

서울여자대학교

학사편람

2026



서울여자대학교
SEOUL WOMEN'S UNIVERSITY

3

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
1	2	3	4	5	6	7	2 : 대체 휴일(삼일절)
8	9	10	11	12	13	14	3 : 1학기 개강
15	16	17	18	19	20	21	3-5 : 조기졸업신청
22	23	24	25	26	27	28	3-9 : 수강신청 확인 및 정정
29	30	31					16 : 수업료 전액 환불선 (휴학)
							24-30 : 수강신청 중도포기

4

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
			1	2	3	4	1 : 수업료 5/6 환불선
5	6	7	8	9	10	11	14-20 : 중간강의평가
12	13	14	15	16	17	18	21-27 : 중간고사(권장)
19	20	21	22	23	24	25	
26	27	28	29	30			

5

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
					1	2	1 : 근로자의 날
3	4	5	6	7	8	9	1 : 수업료 2/3 환불선
10	11	12	13	14	15	16	5 : 어린이날
17	18	19	20	21	22	23	11-13 : 재입학원서 접수
24	25	26	27	28	29	30	18-22 : 여름계절학기 수강신청
31							20 : 개교기념일
							20-22 : 서량제
							25 : 대체 휴일(부처님 오신날)
							31 : 수업료 1/2 환불선

6

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
	1	2	3	4	5	6	2-15 : 기말강의평가
7	8	9	10	11	12	13	3 : 2026 지방선거
14	15	16	17	18	19	20	8-12 : 여름계절학기 등록
21	22	23	24	25	26	27	10-12 : 복수,부전공 신청 및 취소/전과,전공신청 결정
28	29	30					9 : 지정보강일(5/5 어린이날)
							10 : 지정보강일(6/3 지방선거)
							11 : 지정보강일(5/25 부처님오신날)
							12 : 지정보강일(5/1 근로자의 날)
							15 : 자율보강일
							16-22 : 기말고사
							23 : 여름방학/여름계절학기 시작

7

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
			1	2	3	4	6/30-7/4 성적정정기간
5	6	7	8	9	10	11	13 : 여름계절학기 종료
12	13	14	15	16	17	18	16 : 개교기념일 대체 휴무
19	20	21	22	23	24	25	17 : 제헌절
26	27	28	29	30	31		20 : 복학신청
							27-29 : 수강신청 장비구비 입력

8

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
						1	3-7 : 수강신청
2	3	4	5	6	7	8	17 : 대체 휴일(광복절)
9	10	11	12	13	14	15	21 : 2025학년도 후기 졸업일
16	17	18	19	20	21	22	24 : 휴학신청
23	24	25	26	27	28	29	24-28 : 2학기 등록
30	31						

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
		1	2	3	4	5	1 : 2학기 개강
6	7	8	9	10	11	12	1-3 : 조기졸업신청 1-7 : 수강신청 확인 및 정정
13	14	15	16	17	18	19	14 : 수업료 전액 환불선 (휴학)
20	21	22	23	24	25	26	22-28 : 수강신청 중도포기
27	28	29	30				24-26 : 추석연휴 30 : 수업료 5/6 환불선

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
				1	2	3	5 : 대체 휴일(개천절)
4	5	6	7	8	9	10	9 : 한글날 13-19 : 중간강의평가
11	12	13	14	15	16	17	19-21 : 재입학원서 접수
18	19	20	21	22	23	24	20-26 : 중간고사(권장) 30 : 수업료 2/3 환불선
25	26	27	28	29	30	31	

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
1	2	3	4	5	6	7	9-13 : 겨울계절학기 수강신청
8	9	10	11	12	13	14	29 : 수업료 1/2 환불선
15	16	17	18	19	20	21	
22	23	24	25	26	27	28	
29	30						

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
		1	2	3	4	5	11/30-12/4 : 겨울계절학기 등록 1-14 : 기말강의평가
6	7	8	9	10	11	12	9-11 : 복수,부전공 신청 및 취소/전과,전공결정 신청 8 : 지정보강일 (10/5 대체 휴일)
13	14	15	16	17	18	19	9 : 지정보강일 (10/9 한글날) 10 : 지정보강일 (9/24 추석연휴)
20	21	22	23	24	25	26	11 : 지정보강일 (9/25 추석) 14 : 자율보강일
27	28	29	30	31			15-21 : 기말고사 22 : 겨울방학/겨울계절학기 시작 25 : 성탄절 29-1/2 : 성적정정기간

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
					1	2	1 : 신정
3	4	5	6	7	8	9	13 : 겨울계절학기 종료
10	11	12	13	14	15	16	18 : 복학신청
17	18	19	20	21	22	23	25-27 : 수강신청 장바구니 입력
24	25	26	27	28	29	30	
31							

일	월	화	수	목	금	토	학사일정
	1	2	3	4	5	6	1-5 : 1학기 수강신청 6-9 : 설날 연휴
7	8	9	10	11	12	13	18-24 : 2027학년도 1학기 등록 19 : 2026학년도 전기 졸업일
14	15	16	17	18	19	20	22 : 휴학신청
21	22	23	24	25	26	27	22-23 : 신입생 오리엔테이션(변경가능) 26 : 입학식(변경가능)
28							

차 례

I. 규정 및 시행세칙¹⁾

1. 학칙	
1) 서울여자대학교 학칙	8
2) 학사에 관한 시행세칙	34

II. 교육과정

1. 교육과정의 체계와 구성	78
2. 교양교육과정 및 교과목 해설	
1) 바롬인성교육	81
2) 교양교육	82
3) 교양선택과목 및 해설	85
4) 교직이수과목 및 해설	118
5) 전공별 교과교육영역 지정 교과목	120
6) 전공별 기본이수영역 지정 교과목	121
7) 평생교육사(2급) 자격취득과정과목 및 해설	124
3. 전공교육과정 및 교과목 해설	
1) 인문대학	
AI융합콘텐츠전공	129
프랑스문화콘텐츠전공	136
독일문화콘텐츠전공	142
국어국문학과	148
영어영문학과	155
불어불문학과	162
독어독문학과	168
중어중문학과	173
일어일문학과	178
사학과	184
기독교학과	189
2) 사회과학대학	
경제학과	198
문헌정보학과	204
사회복지학과	210
아동학과	217
행정학과	225
언론영상학부	232
저널리즘전공	236

1) 수업운영 및 관리에 관한 시행세칙 등 본교 규정 및 시행세칙 관련 상세사항은 서울여자대학교 규정관리시스템 (<https://rule.swu.ac.kr/lmxsrv/main/main.do>)에서 확인하실 수 있습니다.

비즈니스커뮤니케이션전공	239
디지털영상전공	243
심리·인지과학학부	246
응용심리전공	251
AI뇌융합학습전공	253
교육심리학과	256
스포츠운동과학과	261
3) 과학기술융합대학	
수학과	269
화학과	274
생명환경공학과	280
바이오헬스융합학과	287
원예생명조경학과	295
식품생명공학과	302
식품영양학과	308
4) 미래산업융합대학	
경영학과	317
패션산업학과	325
디지털미디어학과	332
지능정보보호학부	340
사이버보안전공	345
개인정보보호전공	349
정보보호학과	353
소프트웨어학과	356
데이터사이언스학과	364
산업디자인학과	371
5) 아트앤디자인스쿨	
현대미술전공	378
공예_컬렉터블디자인전공	384
시각디자인전공	390
첨단미디어디자인전공	395
6) 글로벌통상학부	
글로벌통상학부	404
글로벌비즈니스전공	407
K - 콘텐츠미디어산업전공	411
4. 연계전공	
박물관학전공	418
국제학전공	423
문예창작전공	429
청소년학전공	433
글로벌문화산업·MICE전공	438
도시환경예술디자인전공	442
디지털융합경영전공	446
데이터과학전공	451
바이오인포매틱스전공	456
바이오화학제품공학전공	461
스마트농업공학전공	466

예술심리치료전공	471
5. 학생설계전공	
데이터융합경영학전공	478
국어교육콘텐츠경영전공	480
비즈니스인텔리전스전공	482
인터랙티브소프트웨어전공	484
데이터융합서비스디자인전공	486
실감미디어콘텐츠전공	488
6. 마이크로전공	
글로벌디지털비즈니스	493
사회문화콘텐츠큐레이션	493
데이터리터러시	494
사례관리	494
아동청소년복지	495
정원디자인	495
생태기후학	496
바이오푸드시스템	496
식품안전	497
스마트영양관리	497
바이오메디컬뉴트리션	498
비즈니스데이터분석	498
O2O비즈니스	499
개인정보보호	499
리빙디자인	500
인터랙티브전시/체험콘텐츠	500
보조생식기술	501
패션콘텐츠아카이빙	501
디지털문학치료	502
디지털한국학	502
디지털아동심리	503
문화예술행정	504
인공지능기초수학	504
품질분석실무	505
나노응용신소재	505
식품개발실무	506
미생물산업실무	506
컨버전스아트	507
사회혁신	509
융합데이터분석	510
K - 문화상품스토리텔링	511
공공기관경영관리	512
공공디지털혁신	512

I. 규정 및 시행세칙

1. 학칙

1) 서울여자대학교 학칙

2) 학사에 관한 시행세칙

서울여자대학교 학칙

제 1 장 총 칙

제1조 (목적) 본 대학은 대한민국의 교육이념과 기독교 정신을 바탕으로 정보화 사회와 고도의 산업기술사회에 대비할 수 있는 학문과 기술을 습득하고, 지도적 인격을 도야하여, 국가와 인류사회 발전에 공헌할 수 있는 지·덕·술을 갖춘 여성지도자를 양성하는데 그 목적이 있다.

제2조 (명칭) 본 대학교는 서울여자대학교라 부른다.

제3조 (편제) ① 본 대학교에 학부대학, 인문대학, 사회과학대학, 과학기술융합대학, 미래산업융합대학, 아트앤디자인스쿨, 첨단융합학부, 글로벌통상학부, 대학원, 교육대학원, 휴먼서비스대학원을 둔다. 첨단융합학부는 특성화고 등을 졸업한 재직자를 선발하는 성인학습자 정원외 전담학과로, 글로벌통상학부는 외국인 유학생을 대상으로 하는 정원외 전담학과로 운영한다. <개정 2025. 1. 23.>

② 대학원, 교육대학원, 휴먼서비스대학원의 학칙과 시행세칙은 따로 정한다.

제4조 (학생의 정원) ① 학생의 정원은 입학정원을 기준으로 하며 모집단위별 입학정원은 <별표1> 과 같다.

② 모집 단위별 전공결정에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제 2 장 부속기관 부속교육기관 부설연구기관

제5조 (부속시설) ① 대학교에는 다음의 부속시설을 둘 수 있다.

1. 부속기관 : 도서관, 기숙사, 박물관, 학보사, 방송국, 대학교회, 에코캠퍼스추진사업단
2. 부속교육기관 : 정보보호 영재교육원, 한국생태학교
3. <삭제>
4. 부설연구기관 : 인문과학연구소, 사회과학연구소, 자연과학연구소, 미래산업융합연구소, 조형연구소, 여성연구소, R&D연구소, 아동연구원
- ② 부속시설에 각각 장을 두며 부속시설의 장은 조교수 이상의 교원으로 겸보한다.
- ③ 부속시설의 장은 총장의 명을 받아 시설에 관한 사무를 관장하고 소속 교직원을 지휘, 감독한다.
- ④ 부속시설에 필요한 부서를 둘 수 있으며 부서장은 일반직 또는 교원으로 보하되 그 분장업무는 따로 규칙으로 정한다.
- ⑤ 제1항 제4호의 부설연구기관에 별도의 특정연구센터를 둔다. 특정연구센터의 설치, 운영에 관한 사항은 본 대학교 「부설연구소의 설치 및 운영에 관한 규정」에 따른다.
- ⑥ 제1항 4호의 R&D연구소에 R&D 연구센터를 둔다. R&D연구소 및 R&D연구센터의 설치·운영에 관한 사항은 본대학교 「부설연구소의 설치 및 운영에 관한 규정」에 따른다.

제6조 (산학협력단) ① 본교에 산업교육을 진흥하고 산학협력을 촉진하기 위하여 ‘산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률’에 의거한 산학협력단을 설치한다. <개정 2024. 3. 27.>

② 산학협력단 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제 3 장 수업연한과 재학연한

제7조 (수업연한과 재학연한) ① 본 대학교의 수업연한은 4년으로 하고 재학연한은 제한을 두지 않는다.

② 성적이 특히 우수하여 소정의 과정을 조기 이수한 자에 대하여는 수업연한을 1년(2학기)범위 내에서 단축할 수 있다.

③ <삭제>

④ 학·석사연계과정 이수자로 선발된 학생은 학위수여 요건을 충족한 경우 수업연한을 1학기 단축할 수 있다.

제 4 장 학년도, 학기, 수업일수 및 휴업일

제8조 (학년도와 학기) ① 학년도는 3월1일부터 다음해 2월 말일까지로 한다.

② 학년도는 년 2학기로 나누며 학기는 다음과 같이 한다.

제1학기 : 3월 1일부터 8월 31일까지

제2학기 : 9월 1일부터 다음 해 2월 말일까지

단, 2학기는 2주를 초과하지 않는 범위 내에서 학기 개시일 전에 개강할 수 있다.

계절학기 : 필요에 따라 계절학기를 개설할 수 있으며, 계절학기에 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

③ 제2항에도 불구하고 교육상 필요에 따라 전공, 학년 또는 학위과정별로 학기를 달리 정하여 운영할 수 있으며, 그 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제9조 (수업일수) ① 수업일수는 매 학년 30주 이상(매 학기 15주 이상)으로 한다.

② 총장은 천재지변 기타 교육과정 운영상 부득이한 사유로 1항의 규정에 의한 수업일수를 충족시킬 수 없는 경우에는 매 학년도 2주의 범위 내에서 수업일수를 감축 할 수 있다.

③ 제2항에도 불구하고 교육과정 운영상 필요할 경우 제26조의 학점당 수업시간을 준수하며 교과목 단위로 수업일수를 달리 정하여 운영할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제10조 (휴업일) ① 정기 휴업일은 다음과 같다.

1. 여름방학
2. 겨울방학
3. 일요일
4. 개교기념일
5. 기타 국정 공휴일

② 방학기간의 변경 및 임시휴일은 필요에 따라 총장이 정한다.

③ 휴업일이라도 필요할 때에는 강의, 실험 및 실습 등을 할 수 있다.

제 5 장 입 학

제11조 (입학시기) 입학할 허가하는 시기는 매학기 별로 한다.

제11조의2 (입학인원) ① 입학인원은 고등교육법 등 관련법령이 정하는 범위에서 당해 입학학기 개시일이 속하는 학년도의 모집단위별 입학정원으로 한다.

② 위 1항의 규정에도 불구하고, 고등교육법시행령 제29조 제2항에 해당하는 자의 경우에는 그 정원이 따로 있는 것으로 본다.

1. <삭제>
2. <삭제>
3. <삭제>
4. <삭제>
5. <삭제>
6. <삭제>
7. <삭제>

제12조 (입학자격) 본 대학교 제1학년에 입학할 수 있는 자는 다음 각 호의 1에 해당하는 여성이어야 한다.

1. 고등학교를 졸업한 자
2. 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자

제13조 (편입학자격) ① 본 대학교에 일반 편입학 할 수 있는 자는 대학의 각기 해당 학년 수료자, 전문대학을 졸업한 자, 또는 법령에 의하여 이와 동등이상의 학력이 있다고 인정된 자라야 하며, 제3학년에 편입할 수 있다.

② 학사 편입학은 학사학위 취득(예정)자 또는 법령에 의하여 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자라야 하며, 제3학년에 편입할 수 있다.

③ 기타 편입학 자격은 교육부 지침을 따른다.

제14조 (재입학) ① 자퇴 또는 제적된 자가 재입학을 지원할 경우 계열별 학생정원을 포함한 학생정원(이하 “총정원”이라 한다.)의 범위 내에서 이를 허가할 수 있다.

② <삭제>

③ 학생활동과 관련하여 제적된 자가 재입학을 원할 경우 소명자료를 제출 받아 정원외로 이를 허가할 수 있다.

④ 재입학에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제15조 (입학지원 서류와 전형료) ① 본 대학교에 입학을 희망하는 자는 입학원서와 전형을 위한 자료를 제출하여야 한다.

② 입학원서 제출시 소정의 전형료를 납부하여야 한다.

③ 이미 제출한 서류와 전형료는 반환하지 아니한다. 단, 고등교육법 제34조의4 제4항 또는 제5항에 해당하는 경우 전형료를 반환하여야 한다.

제16조 (입학전형) ① 입학전형은 일반전형과 특별전형으로 나누어 실시한다.

② 신입생 선발은 다음 각 호의 1에 해당하는 전형자료를 다양하게 선택하여 활용한다.

1. 학교생활기록부
 2. 대학수학능력시험성적
 3. 대학별고사성적 (삭제)
 4. 지원자 제출자료 (삭제)
 5. <삭제>
 6. 추천서(학교장 추천서, 기타활동과 관련된 인사의 추천서)
 7. 기타 총장이 전형에 필요하다고 인정하는 자료
- ③ 편입학의 경우도 제3호 및 제7호에 준한다.
- ④ 기타 입학전형의 주요사항은 대학입학전형관리위원회에서 심의 결정한다.

제17조 (입학허가 및 취소) ① 입학이 허가된 자는 납입금 납부 외에 제반 등록 절차를 이행하여야 한다.

② 허가 없이 소정의 기일 내에 전항의 절차를 이행하지 않을 때에는 입학 허가를 취소한다.

③ 입학이 허가된 자 중 부정확한 방법으로 합격한 경우는 입학 이후라도 합격 및 입학을 모두 취소한다.

제17조의2 (위원회설치) ① 대학입학의 전형제도의 개발 및 주요 사항을 심의하기 위하여 입학처에 대학입학전형관리위원회를 설치, 운영한다.

② 대학입학 전형의 사전·중간·사후 자체감사 실시를 위한 대학입학전형공정관리위원회를 설치, 운영한다.

③ 대학입학전형관리위원회 및 대학입학전형공정관리위원회의 구성, 기능 및 운영에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제18조 (보증인) <삭제>

제19조 (전과) ① 전과는 소속 모집단위를 변경하는 것을 의미하며 입학정원의 100% 범위 내에서 2학년 1학기부터 4학년 2학기까지 매 학기 개시 전에 허가할 수 있다.

② <삭제>

③ 전과에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제20조 (등록과 수강신청) ① 학생은 매 학기초 소정 기일 내에 소정 절차에 의한 등록을 완료하여야 한다. 등록은 수강신청과 소정의 등록금을 납부함으로써 완료된다.

② 학생은 수강신청기간 내에 수강할 교과목을 소속 학부장, 학과장 및 전공주임교수의 지도를 받아 신청하며, 총장의 승인을 받아야 한다.

③ 일단 수강 신청 완료된 교과목은 교무처장의 허가 없이 취소 또는 변경할 수 없다.

제20조의2 (장애학생 학점등록) ① 총장이 인정하는 장애학생에 대하여는 학점등록을 허가하고 신청학점에 해당하는 등록금을 납부하도록 할 수 있다.

② 학점등록에 관한 구체적인 사항은 총장이 따로 정한다.

③ 제1항에 의하여 등록한 장애학생의 재학연한은 제한하지 아니한다.

제 6 장 휴학, 자퇴 및 제적

제21조 (휴학) ① 질병 또는 기타 부득이한 사정으로 인하여 4주일 이상 수강할 수 없을 때에는 휴학원서를 제출하여 지도교수 또는 학과장(전공주임)의 동의와 총장의 허가를 얻어 휴학할 수 있다.

② 휴학기간은 2개학기를 원칙으로 하되 희망에 따라 1개학기를 휴학할 수 있다. 단, 군입대 휴학은 예외로 한다.

③ 임신·출산·육아·창업·군입대 휴학을 제외한 휴학기간은 재학 중 통산 6개 학기를 초과할 수 없다.

제22조 (복학) 휴학한 자는 그 기간 만료로써 복학한다. 그러나 그 기간 전이라도 총장의 허가를 얻어 복학할 수 있다.

제23조 (자퇴) 자퇴를 하고자 하는 자는 보호자가 연서한 자퇴원서를 학사지원팀에 제출하여 총장의 허가를 받아야 한다.

제24조 (제적) 학생으로서 다음 각호의 1에 해당할 때에 총장이 이를 제적한다.

1. 휴학기간 만료 후 복학하지 아니한 자
2. 소정 기간 내에 등록을 완료하지 못한 자

3. <삭제>
4. <삭제>

제 7 장 교과의 이수

제25조 (교과목의 구분) ① 본 대학교의 교과는 교양과목, 학부공통과목, 전공과목, 교직과목, 평생교육사과목, 일반선택과목으로 하고 교양과목, 학부공통과목 및 전공과목은 다시 필수 과목과 선택과목으로 나눈다.

② 교과과정은 각 과정별 관련 위원회(교과·교육과정위원회, 교양교육위원회, 교원양성위원회)의 심의를 거쳐 총장이 따로 정한다.

제26조 (수업과 학점) ① 교과과정의 이수단위는 학점으로 하고, 학점은 1학기 15시간 이상의 수업을 1학점으로 한다.

② 수업은 교과 운영에 필요한 경우 야간수업, 계절수업, 방송·정보통신 매체 등을 활용한 원격수업 및 현장실습수업 등의 방법으로 할 수 있다. <신설 2023. 4. 17.>

제27조 (졸업학점) 졸업에 필요한 학점은 130학점 이상 이수하여야 한다.

제28조 (부전공과 복수전공) ① 제1전공 외에 부전공을 원하는 자는 해당학과(전공)에서 21학점 이상을 이수하여야 한다.

② 복수전공을 원하는 자는 제1전공 이수학점과 동일 이상의 학점을 취득하여야 하며, 다음 각호와 같이 이수할 수 있다.

1. 일반전공: 제1전공 외 다른 학부·학과·전공의 교육과정을 이수
 2. 연계융합전공: 3개 이상의 전공의 교육과정을 연계한 융복합 교육과정을 이수
 3. 학생설계전공: 학생이 교육과정을 설계하여 총장의 승인을 받은 교육과정을 이수
- ③ 제1항과 제2항에 관한 세칙은 총장이 따로 정한다.

제29조 (개설교과목) ① 매 학기 개설할 교과목과 강의 시간표는 해당학기 수업개시 전에 총장이 공고한다.

② 이수하고자 하는 학생수가 일정수 미만일 때에는 해당 교과목을 개설하지 않을 수도 있다.

제30조 (시험) 각 교과목에 대하여 중간시험, 학기말시험 및 그 외의 시험을 실시할 수 있다.

제31조 (추가시험) ① 질병, 기타 부득이한 사정으로 정기 시험에 응시할 수 없는 학생은 사유서 및 진단서를 첨부하여 교무처장의 승인을 얻어 추가 시험에 응할 수 있다.

② 추가 시험의 경우 학기의 최종 성적은 B+를 초과할 수 없다. 단, 천재지변, 법정전염병 발생, 그 밖의 기타 이에 준하는 사정이 있는 경우 교무처장의 승인을 거쳐 예외로 처리할 수 있다.

제32조 (출석) 각 교과목 수업시간 3분의 1을 초과하여 결석한 자는 해당 교과목의 학점을 F로 처리한다. 단, 학생의 졸업 전 취업과 관련한 사항은 예외로 할 수 있다.

제33조 (성적평가) ① 학업성적은 각 교과목을 100점 만점으로 하고, 출석, 과제, 시험성적 및 학습 태도에 따라 종합평가한다.

② 학업 성적은 다음과 같이 등급으로 분류 평가한다.

등 급	백분율점수	평 점	등 급	백분율점수	평 점
A ⁺	95 - 100	4.5	C ⁺	75 - 79	2.5
A ⁰	90 - 94	4.0	C ⁰	70 - 74	2.0
B ⁺	85 - 89	3.5	D ⁺	65 - 69	1.5
B ⁰	80 - 84	3.0	D ⁰	60 - 64	1.0
			F	0 - 59	0.0

단, 교과목의 성적에 따라 학업성적의 등급을 “P”(Pass)는 합격, “F”(Fail)는 불합격으로 평가할 수 있다.

③ 성적평가는 상대평가를 원칙으로 하되 기타 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제34조 (취득학점의 인정) ① 각 교과목 성적의 D⁰ 또는 P이상의 성적을 받은 경우 학점취득으로 인정한다. 필수과목이 F일 경우 재수강하여야 한다.

② 편입학생에게는 전적교에서 수학한 내용을 참작하여 공통된 범위 내에서 최저 학점을 인정하고 잔여과정을 이수하게 한다.

제34조의2 (석사학위과정 연계교과목의 학점인정) ① 학과(부) 전공별 석사학위과정에 개설되어 있는 전공 연계교과목 이수시 6학점 이내로 해당 학과(부)의 전공과목으로 인정한다.

② 1항의 과정을 이수할 수 있는 자의 자격은 4학기 이상을 이수한 자로서 총평점평균 3.5 이상인 자에 한한다.

제34조의3 (타대학의 학점인정) ① 본교 학생이 본 대학교와 학술교류 협정을 맺은 국내·외 대학(사이버대학 포함)에서 취득한 학점은 본 대학교에서 취득한 학점으로 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

② 국내·외 타 대학에서 취득한 학점은 재학 중 졸업학점의 1/2을 초과하여 인정할 수 없다.

제34조의4 (대학과목선 이수제 취득학점 인정) 입학전 대학과목선이수제로 취득한 학점은 본 대학교에서 취득한 학점으로 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제34조의5 (재입학자의 학점인정) 재입학자의 제적 또는 자퇴 전에 취득한 학점은 이수학점으로 인정할 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 시행세칙에 정한다.

제34조의6 (자율설계학기) 학생은 대학이 정한 기준에 근거하여 승인 받은 학생 설계 프로그램을 수행하고 학점으로 인정받을 수 있으며, 이에 관한 세부사항은 따로 정한다.

제35조 (학기당 신청학점) 매 학기당 10~18학점 신청을 원칙으로 한다. 단, 직전학기 성적 평점평균이 3.60이상인 자는 21학점까지 신청할 수 있으며, 예외사항은 따로 정한다.

제36조 (수료학점) 각 학년의 수료 인정에 필요한 학점은 다음과 같다.

33학점 이상 제1학년 수료

65학점 이상 제2학년 수료

98학점 이상 제3학년 수료

130학점 이상 제4학년 수료

제37조 (연계전공, 융합전공) ① 둘 이상의 학과(전공)이 연계하여 교육과정을 제공하는 전공을 연계전공이라고 하고 둘 이상의 학과(전공)가 융합하여 새로운 교육과정을 제공하는 전공을 융합전공이라 한다.

② 연계전공은 복수전공(제2전공, 제3전공)으로만 이수할 수 있으며, 해당 전공과목을 36학점 이상 이수해야 한다. 융합전공은 제1전공 및 복수전공(제2전공, 제3전공)으로 이수할 수 있으며, 제1전공으로 이수할 경우 해당 전공과목을 42학점 이상 이수해야 하며(심화전공은 54학점) 복수전공(제2전공, 제3전공)으로 이수할 경우 해당 전공과목을 36학점 이상 이수해야 한다.

③ 소정의 연계전공, 융합전공 교육과정을 이수한 자에게는 해당학위를 수여한다.

④ 기타 연계전공, 융합전공에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제38조 (학사경고) 학기말 성적의 평점 평균이 1.5미만인 자에게는 학사경고를 한다. 단, 9학기 이상 등록한 학생 중 10학점 미만 수강신청하여 학점을 이수한 학생과 기업현장실습자로 3학점 초과하여 수강신청한 학생은 제외한다.

제39조 (학사제적) 다음 각 호의 1에 해당하는 경우에는 제적할 수 있다.

1. 학사과정 중 연속 3회 또는 통산 4회 학사경고자
2. 삭제
3. 외국인전형으로 입학한 외국인학생은 연속 4회 또는 통산 5회 학사경고자
4. 학사제적된 자가 재입학하여 학사경고를 받은 경우

제40조 <삭제>

제41조 <삭제>

제42조 (졸업과 학위) ① 본 대학교 소정의 전과정을 이수하고 졸업이 인정된 자에 대하여 별지서식 1에 의한 학위증서를 수여한다.

② <삭제>

③ 조기졸업은 6학기 이상 등록하고 졸업학점의 평점 평균이 4.0이상이어야 한다.

④ 조기졸업에 관한 세칙은 총장이 따로 정한다.

⑤ 특별한 사유에 해당하는 경우 총장은 명예졸업장을 수여할 수 있다.

⑥ 입학당시 학과(전공)명을 표기 할 수 있다.

⑦ 본교와 외국대학 간의 협정체결에 의하여 양교의 학위 취득 요건을 충족한 자에게 학위를 수여할 수 있으며, 세부 내용은 「외국대학과의 복수학위제 운영 규정」을 따른다.

제42조의2 (학사학위) ① 제42조 제1항에 따라 졸업요건을 충족한 학생에게 [별표 2]와 같이 학사학위를 수여한다.

② 학생설계전공 이수자의 학위는 학생설계전공 운영위원회의 심의에 따라 결정한 학위명으로 수여한다.

제42조의3 (학사학위 수여의 취소) 학위를 수여받은 자가 해당 학위를 부정한 방법으로 받은 경우에는 교무위원회의 심의를 거쳐 그 학위 수여를 취소할 수 있다.

제 8 장 포상 및 징계

제43조 (포상) 학생 중 품행이 방정하고 학력이 우수한 자, 또는 선행에 있어서 타의모범이 될 만한 자에 대하여는 포상할 수 있다.

제44조 (징계) ① 총장은 학칙을 비롯한 제 규정을 위반했거나, 품행이 불량하여 타인의 지탄을 받은 학생을 학생지원위원회의 심의를 거쳐 징계 처분할 수 있다.

② 징계는 근신, 유기정학, 무기정학, 퇴학, 제적으로 구분한다.

제 9 장 등 록 금

제45조 (등록금) 학생은 매 학기 초 등록할 때에 소정의 수업료와 기타 등록금을 납부하여야 한다. 단, 신입학(편·재 입학 포함)자와 복학자는 정해진 등록기간 내에 소정의 등록금을 납부하여야 한다.

제45조의2 (등록금심의위원회) ① 등록금 책정에 관한 주요 사항을 심의하기 위하여 기획처에 등록금심의위원회(이하 '위원회')를 설치, 운영한다.

② 위원회의 구성, 기능 및 운영에 관한 사항은 「고등교육법」 제11조에 준하여 총장이 「등록금심의위원회운영규정」으로 정한다.

제46조 (등록금의 고지) 등록금의 금액 및 납입 기일은 등록기간 전에 공고한다.

제47조 (등록금의 반환) ① 이미 납부한 등록금은 「대학 등록금에 관한 규칙」 제6조에 의거하여 반환한다.

② 학사 제적의 사유로 발생한 등록금은 반환 및 감면되지 않는다.

③ 등록금의 반환은 그 사유가 타당하다고 인정시 관계법령이 정하는 바에 따른다.

제47조의2 (등록금의 면제·감액) 총장은 「대학 등록금에 관한 규칙」 제3조에 의거하여 등록금을 면제하거나 감액할 수 있다.

제 10 장 장 학 금

제48조 (장학금) ① 본 대학교 학생 중 품행이 방정하고 학업성적이 우수한 자 또는 경제적 어려움으로 인하여 학업 지속에 지장이 있는 자에게 장학금을 지급한다.

② 1항의 장학금 지급대상 학생은 각 대학장의 추천에 의하여 학생지원위원회의 심의를 거쳐 총장이 이를 결정한다.

③ 장학금 지급에 관한 사항은 총장이 따로 정한다.

제 11 장 시간제 학생등록

제49조 (시간제 학생등록) 일반 사회인들에게 재교육 및 평생교육의 기회를 제공하기 위하여 시간제 학생등록제를 시행한다.

제50조 (자격 및 선발) ① 고등학교 졸업자 또는 이와 동등 이상의 학력이 있다고 인정된 자 중에서 선발한다. 다만 다른 대학에 재적하고 있는 자는 제외한다.

② 선발인원은 당해연도 입학정원의 10% 이내로 하며 학부(과) 정원의 30%를 초과할 수 없다.

제51조 (학점이수 및 학위수여) ① 매학기 9학점 이내로 하며 연간 18학점을 초과할 수 없다. 단, 학점은행제 과정은 「학점인정 등에 관한 법률」에 근거하여 1년에 42학점까지 수강할 수 있다.

② 기타 시간제 학생등록에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

③ 본 대학교에서 학위를 수여받고자 하는 자의 학위수여요건 및 절차는 다음과 같으며 이에 관한 세부사항은 따로 정한다.

1. 「학점인정 등에 관한 법률」 제7조의 규정에 의하여 총140학점 이상을 이수한 자로서, 본 대학교(평생교육원)에서 84학점 이상을 취득하여야 한다.

2. 학사학위자가 다른 전공분야의 학사학위를 취득하려는 경우 본 대학교(평생교육원)에서 48학점 이상을 취득하여야 한다.

3. 학위수여 요건을 충족한 자는 소정의 신청서와 학점인정서류를 첨부하여 제출하여야 한다.

4. 학위수여신청을 받아 졸업요건에 적합한지를 조사 확인하여 졸업사정회 심의를 거쳐 학위를 수여할 수 있다.

④ 학위종류 및 전공은 「학점인정 등에 관한 법률 시행령」의 표준교육과정을 기본으로 하되, 그 학위종류나 전공이 표준교육과정에 규정되지 아니한 때에는 학칙이 정하는 바에 따른다.

제52조 내지 제54조 <삭제>

제 12 장 직 제

제55조 (직제) 본 대학교의 직제는 총장이 따로 정한다.

제 13 장 교 수 회

제56조 (교수회의 구성) ① 교육에 관한 중요사항을 심의하기 위하여 교수회를 두되 조교수 이상의 정년제 전임교원으로 구성한다.

② 교수회는 총장이 이를 소집하고 그 의장이 된다.

제57조 (교수회의 심의사항) ① 교수회는 총장의 자문에 응하여 다음 사항을 심의한다.

1. 교수 및 연구에 관한 사항
2. 학칙 기타 학사에 관한 중요 규정 등의 제정 및 변경에 관한 사항
3. 입학, 졸업, 수료에 관한 사항
4. 시험과 성적에 관한 사항
5. 학생의 지도와 상벌에 관한 사항
6. 장학금 급여에 관한 사항
7. 기타 총장이 부의하는 사항

② 총장은 필요에 따라 분야별로 위원회를 두어 자문을 받을 수도 있다.

제58조 (교수회의 정족수) 교수회는 제56조 제1항의 재직교수 과반수 이상의 출석으로 개최하되 출석인원 과반수 이상의 찬성으로 심의사항을 의결한다.

제58조의2 (계약제 전임교원의 교수회 참석) ① 계약제 전임교원은 제56조 제1항에도 불구하고 총장의 요청이 있는 경우에는 교수회에 참석 할 수 있으나 의결권은 갖지 아니한다.

② <삭제>

제 14 장 교원 재계약 및 재임용

제58조의3 (정년제 전임교원) 본 대학교 정년제 전임교원의 재계약 및 재임용에 관한 사항은 「사립학교법」 제53조의2 규정에 따르며 이에 관한 세부사항은 별도로 정한다.

제58조의4 (계약제 전임교원) 본 대학교 계약제 전임교원의 재계약에 관한 사항은 별도로 정한다.

제58조의5 (비정년제 전임교원) <삭제>

제 15 장 학생활동

제59조 (학생회의 설치) ① 건전한 학풍을 조성하고 학생자치활동을 신장시키기 위하여 서울여자대학교 학생회(이하 학생회라 한다)를 두며 그 조직과 운영에 관한 세부사항은 따로 정한다.

② 학생회는 전시, 사변 또는 이에 준하는 국가 비상사태에 있어서는 그 활동이 정지된다.

제60조 (회비) 학생회의 회원은 소정의 회비를 납부하여야 한다.

제61조 (학생지원위원회) ① 학생회를 지도 육성하기 위하여 학생지원위원회를 둔다.

② 학생지원위원회의 운영과 관련한 사항은 「학생지원위원회 규정」에 따로 정한다.

③ <삭제>

제61조의2 <삭제>

제61조의3 (지도교수) 학생단체(동아리 및 기타)의 지도와 육성을 위하여 지도교수를 둔다.

제62조 (타조직 승인) 학생회에 속하지 아니한 학생단체를 조직하고자 할 때에는 학생지원위원회의 심의를 거쳐 총장의 승인을 얻어야 한다.

제63조 (금지활동) 학생은 수업, 연구 등 학교의 기본 기능 수행을 방해하는 개인 또는 집단행위와 교육목적에 위배되는 활동을 할 수 없다.

제64조 (활동의 사전 승인) 학생단체 또는 학생이 다음에 열거한 행위를 하고자 할 때에는 총장의 승인을 받아야 한다.

- ① 교내의 집회
- ② 교내광고, 인쇄물의 첨부 또는 배부
- ③ 각 기관 또는 개인에 대한 학생활동 후원 요청 또는 시상 의뢰
- ④ 외부 인사의 교내 초청

제65조 (간행물) 학생단체 또는 학생의 모든 정기, 부정기 간행물의 발행 및 배포는 지도교수와 총장의 승인을 받아야 한다.

제66조 <삭제>

제67조 (징계 제적자의 구제) ① 대학 학생 정원령(대통령령 제11292호 83.12.30) 부칙 제2항에 해당하는 자 중에서 개선의 정이 있다고 판단되는 자는 제14조의 규정에 불구하고 재입학을 허가할 수 있다.

② 민주화운동관련자 명예회복보상등에관한법률 제5조의5에 해당하는 자는 학사징계기록 말소와 재입학 또는 명예 졸업장을 수여할 수 있다.

제 16 장 자체평가

제68조 (자체평가) ① 대학의 교육여건 개선 및 교육·연구 등의 질적 향상을 위하여 자체평가를 실시한다.

② 자체평가의 기준, 절차 및 방법 등에 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

제 17 장 장애학생지원

제69조 (장애학생지원) ① 장애로 인해 학습 및 대학생활에 있어 어떠한 차별이나 불이익이 없도록 장애학생의 권리를 보장하여야 한다.

② 장애학생 교육 복지의 수월성 확보를 목적으로 하는 연구와 지원을 위하여 학생·인재개발처장을 위원장으로 하는 장애학생 특별지원위원회를 둘 수 있으며, 그 구성, 임무 및 운영에 관한 사항은 장애학생 특별지원위원회 규정으로 정한다.

③ 장애학생지원 등에 필요한 사항은 총장이 따로 정한다.

제69조의2 (장애학생지원센터) ① 장애학생들의 학습 및 대학생활 지원을 위하여 장애학생지원센터를 둔다.

② 장애학생지원센터에서는 장애학생의 교수학습, 생활복지, 경력 및 진로 개발, 상담 등 장애학생 지원을 위한 다양한 서비스를 제공한다.

제 18 장 학칙개정

제70조 (학칙개정) 본 학칙을 개정하고자 하는 때에는 개정안을 사전공고한 후 교무위원회 및 대학평의위원회의 심의를 거쳐 총장이 이를 공포한다.

제70조의2 (대학평의위원회) 대학평의위원회 운영에 대하여 필요한 사항은 대학평의위원회 운영규정으로 따로 정한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 인가일(1960. 12. 12)로부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 1984년 10월 20일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 1986년 3월 10일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 1988년 4월 8일부터 시행한다.

- (2) (졸업정원제를 입학정원제로 전환함에 따른 경과조치) 1981학년도부터 1987학년도 사이에 입학하여 1990학년도까지 졸업하는 학생에 대하여는 제4조, 제13조, 제14조, 제16조, 제36조, 제37조, 제40조, 제42조의 개정에도 불구하고 종전의 학칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1989년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) 농촌과학과 및 산업미술학과가 원예학과 및 산업디자인학과로 학과 명칭이 변경인가되어, 대학 학생 정원령 제3조에 의거 종전(1986학년도 입학자부터)의 농촌과학과, 산업미술학과의 재적생도 학과 명칭 변경 인가된 원예학과 및 산업디자인학과 소속으로 교과과정을 개편 운영한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1990년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) 예체능 대학에서 미술대학으로 개편 인가됨에 따라 1987학년도 입학하여 산업디자인학과, 서양화과, 공예학과에 재적중인 학생은 미술대학 소속으로, 체육학과에 재적중인 학생은 자연과학대학 소속으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1991년 4월10일부터 시행한다.
- (2) 학칙 제2장 제5조 (부속기관) 변경

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1992년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) 학칙 제7장 제39조(학사제적)의 3항 신설

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1993년 9월 1일부터 시행한다.
- (2) 학칙제5장 제12조(입학자격) ①항, 제14조(재입학)①항, 제16조(입학전형)①항 변경, 제16조 ②항 ④항 신설

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1994년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) 학칙 제5장 제14조(재입학) ③항 신설

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1994년 8월 13일부터 시행한다.
- (2) 학칙 제2장 제목, 제5조(부속시설)개정, 제6조(부설연구소)삭제[교육부 학무 81412-1148 ('94.8.13)]

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1995년 3월 1일부터 시행한다.(별표1 개정[교육부 학무 81412-61 ('95.1.24)])
- (2) (학과통폐합에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 이전 자연과학대학 전자계산학과(야간), 전산통계학과(야간), 전산정보학과(야간)에 재적중인 학생은 자연과학대학 전산학과(야간)에 자연과학대학 식품과학과, 응용미생물학과(주·야) 재적중인 학생은 자연과학대학 식품·미생물공학과(주·야)에 각각 재적하는 것으로 본다. 단, 자연과학대학 식품·미생물공학과에서 식품과학과 92학번은 '96학년도 졸업시 식품과학과로 졸업하는 것으로 한다.

- (3) (학과명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 시행 이전 자연과학대학 응용화학과(야간)에 재적중인 학생은 자연과학대학 화학과(야간)에 재적하는 것으로 본다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1995년 6월 28일부터 시행한다. [교육부 학무81412-806('95.6.28)]

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 인가한 날부터 시행하되 1996년 3월 1일부터 적용한다.[교육부 학무 81423-721('96.4.23)]

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1996년 10월 23일부터 시행한다.[교육부 학무81412-1715('96.10.23)]

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1997년 3월 1일부터 시행한다.[교육부 학무 81412-613('97. 2.28)]
 (2) (졸업학점 이수기준 변경에 따른 경과조치) 이 변경학칙 중 제27조, 제35조, 제36조, 제41조, 제42조 제1항은 1997학년도 신입생부터 적용하되, 1996학년도 이전 입학생은 종전의 학칙을 적용한다. 다만 1997학년도 이전에 입학한 학생 중 1학년으로 복학하는 학생은 본인의 의사에 따라 변경된 학칙을 적용 받을 수 있다.
 (3) (학과명칭 변경에 따른 경과조치) 이 학칙 변경 이전 자연과학대학 전산학과(야)에 재적중인 학생은 자연과학대학 컴퓨터학과(야)에 재적하는 것으로 본다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1998년 3월 1일부터 시행한다.('98 <제4차 교무위원회>)(제4조 ③항 신설, 제10조, 제11조 개정, 제11조의2신설, 제12조·제13조·제14조·제15조·제16조 개정, 제17조의2 신설, 제19조·제20조·제25조·제26조·제28조 개정, 제34조의2·3신설, 제41조 제42조 ②항 삭제, 제11장 개정)
 (2) (학부제 시행에 따른 경과조치) 이 학칙 시행이전 인문과학대학 국어국문학과, 영어영문학과(주, 야), 불어불문학과, 독어독문학과, 사학과, 중어중문학과(야)에 재적중인 학생은 인문과학대학 인문과학부에 사회과학대학 경영학과(주, 야), 경제학과, 문헌정보학과에 재적중인 학생은 사회과학대학 경상정보학부에 사회과학대학 사회사업학과, 아동학과, 행정학과(야)에 재적중인 학생은 사회과학대학 인간개발학부에 자연과학대학 원예학과, 식품·미생물공학과, 화학과(주,야), 생물학과에 재적중인 학생은 자연과학대학 환경생명과학부에 자연과학대학 수학과, 컴퓨터학과(주, 야)에 재적중인 학생은 자연과학대학 수리컴퓨터학부에 자연과학대학 의류학과(야)에 재적중인 학생은 자연과학대학 의상디자인학과에 미술대학 산업디자인학과, 서양화과, 공예학과에 재적중인 학생은 미술대학 조형학부에 각각 재적하는 것으로 본다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1998년 9월 1일부터 시행한다. (제1조, 제5조 제1항제1호 개정)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다. (제4조 ①,②,③항, 제14조 ①,②항, 제20조 ②,③항, 제25조 ②항, 제30조, 제31조 ①항, 제33조 ②,③항, 제34조 ①,②항, 제34조의2 ②항, 제45조 개정 및 제37조 신설<제18차 교무위원회>, 제59조 ①항, 제61조의2 개정<'99 제13차 교무위원회>)
 (2) (단과대학명칭변경) 이 학칙 시행이전의 인문과학대학을 인문대학으로 명칭을 변경한다.
 (3) (학부제 개편에 따른 경과조치) 이 학칙 시행이전 인문과학대학 인문과학부 및 기독교학과(야)에 재적중인 학생은 인문대학 인문학부에 자연과학대학 환경생명과학부(주, 야) 수리컴퓨터학부(주, 야) 의류학과, 영양학과 및 체육학

과에 재학중인 학생은 자연과학대학 자연과학부에 각각 재적하는 것으로 본다.

(4) (전공명칭변경) 이 학칙 시행이전의 의상디자인학과(야)에 재적중인 학생은 자연과학부 의류학전공(야)에 재적하는 것으로 본다.

(5) (위원회명칭변경) 이 학칙 시행 이전의 학생지도위원회를 학생지도·장학위원회로 명칭을 변경한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 1999년 3월 26일부터 시행한다. (고등교육법시행령 개정안 제53조 2항, <'99 제2차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(<'99 제20차, 제21차 교무위원회>)

(2) (학부편제 변경에 따른 경과조치) ① 2000년 3월 1일부터 인문대학 인문학부의 국어국문학전공, 사학전공, 문예창작전공에 재적중인 학생은 그대로 인문학부로, 불어불문학전공, 독어독문학전공에 재적중인 학생은 유럽어문학부로, 중어중문학전공, 일어일문학전공에 재적중인 학생은 동양어문학부로, 인문대학 인문학부의 영어영문학(주, 야)전공에 재적중인 학생은 인문대학 영어영문학과(주, 야)에 기독교학전공에 재적중인 학생은 인문대학 기독교학과에 재적하는 것으로 본다.

② 사회과학대학 경상정보학부 경영학전공(주, 야), 경제학전공, 인문대학 인문학부의 국제학전공에 재적중인 학생은 사회과학대학 경영경제학부(주, 야)에 사회과학대학 경상정보학부 문헌정보학전공, 신문방송학전공에 재적중인 학생은 정보영상학부(주, 야)에 재적하는 것으로 본다.

③ 자연과학대학 자연과학부(주, 야) 화학전공(주, 야), 생물학전공, 수학전공에 재적중인 학생은 그대로 자연과학부로 자연과학부 원예학전공, 식품·미생물공학전공(주, 야), 영양학, 환경학전공 학생은 환경생명과학부(주, 야)에 자연과학부 컴퓨터학(주, 야), 멀티미디어·통신전공에 재적중인 학생은 컴퓨터학부에 자연과학부 의류학전공(주, 야)에 재적중인 학생은 의류학과(주, 야)에 자연과학부 체육학전공에 재적중인 학생은 체육학과에 재적하는 것으로 본다.

④ 미술대학 조형학부 서양화전공, 공예전공에 재적중인 학생은 미술학부에 조형학부의 제품디자인전공(주, 야), 시각디자인전공(주, 야), 실내디자인전공(주, 야)에 재적중인 학생은 디자인학부 시각디자인전공, 제품·실내디자인전공에 재적하는 것으로 본다.

(3) (전공명칭 변경에 따른 경과조치) 2000년 3월 1일부터 사회과학대학 경상정보학부의 신문방송학전공은 사회과학대학 정보영상학부 언론영상학전공으로 변경한다. 미술대학 조형학부의 제품디자인전공(주, 야), 시각디자인전공(주, 야)은 미술대학 디자인학부 제품·실내디자인으로 변경 한다.

(4) (폐전공된 전공에 대한 경과조치) 2000년 3월 1일부터 폐전공되는 사회사업학전공(야), 아동학전공(야), 환경학전공(야), 컴퓨터학전공(야), 제품디자인전공(야), 실내디자인전공(야)에 재적하고 있는 학생은 졸업하는 학년도까지 존속하는 것으로 한다.

(5) 1999학년도 이전에 입학한 학생 중 1학년으로 복학하는 학생은 입학당시의 학칙을 적용 받는 것으로 한다.

(6) (입학인원 및 편입학자격 변경에 따른 경과조치) 이 변경학칙 중 제11조의2, 제13조는 1999년 4월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제14조제1항, 제19조제2항 개정 <'00 제2차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 2000년 9월 1일부터 시행한다.(제39조 제3항 삭제 <'00 제4차 교무위원회>)

(2) (시행일) 이 학칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제4조 제1항, 제42조의2 개정 <'00 제12차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 학칙은 2001년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 ①항, 제17조 ①항, 제21조 ①, ②항 개정, 제21조 ③항

신설, 제23조, 제35조 개정 <'00 제21차 교무위원회>

- (2) (학부편제 변경에 따른 경과조치) ① 2001년 3월 1일부터 인문대학 인문학부의 국어국문학전공과 문예창작전공에 재적중인 학생은 한국어문학부로, 인문대학 인문학부의 사학전공에 재적 중인 학생은 인문대학 사학과에 재적하는 것으로 한다.
- ② 자연과학대학 컴퓨터학부 컴퓨터학전공, 멀티미디어·통신전공에 재적중인 학생은 자연과학대학 정보통신공학부에 재적하는 것으로 한다.
- ③ 미술대학 미술학부 서양화전공과 공예전공에 재적중인 학생은 미술대학 서양화과와 공예학과에 재적하는 것으로 한다.
- (3) (전공명칭 변경에 따른 경과조치) 2001년 3월 1일부터 자연과학대학 자연과학부 생물학전공은 환경생명과학부 생명공학전공으로, 환경생명과학부 식품·미생물공학전공과 영양학전공은 식품과학부 식품공학전공과 식품영양학전공으로 소속과 명칭을 변경한다. 단, 식품·미생물공학전공에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용 받는 것으로 한다. 미술대학디자인학부 제품·실내디자인 전공은 산업디자인 전공으로 변경한다.
- (4) (폐지공된 전공에 대한 경과조치) 2001년 3월 1일부터 폐지공되는 자연과학대학 자연과학부화학전공(야간)과, 환경생명과학부 식품·미생물공학전공(야간)에 재적하고 있는 학생은 졸업하는 학년도까지 존속하는 것으로 한다.
- (5) 2000학년도 이전에 입학한 학생 중 1학년으로 복학하는 학생은 입학당시의 편제를 적용 받는 것으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다. (제3조 ①,②항, 제42조의2 개정 <'01교무위원회 서면결의(2001.9.5)>)
- (2) (편제변경에 따른 경과조치) 2002년 3월 1일부터 자연과학대학 정보통신공학부의 컴퓨터공학전공, 멀티미디어·통신공학전공, 영상예술공학전공에 재적중인 학생은 정보통신대학 정보통신공학부에 재적하는 것으로 한다.
- (3) 학칙 제3조 2항은 2001년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2001년 9월 1일부터 시행한다.(제3조 ②항 개정<'01 제19차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2003년 3월 1일부터 시행한다. (제4조 ①항, 제42조의2 개정 <'02 제11차 교무위원회>)
- (2) (명칭변경에 따른 경과조치) 2003년 3월 1일부터 자연과학대학 환경생명과학부 원예학전공은 생명환경디자인전공으로 명칭을 변경한다. 단, 원예학전공에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용 받는 것으로 한다.
- (3) (폐지된 전공에 대한 경과조치) 2003년 3월 1일부터 폐지되는 인문대학의 문예창작전공, 사회과학대학의 국제학전공, 호텔관광경영학전공, 청소년학전공, 노년학전공, 자연과학대학의 환경학전공, 응용미생물학전공, 정보통신대학의 영상예술공학전공에 재적하고 있는 학생은 졸업하는 학년도까지 해당전공에 존속하는 것으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2003년 9월 1일부터 시행한다.(제34조의3 개정 <'03 제13차 교무위원회>, 제42조의2 개정 <'03 제19차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2004년 3월 1일부터 시행한다. (제51조 조제목 변경 및 제3항 신설 <'03 제16차 교무위원회>, 제5조, 제6조, 제21조, 제23조, 제51조 개정 <'03 제19차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2005년 3월 1일부터 시행한다. (제4조 <별표1> 개정 <'04 제6차 교무위원회>, 제3조 제1항, 제37조 제1항 및 제42조의2 개정, 제20조의2 신설 <'04 제17차 교무위원회>, 제58조의2, 제58조의3 신설, 제14장을 제15장으로 변경 <'05 제2차 교무위원회>, 제5조 제1항 제1호 및 제9조 개정 <'05 제3차 교무위원회>)
- (2) 연계전공인 영상예술공학전공을 폐지한다.
- (3) (명칭변경에 따른 경과조치) ① 2005년 3월 1일부터 정보통신대학 정보통신공학부를 정보미디어대학 컴퓨터학부 컴퓨터학전공, 정보보호학전공, 미디어학부 멀티미디어전공, 콘텐츠디자인전공으로 명칭을 변경한다. ② 정보통신공학부 컴퓨터공학전공, 멀티미디어·통신공학전공, 정보보호공학전공에 재적중인 학생은 정보미디어대학으로 소속을 변경하고 졸업하는 학년도까지 변경 전 학부, 전공의 명칭을 적용받는 것으로 한다.
- (4) 학칙 제42조의2 문예창작전공, 국제학전공, 청소년학전공, 노년학전공, 환경학전공, 응용미생물학전공, 영상예술공학전공은 연계전공으로 2003년 3월 1일부터 소급 시행한다.
- (5) (위원회명칭변경) 이 학칙 시행 이전의 학생지도·장학위원회를 학생지원위원회로 명칭을 변경한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2005년 5월 1일부터 시행한다.(제42조 제5항, 제67조 제2항 삽입 <'05 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2005년 5월 18일부터 시행한다.(제51조 제1항, 제3항 개정, 제51조 제4항 신설<'05 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2005년 8월 1일부터 시행한다.(제56조 ①항 및 제58조 개정, 제58조의2 신설, 제58조의2 및 제58조의3을 각각 제58조의3 및 제58조의4로 변경 <'05 제13차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2006년 3월 1일부터 시행한다.(제4조 <별표1>개정 <'05 제6차 교무위원회> 제42조의2 개정 <'05 제18차 교무위원회>)
- (2) (명칭변경에 따른 경과조치) ① 인문대학 국어국문학전공에 재적중인 학생은 국어국문학과로, 불어불문학전공에 재적중인 학생은 불어불문학과로, 독어독문학전공에 재적중인 학생은 독어독문학과로, 중어중문학전공에 재적중인 학생은 중어중문학과로, 일어일문학전공에 재적중인 학생은 일어일문학과에 재적하는 것으로 한다. ② 사회과학대학 경제학전공에 재적중인 학생은 경제학과로, 경영학전공에 재적중인 학생은 경영학과로, 문헌정보학전공에 재적중인 학생은 문헌정보학과에 재적하는 것으로 한다. ③ 사회과학대학 정보영상학부 언론영상학전공은 언론영상학부 언론학전공과 영상학전공으로 소속과 명칭을 변경한다. 단, 언론영상학전공에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용 받는 것으로 한다. ④ 자연과학대학 수학전공에 재적중인 학생은 수학과로, 화학전공에 재적중인 학생은 화학과에 재적하는 것으로 본다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2006년 1월 25일부터 시행한다.(제38조 개정 <2005 제25차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2006년 3월 1일부터 시행한다.(제5조 1항 3호, 제8조, 제9조, 제25조, 제26조 개정 <2005 제26차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2006년 4월 12일부터 시행한다. (제14조 1항, 동조 4항, 별지서식1 변경 <2006 제4차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2006년 5월 3일부터 시행한다.(제58조의2 변경 <2006 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제42조의2, 별표1 변경 <2006 제8차 교무위원회>)
(2) (명칭변경에 따른 경과조치) 자연과학대학 생명환경디자인전공에 재적 중인 학생은 원예조경학전공에 재적하는 것으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다. (제3조의 제1항, 제2항 변경 <2007 제26차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2008년 3월 1일부터 시행한다.(제21조의 제2항, 제3항 변경 <2007 제26차 교무위원회>, 제3조의 제1항, 제42조의2, 별표1 변경 <2007 제28차 교무위원회>, 제25조의 제2항, 제58조의2의 제1항, 제58조의4 변경, 제58조의5, 제34조의4 신설 <2007 제29차 교무위원회>)
(2) (명칭변경에 따른 경과조치) ① 사회과학대학 인간개발학부 사회사업학전공에 재적중인 학생은 사회복지학전공으로, 언론영상학부 언론학전공에 재적중인 학생은 언론홍보학전공으로, 영상학전공에 재적중인 학생은 방송영상학전공에 재적하는 것으로 한다. ② 자연과학대학 환경생명과학부 생명공학전공에 재적중인 학생은 생명환경공학전공에 재적 하는 것으로 한다. ③ 의상디자인전공을 복수전공하는 학생은 패션디자인·비즈니스전공을 복수전공하는 것으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2007학년도 후기 학위수여식부터 시행한다. ([별지서식1] 개정, 제42조의 제6항 신설 <2008 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2009년 6월 26일부터 시행한다.(제16장 신설 <2009 제3차 대학평의위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2009학년도 2학기부터 시행한다.(제7조 1항, 3항 개정 <2009 제3차 대학평의위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2009년 10월 1일부터 시행한다.(제5조 1항 4호 개정 <2009 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2010년 1월 27일부터 시행한다. (제8조 2항 순서변경, 제9조 2항, 제20조 3항, 제21조 1항, 제23조, 제28조, 제31조 2항, 제35조, 제36조, 제48조 2항 개정, 제14조 2항, 제24조 3항 삭제 <2009 제5차 대학평의>)

원회>

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2010년 8월 1일부터 시행한다. (제5조 4호 개정 <2010 제18차 교무위원회, 제2차 대학평의원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다.(제11조의2, 제17조의2, 제25조, 제34조의2, 제37조, 제42조, 제42조의2, [별표1] 개정, 제24조 4호 신설 <2010 제15차 교무위원회, 제2차 대학평의원회>)
- (2) (명칭변경에 따른 경과조치) ① 사회과학대학 사회복지학전공에 재적중인 학생은 사회복지학과로, 아동학전공에 재적중인 학생은 아동학과로, 행정학전공에 재적중인 학생은 행정학과에 재적하는 것으로 한다. ② 자연과학대학 원예조경학전공에 재적중인 학생은 원예생명조경학과로, 생명환경공학전공에 재적중인 학생은 생명환경공학과로, 식품공학전공에 재적중인 학생은 식품공학과로, 식품영양학전공에 재적중인 학생은 식품영양학과에 재적하는 것으로 한다. ③ 정보미디어대학 컴퓨터학전공에 재적중인 학생은 컴퓨터학과로, 정보보호학전공에 재적중인 학생은 정보보호학과로, 멀티미디어전공에 재적중인 학생은 멀티미디어학과로, 콘텐츠디자인전공에 재적중인 학생은 콘텐츠디자인학과에 재적하는 것으로 한다. ④ 미술대학 시각디자인전공에 재적중인 학생은 시각디자인학과로, 산업디자인전공에 재적중인 학생은 산업디자인학과에 재적하는 것으로 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2011년 1월 7일부터 시행한다.(제45조의2 신설 <2010 제3차 대학평의원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다.(제39조제1호, 제44조제1항, 제62조 개정 <2010 제3차 대학평의원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다.(제61조의2 개정, 제17장 신설 <2011 제1차 대학평의원회>)
- (2) 학칙 제5조 제1항 제2호는 2011년 4월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2011년 8월 29일부터 시행한다.(제51조제3항제1호 개정 <2011 제4차 대학평의원회>)

부 칙

- (시행일) 이 학칙은 2012년 3월 1일부터 시행한다.(제3조제1항, 제17조의2제1항 개정 <2011 제5차 대학평의원회>)

부 칙

- 제1조(시행일) 이 학칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다.(제42조의2, [별표1] 개정 <2012 제1차 대학평의원회>)
- 제2조(명칭변경에 따른 경과조치) 2013년 3월1일부터 미술대학 서양화과는 현대미술과로 명칭을 변경한다. 단, 서양화과에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 전 명칭을 적용받는 것으로 한다.

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2012년 7월 22일부터 시행한다.(제56조제1항 개정 <2012 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다.(제21조제3항, 제25조제1항 및 제2항, 제35조 개정, 제39조제2호 삭제 <2012 제5차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2013년 5월 1일부터 시행한다. 다만, 제70조는 2013년 9월 1일부터 시행한다.(제9조제2항, 제11조의2제2항제1호 개정, 제18장 제70조 신설 <2013 제3차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2013년 8월 1일부터 시행한다.(제5조제1항제1호, 제2호 및 제4호, 제5조제5항 개정 <2013 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다.(제11조의2 개정, 제19조제1항,3항 개정,2항 삭제, 제34조 1항,2항 개정 <2013 제5차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2014년 2학기부터 시행한다.(제51조제3항제2호,제3호,제4호 개정 <2014 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2014년 12월 2일부터 시행한다.(제5조제1항제2호 개정 <2014 제6차, 제7차 대학평의위원회>)
(시행일) 이 학칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.([별표1] 개정 <2014 제6차, 제7차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.(제21조제3항, 제31조제2항 개정 <2014 제8차 대학평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2015년 4월 9일부터 시행한다. 다만, 제42조의2는 2016년 3월 1일부터 시행한다. (제42조의2 개정, 제42조의3 신설 <2015 제1차 평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2015년 8월 1일부터 시행한다. 다만, 제3조제1항, 제42조의2는 2016년 3월 1일부터 시행한다. (제3조제1항, 제5조, 제17조의2제1항, 제21조, 제31조, 제42조의2, 제45조의2제1항 개정 <2015 제3차 평의위원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2015년 12월 7일부터 시행한다. (제11조의2제1항 및 제2항 개정, 동조제2항제1호 내지 제7호 삭제, 제13조제1항 개정, 동조제3항 신설, 제15조제2항 및 제3항 개정, 제16조제2항제3호 및 제4호 개정, 동항제5호 삭제, 동조제3항 개정, 제17조제3항 신설 <2015 제4차 평의원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제42조의2의 의류학과 명칭 개정은 2017년 3월 1일부터 시행한다. (제3조제1항, 제42조의2 개정 <2015 제5차 평의원회>)
(폐지된 전공에 대한 경과조치) 패션디자인·비즈니스전공은 2016학년도 1학기에 한해 연계전공 신청을 한시적으로 허용한다.)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.([별표1] 개정 <2015 제6차 대학평의원회>)

부 칙

(시행일) 이 학칙은 2016년 6월 27일부터 시행한다.(제5조제1항제4호 개정, 동조제6항 신설 <2016 제2차 대학평의원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2017년 3월 1일부터 시행한다.(제3조제1항, 동조제2항 개정 <2016 제3차 대학평의원회>)
제2조(명칭변경에 따른 경과조치) 2017년 3월 1일부터 사회복지·기독교대학원은 휴먼서비스대학원으로 명칭을 변경한다. 단, 기존 사회복지·기독교대학원에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용받는 것으로 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2016년 10월 5일부터 시행한다. 다만 제35조, 제37조, 제42조, 제42조의2는 2016년 10월 27일부터 시행한다. (제32조, 제35조, 제37조 개정, 제42조제7항 신설, 제42조의2 개정 <2016 제4차 대학평의원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2017년 3월 1일부터 시행한다. (제42조의2 개정 <2016 제5차 대학평의원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다. (제5조제1항, 제4장 제목, 제8조제1항 및 동조제2항, 제9조제2항, 제33조제2항, 제34조제1항 개정, 제34조의5 신설, 제42조의2 개정, [별표1] 개정 <2017 제4차 대학평의원회>)
제2조(시행일) 제42조의2 스마트농업공학전공은 2017년 3월 1일부터 시행한다. (제42조의2 개정<2017 제4차 대학평의원회>)
제3조(명칭변경에 따른 경과조치) ICT경영스마트농업공학전공을 복수전공으로 하고 있는 재적생은 명칭이 변경된 스마트농업공학전공을 복수전공하는 것으로 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2018년 11월 12일부터 시행한다. 다만 제3조는 2021년 3월 1일부터 시행한다. (제3조제1항 및 동조제2항, 제58조의2 개정, 제58조의5 삭제 <2018 제2차 대학평의위원회>)
제2조(폐지 된 대학원에 대한 경과조치) 2021년 3월 1일부터 폐지되는 특수치료전문대학원의 심리치료학과 아동심리치료학 전공, 여성 및 성 심리치료학 전공, 표현예술치료학과 무용/동작심리치료학 전공, 미술심리치료학 전공에 재적, 수료 중에 있는 학생은 졸업하는 학년도까지 해당학과에 존속하는 것으로 하며, 종전의 서울여자대학교 대학원 학칙이 적용된다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 2월 21일부터 시행한다. (제70조의2 신설 <2018 제4차 대학평의위원회>)
제2조(시행일) 이 학칙은 2019년 3월 1일부터 시행한다. (제5조제1항제1호 개정 <2018 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2019년 8월 1일부터 시행한다. (제7조제1항 개정, 제7조제3항 삭제, 제24조제4호 삭제 <2019 제3차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다. (제5조 제1항 제1호 내지 제4호 개정 <2019 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2021년 3월 1일부터 시행한다. (제42조의2, [별표 1] 개정 <2020 제1차 대학평의위원회>)
제2조(명칭변경에 따른 경과조치) 2021년 3월 1일부터 사회과학대학 체육학과는 스포츠운동과학과로 명칭을 변경한다. 단, 체육학과에 재적 중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용받는 것으로 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 9월 1일부터 시행하되, 데이터사이언스학과 신설에 따른 학생의 학적 관련 사항은 2021년 3월 1일부터 적용한다. (제42조의2, [별표 1], 부칙 개정 <2020 제3차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 9월 1일부터 시행한다. (제3조 제1항 개정 <2020 제4차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2020년 11월 20일부터 시행한다. (제3조 제1항, 제12조, 제42조의2, 제45조, 제45조의2 제1항 및 제2항, 제47조 제1항 및 제2항 개정, 제47조의2 신설, 제48조 제1항, 제61조 제2항 개정, 제61조 제3항, 제61조의2 삭제, 제17장 장 제목, 제69조 조 제목 변경, 제69조 제1항 및 제3항 개정, 제69조의2 신설 <2020 제5차 대학평의위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2021년 4월 16일부터 시행한다. 단, 제42조의2 첨단미디어디자인전공의 학사학위에 관한 사항과 [별표1] 학부 모집 입학정원의 조정 사항은 2021년 9월 1일부터 시행한다. (제42조의2, [별표1] 개정 <2021 제1차 대학평의회>)

제2조(적용례) 첨단미디어디자인전공 신설에 따른 학생의 학적 관련 사항은 2022년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2021년 9월 1일부터 시행한다. (제69조 제2항 개정 <2021 제2차 대학평의회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2022년 3월 1일부터 시행한다. (제7조 제4항, 제8조 제3항, 제9조 제3항 신설, 제28조 제2항 개정, 제28조 제2항 제1호 내지 제3호 신설, 제28조 제3항, 제34조의2 제2항 개정, 제42조의2 제2항 신설 <2021 제3차 대학평의회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2023년 3월 1일부터 시행한다. (제42조의2 제1항, [별표 1] 개정 <2022 제1차 대학평의회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2024년 3월 1일부터 시행한다. <2023 제1차 대학평의회>

제2조(적용례) 제3조제1항은 2024년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2023년 4월 17일부터 시행한다. <2023 제2차 대학평의회>

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2023년 9월 1일부터 시행한다. 단, [별표 2] 학과별 학위종별은 2024년 3월 1일부터 시행한다. <2023 제4차 대학평의회>

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2024년 9월 1일부터 시행한다. (제3조제1항, 제6조제1항, [별표1], [별표2] 개정 <2024 제1차 대학평의회>)

제2조(적용례) 전공자율선택제 도입에 따른 2025학년도 모집단위별 입학정원 변경과 자율전공학부 명칭 변경 신설 및 정보보호학부, 단과대학 모집단위 명칭 변경 관련 사항은 2025년 3월 1일부터 시행한다. (제3조제1항, [별표1] 개정 <2024 제1차 대학평의회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2025년 3월 1일부터 시행한다. (제19조제1항 개정, 제39조제4호 신설, 제3조제1항, [별표1] 개정 <2024 제5차 대학평의회>) 단, 제3조 제1항은 2026년 9월 1일부터 시행한다.

제2조(적용례) 2026년 3월 1일부터 식품공학과를 식품생명공학과로, 소프트웨어융합학과를 소프트웨어학과로, 공예전공을 공예_컬렉터블디자인전공으로 명칭을 변경한다. 단, 기존 식품공학과, 소프트웨어융합학

과, 공예전공에 재적중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용받는 것으로 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 학칙은 2026년 3월1일부터 시행한다.(제3조제1항, 제5조제1항제4호 제14조제1항 개정, 제34조의6 신설, 제37조 제목 개정, 제37조제1항 내지 제4항 개정, [별표1] 개정 <2025 제3차 대학평의위원회>)

제2조(경과조치) 연계융합전공이 연계전공, 융합전공으로 교육과정이 분리되어 운영하므로 규정 개정 이전의 연계융합전공에 속한 모든 전공은 연계전공에 속한 것으로 본다. 융합전공으로의 변경 및 신설은 교무위원회 심의를 거쳐 총장이 승인하는 것으로 한다.

제3조(경과조치) 기존 메타버스융합콘텐츠전공에 재적 중인 학생은 AI융합콘텐츠전공에 재적하는 것으로 한다.

[별표1] 모집단위별 입학정원 <개정 2025. 1. 23., 2026. 1. 13.>

1. 2026학년도

대학	학부(과)	모집단위	전공	입학정원(명)
학부 대학	자유전공학부	자유전공학부(인문)		29
		자유전공학부(사회과학)		40
		자유전공학부(과학기술융합)		33
		자유전공학부(미래산업융합)		27
		자유전공학부(광역)		136
인문 대학	글로벌ICT인문융합학부	AI융합콘텐츠전공	AI융합콘텐츠전공	27
		프랑스문화콘텐츠전공	프랑스문화콘텐츠전공	28
		독일문화콘텐츠전공	독일문화콘텐츠전공	32
	국어국문학과	국어국문학과		43
	영어영문학과	영어영문학과		43
	중어중문학과	중어중문학과		28
	일어일문학과	일어일문학과		40
	사학과	사학과		25
	기독교학과	기독교학과		29
사회 과학 대학	경제학과	경제학과		43
	문헌정보학과	문헌정보학과		28
	사회복지학과	사회복지학과		40
	아동학과	아동학과		56
	행정학과	행정학과		43
	언론영상학부	언론영상학부	디지털영상전공	60
			저널리즘전공	
			비즈니스커뮤니케이션전공	
	심리·인지과학학부	심리·인지과학학부	AI뇌융합학습전공	38
			응용심리전공	
	스포츠운동과학과	스포츠운동과학과		36
과학 기술 융합 대학	수학과	수학과		25
	화학과	화학과		36
	생명환경공학과	생명환경공학과		28
	바이오헬스융합학과	바이오헬스융합학과		40
	원예생명조경학과	원예생명조경학과		48
	식품생명공학과	식품생명공학과		40
	식품영양학과	식품영양학과		40
	경영학과	경영학과		67
미래 산업 융합 대학	패션산업학과	패션산업학과		32
	디지털미디어학과	디지털미디어학과		48
	지능정보보호학부	지능정보보호학부	사이버보안전공	45
			개인정보보호전공	
	소프트웨어학과	소프트웨어학과		30
	데이터사이언스학과	데이터사이언스학과		40
	산업디자인학과	산업디자인학과		40
	아트앤디자인스쿨	현대미술전공	현대미술전공	36
공예_컬렉터블디자인전공		공예_컬렉터블디자인전공	32	
시각디자인전공		시각디자인전공	36	
첨단미디어디자인전공		첨단미디어디자인전공	25	
	글로벌통상학부*	글로벌통상학부	글로벌비즈니스전공	정원외
			K-콘텐츠미디어산업전공	
합 계				1,592

* 외국인 유학생 정원외 전담학과

2. 2027학년도

대학	학부(과)	모집단위	전공	입학정원(명)
학부 대학	자유전공학부	자유전공학부(인문)		29
		자유전공학부(사회과학)		40
		자유전공학부(과학기술융합)		33
		자유전공학부(미래산업융합)		27
		자유전공학부(광역)		136
인문 대학	글로벌ICT인문융합학부	AI융합콘텐츠전공	AI융합콘텐츠전공	27
		프랑스문화콘텐츠전공	프랑스문화콘텐츠전공	28
		독일문화콘텐츠전공	독일문화콘텐츠전공	32
	국어국문학과	국어국문학과		43
	영어영문학과	영어영문학과		43
	중어중문학과	중어중문학과		28
	일어일문학과	일어일문학과		40
	사학과	사학과		25
기독교학과	기독교학과		29	
사회 과학 대학	경제학과	경제학과		43
	문헌정보학과	문헌정보학과		28
	사회복지학과	사회복지학과		40
	아동학과	아동학과		56
	행정학과	행정학과		43
	언론영상학부	언론영상학부	디지털영상전공	60
			저널리즘전공	
			비즈니스커뮤니케이션전공	
	심리·인지과학학부	심리·인지과학학부	AI뇌융합학습전공	38
			응용심리전공	
스포츠운동과학과	스포츠운동과학과		36	
과학 기술 융합 대학	수학과	수학과		25
	화학과	화학과		36
	생명환경공학과	생명환경공학과		28
	바이오헬스융합학과	바이오헬스융합학과		40
	원예생명조경학과	원예생명조경학과		48
	식품생명공학과	식품생명공학과		40
	식품영양학과	식품영양학과		40
미래 산업 융합 대학	경영학과	경영학과		67
	패션산업학과	패션산업학과		32
	디지털미디어학과	디지털미디어학과		48
	지능정보보호학부	지능정보보호학부	사이버보안전공	45
			개인정보보호전공	
	소프트웨어학과	소프트웨어학과		30
	데이터사이언스학과	데이터사이언스학과		40
산업디자인학과	산업디자인학과		40	
	아트앤디자인스쿨	현대미술전공	현대미술전공	36
		공예_컬렉터블디자인전공	공예_컬렉터블디자인전공	32
		시각디자인전공	시각디자인전공	36
		첨단미디어디자인전공	첨단미디어디자인전공	25
	첨단융합학부*	AI실감콘텐츠전공	AI실감콘텐츠전공	정원외(25)
		뉴미디어디자인전공	뉴미디어디자인전공	정원외(25)
		기업경영전공	기업경영전공	정원외(39)
	글로벌통상학부**	글로벌통상학부	글로벌비즈니스전공	정원외
			K-콘텐츠미디어산업전공	
합 계				1,592

* 특성화고 등을 졸업한 재직자를 선발하는 성인학습자 정원외 전담학과

** 외국인 유학생 정원의 전담학과

3. 2028학년도

대학	학부(과)	모집단위	전공	입학정원(명)
학부 대학	자유전공학부	자유전공학부(인문)		29
		자유전공학부(사회과학)		40
		자유전공학부(과학기술융합)		33
		자유전공학부(미래산업융합)		27
		자유전공학부(광역)		146
인문 대학	글로벌ICT인문융합학부	AI융합콘텐츠전공	AI융합콘텐츠전공	24
		프랑스문화콘텐츠전공	프랑스문화콘텐츠전공	25
		독일문화콘텐츠전공	독일문화콘텐츠전공	28
	국어국문학과	국어국문학과		43
	영어영문학과	영어영문학과		43
	중어중문학과	중어중문학과		28
	일어일문학과	일어일문학과		40
	사학과	사학과		25
기독교학과	기독교학과		29	
사회 과학 대학	경제학과	경제학과		43
	문헌정보학과	문헌정보학과		28
	사회복지학과	사회복지학과		40
	아동학과	아동학과		56
	행정학과	행정학과		43
	언론영상학부	언론영상학부	디지털영상전공	60
			저널리즘전공	
			비즈니스커뮤니케이션전공	
	심리·인지과학학부	심리·인지과학학부	AI뇌융합학습전공	38
		응용심리전공		
스포츠운동과학과	스포츠운동과학과		36	
과학 기술 융합 대학	수학과	수학과		25
	화학과	화학과		36
	생명환경공학과	생명환경공학과		28
	바이오헬스융합학과	바이오헬스융합학과		40
	원예생명조경학과	원예생명조경학과		48
	식품생명공학과	식품생명공학과		40
	식품영양학과	식품영양학과		40
미래 산업 융합 대학	경영학과	경영학과		67
	패션산업학과	패션산업학과		32
	디지털미디어학과	디지털미디어학과		48
	지능정보보호학부	지능정보보호학부	사이버보안전공	45
			개인정보보호전공	
	소프트웨어학과	소프트웨어학과		30
	데이터사이언스학과	데이터사이언스학과		40
산업디자인학과	산업디자인학과		40	
	아트앤디자인스쿨	현대미술전공	현대미술전공	36
		공예_컬렉터블디자인전공	공예_컬렉터블디자인전공	32
		시각디자인전공	시각디자인전공	36
		첨단미디어디자인전공	첨단미디어디자인전공	25
	첨단융합학부*	AI실감콘텐츠전공	AI실감콘텐츠전공	정원외(25)
		뉴미디어디자인전공	뉴미디어디자인전공	정원외(25)
		기업경영전공	기업경영전공	정원외(39)
	글로벌통상학부**	글로벌통상학부	글로벌비즈니스전공	정원외
			K-콘텐츠미디어산업전공	
합 계				1,592

* 특성화고 등을 졸업한 재직자를 선발하는 성인학습자 정원외 전담학과

** 외국인 유학생 정원외 전담학과

제 호

졸업증서

성명
19 년 월 일생

위 사람은 아래의 과정을 이수하고 소정의 자격을 취득하였기에
이 증서를 수여함.

전 공 ○○○○ (○○○학사)
○○○○ (○○○학사)
○○○○ (○○○학사)
부전공 ○○○○

년 월 일

서울여자대학교 총장 ○○박사 ○○○

학위등록번호 : 서울여대 ○○○○(학) ○○○○

제	호
증서	
성명 19년월일생	
위 사람은 본교	대학 학부 소정의 전과정 (전공)을 학과
수료하였음을 증명하고 이 증서를 수여함.	
년월일	
서울여자대학교 총장 ○ ○ ○	

[별표2] 학과별 학위종별 <개정 2024. 3. 27.>

단과대학	학과/전공	학위명	학과/전공	학위명
인문대학	메타버스융합콘텐츠전공	디지털인문학사	프랑스문화콘텐츠전공	디지털인문학사
	독일문화콘텐츠전공	디지털인문학사	국어국문학과	문학사
	영어영문학과	문학사	<삭제>	
	<삭제>		중어중문학과	문학사
	일어일문학과	문학사	사학과	문학사
	기독교학과	문학사		
사회과학 대학	경제학과	경제학사	<삭제>	
	문헌정보학과	문학사	사회복지학과	문학사
	아동학과	문학사	행정학과	행정학사
	저널리즘전공	문학사	비즈니스커뮤니케이션전공	문학사
	디지털영상전공	문학사	<삭제>	<삭제>
	인지학습과학전공	문학사	응용심리전공	문학사
	스포츠운동과학과	체육학사		
과학기술 융합대학	수학과	이학사	화학과	이학사
	<삭제>		생명환경공학과	이학사
	바이오헬스융합학과	이학사	원예생명조경학과	원예학사
	식품공학과	이학사	식품영양학과	이학사
	<삭제>			
<삭제>				
미래산업 융합대학	경영학과	경영학사	패션산업학과	이학사
	디지털미디어학과	공학사	사이버보안전공	공학사
	개인정보보호전공	공학사	소프트웨어융합학과	공학사
	데이터사이언스학과	공학사	산업디자인학과	디자인학사
<삭제>				
아트앤 디자인스쿨	현대미술전공	미술학사	공예전공	미술학사
	시각디자인전공	디자인학사	첨단미디어디자인전공	디자인학사
글로벌 통상학부	글로벌비즈니스 전공	경영학사	K-콘텐츠미디어 산업전공	문학사
연계 융합 전공	문예창작전공	문학사	박물관학전공	문학사
	국제학전공	문학사	청소년학전공	문학사
	<삭제>		<삭제>	
	<삭제>		<삭제>	
	<삭제>		<삭제>	
	글로벌문화산업·Mice전공	글로벌문화학사	<삭제>	
	도시환경예술디자인전공	조경학사	디지털융합경영전공	공학사(경영공학)
	데이터과학전공	공학사	<삭제>	
	기업보안융합전공	공학사	바이오화장품공학전공	공학사
	스마트농업공학전공	공학사	바이오인포매틱스전공	공학사
	예술심리치료전공	문학사		

학사에관한시행세칙

제 1 장 총 칙

제1조 (목적) 본 세칙은 학사에 관한 시행에 필요한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제 2 장 전공의 결정(학칙 제4조 ②)

제2조 (전공결정범위) ① 학과모집단위로 입학한 학생은 입학한 학과를 제1전공으로 한다.

② 학부 모집단위로 입학한 학생은 학부내의 전공을 제1전공으로 선택한다. 자유전공학부로 입학한 학생은 기독교 학과, 예체능계열 학과 및 전공, 글로벌통상학부를 제외한 본교 모든 학과 및 전공 중에서 제1전공을 선택한다. 단, 외국인전형으로 자유전공학부에 입학한 학생은 글로벌통상학부의 전공을 제1전공으로 선택할 수 있다. <개정 2024. 3. 20., 2025. 6. 11.>

③ 단과대학 자유전공으로 입학한 학생은 단과대학내의 학과 및 전공(기독교학과 및 예체능계열 학과 및 전공 제외)을 제1전공으로 선택한다. <개정 2024. 3. 20.>

④ 복학 또는 재입학한 학생의 전공은 입학 당시의 모집단위에 따라 결정한다. 단, 복학 또는 재입학 시기에 입학 당시의 소속 모집단위가 폐지 된 학생의 전공은 교무위원회에서 심의 결정한다. <신설 2023. 3. 22.>

제2조의2 (전공결정의 시기) ① 학부 모집단위 및 단과대학 자유전공으로 입학한 학생은 1학년 2학기말에 제1전공을 선택한다. 단, 심리·인지과학학부는 2학년 2학기말에 제1전공을 선택한다. <개정 2024.06.19.>

② <삭제>

③ 사회과학자유전공 또는 자유전공학부로 입학하여 심리·인지과학학부 내 전공을 제1전공으로 선택하고자 하는 경우 1학년 2학기말에 심리·인지과학학부로 선택하고 2학년 2학기말에 세부전공을 선택한다. <신설 2026. 1. 12.>

제2조의3 (전공별 허용인원) ① <삭제>

② <삭제>

③ <삭제>

④ <삭제>

⑤ <삭제>

⑥ <삭제>

⑦ 학부 모집단위 및 단과대학 자유전공으로 입학한 학생은 별도 제한 없이 제2조 제2항 내지 제3항에 따라 제1전공을 선택한다. <개정 2024.06.19.>

제2조의4 (전공결정) ① <삭제>

② <삭제>

③ <삭제>

④ 학부 모집단위 및 단과대학 자유전공으로 입학한 학생은 제1지망으로 선택한 학과(전공)를 제1전공으로 결정한다. <신설 2024.06.19.>

제2조의5 (동점자 처리) ① <삭제>

② <삭제>

③ <삭제>

제2조의6 (미결정자 처리) ① <삭제>

② <삭제>

제3조 <삭제>

제 3 장 계절학기(학칙 제8조)

제4조 (개설) ① 계절학기는 여름 또는 겨울방학 중에 개설한다.

② 수업일수는 15일 이상으로 하고, 수업시간은 학점당 15시간 이상으로 한다.

③ 계절학기에 개설할 수 있는 과목의 범위는 정규학과 동일하다.

④ 수강신청 후 등록한 인원이 12명 이상인 과목을 개설한다.

⑤ 계절학기로 수강한 과목은 성적증명서에 해당 계절학기를 표기한다.

제5조 (수강대상) 계절학기 수강대상은 재학 중인자로서 다음 각 호에 해당하는 자로 한다.

1. 조기졸업 신청자

2. <삭제>

3. 수료나 졸업에 필요한 취득학점 미달자

4. <삭제>

5. 기타 수업을 희망하는 자

제6조 (수강신청, 변경 및 중도포기) ① 계절학기 개설과목을 수강하고자 하는 학생은 소정기간내에 수강신청을 하여야 한다.

② 계절학기의 학기당 수강학점은 6학점을 초과할 수 없다. <개정 2026. 1. 12.>

③ 수강신청한 과목은 변경할 수 없다. 다만 수업시간이 변경되었거나 폐강이 된 경우에는 변경이 가능하다.

④ 수강신청과목을 중도에 포기하고자 하는 학생은 수업일수 1/2 이전까지 하여야 한다.

제7조 (수업료) ① 계절학기 개설과목을 수강하고자 하는 학생은 등록기간 내에 소정의 수업료를 납부하여야 하며, 폐강과목 공지 후, 수업을 취소하였을 경우 개설가능 최소등록인원까지 다음 각 호의 구분에 의하여 수업료를 반환한다. 단, 계절학기 교과목 중, 총장이 필요하다고 승인한 경우에는 수업료를 면제한다.

1. 계절학기 개시일 전 : 수업료 전액

2. 총 수업일수의 1/3 경과 전 : 수업료의 2/3

3. 총 수업일수의 1/3 경과한 날로부터 총 수업일수의 1/2 경과 전 : 수업료의 1/2

4. 총 수업일수의 1/2경과 후 : 반환하지 않음

② 수업료는 학점단위로 책정함을 원칙으로 한다.

제8조 (학점) 계절학기 수업에서 취득한 학점은 졸업이수학점에 포함하여 합산하되, 당해 학기의 최대 취득학점에는 합산하지 아니하며, 학사경고, 학사제적 및 장학생 선발과는 무관하다.

제 4 장 전 과(학칙 제19조)

제9조 (정의) 전과는 소속 모집단위를 변경하는 것을 말한다.

제9조의2 (신청자격 및 허가) ① 전과를 희망하는 학생의 자격은 평점평균이 2.0 이상이어야 하며, 다음의 조건을 만족해야 한다.

1. 1학년 2학기말 신청자 20학점 이상 이수

2. 2학년 1학기말 신청자 30학점 이상 이수

3. 2학년 2학기말 신청자 40학점 이상 이수

4. 3학년 1학기말 신청자 50학점 이상 이수

5. 3학년 2학기말 신청자 : 60학점 이상 이수

6. 4학년 1학기말 신청자 : 70학점 이상 이수

7. 제1호 내지 제6호의 학점은 신청 시 이수한 학점으로 한다.

② 편입생도 전과 신청이 가능하며 신청 시 본교에서의 이수 기준학점은 매학기 10학점 이상 이수하여야 한다.

③ <삭제>

④ 전과를 결정하기 위하여 학업계획서 평가, 시험, 면접 등을 실시 할 수 있으며, 전과를 위한 평가요소에 평점평균을 포함시킬 수 있다.

⑤ 외국인전형으로 입학한 외국인 학생의 경우 전과 신청자격 및 허가를 예외로, 전과 희망 학과장(전공주임)과 논의하여 총장이 승인할 수 있다.

⑥ 제1전공이 결정되지 않은 학부생은 2학년 1학기말부터 신청이 가능하다.

⑦ 글로벌통상학부내 소속 전공으로의 전과는 외국인 전형으로 입학한 외국인 학생의 경우에만 가능하다. <신설 2026. 1. 12.>

제10조 (시기) ① 전과는 1학년 2학기부터 4학년 1학기까지 신청이 가능하며, 다음 학기 개시 전에 허가할 수 있다.

② <삭제>

제11조 (신청) 전과를 희망하는 학생은 소정기간 내에 신청한다.

제12조 (허가) 전과의 허가는 해당 모집단위 해당학년 모집정원의 100%이내의 범위에서 총장이 허가한다. 단, 교육

심리학과는 모집정원의 10%이내 범위에서 허가할 수 있다.

제13조 (교과이수) 전과한 학생은 소속학과(부)의 교과과정에 따라 소정의 전공과목을 이수하여야 한다.

제14조 (장학금 지급중지) 전과를 허락한 학기에는 수석 및 우수 장학금을 지급하지 않는다.

제 5 장 수강신청(학칙 제20조)

제15조 (수강신청) ① 학생은 지도교수의 지도 하에 본인이 수강할 과목을 결정하여 소정기일 내에 수강신청과목을 전산 입력한다.

② 소정의 기간 내에 수강신청하지 못한 학생은 수강정정 기간에 수강신청을 완료하여야 한다.

③ 장애인 및 외국인 학생의 경우 우선하여 수강신청할 수 있다.

④ 단, 졸업인증 관련 과목 및 특별한 경우에는 학과장(전공주임)의 요청을 받아 교무처장의 허가 하에 수강신청 기간 외에 신청할 수 있다.

⑤ 휴학생 및 재적생의 수강신청 내역은 삭제한다.

제15조의2 (교원자녀의 수강신청) ① 본교에 재직 중인 교원의 자녀(손자, 손녀 포함)는 해당 교원의 강의를 수강신청 할 수 없으며, 필수과목의 경우 다른 분반을 선택하도록 한다.

② 불가피하게 수강하여야 할 경우, 해당 교원은 수강신청기간까지 학과장(전공주임)을 경유하여 교무처장에게 이를 신고하여야 한다.

③ 학교는 신고의무를 이행하지 않은 교원에 대해 제재조치를 취해야 한다.

④ 학교는 학생들이 부모의 강의를 수강하지 않도록 사전 안내를 하여야 한다.

제16조 (학기당 수강학점) ① 학생의 매학기 수강신청 권장학점은 15~18학점으로 한다.

② 제1항에도 불구하고 직전학기 평점 평균이 3.60이상인 자는 21학점까지 수강신청 할 수 있다.

③ 학기당 최저 수강신청학점은 10학점으로 하며, 최저 수강신청학점 미만으로 수강신청한 경우 해당 학기 수강신청을 인정하지 아니한다. 외국대학에 파견되는 교환학생, 파견학생, 수강학생, 복수학위생의 경우에는 10학점 이상으로 수강신청 해야 한다. 단, 8개 학기를 모두 이수한 학생은 10학점 미만으로 수강신청 할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>

1. 12.>

④ <삭제>

⑤ 제1항 기준의 최대 수강가능학점에서 수강신청결과 잔여학점이 2학점 이하인 경우에는 다음 학기의 수강신청 가능학점으로 이월할 수 있다. 단, 학년도 단위로 적용하며, 다음 학기 수강신청시 이월된 학점을 사용하지 않을 경우에는 소멸된다. 이에 대한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

⑥ 제2항의 규정에도 불구하고 Service - Learning과 사회봉사는 수강신청가능 학점에서 1학점 초과하여 최대 19~22학점까지 신청할 수 있다. 단, Service - Learning과 사회봉사를 동시에 수강신청하는 경우에도 1학점만 초과하여 신청할 수 있다.

제17조 (수강과목 중도포기) ① 수강신청한 과목 중 중도포기할 수 있는 과목수는 2과목 이내로 한다. 단, 다음 각 호에 해당되는 경우에는 중도포기를 허락하지 아니한다.

1. 중도포기로 인하여 학기당 최저 이수학점(10학점)에 미달될 시
2. 설강기준인원에 미달되었는데도 설강된 강좌에 수강신청 하였을 시
3. 중도포기로 인하여 해당 강좌가 설강기준인원에 미달될 시

② 중도포기하고자 하는 학생은 매학기 교무처에서 공고하는 소정의 기간내에 종합정보시스템을 통하여 포기신청을 한다.

③ 수강신청한 과목을 포기하였을 경우 다른 과목을 대신 신청할 수 없다.

④ <삭제>

⑤ 중도포기한 과목은 복원이 불가하다.

⑥ 학사학위취득의 유예자가 수강신청하고 등록기간에 등록금을 납부하지 않을 경우 해당 학기 수강신청을 삭제할 수 있다. <신설 2026. 1. 12.>

제18조 (재수강) ① 재수강신청은 과목등급이 C+이하일 경우에 한하며, 재수강과목의 성적은 A⁰를 초과할 수 없다.

② 재수강과목은 제16조 1항 및 2항에 포함된다.

③ 재수강 요령은 다음 각호에 따른다.

1. 동일과목으로 재수강할 수 있다.

2. 폐지된 과목은 재수강이 불가하다. 단, 특별한 경우, 교직과목 및 평생교육과목은 교무처장, 전공과목은 학과장(전공주임)의 승인을 얻어 교무처장이 허가할 수 있다. 교양과목은 동일과목이 폐지된 경우에 한하여 동일영역 내의 다른 교양선택과목으로 재수강할 수 있다. <개정 2024. 2. 14.>

3. <삭제>

4. <삭제>
 5. <삭제>
 6. 일반선택으로 이수한 과목을 재수강 할 시에도 상기 각호의 규정에 따른다.
 - ④ 재수강 학점취득과 동시에 재수강 과목의 이전성적은 무효화하며, 성적증명서에는 최종 재수강 과목의 학점취득만 표기한다. 또한 재수강 과목(r)을 표기한다.
 - ⑤ 동일과목에 대한 재수강은 2회에 한하여 신청할 수 있으며, F학점의 경우에는 횟수 제한이 없다.
 - ⑥ 매 학기 수강신청 시 재수강을 신청할 수 있는 최대 학점은 6학점 이하로 한다.
- 제19조 (수강인원 조정 및 폐강)** ① 개설과목의 성격, 시설제약 등의 사유로 강좌당 수강인원을 제한할 수 있다.
- ② 수강인원이 다음 각 호와 같으면 분반할 수 있다.
 1. 교양과목 80명 이상
 2. 전공과목 60명 이상
 3. 실험·실습·실기·회화 등의 과목은 개설과목의 성격에 따라 분반할 수 있다.
 - ③ 수강인원이 다음 각 호와 같을 때에는 설강하지 않을 수 있다. <개정 2022. 11. 18.>
 1. 전공과목 - 12명 미만을 원칙으로 하되, 전공별 편제정원에 따라 설강기준을 달리 정할 수 있다. <개정 2022. 11. 18.>
 2. 교양선택과목 - 20명 미만을 원칙으로 하되, 실험·실습·실기·외국어 회화 등의 과목은 강의실 등 관련 시설 규모에 따라 설강기준을 달리 정할 수 있다. <개정 2022. 11. 18., 2025. 1. 21.>
 3. <삭제>
- 제20조 (중복수강 및 학점초과신청 제한)** ① 이미 수강한 과목과 동일한 과목을 신청한 경우 해당과목의 신청을 무효로 한다.
- ② 수업시간이 중복되는 과목을 수강신청한 경우 2 과목 중 1과목의 신청을 무효로 한다.
 - ③ 제16조 1항 및 2항을 위배하여 수강신청하였을 경우 초과된 학점만큼 학생이 선택하여 수강신청을 무효로 한다.
- 제20조의2 <삭제>**
- 제21조 (우선수강과목)** 각 학년 학기별로 이수시기가 지정된 교양필수과목은 우선적으로 수강하여야 한다.
- 제22조 (수강정정 및 확인)** ① 수강신청 완료 후 수강과목을 변경하고자 할 때에는 소정기일내에 지도교수의 지도를 받아 변경할 수 있다.
- ② 수강정정할 수 있는 과목수는 제한을 두지 않는다.
 - ③ 학생들은 수강정정을 완료하고 학기개시 후 4주 이내까지 자신의 수강신청내역을 확인하여야 한다.
 - ④ <삭제>
 - ⑤ 수강신청내역 확인의무를 이행하지 않은 학생은 수강신청내역의 이상을 이유로 이의를 제기할 수 없다.

제 6 장 휴학 및 복학(학칙 제21-22조)

- 제23조 (휴학 절차)** ① <삭제>
- ② 휴학하고자 하는 학생은 소정 기간에 휴학을 신청하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>
 1. <삭제>
 2. 신입학생은 입학 후 첫 2개 학기(1년간), 편입학생 및 재입학생은 입학 후 첫 1학기에는 휴학이 불가함을 원칙으로 한다.
 3. 신입학생이 입학 후 첫 2개 학기 내, 편입학생 및 재입학생이 입학 후 첫 1학기에 휴학하고자 하는 경우에는 학교 지정병원(상급종합병원, 국립중앙의료원, 국립정신건강센터)의 진단서(4주 이상)와 관련 증빙서류, 사유서, 보호자동의서, 학생 소속장의 소견서를 첨부하여야 한다. 단, 학생의 상태에 따라 지속적으로 진료를 받아오던 병의원의 진단서(1년 이상)도 인정한다. 또한, 불의의 사고인 경우에는 실사를 통하여 총장이 허가할 수 있다.
 4. <삭제>
 5. 임신·출산·육아로 인하여 휴학을 할 경우 임신확인서, 출생증명서, 가족관계증명서 등 관련 증빙서류를 첨부하여야 한다.
 6. 육아휴학은 자녀가 12세 이하 또는 초등학교 6학년 이하의 자녀(자녀의 신체, 정신상의 장애로 장기 요양이 필요한 경우에는 16세 이하 또는 고등학교 1학년 이하의 자녀를 말한다)를 양육하기 위한 경우 신청할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>
 7. 창업으로 인하여 휴학을 할 경우 사업자등록증, 창업기업 소개서, 사업계획서를 첨부하여야 한다. 단, 연장하여 신청할 경우 실적을 증명할 수 있는 서류를 제출하여야 한다.<개정 2026. 1. 12.>
 8. 군입대로 인하여 휴학을 할 경우에는 군입영통지서(또는 기타 증빙서류)를 첨부하여야 한다.

제24조 (휴학기간) ① 휴학기간은 재학 중 통산 6개 학기(3년)이내로 하되, 1회에 2개학기(1년)를 초과할 수 없다. 편입생은 통산 3개 학기 이내로 한다.

② 부득이한 사유로 통산 6개 학기를 초과하여 연장휴학을 희망하는 학생에 대하여 총장이 허가할 수 있다.

③ 임신·출산·육아 또는 창업으로 인한 휴학(2년 이내)은 휴학기간에 산입하지 않는다.

④ 군입대로 인한 휴학(3년 이내)은 휴학기간에 산입하지 않는다.

제25조 (등록금의 인정) 등록금을 납입하고 학기개시 14일이 경과하기 전에 휴학한 자의 등록금은 전액환불하고, 14일 경과 이후 휴학의 경우 관계법령에 따라 차액만 환불한다.

1. 학기개시일로부터 14일 이내 휴학의 경우 : 전액환불

2. 학기개시 14일 경과 30일 이내 휴학의 경우 : 수업료의 5/6 해당액 환불

3. 학기개시 30일 경과 60일 이내 휴학의 경우 : 수업료의 2/3 해당액 환불

4. 학기개시 60일 경과 90일 이내 휴학의 경우 : 수업료의 1/2 해당액 환불

5. 학기개시 90일 경과 후 : 환불하지 아니함

제26조 (복학) ① 휴학한 학생은 휴학기간이 만료되면 해당 학기 복학신청 기간 내에 복학신청을 하여 총장의 허가를 받아야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 휴학기간 만료 전이라도 복학하고자 하는 경우 해당 학기 복학신청 기간내에 복학신청 할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>

제26조의2 (학적기재사항변경) 국적변경, 개명, 주민등록번호 정정 등의 학적부 기재사항에 변경이 있는 학생은 학적부 기재사항 변경신청서 및 증빙서류를 학사지원팀에 제출하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

제 7 장 교과과정(학칙 제25조)

제27조 (교육과정 및 편성방향) 교육과정은 다음 각 호에 의하여 편성하여야 한다.

1. 교양과목은 보편적인 교양함양을 목표로 하며, 본교 교육이념과 교육목표, 인재상 및 핵심역량을 반영하여 편성하는 것을 원칙으로 한다.

2. 전공 교육과정은 각 학과(전공)의 교육목표에 부합하게 학문의 기초과정부터 심화과정까지 이수순차, 과목 간 연계, 학생 진로 적합성 등을 고려하여 편성하여야 하며, 학과에서 설정한 전공능력을 향상시킬 수 있는 교과목으로 구성한다. 편성에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제27조의2 (교과목의 구분) 교과목은 교양(필수/선택), 전공(필수/선택), 교직, 평생교육사 및 일반선택으로 구분한다.

제27조의3 (교양교육과정의 편성) ① 교양필수과목은 다음과 같이 편성한다.

1. 기독교개론(2학점)

2. 바름인성교육(1학점)

3. 바름종합설계프로젝트(2학점)

4. 대학영어(듣기 말하기)(2학점)

5. AI와 창의적 문제해결(3학점) <개정 2026. 1. 12.>

6. AI윤리(2학점) <개정 2026. 2. 25.>

7. 자유전공세미나 I(1학점) <신설 2026. 2. 25.>

8. 자유전공세미나 II(3학점) <신설 2026. 2. 25.>

② 교양선택과목은 기초교양, 영역교양(인문과학, 사회과학, 과학기술, 문화예술)과 일반교양으로 구분하여 편성한다.

③ 교양과목은 5대 핵심역량(창조적 문제개발 및 해결역량, 글로벌 시민역량, 감성적 인지역량, AI·디지털 활용역량, 자기주도적 성장역량)을 포함하여 편성하는 것을 원칙으로 한다. <개정 2026. 2. 25.>

제27조의4 (전공교육과정의 편성) ① 전공교육과정은 최대 105학점 이내에서 편성함을 원칙으로 한다. 단, 필요한 경우 해당 위원회의 심의를 거쳐 총장이 정한다.

② 전공필수, 복수전공필수, 부전공필수 과목은 전문적 학술연구에 필요한 교과목으로 편성하되, 15학점 이내에서 지정할 수 있다.

③ 학과(부)와 전공의 교육과정에서 정한 교과목 이외에 타 학과(부)와 전공의 교과목 중 「전공간 동일/유사승인 교과목」으로 인정된 교과목에 대하여 해당 학과(부)와 전공의 전공학점으로 인정할 수 있다.

④ 전공의 교육과정 개편에 따라 교과목명이나 학점 또는 이수구분이 변경되는 경우, 교과내용이 유사한 과목은 해당 과목 간 「대치과목」으로 지정할 수 있으며, 이수구분 변경을 인정(허용)할 수 있다.

제27조의5 (연계전공, 융합전공) ① 연계전공의 교육과정은 둘 이상의 학과(전공)가 연계를 통해 교육과정을 편성함을 원칙으로 한다. 단, 기존의 연계융합전공으로 인정한 전공의 경우 전공의 특성 및 독자성에 따라 타 전공과의 연계가 힘든 경우 교육과정의 독자적인 편성을 인정한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 연계전공 및 융합전공과 연계된 교과목은 참여 학과(부) 및 전공에 편성된 교과목의 이수학년, 학기 및 이수구분을 동일하게 유지함을 원칙으로 한다. 단, 필요한 경우 해당 위원회의 심의를 거쳐 총장이 정한다. <개정 2026. 1. 12.>

③ 융합전공의 교육과정은 둘 이상의 학과(전공)가 연계한 과목과 독자적으로 개발한 융합 교과목을 포함하여 교육과정을 편성하는 것을 원칙으로 한다. <신설 2026. 1. 12.>

제27조의6 (과목의 설정, 개설 및 변경) ① 교양과목의 설정과 개설은 교양교육위원회의 심의를 거쳐 교무처장이 제청하고 총장이 정한다.

② 전공과목의 설정과 개설은 해당학과(전공)의 합의와 교과·교육과정위원회의 심의를 거쳐 교무처장이 제청하고 총장이 정한다.

③ 교직과목의 설정과 개설은 교원양성위원회의 심의를 거쳐 교무처장이 제청하고 총장이 정한다.

④ 교과과정을 변경하고자 할 때에는 교양과목은 교양대학장에게, 교직과목 및 평생교육과목은 교무처장에게, 전공과목의 교과과정은 학과장(전공주임)을 경유하여 교무처장에게 교과과정 변경신청서에 그 변경사유를 첨부하여 제출하여야 한다.

⑤ 각 학과(전공)에서 교과과정을 설정 또는 변경하고자 할 경우에는 다음 각 호의 기준을 지켜야 한다.

1. 전공과목 개설 학점수는 최대 90학점으로 한다. 단, 필요한 경우 해당 위원회의 심의를 거쳐 총장이 정한다.
2. 전공필수(복수전공, 부전공 포함)는 15학점을 초과할 수 없다. <개정 2026. 1. 12.>

제27조의7 (위원회 운영) 교육과정에 관한 주요사항을 심의하기 위해 교과·교육과정위원회를 둔다.

제27조의8 (교양과목 이수 요건) ① 교양필수는 제27조의3 제1항의 과목을 다음과 같이 이수하여야 한다. <개정 2024. 3. 20., 2025. 1. 21., 2026. 1. 12., 2026. 2. 25.>

교양필수과목	이수학점		
	일반	자유전공학부 입학생	외국인 전형 입학생
기독교개론(2학점)	12학점	16학점	5학점
바름인성교육(1학점)			
바름종합설계프로젝트(2학점)			-
AI윤리(2학점)			
AI와 창의적 문제해결(3학점)			
대학영어(듣기말하기)(2학점)			
자유전공세미나Ⅰ(1학점)	-		
자유전공세미나Ⅱ(3학점)			

1. <삭 제> <2025. 1. 21.>

2. <삭 제> <2025. 1. 21.>

3. <삭 제> <2025. 1. 21.>

② <삭제>

③ 교양선택은 기초교양에서 1과목 이상과, 영역교양의 4개 영역에서 각 1과목 이상을 포함하여 25학점 이상을 취득하여야 한다. 단, 자유전공학부 입학생, 외국인 전형 입학생의 취득학점은 다음 각 호와 같다. <개정 2024. 3. 20., 2025. 1. 21., 2026. 2. 25.>

1. 자유전공학부 입학생(단과대학 자유전공 포함) - 21학점 이상 <개정 2024. 3. 20., 2025. 1. 21., 2026. 2. 25.>

2. <삭 제> <2025. 1. 21.>

3. 외국인 전형 입학생 - 30학점 이상 <개정 2026. 2. 25.>

④ <삭제>

제27조의9 (전공과목 이수기준) ① 단일전공을 이수할 경우는 전공필수과목 포함하여 54학점 이상을 취득하여야 한다. 단, 디지털미디어학과, 사이버보안전공, 개인정보보호전공, 소프트웨어융합학과는 전공필수과목 포함하여 69학점 이상을 취득하여야 한다. 복수전공 이수 시 제1전공 및 제2전공과목을 각각 전공필수 포함하여 42학점 이상 취득하여야 한다.(단, 연계융합전공은 36학점 이상으로 함) <개정 2024. 2. 14.>

② 편입생의 경우에는, 전공필수를 포함하여 42학점을 이수하여야 한다.

③ 전공과목의 이수구분은 제1전공과목을 이수할 경우에는 전공필수(전필)과 전공선택(전선)으로, 복수전공을 이수할 경우에는 복수필수(복필)과 복수선택(복선)으로 구분한다.

④ 학부공통과목은 학부 단위의 과목으로, 전공과목 및 복수전공 이수 학점수에 포함된다.

⑤ 일반선택(일선)은 타 전공과목을 이수하는 경우 및 기타 학사 관련 규정에서 일반선택으로 인정하는 과목의 경

우를 말한다.

⑥ 이 외의 이수구분은 각 해당년도의 교과과정에 따른다.

제27조의10 (교과과정의 적용) ① 학생은 입학 당시의 교과과정을 적용하는 것을 원칙으로 한다.

② 편(재)입학한 학생은 편(재)입학한 학년과 동일학년의 일반학생과 동일한 교과과정을 적용 받는다. 단, 외국인 전형으로 입학한 외국인이 편제가 완성되지 않은 학과(전공)으로 편입하여 본인 입학연도의 교과과정이 없는 경우 신설된 학년도의 교과과정을 적용한다. <개정 2026. 1. 12.>

③ 재학 중 전부(과)를 한 학생은 전입된 학과(전공)의 교과과정 (해당 학생의 입학당시 교과과정)을 적용 받는다.

④ 입학 연도 후에 신설된 학과(전공)를 전과, 복수전공, 부전공으로 이수하는 경우에도 입학 연도의 교과과정을 적용하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 신설 학과(전공)의 학년 편제가 완성되지 아니하여 본인 입학 연도의 교과과정이 없는 경우 신설된 학년도의 교과과정을 적용한다.

제27조의11 (교과과정 적용의 특례) ① 교과과정 개편으로 인하여 이수구분이 변경된 경우 개편이전 입학생에게도 이수시점 기준으로 적용한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 교과과정 개편 이전에 입학한 학생이 개편된 교과과정의 교과목을 이수할 때에는 개편 교과과정 해당영역(교양, 학부공동, 전공 등)의 이수학점으로 인정한다. <개정 2026. 1. 12.>

제27조의12 (석사학위과정 교과목 수강 특례) ① 학칙 제34조의2에 의하여 대학원 석사학위과정의 교과목 수강을 원하는 학생은 수강신청 정정기간에 석사학위과정 연계교과목 수강신청서에 성적증명서 1부를 첨부하여 대학원장에게 제출하여 승인을 얻어야 한다. 단, 학·석사연계과정 이수자로 선발된 학생은 대학원 해당학과 석사학위과정 학과장의 추천과 대학원장의 승인을 받아 신청한다.

② 석사학위과정의 교과목 수강신청시 제16조 1항 및 2항에 포함한다. 학·석사연계과정 이수자로 선발된 학생은 21학점을 초과하지 않는 범위내에서 학기당 수강신청 제한학점 외로 수강신청할 수 있다.

③ 학과장(전공주임)은 학과(전공)교수회의의 심의를 거쳐 학·석사연계과정 이수자로 선발된 학생 및 학사학위과정 학생이 석사학위과정 교과목 중 수강할 수 있는 5과목(15학점) 이내의 교과목을 선정하여 대학장을 경유, 대학원장의 승인을 얻어야 한다.

제27조의13 (군위탁생) 군위탁생과 관련된 제반사항은 별도의 학·군 제휴 협약 체결에 준하여 시행한다.

제27조의14 (마이크로전공 교육과정의 편성) ① 학생의 핵심역량 및 전공역량 강화와 융복합 교육 실현을 위해 마이크로전공 교육과정을 운영할 수 있다.

② 마이크로전공 교육과정을 개설, 개편 및 폐지하고자 하는 학부(과) 및 전공, 교육운영부서는 ‘마이크로전공 교육과정 설치 및 운영계획서’를 제출하여 교과·교육과정위원회 심의를 거쳐 총장의 승인을 받아야 한다.

③ 학생의 마이크로전공 교육과정 이수에 대한 제한은 따로 두지 않으며 이수요건을 충족한 학생에 대해 이수증을 발급한다.

④ 마이크로전공 교육과정 운영 및 이수요건에 대한 세부사항은 별도로 정한다.

제 8 장 교직과정

제28조 (목적) 본 규정은 유아교육법 제22조 및 초·중등교육법 제21조가 정한 교원자격 취득을 위하여 교원자격검정령에 따라 교사를 양성하려는 교직교육의 효율적 운영을 목적으로 한다.

제29조(설치학과 및 승인인원) ① 교직과정 설치학과 및 승인인원은 (별표 2)와 같다.

제30조(교원양성위원회 설치 및 운영) ① 본교 교원 양성교육의 교육과정 운영 및 교원자격검정 실시 등에 관한 사항을 심의하기 위하여 교원양성위원회(이하 “위원회”라 한다)를 둔다.

② 위원회는 교양대학장, 교무처장과 교육심리학과 학과장 및 교육대학원 상담심리전공주임, 교직과정 설치학과(전공) 학과장(전공주임), 총장이 위촉한 외부인사 등 9명 이내의 위원으로 구성하고 위원장은 교양대학장이된다.

③ 위원회 산하에 교직실무협의회를 둘 수 있다.

④ 교육심리학과, 교육대학원 소속 교수는 교직과정 전담 교수를 겸임할 수 있다.

제31조 (위원회의 회의) ① 위원회는 위원장이 필요하다고 인정할 때 또는 재적위원 과반수의 요구가 있을 때 위원장이 소집한다.

② 위원회의 회의는 재적위원 과반수이상의 출석으로 개의하고, 출석위원 과반수이상의 찬성으로 의결한다.

제32조 (교원양성위원회 기능) 교원양성위원회의 교원양성에 관한 주요 기능은 다음과 같다.

① 교원양성과정의 교육과정 편성 및 운영에 관한 사항

② 교직과정 이수예정자의 선발기준에 관한 사항

③ 교원자격 무시험검정 및 선발기준에 관한 사항

④ 교육실습의 운영을 위한 제반사항

⑤ 기타 교원양성에 관한 사항 심의 및 의결이 필요한 사항

제33조 (교직과정의 운영) 교직과정 실무를 다음과 같이 분장한다.

- ① 일반행정과 교직학사 업무는 교양대학 교직지원센터에서 담당한다.
- ② 각 학과장(전공주임)은 해당학과(전공)의 교직이수자를 선발한다.
- ③ 교직과목 강좌 개설과 강사 선정은 교양대학 교직지원센터에서 주관한다.
- ④ 교직 실습에 소요되는 경비는 필요에 따라 해당 학생이 부담할 수 있다.

제34조 (이수신청) 교직과정을 이수하고자 하는 자는 매년 11월말 현재 2학년 2학기에 재학 중인 자로 교직과정 이수신청서를 교양대학 교직지원센터에 제출하여 허가를 얻어야 한다.

제35조(교직이수예정자 선발) ① 해당 학과(전공)에서는 학과장(전공주임)을 당연직으로 함을 원칙으로 하고, 소속 교수 2인 이상의 평가위원회를 구성하여 교직과정 이수예정자를 선발한다.

② 교직과정 이수예정자 선발은 신청자의 인성, 적성 및 성적을 종합적으로 평가하되, 서류평가와 심층면접으로 결정한다.

③ 선발에 관한 세부사항은 총장이 따로 정한다.

제36조 (이수학점 및 과목) ① 교원자격검정령 및 동 시행규칙이 정하는 바에 따라 전공 및 교직과목을 이수하여야 하며 표시과목별 교과교육영역 및 교직과목의 세부 이수기준은 별표 4와 같다.

② 교직과정 수업을 허가받은 자는 교직과목을 졸업에 필요한 130학점에 포함해서 이수할 수 있다.

제37조(교원자격 무시험검정 합격기준) 교직과정 이수자는 교원자격검정령 기준을 모두 충족하는 경우 교원자격무시험검정에 합격하는 것으로 한다.

제38조 (교육실습) ① 교직과목을 완전 이수한 자에 대하여는 졸업연도에 교육실습을 실시한다.

② 실습 지도교수 및 교사에 대한 수당과 실습에 소요되는 경비는 학생실습비로 부담한다.

③ 교육 실습의 내용, 시간배당, 평가방법 등은 별 도로 정한다.

제39조 (자격증 신청) ① 교원자격증 발급을 위한 교원자격무시험검정원서는 매학기 졸업 30일 전까지 제출하여야 한다.

② 구비서류

1. 교원자격 무시험 검정원서 1통
2. 성적증명서 1통

제 9 장 평생교육사 양성 교육과정

제40조 (목적) 이 규정은 사회적인 요청에 부응하여 유능한 평생교육사를 양성·배출함을 그 목적으로 하며, 평생교육단체 및 평생교육시설에서 평생교육의 기획·진행·분석·평가 및 교수업무를 수행할 수 있게 한다.

제41조 (운영위원회) ① 평생교육사 양성과정에 관한 제반사항을 심의하기 위하여 평생교육사 양성과정 운영위원회를 둘 수 있다.

② 위원회는 7인 이내의 관련교수로 구성되며 위원장은 교양대학장이 된다.

제42조 (실무) 평생교육사 양성과정 운영에 관한 실무는 교양대학 교학팀에서 담당한다.

제43조 (교과목 이수) 법령에서 규정한 평생교육 교과목 영역은 (별표 5)와 같다. (* 평생교육법시행규칙 제 5조 ※별표 1)

① 교과과목 이수는 학년의 제한을 받지 않으며, 이수 도중에 포기하는 경우, 이수 학점은 일반선택 학점으로 졸업학점에 포함된다.

② 교과목이수는 필수과목 5과목(15학점)을 포함하여, 선택과목 영역별로 각 1과목 이상씩 이수하여 총 30학점 이상 이수(2급)해야 하며, 평균성적이 80점(B⁺) 이상이어야 한다. (*평생교육법 시행규칙 별표1 ※비고 제2,3호)

③ 기존의 사회교육전문요원 교과목으로 이수한 모든 과목은 필수과목으로 인정한다. (* 시행규칙 부칙 제2조 제2항)

제44조 (평생교육사 양성과정 이수자 교육실습을 위한 명부 등록) 교육실습의 등록은 학과장(전공주임)의 승인을 얻은 후 교양대학 교학팀에 신청서를 제출해야 한다.

제45조 (평생교육사실습) 과정 이수자는 평생교육실습 과목을 수강한 학기 중에 4주 이상 실시함을 원칙으로 하고 교육부 평생교육실습 운영 지침에 따른다.

제46조 (실습비) ① 평생교육실습에 소요되는 경비는 이수자들의 실습비로 충당한다.

② 과정 이수자는 실습비를 해당기관에 직접 납부하고 영수증은 교양대학 교학팀에 제출한다.

③ 과정 이수자가 도중에 과정 이수를 포기하거나 본인의 학점미달 및 성적불량으로 자격증이 발급되지 않는 경우에는 납부한 실습비나 소요경비를 반환하지 않는다.

제47조 <삭제>

제48조 (의무위반) 위 제반규정을 지키지 못하여 자격증이 발급되지 않을 경우 어떠한 이의도 제기할 수 없다.

제49조 (준용) 이 규정에 명시되지 아니한 사항은 관련법령(평생교육법 관련)과 본 대학교의 제반 규정을 따르며 기타 사항은 운영위원회 심의를 거쳐 총장이 따로 정한다.

제 10 장 부전공(학칙 제28조 ①)

제50조 (범위) 부전공 이수 범위는 모든 학과(전공)에 개방하는 것을 원칙으로 하되 시설의 수용능력, 학과(전공)의 특수성을 감안하여 이를 제한할 수 있다.

제51조 <삭제>

제52조 (신청시기 및 절차) ① 부전공의 이수는 2학년 1학기부터 가능하며 매학기 정해진 신청기간에 신청하여야 한다.

② 부전공 이수 허용 결정은 매학기 수강신청 전일까지 확정 발표한다.

③ 부전공의 변경은 재학 중 1회에 한하여 허용한다.

제53조 <삭제>

제54조 <삭제>

제55조 (수강지도) 부전공 이수 지원자의 부전공 교과목에 대한 수강지도는 부전공 학과장(전공주임)이 한다.

제56조 (학사학위취득의 유예) 부전공을 이수 중인 학생이 부전공 미이수로 인하여 학사학위취득의 유예를 하고자 하는 경우, 유예신청을 하여야 한다.

제57조 (이수인정) ① 부전공을 이수할 경우에는 부전공 전공과목을 21학점 이상(부전공 필수과목 포함) 취득하여야 한다.

② <삭제>

③ 부전공 이수허용 전에 일반선택으로 취득한 부전공 교과목은 부전공 이수허용 후 부전공 취득학점으로 인정한다.

④ 이수중인 전공과 부전공 교과목 중 동일, 유사 인정 교과목은 최대 6학점까지 중복하여 인정할 수 있다.

⑤ 이수중인 부전공을 중도에 포기하거나 졸업학기까지 소정의 이수학점을 취득하지 못하면 그때까지 이수한 학점을 일반선택학점으로 인정한다.

⑥ 소정의 부전공 전 과정을 이수한 학생에 대하여 이를 부전공으로 인정하고 졸업증서와 학적부에 표시한다.

제57조의2 (중도포기) 부전공을 이수하다가 중도포기 하고자하는 학생은 취소신청을 하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

제58조 <삭제>

제 11 장 복수전공(학칙 제28조 ②)

제58조의2 (정의) ① 복수전공이란 제1전공을 포함하여 2개 이상의 전공을 이수하는 것을 말한다.

② 제1전공 이후의 신청 및 취득순서에 따라 제2전공, 제3전공이라 한다.

제59조 (범위) 복수전공 이수범위는 모든 학과(전공)에 개방하는 것을 원칙으로 하되 학과(전공)의 수용능력과 학과(전공) 특성을 감안하여 이를 제한할 수 있다.

제60조 (신청시기 및 절차) ① 복수전공의 이수는 2학년 1학기부터 가능하며 매학기 정해진 신청기간에 신청하여야 한다.

② 복수전공 이수 허용 결정은 매학기 수강신청 전일까지 확정 발표한다.

③ 복수전공의 변경은 재학 중 1회에 한하여 허용한다.

제61조 (이수학점) ① 복수전공을 이수할 경우에는 전공과목(필수과목포함)을 42학점 이상 취득하여야 한다.

② <삭제>

③ 이수중인 전공과 복수전공 교과목 중 동일, 유사 인정 교과목은 최대 9학점까지 중복하여 인정할 수 있다. 단, 부전공과의 중복인정은 6학점으로 제한한다.

제62조 (복수전공 이수연한) 복수전공의 이수는 재학 연한 내에 이수하여야 한다.

제63조 (중도포기) ① 복수전공을 이수하다가 중도 포기할 경우 취소신청을 하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 제2전공을 이수하였더라도 제1전공의 졸업요건을 갖추지 못하면 학위를 취득할 수 없다.

③ 복수전공을 이수하다가 중도포기 할 경우에는 제1전공의 학위만 인정하고 그때까지 취득한 학점은 일반선택학점으로 인정한다. <개정 2023. 6. 21.>

제64조 <삭제>

제65조 (졸업유보) 복수전공을 이수하는 학생은 복수전공이수에 필요한 학점을 모두 취득 할 때까지 졸업이 유보된

다.

제65조의2 (삭제)

제65조3 (학위인정) 복수전공 소정의 전 과정을 이수한 자에 대하여는 이를 제2전공 또는 제3전공으로 학위를 인정한다.

제 12 장 시험과 성적 및 출결(학칙 제30조-34조)

제66조 (시험) ① 각 교과목에 대하여 중간시험, 기말시험 및 추가시험 등을 실시할 수 있다.

② 시험은 필기시험을 원칙으로 한다. 다만, 교과목의 성격에 따라 구술, 실습, 실기, 실험, 프로젝트실습 결과 발표 등 기타 방법으로 실시할 수 있다.

제66조의2 (교원자녀의 시험관리 및 성적평가) ① 제15조의2 ②항에 해당하는 교원은 자녀의 시험감독을 할 수 없으며, 학과장(전공주임)은 다른 교원에게 시험감독을 요청하여 시험을 진행하여야 한다.

② 교원은 본인 과목을 자녀가 수강하는 경우에 최종 성적 부여 시 출석, 과제 제출, 시험 등 성적산출 근거를 학과장(전공주임)에게 제출하여야 한다.

③ 학과장(전공주임)은 성적부여의 공정성을 점검하여 그 결과를 교무처장에게 제출하고 성적 산출 관련 자료를 최소 10년 이상 보존하여야 한다.

④ 학과장(전공주임)은 성적평가의 공정성이 훼손된 경우에 교무처장에게 신고하여야 한다. 이 경우에 해당 교원에 대한 제재조치를 취해야 하며, 학생의 성적은 무효로 하고 학점을 취소한다.

⑤ 제15조 ②항에 해당하는 교원이 학과장(전공주임)인 경우, 소속 대학장 주관으로 학과 교수회의를 통해 시험관리 및 성적평가에 관한 사항을 결정한다.

제67조 (추가시험) ① 추가시험은 입원, 가족의 사망, 기타 부득이한 사정으로 정기시험에 응시할 수 없는 자에게 한한다.

② 추가시험은 대상자가 결시 허가원을 정기시험 기간 후 1주일 이내까지 증빙서류(입원확인서, 사망진단서, 가족관계증명서 등)를 첨부하여 소속장의 승인을 받아 교무처장의 결재 후 시행할 수 있다.

③ 추가시험을 실시한 과목의 최종 성적은 B+를 초과할 수 없다.

제68조 <삭제>

제69조 (결석자의 처리) 매학기 과목별 총 수업시간의 3분의 1을 초과하여 결석한 자는 해당과목의 성적을 “F”로 처리한다. 단, 학생의 졸업 전 취업과 관련한 사항은 담당 교수의 확인에 따라 예외로 할 수 있으며, 이 경우 해당과목의 성적은 “C+”이하로 한다.

제70조 (출석인정) 다음과 같은 사유로 결석계 및 증빙서류(단, 월경공결제는 별도의 증빙서류 없음)를 제출한 자에 대해서는 그 기간을 공결로 처리한다. 단, 제2항 내지 제6항, 제11항의 경우에는 사전에 승인을 받아야 한다. <개정 2023. 6. 21.> <개정 2024. 8. 28.>

① 가족의 사망(교무처장 확인)

1. 부모상 7일

2. 조부모상, 외조부모상 5일

3. 형제 자매상, 증조부모상, 외증조부모상 3일

② 학술토론회, 체육대회 등 학교 대표로 참석하는 학생(학생·인재개발처장 확인)

③ 정부 기관의 요청에 의한 행사 참여 학생(학생·인재개발처장 확인)

④ 수업과 관련한 현장학습 학기당 1회(교무처장 확인)

⑤ 학생회의 제업무 및 행사로 인한 부득이한 결석(학생·인재개발처장 확인)

⑥ 기타 공무로 인한 결석(해당 부속 기관장의 사전 요청에 의하여 학생·인재개발처장이 승인한 경우)

⑦ 질병 또는 불의의 사고로 인하여 1일 이상 입원하였을 경우 또는 법정 전염병에 감염되거나 이에 준하는 사정이 있는 경우 학기당 2주 이내의 기간

⑧ <삭제>

⑨ 월경으로 인한 결석(매월 1회, 회당 1일, 사유발생일로부터 7일 이내 신청에 한함) <개정 2026. 1. 12.>

⑩ 제1항 내지 제9항, 제11항의 공결을 포함하여 실제 결석시간 수가 총 수업시간의 3분의 1을 초과하면 제69조에 따라 “F”로 처리된다. <개정 2023. 6. 21.> <개정 2024. 8. 28.>

⑪ 학교현장실습(4주 이내, 교직지원센터장 확인)

제71조 <삭제>

제72조 (성적의 등급 및 평점) ① 학업성적의 등급과 평점은 학칙 제33조에 의한다.

② 학업성적의 평점 평균은 소수점 셋째자리에서 반올림하여 둘째자리까지 표기한다.

(교과목별 평점 × 학점수)의 합계
수강신청 총 학점수

③ PASS/FAIL과목과 외국대학 이수과목(교환학기)는 평점 평균 산출시 제외한다.

④ 평점 평균에 대한 백분율 점수 환산은 별표 7을 참고한다.

제72조의 2 (성적평가) ① 교과목의 성적은 담당교수가 학생의 시험, 과제물, 출석, 수시평가, 학습태도 등을 종합적으로 판단하여 100점 만점 기준으로 평가한다.

② 실험, 실습, 실기, 기업현장실습, 사회봉사교과목과 졸업인증 등 별도로 평가가 필요한 과목은 특성에 맞게 평가할 수 있다.

③ 담당교수는 성적평가 세부항목의 평가 비율을 강의계획서에 명시하여야 하며, 학기 중 임의로 변경할 수 없다. 다만, 부득이하게 변경하여야 할 경우 수강생들에게 충분히 고지하고 동의를 얻어 변경하고 강의계획서에 변경사항을 반영하여야 한다.

제73조 (학점인정 및 취득학점) ① 학점취득의 인정은 D0이상으로 한다.

② 매학기 취득학점은 10~18학점 이수를 원칙으로 하며 최대 취득학점은 제16조 ②항을 따른다.

제74조 (부정행위자의 성적처리) 시험 중 부정행위자에 대하여는 다음과 같이 구분처리한다.

① 수험태도 불량자 : 감독자의 지시에 불응하거나 수험태도가 불량한 자에 대하여는 1차 경고에도 불구하고 시정되지 않을 경우 시험장소에서 퇴장을 시킬 수 있으며 해당 시간 시험성적을 “0점”으로 처리한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 단순 부정행위자 : 사전에 부정행위 자료를 준비한 흔적이 없는 단순한 부정행위자는 해당 시간 시험성적을 “0점”으로 처리한다. <개정 2026. 1. 12.>

③ 계획적인 부정행위자 : 참고서류, 노트, 쪽지, 전자기기 등을 사용하여 답안을 작성하는 등 계획적인 부정행위자는 해당 시험과목의 학기 성적을“F”로 처리한다. <개정 2026. 1. 12.>

④ 대리시험 : 본인이 아닌 자가 대리로 답안을 작성하거나 답안지를 교환, 수험하였을 때에는 본인과 대리자는 해당 학기 수강과목 전 과목의 학기 성적을“F”로 처리한다. <개정 2026. 1. 12.>

⑤ 수험자는 학생증을 지참하여야 하며 시험 감독의 요청 시 학생증을 제시하여야 한다.

⑥ 인정된 학점이라도 과오 또는 부정행위에 의한 것으로 판명될 경우 성적을 취소할 수 있다.

제75조 (성적이의신청 및 정정) 취득한 과목의 성적에 이의가 있는 경우에는 소정기간 내에 해당 과목 담당교수에게 성적이의의 신청을 할 수 있으며 담당교수는 정정처리 할 수 있다.

제75조의2 <삭제>

제75조의3 (성적공시) 교과목 담당교수는 성적평가 세부항목별 성적을 정해진 기간 동안 공개하여야 한다.

제75조의4 (성적평가기록물보존기간) ① 출석부는 매 학기말 성적입력 기간 전에 종합정보시스템에 이관하여 전산시스템에 입력된 성적평가표와 같이 영구 보관한다.

② 성적평가를 위한 시험문제지, 시험답안지 및 과제물 등 근거자료는 종이문서 또는 전자문서 형태로 최소 10년간 담당교수가 보관하여야 한다.

제 13 장 자퇴, 편입, 재입학(학칙 제23조, 제13조, 제14조)

제76조 (자퇴절차) 질병, 기타 가정사정 등으로 자퇴하고자하는 학생은 보호자 연서한 자퇴원서를 지도교수 또는 학과장(전공주임)을 경유하여 학사지원팀에 제출, 총장의 허가를 얻어야 한다.

제77조 (재입학) ① 자퇴 또는 제적된 학생이 재입학을 지원할 경우 제적하였던 동일 학년, 학기 이후로 허가할 수 있으며, 계열별별 학생정원을 포함한 총정원 범위 내에서 이를 허가할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>

② <삭제>

③ 재입학 지원 절차는 소정기간 내에 소속장의 승인을 받아 학사지원팀에 재입학원서를 제출하여야 한다.

④ 재입학자는 전형료 및 등록금을 소정기간 내에 납부하여야 한다.

⑤ 학사제적된 학생은 1년(2개 학기) 경과 후 재입학을 할 수 있다

⑥ 9개학기부터 재입학자의 등록금은 재입학금 이외에 본 세칙 제94조를 준용하여 학점당 등록금을 징수한다.

⑦ 재입학은 2회에 한하여 허가하되, 학사제적에 의하여 제적된 자는 1회에 한하여 허가한다. 단, 특별한 경우 총장은 이를 추가로 허가할 수 있다.

⑧ 재입학 허가를 위하여 시험, 면접 등을 실시할 수 있으며, 총정원 범위 내에서 학과(전공)별 여석발생 시 각 호의 순서에 따라 허가할 수 있다.

1. 해당 학과/전공의 신청자

2. 1호에 미달일 경우 타 학과(전공)의 신청자

⑨ 제적생이 재입학을 신청할 경우 본인이 재적하였던 소속으로 재입학을 신청할 수 있으며 학제변경으로 폐지 또는 소속 명칭이 변경된 경우 [별표 8]과 같이 신청할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>

1. <삭 제 2026. 2. 25.>
2. <삭 제 2026. 2. 25.>
3. <삭 제 2026. 2. 25.>
4. <삭 제 2026. 2. 25.>
5. <삭 제 2026. 2. 25.>
6. <삭 제 2026. 2. 25.>
7. <삭 제 2026. 2. 25.>
8. <삭 제 2026. 2. 25.>
9. <삭 제 2026. 2. 25.>
10. <삭 제 2026. 2. 25.>
11. <삭 제 2026. 2. 25.>
12. <삭 제 2026. 2. 25.>
13. <삭 제 2026. 2. 25.>
14. <삭 제 2026. 2. 25.>
15. <삭 제 2026. 2. 25.>
16. <삭 제 2026. 2. 25.>
17. <삭 제 2026. 2. 25.>
18. <삭 제 2026. 2. 25.>
19. <삭 제 2026. 2. 25.>
20. <삭 제 2026. 2. 25.>
21. <삭 제 2026. 2. 25.>
22. <삭 제 2026. 2. 25.>
23. <삭 제 2026. 2. 25.>
24. <삭 제 2026. 2. 25.>
25. <삭 제 2026. 2. 25.>
26. <삭 제 2026. 2. 25.>
27. <삭 제 2026. 2. 25.>
28. <삭 제 2026. 2. 25.>
29. <삭 제 2026. 2. 25.>
30. <삭 제 2026. 2. 25.>
31. <삭 제 2026. 2. 25.>
32. <삭 제 2026. 2. 25.>
33. <삭 제 2026. 2. 25.>
34. <삭 제 2026. 2. 25.>
35. <삭 제 2026. 2. 25.>
36. <삭 제 2026. 2. 25.>
37. <삭 제 2026. 2. 25.>
38. <삭 제 2026. 2. 25.>
39. <삭 제 2026. 2. 25.>
40. <삭 제 2026. 2. 25.>
41. <삭 제 2026. 2. 25.>
42. <삭 제 2026. 2. 25.>

제78조 (편입학, 재입학자의 자격) ① 편입학 및 재입학 할 수 있는 자는 해당 학년에 있어서 진급의 가망이 있다고 인정되는 자라야 한다.

② 4학년의 편입학은 허가하지 아니한다.

③ 학사편입은 3학년에 할 수 있다.

④ 재입학은 1개 학기 이상 재학하고 확정된 성적이 성적증명서에 기재되어 있는 학생에 한하여 입학 자격을 부여한다. <개정 2026. 1. 12.>

제79조 (편입학의 취소) 편입학이 허가된 학생으로서 후일 그의 학력 및 자격이나 증명서 허위 사실 발생했을 때는 편입학을 취소한다. 단, 이 경우에 기납부한 등록금 및 기타금액은 반환하지 아니한다.

제80조 (편입생의 학점 및 학기인정) ① 3학년으로 입학한 일반편입생은 4개 학기 65학점을 인정하며 전적 대학에서

이수한 학점은 다음과 같이 인정한다. <개정 2026. 1. 12.>

1. 전적교의 교양과목 및 일반선택과목의 학점인정은 학사지원팀에서, 전공학점은 해당 학과장(전공주임)이 전적교가 4년제 대학의 동일 학과(전공)일 경우 최대 15학점, 유사 학과(전공)는 최대 12학점 이내로 인정할 수 있다. <개정 2026. 1. 12.>
2. 학점수는 본교 학점을 기준으로 하되, 본교 과목당 학점수보다 전적교 과목당 학점수가 적을 경우 인정하지 않는다. 단, 연속과목은 합하여 인정할 수 있다.
3. 전적교 학점이수 인정과목은 학적부에 등재되지 않으며, 단, “전적교 학점인정 : ()학점”이라고 표시한다.
4. 전적교의 교양선택과목 인정학점은 15학점 일괄 인정한다.
- ② 편입생의 학점이수는 편입후 편입한 학과(전공)의 동일학년 교과과정과 졸업학점에 준하여 동일하게 취득하여야 한다.
- ③ 학사편입자는 편입학 학과(전공)의 전공과목 42학점 이상(전공필수 포함), 바름종합설계프로젝트 2학점을 포함하여 총 56학점 이상을 취득하여야 한다. 전공심화과정을 이수하고자 하는 자는 전공과목 54학점과 바름종합설계프로젝트 2학점을 포함하여 총 56학점 이상을 취득하여야 하며 디지털미디어학과, 정보보호학과, 정보보호학부(사이버보안전공, 개인정보보호전공), 소프트웨어융합학과 편입생의 전공심화 이수학점도 동일하게 적용한다. 단, 본교 졸업 학사편입자는 편입전 바름종합설계프로젝트를 이수한 것으로 인정하며 총56학점 이상을 취득하여야 한다.
- ④ (삭 제) <삭제 2026. 1. 12.>
1. (삭 제)
2. (삭 제)
- ⑤ 전적교의 학기 인정범위는 본교 인정 학점수에 의하여 역산한다.

졸업인정학점	인정학점	이수할 학기
130학점	33학점	6개학기
	65학점	4개학기

- ⑥ 편입생은 복수전공 또는 심화전공을 선택으로 이수할 수 있다.

제 14 장 연계전공, 융합전공(학칙 37조) <개정 2026. 1. 12.>

제81조 (정의 및 운영위원회) ① 둘 이상의 학과(전공)가 연계하여 교육과정을 제공하는 전공을 연계전공이라 하고, 둘 이상의 학과(전공)가 융합하여 새로운 교육과정을 제공하는 전공을 융합전공이라 한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 연계전공과 융합전공의 운영을 위해 연계/융합전공운영위원회를 두며, 세부내용은 따로 정한다. <개정 2026. 1. 12.>

제81조의2 (교육과정) ① 연계전공, 융합전공 과정의 설치와 폐지는 연계/융합전공운영위원회의 심의를 거쳐 교무처장이 제청하고 총장이 정한다. <개정 2026.1.12.>

② 연계전공, 융합전공의 전공교과목 설정과 개설은 해당 연계전공, 융합전공주임교수의 요청에 따라 교과·교육과정위원회의 심의를 거쳐 교무처장이 제청하고 총장이 정한다. <개정 2026.1.12.>

제82조 (제한) 연계전공은 복수전공으로만 이수할 수 있으며 융합전공은 복수전공으로 이수를 원칙으로 하되, 제1전공으로도 이수할 수 있다.(부전공으로 이수는 허가 하지 않는다.) <개정 2026. 1. 12.>

제83조 (이수신청시기 및 절차) ① 연계전공, 융합전공을 이수하고자 하는 자는 2학년 1학기부터, 매 학기 소정의 기간에 신청하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 연계전공, 융합전공 이수 허용 결정은 매 학기 수강신청 전일까지 확정 발표한다. <개정 2026. 1. 12.>

③ 연계전공, 융합전공의 변경은 재학 중 1회에 한하여 허용한다. <개정 2026. 1. 12.>

제84조 (이수인정) ① 연계전공, 융합전공의 이수학점은 36학점 이상으로 한다. 단, 융합전공을 제1전공으로 이수할 경우 이수학점은 42학점 이상으로 한다.(심화전공은 54학점) <개정 2026. 1. 12.>

② <삭제>

③ 연계전공, 융합전공을 복수전공으로 이수하는 교과목과 이수중인 전공의 교과목 중 동일, 유사 인정 교과목은 최대 9학점까지 중복하여 인정할 수 있다. 단, 부전공과의 중복인정은 6학점으로 제한한다. <개정 2026. 1. 12.>

제85조 (중도포기) 연계전공, 융합전공 이수중 중도포기할 경우 그때까지 취득한 학점은 일반선택 학점으로 인정한다. <개정 2026. 1. 12.>

제86조 (학위인정) ① 소정의 연계전공, 융합전공 전과정을 이수한 자에게는 해당 학위를 수여한다. <개정 2026. 1. 12.>

② 연계전공, 융합전공을 복수전공으로 이수하였더라도 제1전공의 졸업요건을 갖추지 못하면 학위를 취득할 수 없다. 융합전공을 제1전공으로 선택할 경우 심화전공으로 이수하거나 복수전공을 별도로 이수하여야 한다. <개정 2026. 1. 12.>

제87조 <삭제>

제88조 내지 제89조 <삭제>

제 15 장 졸 업(학칙 제42조)

제90조 (시기) 졸업은 연2회(전기, 후기)로 한다.

제91조 (자격) 졸업사정에 통과되어 학사학위를 받으려면 다음의 요건을 갖추어야 한다.

1. 8개 학기 이상의 정규학기 등록을 필하고 130학점 이상을 이수하여야 한다.(단 동일, 유사 인정 교과목의 경우, 중복 인정된 학점은 총 이수 학점에서 제외한다.)
2. 각 학과(전공)별 교과과정표에 명시되어 있는 교양필수과목, 교양선택과목, 전공필수과목, 전공선택과목별로 소정의 학점을 이수하여야 한다.
3. 경건회는 6개학기 이수하는 것을 원칙으로 한다. 단, 편입생의 경우 2학년은 4개학기로, 3학년은 2개학기로 이수한다.
4. <삭제>
5. <삭제>
6. 외국인전형으로 입학한 학생은 한국어능력시험(TOPIK) 4급 이상을 취득하여야 한다.

제92조 (학사학위) <삭제>

제93조 (조기졸업) ① 조기졸업은 성적이 우수하여, 소정의 과정을 타학생보다 조기에 이수할 수 있는 학생으로 하여금 3년 반 또는 3년에 조기졸업 할 수 있도록 하는 제도이다.

- ② 조기졸업을 하고자 하는 자는, 졸업을 희망하는 학기(6개 또는 7개 학기)초 소정의 신청기간에 조기졸업신청서를 제출하여 허락을 받아야 한다.
- ③ 조기졸업의 조건은 130학점 이상을 이수하고 전학년 평균평점이 4.0 이상이어야 하며 소정의 전교육과정을 이수한 자이어야 한다.
- ④ <삭제>
- ⑤ 조기졸업할 기회를 부여하기 위해서 계절학기를 개설, 운영할 수 있다.

제94조 (졸업유보 및 졸업 잔여 학점 취득을 위한 등록금 인정) ① 8개학기 이상 등록을 하고도 졸업에 필요한 총 학점수에 미달하여 졸업이 보류된 경우 그 잔여 학점을 위한 등록금은 제2항과 같이 구분, 납입토록 한다. 단, 외국대학에 파견되는 교환학생, 파견학생, 수강학생, 복수학위생의 경우에는 해당되지 아니한다.

- ② 등록금은 1~3학점까지 수강 신청할 경우에는 등록금의 1/6을, 4~6학점까지는 1/3을, 7~9학점까지는 1/2을, 10학점 이상은 등록금 전액을 납입해야 한다.
- ③ 경건회 또는 0학점 과목을 이수할 경우 당해학기 인문대학 등록금의 1/10을 납입해야 한다. 단, 경건회는 한 학기에 최대 2개 분반까지만 수강할 수 있다. 이때의 등록금은 당해학기 등록금의 2/10을 납입해야 한다.

제94조의2 <삭제>

제94조의3 <삭제>

제94조의4 (학사학위취득의 유예) ① 학사학위취득의 유예는 졸업 요건을 충족한 학생이 해당 학기 졸업을 보류하는 것을 말한다.

- ② 학사학위취득을 유예하고자 하는 학생은 소정의 기간에 학사학위취득 유예를 신청해야 한다.
- ③ 학사학위취득 유예 학생이 희망하는 경우에 학점 이수가 가능하다.
- ④ 학사학위취득 유예 학생이 학점을 이수하지 않고 재학생의 신분을 유지하고자 하는 경우 별도의 등록금을 납부하지 않는다. 단, 학교는 학교 시설 및 프로그램 이용 등에 따른 비용을 청구할 수 있다.
- ⑤ 학사학위취득 유예 기간은 최대 4개 학기를 초과할 수 없다.

제 16 장 제 증 명

제95조 (증명서의 종류) 증명서의 종류는 다음과 같다.

- ① 국문증명서
 1. 졸업증명서
 2. 재학증명서

3. 수료증명서
4. 재적증명서
5. 졸업예정증명서
6. 교직과정 이수확인서
7. <삭제>
8. <삭제>
9. 성적증명서
10. 학적부사본
11. 입학예정증명서
12. 기타증명서

② 영문증명서

1. 졸업증명서
2. 재학증명서
3. 수료증명서
4. 재적증명서
5. 졸업예정증명서
6. 성적증명서

제96조 (증명서신청 및 수수료) ① 제 증명서 신청시에는 소정의 수수료를 납부하여 해당 부서에서 발급 받는다. 단, 민원우편신청과 인터넷신청, 팩스민원신청으로 발급할 수 있다.

② 모든 증명서의 수수료는 별도로 정한다.

제97조 (발급구분) 제증명서는 본 대학교에 적이 있는 자로서 결격사유가 없는 자에게 다음 각 호에 의하여 발급한다.

1. 졸업증명서 : 본 대학교를 졸업한 자
2. 재학증명서 : 당해학기 등록을 필한 자
3. 수료증명서 : 1학년은 33학점 이상, 2학년은 65학점 이상, 3학년은 98학점 이상, 4학년은 130학점 이상 이수한 자
4. 재적증명서 : 본 대학교에 재적한 사실이 있는 자
5. 졸업예정증명서 : 최종학기 등록을 마치고 이수학점과 최종학기 신청학점을 합하여 130학점 이상이며 졸업에 지장이 없다고 인정되는 자
6. 교직과정 이수확인서 : 졸업예정자로서 교직과목 22학점 이상을 이수중이거나 이수한 자
7. <삭제>
8. <삭제>
9. 성적증명서 : 위 각호에 해당하는 자
10. 학적부사본 : 위 각호에 해당하는 자
11. 입학예정증명서 : 본 대학교에 합격한 입학 예정자
12. 기타증명서 : 위 증명서외에 발급이 필요하다고 인정되는 증명서

제98조 (발급절차) 제증명서는 학적부 및 각종 대장에 기재된 사실을 확인한 후 학적부 원본의 복사 및 전산처리로 발급한다.

제99조 (증명서발급대상) 증명서를 발급할 때에는 소정서식의 발급대장에 발급번호순으로 기재하여야 한다.

제 17 장 교환학생 및 수강학생

제100조 (교환학생의 국외대학의 학점인정) ① 교환(수강)대학에서 이수한 과목은 본교 학적부상에 과목명, 취득학점 및 성적을 표기하고 본인의 총평점평균에는 산입하지 아니한다.

② 전공 또는 교양과목으로의 인정은 해당 학과장(전공주임) 또는 교무처장의 이수과목구분 인정의견서를 첨부하여 학점인정신청서를 국제교류팀에 제출한 후, 총장의 승인을 받아 인정받을 수 있다. 단, 학기당 총 인정학점은 15학점을 초과할 수 없다.

③ 각 과목의 성적은 교환(수강)대학에서 취득한 등급을 그대로 인정하고, 학점수는 교환(수강)대학의 학제 및 주당 시간수 등을 고려하여 본교 학점수로 환산하여 인정하되 과목당 3학점을 초과할 수 없다.

④ 교환(수강)대학에서 채플을 이수하거나, 교회출석증명서를 제출한 경우 이를 본교의 경건회를 이수한 것으로 인정한다.

제100조의2 (교환학생의 국내대학의 학점인정) ① 학점교류의 형태 및 범위는 다음 각 호와 같다.

1. 정규학기 또는 계절학기
2. 교류대학에서 지정하는 교과목
- ② 신청자격은 2학년 이상 재학생으로 신청 직전학기까지의 평점평균이 3.0이상인 자로 한다. 단 휴학중인 학생은 불가하다.
- ③ 교류대학의 과목을 수강하고자 하는 학생은 소정의 신청서 및 구비서류를 갖추어 교무처 학사지원팀에 제출한 후 교무처장의 승인을 득하여야 한다.
- ④ 신청학점은 매 학기당 6학점을 초과하여 신청할 수 없으며 본 대학교 학기당 수강신청 기준학점에 포함한다.
- ⑤ 재학중 총 수강학점은 본 대학교 졸업학점의 1/5을 초과할 수 없다.
- ⑥ 취득한 학점은 100점을 기준으로 백분율로 표시토록 하며, 본 대학의 성적등급으로 환산하여 처리하고 총 평점 평균에 산입한다.
- ⑦ 이수한 과목은 교류대학의 이수구분과 관계없이 다음 각 호에 의하여 인정한다.
 1. 교양선택으로 인정받고자 하는 경우 교무처장의 승인
 2. 전공과목으로 인정받고자 하는 경우 소속 학과장 또는 전공주임교수의 승인
 3. 교직과목으로 인정받고자 하는 경우 교양대학장의 승인
 4. 상기 각 호에 해당되지 않는 경우 일반선택으로 인정

제100조의3 (교환학생의 등록 및 의무) ① 국내·외 교류대학에 교환학생으로 선발된 자는 본 대학교의 등록절차에 따라 해당학기에 소정의 등록을 하여야 한다. 다만, 교류대학에서의 특수한 사정이 있는 경우에는 예외로 할 수 있다.

- ② 계절학기에 교류대학 강의를 수강신청한 자의 수강료는 해당 대학의 등록절차에 따른다.
- ③ 교환학생은 교류대학의 학칙을 준수하고 소정의 학점을 이수하여야 한다. 단, 교류 학생이 교류 대학의 학칙을 준수하지 않을 시에는 소속 대학에 사유를 통보하고 소속대학으로 복귀시킨다.
- ④ 국내대학의 교환학생은 교류대학의 교과목 이수가 종료된 날로부터 3주 이내에 본 대학에 이수학점 인정신청을 하여야 한다.

제 18 장 비정규 교과 학점인정

제101조 (SWELL 학점인정) <삭제>

제102조 (평생교육원 과목 학점인정) ① 평생교육원에서 지정한 컴퓨터 관련 과목을 45시간이상 수강하여 학점을 취득한 학생은 컴퓨터 관련 교양 선택 과목 3학점으로 인정받을 수 있으며, 영어 관련 과목을 30시간 이상 수강하여 학점을 취득한 학생은 영어 관련 교양 선택 과목 2학점으로 인정받을 수 있다.

- ② 대체과목은 평생교육원이 신청하여 교양대학장에 의해 허가된 과목으로 한다.
- ③ 학점 인정 시기는 봄·여름학기에 이수한 수강과목은 여름계절학기 성적으로, 가을·겨울학기에 이수한 수강과목은 겨울계절학기 성적으로 인정하며 계절학기 수강학점에 제한받지 않는다. 단, 계절학기별로 6학점에 한하여 인정하며, 재학기간중 개인이 인정받을 수 있는 최대학점은 9학점으로 한다.
- ④ 학점인정을 받을 경우 제18조에 따라 재수강할 수 있다.
- ⑤ 본교 평생교육원이 정부 및 공공기관, 지방자치단체 등과의 협약에 의해 개설하거나 기타 평생교육원에서 개설한 특별교육과정(Micro Degree: 학부의 마이크로전공과 별도)의 과목을 수강한 학생에 대하여 다음 각 호와 같이 학점을 인정할 수 있으며, 학점인정시기 및 최대인정학점은 동조 ③항과 같다. <신설 2026. 1. 12.>
 1. 해당 과목 45시간 이상 수강: 교양선택 3학점 <신설 2026. 1. 12.>
 2. 해당 과목 30시간 이상 수강: 교양선택 2학점 <신설 2026. 1. 12.>
 3. 기타 특별교육과정 운영에 관련한 세부지침은 총장이 별도로 정한다. <신설 2026. 1. 12.>

제103조 (산학연 협동교육과정 교육참가생 학점인정) ① 산학연 협동교육과정 학점인정 기관은 다음 각 호와 같다.

1. 국가기관 및 이에 준하는 공인된 기관의 학점인정 프로그램
2. 국가가 정책적으로 장려하는 학점인정 프로그램
3. 해당분야 관련 교수들의 합의에 따라 인정할 수 있는 프로그램
- ② 학점인정의 폭 및 교과목은 해당 교수들이 제안하고, 교무처장의 승인을 받아 결정한다.

제104조 (자유학교 학점인정) ① 수시모집 합격생이 학교에서 운영하는 자유학교 소정의 전 과정을 이수하면 입학후 교양선택 학점으로 인정한다.

- ② 학점은 1학점씩 최대 4학점까지 인정한다.

③ 학점인정은 ‘입학전 학기’성적으로 처리한다.

제105조 (현장실습 및 교육훈련 참가생 학점인정) ① 현장실습은 국내외 우수기업 또는 기관에서의 현장실습으로 한다. 단, 국외현장실습의 경우 주관부서가 인정(교내 교수 개발 등) 또는 정부기관에서 지원하는 현장실습에 한하여 인정한다.

② 교육훈련은 정부 또는 공공기관이 운영하는 취업 교육훈련 프로그램으로 한다.

③ 현장실습 및 교육훈련을 수료한 학생은 별표 6과 같이 학점을 인정받을 수 있고 재학 중 최대 누적 14학점까지 인정받을 수 있다. (단, 1개학기의 최대 인정 학점은 12학점)

④ 현장실습 및 교육훈련 기간에 따른 학점인정 외에, 교무처장이 지정하는 졸업인증(0학점 0시간) 및 가상강의(사이버대학의 강의 포함) 2개 과목에 한하여 6학점까지 추가로 학점을 신청할 수 있다.

⑤ 학점인정의 신청자격은 해당학기 등록을 필한 재학생으로, 4학기부터 신청할 수 있다.

⑥ 학점인정을 신청하고자 하는 학생은 다음의 서류를 부서장 또는 학과장(전공주임)을 경유하여 주관부서에 제출하여야 한다.

1. 학점인정신청서
2. 실습기업협약서(기업-학교)
3. 실습협약서(기업-학생)
4. 실습계획서
5. 출석확인부 및 실습(학습)일지
6. 실습결과보고서
7. 평가표
8. 기타 제반서류

⑦ 현장실습에 대한 이수구분 인정은 전공선택, 복수전공선택, 일반선택으로 구분되며 인정학점별 이수구분은 [별표 6]에 따른다. 단, 전공선택, 복수전공선택에 대한 이수구분 인정은 학과장(전공주임)의 승인을 받아야 한다.

⑧ 학점인정 학기 중 휴학은 불허하고, 중도포기자는 당해학기 수강신청을 할 수 없으며 학기 이월이 불가하다.

⑨ 학교에서 인정하는 사유로 중도 탈락한 경우 총 출석일수에 따라 일부 학점을 인정받을 수 있다.

⑩ 현장실습은 1일 8시간/주 40시간을 기준으로 연속적으로 실시되어야 한다. 이 조항에서 정하지 않은 사항은 「대학생 현장실습학기제 운영규정」을 준용한다.

⑪ 현장실습 및 교육훈련 장소는 연수기업 또는 기관의 사업장을 원칙으로 하되, 대학 내 강의실을 사용할 수 있다.

⑫ 현장실습 및 교육훈련으로 취득한 성적은 Pass/Fail로 처리하고 평점평균(G.P.A)에는 가산하지 않으며, 졸업학점에는 포함한다.

⑬ 현장실습 및 교육훈련과 관련하여 발생하는 비용에 대해서는 주관부서(학과)와 연수기업 또는 위탁업체 간 체결된 계약서에 준하여 처리한다.

⑭ 기타 현장실습 운영에 관한 사항은 별도의 운영 지침에 따른다.

제105조의2 (창업현장실습 및 창업대체학점 인정) ① ‘창업대체학점 인정’이라 함은 창업을 통해 학습목표 달성이 가능한 경우 학점으로 인정하는 것을 말한다. 이때 창업한 학생은 본인이 창업한 기업에서 ‘창업현장실습’을 할 수 있다.

② 창업현장실습을 수료한 학생은 별표 6과 같이 학점을 인정받을 수 있고 재학중 최대 누적 14학점까지 인정받을 수 있다. (단, 1개학기의 최대 인정 학점은 2학점으로 한다.)

③ ‘창업현장실습’과 ‘기업현장실습’의 중복수행은 불가능하다. 다만, 현장실습 인정학점 범위내에서 현장실습 수행 후 창업현장실습 수행은 가능하다. 단, 이 경우에도 재학 중 ‘창업현장실습’과 ‘기업현장실습’의 인정학점은 누적 최대 14학점을 초과할 수 없다.

④ 학점인정의 신청자격은 해당 학기에 등록을 필한 재학생으로 사업자 등록증의 (공동)대표자로 등록되어 있어야 한다. 또한, 수강신청 이전에 사업자 등록을 완료 하여야 한다.

⑤ 창업현장실습 시기는 1, 2학기 또는 방학기간 중에 실시할 수 있다.

⑥ 학점인정을 신청하고자 하는 학생은 다음의 서류를 학과장(전공주임)을 경유하여 창업교육센터에 제출하여야 한다.

1. 창업현장실습 신청서
2. 창업실습 계획서
3. 사업자 등록증 사본

⑦ 창업현장실습에 대한 이수구분 인정은 전공선택, 복수전공선택, 부전공선택, 일반선택으로 구분되며 별표 6에 따른다. 단, 전공선택, 복수전공선택, 부전공선택에 대한 이수구분 인정은 학과장(전공주임)의 승인을 득하여야 한다.

⑧ 창업현장실습은 창업기업으로 운영되며, 창업기업은 다음 각 호를 충족하여야 한다.

1. 창업지원단장, 창업교육전담교수 또는 전공전임교원을 지도교수로 등록하여야 한다.
 2. 창업 관련 활동을 통해 창업실습 계획서에 명시된 목표를 달성할 수 있어야 한다.
 3. 창업의 업종은 창업현장실습 교과에 적합하여야 하며, 교육적 목적에 위배되는 업종은 제외 한다.
 - ⑨ 학생은 창업현장실습 종료 후 실습기간 중에 작성한 창업실습일지와 결과보고서를 지도교수에게 제출하여야 하며, 지도교수는 창업실습일지와 보고서를 기초로 창업현장실습 성적을 평가하고 종합평가일람표를 작성한 후, 그 결과를 창업교육센터로 제출하여야 한다. 성적평가는 창업실습일지 50%, 보고서 50%를 기준으로 평가한다.
 - ⑩ 창업현장실습으로 취득한 성적은 Pass/Fail로 처리하고 평점평균(G.P.A)에는 가산하지 않으며, 졸업학점에는 포함한다.
- 제105조의3 (특별교육과정 학점인정)** ① 특별교육과정은 교내 사업단 또는 유관 부서에서 발의하고 교무처장을 경유하여 총장의 승인을 얻어 특별교육과정을 운영 할 수 있다. <신설 2026. 1. 12.>
- ② 특별교육과정으로 개설하는 특별강좌는 45시간 이상 수강하여 학점을 취득한 경우 교양선택 또는 전공선택 3학점으로 30시간 이상 수강하여 학점을 취득한 경우 교양선택 또는 전공선택 2학점으로 인정 받을 수 있다. 단, 전공선택으로 인정받고자 할 경우 학과장(전공주임)의 승인을 얻어야 한다. <신설 2026. 1. 12.>
 - ③ 특별강좌는 본교 전임교원 또는 협약을 맺은 기업, 연구기관에서 강의를 담당할 수 있다. <신설 2026. 1. 12.>
 - ④ 특별강좌의 학점인정은 계절학기 학점으로 인정하며 재학 중 최대 6학점까지 이수가능하다. <신설 2026. 1. 12.>
- 제106조 (고교-대학연계심화과정(UP) 취득학점 인정)** ① 고교-대학연계심화과정(UP)으로 취득한 학점은 최대 6학점까지 본 대학교의 졸업이수학점에 포함하며, 평점평균 계산시 제외한다.
- ② 과목명은 이수한 과목명 그대로 인정하며, 동일과목인 경우 중복하여 인정하지 않는다.
 - ③ 이수구분은 일반선택으로 하고, 학점인정시기는 ‘입학전 학기’ 성적으로 처리한다.
- 제107조 (한국어교육센터 학점인정)** ① 본교 한국어교육센터 정규과정 3급 이상을 수료하고 입학한 학생은 소정의 신청 및 승인 절차를 거쳐 교양선택학점으로 인정받을 수 있다.
- ② 인정과목은 한국어교육센터가 신청하여 교무처장에 의해 허가된 과목으로 한다
 - ③ 학점인정시기는 ‘입학전 학기’성적으로 처리하며, 최대 6학점까지 인정받을 수 있다.
 - ④ <삭 제>
 - ⑤ <삭 제>

제 19 장 학·석사연계과정(학칙 제34조의2)

- 제108조(정의)** ① 학사과정 4학기를 이수하고 7학기까지 학사과정의 졸업요건을 충족할 수 있는 자는 학사과정과 일반대학원의 석사과정을 연계하여 운영하는 과정을 이수할 수 있다.
- ② 학·석사연계과정은 학사학위과정과 일반대학원의 석사학위과정을 상호 연계하여 학사학위과정을 3.5년(7학기), 석사학위과정을 1.5년(3학기)에 이수하도록 하기 위한 과정을 말한다.
- 제109조(지원자격 및 신청)** ① 학사학위과정을 4학기 이상 6학기 이내로 이수하고 해당 학기 수료인정 학점 이상을 이수한 자로 수료 인정에 필요한 학점은 다음각 호와 같다.
1. 65학점 이상 4학기 수료
 2. 82학점 이상 5학기 수료
 3. 98학점 이상 6학기 수료
 - ② 신청 직전 학기까지 전체 성적 평점 평균이 3.5이상인 자
 - ③ 학·석사연계과정을 이수하고자 하는 자는 지도교수 또는 학과장(전공주임)의 추천을 받아 일반대학원에 신청서를 제출하여 전형에 통과하여야 한다.
- 제110조(교과목의 이수)** 학·석사연계과정에 선발된 학생은 학부 재학 중 석사학위과정 연계교과목(학기당 3학점 이내)중 6학점을 이수할 수 있고, 이수한 교과목은 학부의 전공학점으로 인정할 수 있고 졸업학점에 포함한다.
- 제111조(등록)** 학·석사연계과정에 선발된 학생은 7학기까지 학부등록금을 납부하여야 하며, 8학기 이후에는 대학원에 등록하여야 한다.
- 제112조(졸업요건)** ① 학·석사연계과정에 선발된 학생은 7학기까지 학사과정의 졸업 요건을 충족하고 평점평균 3.75 이상 취득한 후 대학원에 진학하여야 한다.
- ② 학·석사연계과정에 선발된 학생이 중도 포기하고자 하거나 7학기까지 졸업요건을 충족하지 못한 경우 학·석사연계과정 포기서를 제출하고 교무처장의 승인을 받아야 한다.
 - ③ 학·석사연계과정을 포기한 학생은 학·석사연계과정 이수생에서 제외하고 학사학위과정 8학기에 등록하여야 한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1984년 9월 1일부터 시행한다.
이 세칙의 시행과 동시 다음 규정, 내규 및 세칙은 폐지한다.
- ① 학사에 관한 내규
 - ② 졸업논문 시행세칙
 - ③ 부전공 이수규칙
 - ④ 복수전공 이수세칙
 - ⑤ 교직과정 운영에 관한 내규
- (2) 이 세칙은 1986년 3월 10일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1988년 3월 1일부터 시행한다.
- (2) (경과조치) 졸업정원제에 관하여는 1990학년도 졸업생까지 본 개정세칙에도 불구하고 종전 세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1990년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1992년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1993년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1993년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1994년 3월 1일부터 시행한다.(<'93 제18차 교무위원회>,<'93 제20차 교무위원회>,<'93 제3차 학생지도위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1994년 9월 1일부터 시행한다.<'94 제8차 교무위원회>

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1996년 3월 1일부터 시행한다.(<교무제95-호,95.11.10>, <'95 제15차 교무위원회>,<'96. 제2차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1997년 3월 1일부터 시행한다.<'96. 제29차 교무위원회>
- (2) (경과조치) 이 세칙 중 제16조, 제27조, 제36조, 제51조, 제53조, 제57조, 제58조 2, 제60조, 제61조, 제65조, 제65조 2, 제65조 3, 제68조, 제80조, 제81조, 제82조, 제83조, 제84조, 제85조, 제86조, 제87조, 제88조, 제89조, 제91조, 제97조는 1997학년도 신입생부터 적용하되 1996학년도 이전 입학생은 종전의 학칙을 적용한다. 다만, 1997학년도 이전에 입학한 신입생 중 1학년으로 복학하는 학생은 본인의 의사에 따라 변경된 학칙을 적용 받을 수 있다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1997년 8월 14일부터 시행한다.(제25조 개정 <'97. 제11차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1998년 3월 1일부터 시행한다.<'97. 제19차 교무위원회>,<'98 제4차 교무위원회> (제92조 개정, <'98 제9차 교무위원회>)이 세칙의 시행과 동시에 2부학과 운영에 관한 시행세칙은 폐지한다.
- (2) 1997학년도 이전에 학과모집단위로 입학한 학생이 1998학년도 이후에 복학 또는 재입학 할 경우 기존의 입학 학과를 제1전공으로 인정한다.
- (3) 제18조 ①항은 1999년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.(제93조 ②항 개정<'98 제12차 교무위원회>, 제2조 ②항, 제4조 ⑤항, 제15조, 제16조 ①,②항, 제20조의2, 제52조 ①,②항, 제57조 ①,②항, 제60조 ①,②항, 제61조 ①,②항, 제66조, 제67조②항, 제70조 ④항, 제75조, 제76조, 제92조1,3호, 제93조 ⑤항, 제96조 ①항, 제98조 개정, 제68조 삭제, 제17조 신설, 제80조④항 신설, 제81조~제87조 신설<'98. 제18차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1999년 3월 1일부터 시행한다.(제12조, 제19조 ③항, 제80조 ③항 개정<'99 제2차 교무위원회>), (제8조 개정<'99 제5차 교무위원회>), (제54조 삭제<'99 제13차 교무위원회, 교육부 고시 제1999-5호>)
- (2) 제12조는 1999년 3월 26일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제18조 ①항 개정, 제22조 삭제 <'99 제17차 교무위원회> (<'99 제20차 교무위원회>))

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2000년 9월 1일부터 시행한다.(제77조 ④, ⑤항 개정 <'00 제7차 교무위원회>)
- (2) (시행일) 이 세칙은 2000년 8월 1일부터 시행한다.(제40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49조 개정 <'00 제20차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2001년 3월 1일부터 시행한다.(제16조 ②항, 제18조 ③항, 제19조 ②,③항, 제24조 ②항, 제26조 ②항, 제27조 ④항, 제27조의2 ②,④항, 제27조의3 ①,②항, 제27조의6 ④항, 제57조 ②항, 제61조 ②항, 제77조

①,③항, 제78조 ③항, 제80조 ①항, 제100조 ②항, 제18장 신설 <'00 제21차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.(제33조 ①항, 제34조, 제39조 ①항, 제94조 ②항, [별표 2], [별표 3], [별표 5] 개정 <'02 제5차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2002년 9월 1일부터 시행한다.(제29조, 제30조 개정 <'02 제12차 교무위원회>, 제2조, 제2조의2, 제2조의3 개정 <'02 제13차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 이 세칙 중 제2조의2, 제2조의3은 시행일 현재 전공 미결정자인 2002학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2002년 11월 20일부터 시행한다. 단, 제103조는 2003년 3월 1일부터 시행하되 이전에 해당자가 있으면 소급하여 적용한다.(제71조 개정, 제103조 신설 <'02 제14차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2003년 3월 1일부터 시행한다.(제17, 18, 19, 22, 27, 27조의2, 27조의3, 27조의6, 57, 61, 80조 및 [별표 1] 개정 <'02. 제18차 교무위원회>, 제101조 및 제102조 개정, 제 104조 신설<'03. 제4차 교무위원회>)
- 단, 제27조의3의 ③항은 2000학번 입학생부터 소급적용한다.
- (2) (경과조치) 이 세칙 중 제27조, 제27조의2, 제27조의3은 2003학년도 신입생부터 적용하되, 2002학년도 이전 입학생에게는 종전의 시행세칙을 적용한다. 다만 ‘독서와 토론’, ‘영어말하기와 쓰기’, ‘영어듣기와 읽기’는 교양선택으로 전환하여 인정하고, 제27조의2의 ③항은 이미 이수한 교과목의 영역 재분류를 통하여 개편된 “지”영역에서 최소 6과목을 이수하여야 하는 것으로 경과조치 한다. 또한 학부소속 학생들의 학부공통전공과목 이수에 대한 경과조치로 2000학년도 이전 입학생이 이수한 학부공통과목은 일반선택학점으로 인정한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2003년 9월 1일부터 시행한다.(제100조 개정, 제100조의2, 제100조의3 신설 <'03. 제13차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2004년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 삭제, 제6조 ④항, 제11조, 제12조, 제23조 ②항, 제24조, 제26조 ①항 개정, 제26조의2 신설, 제34조 개정, 제47조 삭제, 제70조, 제76조, 제77조, 제80조, 제91조, 제95조 ①항, 제96조 ①항, 제97조 개정 <'03.제19차교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2004년 9월 1일부터 시행한다.(제75조의2 및 제105조 신설 <'04 제7차 교무위원회>, 제25조 제1항 개정 <'04 제13차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2005년 3월 1일부터 시행한다.(제2조의2 제2항, 제2조의3 제4항, 제23조 제2항 제2호, 제26조 제1항, 제2항, 제52조 제1항, 제60조 제1항, 제80조 제1항, 제4항, 제5항, 제81조, 제83조 제1항, 제91조 제1호, 제93

조 제2항, 제5항 및 제94조 제2항 개정, 제93조 제4항 삭제, 제83조 제3항 및 제94조 제3항 삽입, [별표1] 내지 [별표5] 개정 <'04 제17차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2005년 3월 1일부터 시행한다.(제27조, 제27조의3, 제27조의6, 제61조 및 [별표 1] 개정<'04 제18차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 2005학년도 신입생부터 적용하되 2004학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2005년 5월18일부터 시행한다.(제95조 제1항 7호, 8호, 제97조 7호, 8호 삭제 <'05 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 학칙은 2005년 9월 1일부터 시행한다.(제105조 제1항, 제2항, 제4항, 제5항 및 제7항 개정 <'05 제17차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2006년 3월1일부터 시행한다.(제5조 개정<'05 제2차 교무위원회> 제2조의2 ①항, 제2조의3 ⑤항, 제2조의4 ①항 및 제12조 개정<'05 제18차 교무위원회> 제25조 개정 <'05 제22차 교무위원회> 제27조의 ①항 및 ④항, 제27조의1 ①항 개정 <'05 제23차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제27조의 ①항 및 ④항, 제27조의1 ①항은 2006학년도 신입생부터 적용하되 2005학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2006년 3월1일부터 시행한다.(제27조, 별표2, 별표3, 별표4 개정 <2005 제26차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제27조의2는 2006학년도 신입생부터 적용하되 2005학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2006년 4월 12일부터 시행한다.(제9조의2 제3항, 제11조, 제26조 제2항, 제77조 제1항 개정, 동조 제7항, 동조 제8항, 동조 제9항 신설, 제84조 제2항, 동조 제3항 개정 <2006 제4차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제77조 제9항 제20조, 별표1 개정 <2006 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제75조 제2항의 ①항 및 ②항 개정 <2007 제2차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2008년 3월 1일부터 시행한다. (제23조 제2항의 제3호, 제24조, 제27조의6 의 ①항, ②항, ④항개정, <별표2><별표3> 개정 <2007 제26차 교무위원회>, 제77조 ⑨항 개정, 제81조의2 신설, 제82조, 제84조 개정 <2007 제28차 교무위원회>, 제27조의6 의 ①항, 제29조 ③항, 제30조, 제31조, 제32조, 제33조 개정, 제106조 신설 <2007 제29차 교무위원회>)
- (2) 단, 제 23조는 2007년 8월 27일부터 시행한다.
- (3) 단, <별표2>, <별표3>은 2007년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2008년 3월 1일부터 시행한다. (제94조 제3항 개정 <2008 제4차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2008년 3월 1일부터 시행한다. (제25조 제4호, 제82조 개정 <2008 제8차 교무위원회>)
- (2) 단, 제82조는 2008학년도 신입생부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2008년 6월 1일부터 시행한다. (제4조 제②,④항, 제6조 제④항, 제7조 제①항 개정 <2008 제10차 교무위원회>)
- (2) (시행일) 이 세칙은 2008학년도 2학기 등록금부터 시행한다. (제23조 제②항 개정, 제58조, 제65조의2, 제87조 삭제 <2008 제11차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2009년 3월 1일부터 시행한다. (제41조 제②항, 제42조, 제43조, 제43조 제②항, 제44조, 제45조, 제46조 제②항, 별표 5 개정 <2008 제23차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제 43조의2, 제 45조, 별표5는 2009학년도 신입생부터 적용하되, 2008학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2009년 3월 1일부터 시행한다. (제29조 제②,③항, 제34조, 제37조, 별표 2,3,4 개정 <2008 제23차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제 37조, 별표 2, 3, 4는 2009학년도 신입생부터 적용하되, 2008학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.
- (3) (경과조치) 이 세칙 중 제2조의2는 시행일 현재 정보미디어대학 소속 학생 중 전공 미결정자에 대하여 학년에 관계없이 적용한다. (제2조의2 제②항 삭제 <2009 제8차 교무위원회>)
- (4) (시행일) 이 세칙은 2009년 9월 1일부터 시행한다. (제19조 제②항 개정 <2009 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2010년 1월 27일부터 시행한다. (제2조의2 제①항, 제2조의3 제⑤항, 제2조의4 제②항, 제7조 1항, 제12조, 제17조 2항, 제18조 1항, 제23조, 제24조 1항, 제26조 2항, 제26조의2, 제27조의2 제③항, 제27조의3 제①항, ⑤항, 제27조의5 제①, ②항, 제27조의6 제③, ④, ⑤항, 제29조 3항, 제33조, 제34조, 제42조, 제43조 2항, 제44조, 제46조 2항, 제50조, 제55조, 제56조, 제57조의2, 제59조, 제62조, 제63조, 제66조, 제67조 2항, 제70조 4항, 제74조 3, 4항, 제76조, 제77조 3, 8항, 제80조, 제84조 2항 개정, 제77조 2항 삭제, 별표1 개정(교양과정 자율전공 학부의 교육심리학과 최종이수 기준부분 삭제) <2009 제26차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제2조의3 제⑤항은 2008학년도 입학생부터 적용한다.
- (3) 제77조 2항은 2010학년도 1학기 재입학생부터 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2010년 5월 4일부터 시행한다. (제91조 2, 3호, 제100조의2 제③항, 제⑦항 1호, 제103조 2호 개정 <2010 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다. (제2조의3 제⑤항, 제2조의6 제①항, 제13조, 제23조 제②항 2호, 제27조 1, 2호, 제27조의6 제④항, 제30조 제②항, 제33조 제①, ③항, 제63조 제③항, 제77조 제⑨항, 제80조 제①항 1호, 제97조 6호, 제100조 제②항, 제100조의2 제⑦항, 제104조 제②, ③항, 제105조 제⑤항 개정, 제2조의3 제④항 삭제, 제94조의2 조 신설 <2010 제15차 교무위원회>)
- (2) (경과조치) 제27조의2 제①, ③항, 제91조 4호는 2010학년도 신입생부터 적용하되, 2009학년도 이전 입학생은 종전의 시행세칙을 적용한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다. (제23조제2항제2호 신설, 동조동항제3호 개정 <2010 제30차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2011년 4월 1일부터 시행한다. (제101조제1항 개정 <2011 제2차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2011년 3월 1일부터 시행한다. (제102조 제1항, 동조 제3항 개정 <2011 제7차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2011년 4월 1일부터 시행한다.(제30조제2항, 제33조제1항, 제34조, 제41조제2항, 제42조, 제44조, 제46조제2항 개정 <2011 제9차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2012년 3월 1일부터 시행한다.(제27조의8 신설 <2011 제15차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 세칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다.(제77조제9항제29호 개정 <2012 제2차 교무위원회>)

부 칙

- 제1조(시행일) 이 세칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다.(제2조의3제5항 개정, 제9조의2제5항, 제15조제3항 신설, 제16조제1항, 제18조제3항제1호 및 제2호 개정, 동조동항제4호 삭제, 제19조제2항제3호 신설, 제23조제2항제3호 개정, 동조동항제5호 및 제6호 신설, 제24조제3항, 제27조의2, 제27조의3, 제27조의4, 제27조의5 신설, 제27조의2 내지 제27조의5를 제27조의8 내지 제27조의11로 조번호 변경, 제27조의6제1항 및 제3항, 제4항 개정, 제27조의7 신설, 제27조의7 내지 제27조의8을 제27조의12 내지 제27조의13으로 조번호 변경, 제75조의2제3항, 제80조제1항제1호, 동조제3항 개정, 제84조제2항 삭제, 제91조제3호 및 제4호, 제94조 제목, 동조제1항, 제94조의2제3항, 제100조제2

항, 제100조의2제7항제1호 및 제2호, 제101조제2항 개정 <2012 제17차 교무위원회>
제2조(재수강에 대한 적용례) 제18조제3항제1호 및 제2호의 개정규정은 2013학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

(시행일) 이 세칙은 2013년 3월 1일부터 시행한다.(제105조 제목 개정, 동조제1항 내지 제5항, 동조제7항 내지 제9항 개정, 동조제10항 및 제11항 삭제, 동조제12항, 별표 6 개정 <2012 제19차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 세칙은 2013년 5월 1일부터 시행한다.(제29조제3항 개정 <2013 제5차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2013년 8월 26일부터 시행한다. 다만, 제101조제1항, 제102조제1항 및 제2항은 2013년 8월 1일부터, 제16조제5항은 2014학년도 1학기부터 시행한다.(제2조의3제6항 신설, 제4조제5항 개정, 제16조제5항 신설, 제57조제4항, 제61조제3항 개정, 제72조제3항 및 제4항, 제78조제4항, 제80조제1항제4호 신설, 제84조제3항, 제91조제1호, 제94조의2제3항, 제101조제1항 및 제2항, 제102조제1항 및 제2항 개정, 별표 7 신설 <2013 제11차 교무위원회>)
제2조(재입학에 대한 적용례) 제78조 제4항은 2014학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

(시행일) 이 세칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다.(제6조제2항 개정, 제4장 제목 수정, 제9조, 제9조의2제1항 및 2항 개정, 동조제3항 삭제, 동조제4항 및 5항 개정, 동조제6항 신설, 제10조제1항 및 2항 개정, 제11조 내지 제14조 개정, 제18조제3항제2호 개정, 동조동항제5호 삭제, 제20조의2 삭제, 제27조의3제2항 개정, 제27조의6제4항 개정, 제27조의8제1항 및 3항, 제27조의9제4항, 제27조의12제2항, 제30조제2항, 제33조제1항 및 3항, 제43조제2항, 제70조 제4항 및 제6항 내지 8항 개정, 제71조 삭제, 제77조제1항 및 9항 개정, 제80조제1항1호, 제97조제6호, 제100조제2항, 제100조의2제2항 및 7항, 제102조제3항, 제105조제1항 내지 12항, 별표6 개정 <2013 제18차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2014년 3월 1일부터 시행한다. 다만, 제75조의2는 2014년 9월1일부터, 제94조, 제94조의2는 2015년 3월 1일부터 시행한다.(제18조 제4항 개정, 제23조7호 신설, 제24조 개정, 제75조의2 삭제, 제94조 개정, 제94조의2 삭제 <2013 제19차 교무위원회>)
제2조(재수강에 대한 적용례) 제18조 제4항은 2014학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2014년 8월 20일부터 시행한다.(제61조제3항 개정, 제102조제3항 개정 <2014 제8차 교무위원회>)
제2조(소급적용 및 경과조치) 제102조제3항은 2014학년 여름학기부터 소급적용하고, 시행 첫 계절학기에는 겨울, 봄, 여름학기 수강과목은 여름계절학기 성적으로 인정한다.

부 칙

(시행일) 이 세칙은 2014년 9월 1일부터 시행한다.(제45조 개정 <2014 제10차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.(제18조 제3항 2호 개정, 제19조 제3항 및 동항의 1호와 2호 개정, 동항 3호 삭제, 제23조 제2항 2호 및 3호 개정, 제27조의3 제1항 및 제2항 개정, 제27조의8 제1항 및 제3항 개정, 제91조 4호 삭제, 제91조 5호 신설 <2014 제22차 교무위원회>)
제2조(경과조치) <삭제>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.(제104조 제3항, 제106조 제1항 개정, 제107조 신설, 제27조의3, 제27조의8, 제91조 4,5 경과조치 추가 <2014 제24차 교무위원회>)
제2조(경과조치) 제27조의3, 제27조의8, 제91조 4,5는 2015학년도 신입생부터 시행한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.(제37조 개정, 별표2, 별표3, 별표4 개정 <2014 제28차 교무위원회>)
제2조(경과조치) 제29조(설치학과 및 정원) 별표2는 2015학년도 신입생부터 적용하고, 제37조(이수인정)는 2013학년도 이후 입학자부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 3월 1일부터 시행한다.(별표3 개정 <2015 제1차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 6월 10일부터 시행한다.(제23조제2항제8호, 제24조제4항 신설, 제70조제7항 개정 <2015 제8차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 8월 14일부터 시행한다. 다만, 제16조제3항, 제94조제1항은 2015년 9월 1일부터 시행한다.(제4조제4항, 제16조제3항, 제94조제1항, 제101조제2항 개정 <2015 제12차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 8월 31일부터 시행한다.(제28조, 제29조제1항, 제30조, 제33조, 제34조, 제35조, 제36조제1항, 제37조, 제39조제2항, 제41조제2항, 제42조, 제44조, 제45조, 제46조제2항 개정 <2015 제15차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2015년 11월 11일부터 시행한다.(제27조의4제4항 신설 <2015 제18차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.(제2조의3제1항 및 제5항, 제19조제3항 제1호 개정, 제19조제3항 부칙 경과조치 삭제 <2015 제21차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2017년 3월 1일부터 시행한다. (제77조제9항제19호 개정 <2015 제23차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2016년 3월 1일부터 시행한다.(제100조제2항, 제107조제1항 및 제2항 개정, 동조제4항 및 제5항 신설, 별표2, 별표3 개정 <2015 제24차 교무위원회>)

제2조(경과조치) 제29조(설치학과 및 정원) 별표2는 2016학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2016년 9월 21일부터 시행한다. (제16조제6항 신설, 제27조의5, 제27조의9, 제30조제2항 개정, 제73조제2항 신설, 제77조, 제80조, 제14장 개정, 제94조의3 신설, 제100조의2 개정) 다만 이 세칙은 2017년 3월 1일부터 시행한다.(제27조의3 제1항제4호 신설, 제27조의8 제1항 및 동조 제3항, [별표1] 개정) <2016 제17차 교무위원회>

제2조(경과조치) 제27조의3 제1항제4호 및 제27조의8 제1항 및 동조 제3항, [별표1]은 2017년 3월 1일부터 시행한다. 단, 미래산업융합대학 소속 학생은 2016학년도 입학생부터 적용한다. (제27조의3, 제27조의8, 별표1)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2016년 10월 5일부터 시행한다. (제23조제2항제6호, 제69조, 제77조제9항제19호 개정) <2016 제18차 교무위원회>

제2조(결석자의 처리에 대한 특례) 제69조는 취업과 관련하여 예외로 하는 경우, 수업의 목표와 학업의 성취도 달성을 위한 별도의 평가 (과제, 추가시험, 교과관련 교내·외 활동, E-Class, 동영상 수업 등)를(을) 진행해야 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2017년 1월 6일부터 시행한다. (제15조제4항 신설, 제70조제7항 개정, 제105조의2 신설, 별표6 개정) <2016 제24차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2017년 3월 1일부터 시행하며 2017학년도 입학생부터 적용한다.(제27조의9 제1항 개정, 제80조 제3항, [별표1] 개정) <2016 제26차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2017년 6월 21일부터 시행한다.(제105조제6항 개정, 제105조제7항 내지 제12항을 제8항 내지 제13항으로 항 번호 변경, 동조제7항 및 제14항 신설, 제105조의2 제7항 내지 제9항을 제8항 내지 제10항으로 항 번호 변경, 동조제7항 신설, [별표6] 개정) 다만 이 세칙은 2018년 3월 1일부터 시행한다.(제2장 제목 개정, 제2조의3 제5항 개정) <2017 제8차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2018년 8월 22일부터 시행한다.(제36조제1항 개정, 제101조제1항 내지 제3항 삭제, 제102조 제1항 및 제2항 개정, [별표2] 개정, [별표3] 삭제, [별표4] 개정 <2018 제8차 교무위원회>)

제2조(경과조치) 제29조(설치학과 및 승인인원) 별표2는 2018학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2019년 3월 1일부터 시행하며 교과과정 연도가 2019학년도 이후인 학생부터 적용한다.(제91조제5호 삭제) <2018 제15차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2019년 6월 25일부터 시행한다.(제23조 제2항 제1호 내지 제4호 삭제, 제23조 제2항 제2호, 제3호, 제5호, 제7호, 제8호 개정) <2019 제5차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2019년 9월 1일부터 시행한다.(제67조 제3항, 제78조 제4항 개정, 제94조의3 삭제, 제94조의4 신설) <2019 제7차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.(제15조의2, 제18조 제5항 내지 제6항 신설, 제56조 개정, 제66조의2 신설, 제94조의4 제5항 개정 <2019 제16차 교무위원회>)
제2조(경과조치) 제18조 제5항 내지 제6항은 교과과정 적용연도 2020학년도 신입생부터 적용한다. 2020학년도 이후 편입생과 재입학생은 교과과정 적용연도를 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.(제27조의3 제1항, 제27조의8 제1항, 제80조 제3항 개정 <2019 제17차 교무위원회>)
제2조(바름교육 교과목 변경에 따른 경과조치) 제27조의3 제1항, 제28조의8 제1항, 제80조 제3항은 교과과정 적용연도 2020학년도 신입생부터 적용한다. 2020학년도 이후 편입생과 재입학생은 교과과정 적용연도를 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 2월 12일부터 시행한다.(제33조, 동조 제1항 내지 제2항, 제3항, 제4항, 제34조, 제42조, 제44조, 제46조 제2항 내지 제3항 개정 <2019 제18차 교무위원회>)
제2조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.(제52조 제1항, 제60조 제1항, 제70조 개정, 제70조 제8항 삭제, 제70조 제9항 내지 제10항 신설 <2019 제18차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2021년 3월 1일부터 시행한다.(제2조의3 제5항, 제77조 제9항, 제77조 제9항 제24호 개정 <2019 제18차 교무위원회>)
제2조(명칭변경에 따른 경과조치) 2021년 3월 1일부터 사회과학대학 체육학과는 스포츠운동과학과로 명칭을 변경한다. 단, 체육학과에 재적 중인 학생은 졸업하는 학년도까지 변경 전 명칭을 적용받는 것으로 한다. 재입학자는 재입학 시 적용받는 교과과정연도에 준하여 2020학년도 까지는 체육학과, 2021학년도부터는 스포츠운동과학과로 허가할 수 있다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 3월 1일부터 시행한다.(제15조 제5항, 제66조 제1항 개정, 제66조 제2항 신설, 제67조 제2항 개정, 제72조의2 신설, 제74조 제5항 개정, 제74조 제6항 신설, 제75조의3, 제75조의4 신설 <2020 제1차

교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 4월 29일부터 시행한다. 다만, 제7조 제1항, 제105조 제7항, 및 [별표 6]은 2020년 5월 1일부터 시행하며, 제77조 제9항 제24호는 2021년 3월 1일부터 시행한다. (제7조 제1항, 제105조 제7항, 제77조 제9항 제24호 및 제33호, [별표 6], 부칙 개정 <2020 제5차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 7월 15일부터 시행한다.(제27조 제2호, 제27조의3 제2항, 제27조의8 제3항 개정 <2020 제11차 교무위원회>)
제2조(핵심역량 변경에 따른 적용례) 제27조의3 제2항 및 제27조의8 제3항 개정 규정은 교과과정 적용연도 2020학년도 입학생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 9월 1일부터 시행한다.(제27조의6 제4항, 제30조 제2항, 제33조 제1항 및 제3항, 제34조, 제41조 제2항, 제42조, 제44조, 제46조 제2항, 제100조의2 제7항 제3호 개정 <2020 제16차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 9월 16일부터 시행한다.(제27조 제2호 개정 <2020 제18차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 10월 28일부터 시행한다.(제23조 제2항, 제23조 제2항 제2호 및 제3호 개정 <2020 제22차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2020년 12월 16일부터 시행한다.(제9조의2 제1항 및 동조 동항 제1호 내지 제4호 개정, 동조 동항 제 5호 신설, 제9조의2 제4항, 제16조 제2항 및 제6항, 제18조 제3항 제2호, 제27조 제1호, 제27조의3 제2항, 제27조의8 제3항, 제102조 조 제목, 제102조 제1항 및 제2항 개정 <2020 제27차 교무위원회>)
제2조(적용례) 제27조의8 제3항 개정 규정은 교과과정 적용연도 2021학년도 입학생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2021년 9월 1일부터 시행한다.(제70조 제2항, 제3항, 제5항, 제6항 개정 <2021 제11차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2021년 9월 1일부터 시행한다.(제105조 제10항, [별표 6] 개정 <2021 제12차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2022년 3월 1일부터 시행한다.(제23조 제2항 제3호, 제27조의12 제1항 내지 제3항 개정, 제19장, 제108조 내지 제112조 신설, [별표 2] 개정 <2021 제18차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2022년 1월 1일부터 시행한다. 단, [별표 6]의 창업현장실습 관련 조항은 2022년 3월 1일부터 시행한다.(제105조 제5항, [별표 6] 개정 <2021 제19차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2022년 9월 1일부터 시행한다.(제70조 제9항, 제75조의4 제1항, 제77조 제7항 개정 <2022 제10차 교무위원회>)
제2조(적용례) 제77조 제7항 개정 규정은 2023학년도 재입학생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2022년 10월 12일부터 시행한다.(제27조의14 신설 <2022 제12차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2022년 11월 18일부터 시행한다. <2022 제15차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2024년 3월 1일부터 시행한다. <2023 제2차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2023년 9월 1일부터 시행한다. <2023 제8차 교무위원회>
제2조(적용례) 제2조제3항, 제2조의2제1항, 제2조의3제7항은 2024년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2023년 9월 1일부터 시행한다. <2023 제13차 교무위원회>
제2조(적용례) 제27조의8 제1항 제2호와 동조 제3항 제2호는 2023년 3월 1일부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2024년 3월 1일부터 시행한다. <2023 제17차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2024년 3월 1일부터 시행한다. <2023 제21차 교무위원회>
제2조(적용례) 제18조 제3항은 교과과정 적용연도 2023학년도 이전 입학생의 경우, 교양과목은 동일과목이 폐지된 경우에 한하여 다른 교양선택과목으로 채수강할 수 있다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2025년 3월 1일부터 시행한다. <2024 제2차 교무위원회>
제2조(적용례) 2025학년도 입학생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2025년 3월 1일부터 시행한다. <2024 제7차 교무위원회>

제2조(적용례) 제2장 개정 규정은 2025학년도 입학생부터 적용한다.

제3조(경과조치) 2024학년도 이전 입학생의 경우 제2장 개정 규정에도 불구하고 전공의 결정에관하여 개정 이전의 규정을 따른다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2024년 9월 1일부터 시행한다. (제9조의2제1항, 제9조의2제1항제5호 내지 제7호 신설, 제9조의2제2항, 제9조의2제5항 개정, 제10조제1항 개정, 제10조제2항 삭제, 제23조제2항제2호 내지 제3호 개정, 제27조의10제4항 신설, 제67조의제1항 내지 제2항, 제70조, 제70조제10항 내지 제11항, 제77조제3항 내지 제4항, 제80조제3항, 제94조제2항 내지 제3항, 제94조의4제4항 개정 <2024 제10차 교무위원회>)

제2조(적용례) 제23조는 2025학년도 신입생부터 적용한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2024년 11월 1일부터 시행한다. (제9조 개정 <2024 제13차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2025년 3월 1일부터 시행한다. (제19조제3항제2호 개정, 제27조의3 제1항제6호 신설, 제27조의8 제1항제1호 내지 제3호, 제27조의8 제3항, 27조의8 제3항 제1호 내지 제3호 개정, [별표2], [별표4] 개정 <2024 제17차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2025년 6월 11일부터 시행한다. (제2조2항 개정, 제91조6호 신설, 제107조1항 개정, 제107조4항 내지 5항 삭제 <2025 제6차 교무위원회>)

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2025년 9월 1일부터 시행한다. (제105조의2제4항, 제105조의2제8항제1호 내지 제3호 개정 <2025 제11차 교무위원회>)

제2조(적용례) [별표7] 시행일은 2025년 8월 27일부터 시행한다.

제3조(경과조치) 2025년 8월 27일부터 시행하는 [별표7]의 사항은 재학생, 휴학생, 수료생 및 졸업생 전체에 소급 적용하되, 성적만점 기준이 4.3, 4.0, 3.0일 경우 종전의 성적백분율 환산표를 그대로 적용한다. <2025 제14차 교무위원회>

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2026년 1월 12일부터 시행한다. (제2조의2 제3항 신설, 제6조 제2항 개정, 제9조의2 제7항 신설, 제16조 제3항 개정, 제17조 제6항 신설, 제23조 제2항, 제2항의 제6호 내지 제7호 개정, 제26조 제1항 내지 제2항, 제26조의2, 제27조의3 제1항 제5호, 제27조의5 제1항 내지 제2항 개정 제3항 신설, 제27조의6 제5항 2호, 제27조의8 제1항, 제27조의10 제2항, 제27조의11 제1항 내지 제2항, 제57조의2, 제63조 제1항, 제66조의2 제3항, 제75조의4 제2항, 제70조 제9항, 제74조 제1항 내지 제4항, 제77조 제1항, 제9항, 제78조 제4항, 제80조 제1항 및 제1호 개정, 제80조 제4항 삭제, 제14장 제목변경, 제81조 제1항 내지 제2항, 제81조의2 제1항 내지 제2항, 제82조 내지 제86조 개정, 제102조 제5항, 제105조의3 신설 <2025 제19차 교무위원회>)

제2조(경과조치) 연계융합전공이 연계전공, 융합전공으로 교육과정이 분리되어 운영되므로 규정 개정 이전의 연계융합전공에 속한 모든 전공은 연계전공에 속한 것으로 본다. 융합전공으로의 변경 및 신설은 교무위원회 심의를 거쳐 총장이 승인하는 것으로 한다.

부 칙

제1조(시행일) 이 세칙은 2026년 3월 1일부터 시행한다. (제27조의3제6호 개정, 제27조의3제7호 내지 제8호 신설, 제27조의3제3항, 제27조의8제1항, 제27조의8제3항, 제27조의8제3항1호, 제27조의8제3항3호 개정, 제77조제9항1호 내지 42호 삭제, [별표8] 제적생(폐지 모집단위 포함)의 재입학 가능 학과(부) 및 전공'신설 <2025 제20차 교무위원회>

[별표 1] 졸업학점 최종이수 기준표

졸업학점 최종이수 기준표

구 분			인문대학	사회과학대학	자연과학대학	미래산업융합대학	아트앤디자인스쿨
졸업이수학점			130	130	130	130	130
교양과정	필수		10	10	10	10	10
	선택		27	27	27	27	27
전공과정	심화전공이수자		54	54	54	54 (69*)	54
	복수전공 이수자	제1전공	42	42	42	42	42
		제2전공	42	42	42	42	42
일반선택	심화전공이수자		39	39	39	39	39
	복수전공이수자		9	9	9	9	9

* 2017학년도 입학생부터 미래산업융합대학 디지털미디어학과, 정보보호학과, 소프트웨어융합학과 심화전공 이수자는 69학점 이상 이수하여야 한다. 단, 편입생은 기존 54학점을 유지한다.

[별표 2] 교직과정 설치 학과

교직과정 설치 학과

1. 중등학교 정교사(2급)

구 분	대 학	학 과	표시과목	승인인원
사범계	사회과학대학	교육심리학과	상 답	폐지
비사범계	인문대학	국어국문학과	국 어	3
		영어영문학과	영 어	3
		불어불문학과	프랑스어	폐지
		일어일문학과	일 본 어	3
		중어중문학과	중 국 어	폐지
	미래산업융합대학	경 영 학 과 패션산업학과	상 업 의 상	폐지 폐지
	과학기술융합대학	원예생명조경학과	식물자원.조경	3
		식품공학과	식품가공	3
	<삭제>	아트앤디자인스쿨 공예전공	공 예	폐지

2. 유치원 정교사(2급)

구 분	대 학	학 과	표시과목	승인인원
비사범계	사회과학대학	아동학과	-	5

3. 사서교사(2급)

구 분	대 학	학 과	표시과목	승인인원
비사범계	사회과학대학	문헌정보학과	-	3

4. 영양교사(2급)

구 분	대 학	학 과	표시과목	승인인원
비사범계	과학기술융합대학	식품영양학과	-	4

[별표 3] <삭제>

[별표 4] 교직과목의 교수요목

교직과목의 교수요목

영역	과목	소요 최저 이수 학점
1. 교직이론	1) 교육학개론 2) 교육심리 3) 교육사회 4) 교육철학 및 교육사 5) 교육방법 및 교육공학 6) 교육과정 및 교육평가 7) 교육행정 및 교육경영	12학점 이상 (6과목 이상)
2. 교직소양	1) 교직실무 2) 특수교육학 개론 3) 학교폭력예방 및 학생의 이해 4) 디지털 교육	6학점 이상 (3과목 이상)
3. 교육실습	1) 학교현장실습(자격종별) (참관, 실무, 수업) 2) 교육봉사활동	4학점 이상
* 취득해야할 교직과목 총 학점 : 22학점 이상 * 교과교육영역은 각 전공별로 8학점 이상(3과목 이상) 전공학점으로 이수 1) (교과목 명칭) 교과교육론(표시과목별) 2) (교과목 명칭) 교과교재연구 및 지도법(표시과목별) 3) (교과목 명칭) 논리 및 논술(표시과목별)		

[별표 5] 법령의 규정에 의한 평생교육 교과목 영역

법령의 규정에 의한 평생교육 교과목 영역

구분	교 과 목 명	비고
필수과목	평생교육론, 평생교육경영론, 평생교육프로그램개발론, 평생교육방법론, 평생교육실습	
선택과목	(교육대상영역) 노인교육론, 청소년교육론, 성인학습 및 상담 (교육내용영역) 인적자원개발론, 원격교육론, 교육사회학, 교육복지론	각 영역별로 1과목 이상씩 이수

※ 평생교육사 교과목의 과목당 학점은 3학점으로 한다.

[별표 6] 현장실습 및 교육훈련 학점인정

현장실습 및 교육훈련 학점인정

과 목 명	이수구분	학점수	현 장 실 습 시 간	학점인정시기
기업현장실습	일반선택	1	4주 이상(120시간 이상)	현장실습 당해 계절학기
		2	8주 이상 (240시간 이상)	
	전공선택, 복수전공선택, 일반선택 중 택1	10	12주 이상 (360시간 이상)	현장실습 당해학기
		12	15주 이상 (450시간 이상)	
창업현장실습	전공선택, 복수전공선택, 부전공선택, 일반선택중 택1	1	4주 이상(120시간 이상)	현장실습 당해학기
		2	8주 이상 (240시간 이상)	

[별표 7] 성적백분율 환산표

백분율 환산 공식 : (평점평균*10)+55

평점	백분위	평점	백분위	평점	백분위	평점	백분위	평점	백분위	평점	백분위	평점	백분위
4.50	100.0	4.00	95.0	3.50	90.0	3.00	85.0	2.50	80.0	2.00	75.0	1.50	70.0
4.49	99.9	3.99	94.9	3.49	89.9	2.99	84.9	2.49	79.9	1.99	74.9	1.49	69.9
4.48	99.8	3.98	94.8	3.48	89.8	2.98	84.8	2.48	79.8	1.98	74.8	1.48	69.8
4.47	99.7	3.97	94.7	3.47	89.7	2.97	84.7	2.47	79.7	1.97	74.7	1.47	69.7
4.46	99.6	3.96	94.6	3.46	89.6	2.96	84.6	2.46	79.6	1.96	74.6	1.46	69.6
4.45	99.5	3.95	94.5	3.45	89.5	2.95	84.5	2.45	79.5	1.95	74.5	1.45	69.5
4.44	99.4	3.94	94.4	3.44	89.4	2.94	84.4	2.44	79.4	1.94	74.4	1.44	69.4
4.43	99.3	3.93	94.3	3.43	89.3	2.93	84.3	2.43	79.3	1.93	74.3	1.43	69.3
4.42	99.2	3.92	94.2	3.42	89.2	2.92	84.2	2.42	79.2	1.92	74.2	1.42	69.2
4.41	99.1	3.91	94.1	3.41	89.1	2.91	84.1	2.41	79.1	1.91	74.1	1.41	69.1
4.40	99.0	3.90	94.0	3.40	89.0	2.90	84.0	2.40	79.0	1.90	74.0	1.40	69.0
4.39	98.9	3.89	93.9	3.39	88.9	2.89	83.9	2.39	78.9	1.89	73.9	1.39	68.9
4.38	98.8	3.88	93.8	3.38	88.8	2.88	83.8	2.38	78.8	1.88	73.8	1.38	68.8
4.37	98.7	3.87	93.7	3.37	88.7	2.87	83.7	2.37	78.7	1.87	73.7	1.37	68.7
4.36	98.6	3.86	93.6	3.36	88.6	2.86	83.6	2.36	78.6	1.86	73.6	1.36	68.6
4.35	98.5	3.85	93.5	3.35	88.5	2.85	83.5	2.35	78.5	1.85	73.5	1.35	68.5
4.34	98.4	3.84	93.4	3.34	88.4	2.84	83.4	2.34	78.4	1.84	73.4	1.34	68.4
4.33	98.3	3.83	93.3	3.33	88.3	2.83	83.3	2.33	78.3	1.83	73.3	1.33	68.3
4.32	98.2	3.82	93.2	3.32	88.2	2.82	83.2	2.32	78.2	1.82	73.2	1.32	68.2
4.31	98.1	3.81	93.1	3.31	88.1	2.81	83.1	2.31	78.1	1.81	73.1	1.31	68.1
4.30	98.0	3.80	93.0	3.30	88.0	2.80	83.0	2.30	78.0	1.80	73.0	1.30	68.0
4.29	97.9	3.79	92.9	3.29	87.9	2.79	82.9	2.29	77.9	1.79	72.9	1.29	67.9
4.28	97.8	3.78	92.8	3.28	87.8	2.78	82.8	2.28	77.8	1.78	72.8	1.28	67.8
4.27	97.7	3.77	92.7	3.27	87.7	2.77	82.7	2.27	77.7	1.77	72.7	1.27	67.7
4.26	97.6	3.76	92.6	3.26	87.6	2.76	82.6	2.26	77.6	1.76	72.6	1.26	67.6
4.25	97.5	3.75	92.5	3.25	87.5	2.75	82.5	2.25	77.5	1.75	72.5	1.25	67.5
4.24	97.4	3.74	92.4	3.24	87.4	2.74	82.4	2.24	77.4	1.74	72.4	1.24	67.4
4.23	97.3	3.73	92.3	3.23	87.3	2.73	82.3	2.23	77.3	1.73	72.3	1.23	67.3
4.22	97.2	3.72	92.2	3.22	87.2	2.72	82.2	2.22	77.2	1.72	72.2	1.22	67.2
4.21	97.1	3.71	92.1	3.21	87.1	2.71	82.1	2.21	77.1	1.71	72.1	1.21	67.1
4.20	97.0	3.70	92.0	3.20	87.0	2.70	82.0	2.20	77.0	1.70	72.0	1.20	67.0
4.19	96.9	3.69	91.9	3.19	86.9	2.69	81.9	2.19	76.9	1.69	71.9	1.19	66.9
4.18	96.8	3.68	91.8	3.18	86.8	2.68	81.8	2.18	76.8	1.68	71.8	1.18	66.8
4.17	96.7	3.67	91.7	3.17	86.7	2.67	81.7	2.17	76.7	1.67	71.7	1.17	66.7
4.16	96.6	3.66	91.6	3.16	86.6	2.66	81.6	2.16	76.6	1.66	71.6	1.16	66.6
4.15	96.5	3.65	91.5	3.15	86.5	2.65	81.5	2.15	76.5	1.65	71.5	1.15	66.5
4.14	96.4	3.64	91.4	3.14	86.4	2.64	81.4	2.14	76.4	1.64	71.4	1.14	66.4
4.13	96.3	3.63	91.3	3.13	86.3	2.63	81.3	2.13	76.3	1.63	71.3	1.13	66.3
4.12	96.2	3.62	91.2	3.12	86.2	2.62	81.2	2.12	76.2	1.62	71.2	1.12	66.2
4.11	96.1	3.61	91.1	3.11	86.1	2.61	81.1	2.11	76.1	1.61	71.1	1.11	66.1
4.10	96.0	3.60	91.0	3.10	86.0	2.60	81.0	2.10	76.0	1.60	71.0	1.10	66.0
4.09	95.9	3.59	90.9	3.09	85.9	2.59	80.9	2.09	75.9	1.59	70.9	1.09	65.9
4.08	95.8	3.58	90.8	3.08	85.8	2.58	80.8	2.08	75.8	1.58	70.8	1.08	65.8
4.07	95.7	3.57	90.7	3.07	85.7	2.57	80.7	2.07	75.7	1.57	70.7	1.07	65.7
4.06	95.6	3.56	90.6	3.06	85.6	2.56	80.6	2.06	75.6	1.56	70.6	1.06	65.6
4.05	95.5	3.55	90.5	3.05	85.5	2.55	80.5	2.05	75.5	1.55	70.5	1.05	65.5
4.04	95.4	3.54	90.4	3.04	85.4	2.54	80.4	2.04	75.4	1.54	70.4	1.04	65.4
4.03	95.3	3.53	90.3	3.03	85.3	2.53	80.3	2.03	75.3	1.53	70.3	1.03	65.3
4.02	95.2	3.52	90.2	3.02	85.2	2.52	80.2	2.02	75.2	1.52	70.2	1.02	65.2
4.01	95.1	3.51	90.1	3.01	85.1	2.51	80.1	2.01	75.1	1.51	70.1	1.01	65.1

종전 성적백분율

백분율 점수	4.3 만점	4.0 만점	3.0 만점
100	4.3	4.0	3.0
99	4.25 ~ 4.29	3.95 ~ 3.99	2.93 ~ 2.99
98	4.20 ~ 4.24	3.90 ~ 3.94	2.86 ~ 2.92
97	4.10 ~ 4.19	3.80 ~ 3.89	2.79 ~ 2.85
96	4.00 ~ 4.09	3.70 ~ 3.79	2.72 ~ 2.78
95	3.90 ~ 3.99	3.60 ~ 3.69	2.65 ~ 2.71
94	3.80 ~ 3.89	3.50 ~ 3.59	2.58 ~ 2.64
93	3.70 ~ 3.79	3.40 ~ 3.49	2.51 ~ 2.57
92	3.60 ~ 3.69	3.30 ~ 3.39	2.44 ~ 2.50
91	3.50 ~ 3.59	3.20 ~ 3.29	2.37 ~ 2.43
90	3.40 ~ 3.49	3.10 ~ 3.19	2.30 ~ 2.36
89	3.30 ~ 3.39	3.00 ~ 3.09	2.23 ~ 2.29
88	3.20 ~ 3.29	2.90 ~ 2.99	2.16 ~ 2.22
87	3.10 ~ 3.19	2.80 ~ 2.89	2.09 ~ 2.15
86	3.00 ~ 3.09	2.70 ~ 2.79	2.02 ~ 2.08
85	2.90 ~ 2.99	2.60 ~ 2.69	1.95 ~ 2.01
84	2.80 ~ 2.89	2.50 ~ 2.59	1.88 ~ 1.94
83	2.70 ~ 2.79	2.40 ~ 2.49	1.81 ~ 1.87
82	2.60 ~ 2.69	2.30 ~ 2.39	1.74 ~ 1.80
81	2.50 ~ 2.59	2.20 ~ 2.29	1.67 ~ 1.73
80	2.40 ~ 2.49	2.10 ~ 2.19	1.60 ~ 1.66
79	2.30 ~ 2.39	2.00 ~ 2.09	1.53 ~ 1.59
78	2.20 ~ 2.29	1.90 ~ 1.99	1.46 ~ 1.52
77	2.10 ~ 2.19	1.80 ~ 1.89	1.39 ~ 1.45
76	2.00 ~ 2.19	1.70 ~ 1.79	1.32 ~ 1.38
75	1.90 ~ 1.99	1.60 ~ 1.69	1.25 ~ 1.31
74	1.80 ~ 1.89	1.50 ~ 1.59	1.18 ~ 1.24
73	1.70 ~ 1.79	1.40 ~ 1.49	1.11 ~ 1.17
72	1.60 ~ 1.69	1.30 ~ 1.39	1.04 ~ 1.10
71	1.50 ~ 1.59	1.20 ~ 1.29	0.97 ~ 1.03
70	1.40 ~ 1.49	1.10 ~ 1.19	0.90 ~ 0.96
69	1.30 ~ 1.39	1.00 ~ 1.09	0.83 ~ 0.89
68	1.20 ~ 1.29	0.90 ~ 0.99	0.76 ~ 0.82
67	1.10 ~ 1.19	0.80 ~ 0.89	0.69 ~ 0.75
66	1.00 ~ 1.09	0.70 ~ 0.79	0.61 ~ 0.68
65	0.90 ~ 0.99	0.60 ~ 0.69	0.54 ~ 0.60
64	0.80 ~ 0.89	0.50 ~ 0.59	0.47 ~ 0.53
63	0.70 ~ 0.79	0.40 ~ 0.49	0.40 ~ 0.46
62	0.60 ~ 0.69	0.30 ~ 0.39	0.33 ~ 0.39
61	0.50 ~ 0.59	0.20 ~ 0.29	0.26 ~ 0.32
60	0.40 ~ 0.49	0.10 ~ 0.19	0.19 ~ 0.25
59	0.30 ~ 0.39	0.00 ~ 0.09	0.11 ~ 0.18

[별표 8] 제적생(폐지 모집단위 포함)의 재입학 가능 학과(부) 및 전공

대학	학부(과)	전공	제적시 소속	
인문 대학	인문자유전공		인문자유전공, 인문대학 자유전공	
	글로벌ICT인문융합학부	AI융합콘텐츠전공	AI융합콘텐츠전공, 메타버스융합콘텐츠전공	
		프랑스문화콘텐츠전공	프랑스문화콘텐츠전공, 불어불문학과, 불어불문학전공	
		독일문화콘텐츠전공	독일문화콘텐츠전공, 독어독문학과, 독어독문학전공	
	국어국문학과		국어국문학과, 국어국문학전공, 문예창작전공, 인문과학부	
	영어영문학과		영어영문학과, 영어영문학전공, 인문과학부	
	불어불문학과		불어불문학과, 불어불문학전공, 인문과학부, 유럽어문학부	
	독어독문학과		독어독문학과, 독어독문학전공, 인문과학부, 유럽어문학부	
	중어중문학과		중어중문학과, 중어중문학전공, 동양어문학부	
	일어일문학과		일어일문학과, 일어일문학전공, 동양어문학부	
	사학과		사학과, 사학전공, 인문과학부	
	기독교학과		기독교학과, 기독교학전공	
사회 과학 대학	사회과학자유전공		사회과학자유전공, 사회과학대학 자유전공	
	경제학과		경제학과, 경제학전공, 국제학전공, 경상정보학부	
	문헌정보학과		문헌정보학과, 문헌정보학전공, 도서관학과, 경상정보학부	
	사회복지학과		사회복지학과, 사회사업학전공. 사회사업학과, 사회학과, 청소년학전공, 노년학전공, 사회복지학전공, 인간개발학부	
	아동학과		아동학과, 아동학전공, 청소년학전공, 노년학전공, 인간개발학부	
	행정학과		행정학과, 행정학전공, 청소년학전공, 노년학전공, 인간개발학부	
	언론영상학부		언론영상학부	
	언론영상학부	저널리즘전공	저널리즘전공	언론홍보학전공,언론학 전공, 영상학전공 언론영상학전공, 방송영 상학전공, 신문방송학 전공, 경상정보학부
		비즈니스커뮤니케이션전공	비즈니스커뮤니케이션전공	
		디지털영상전공	디지털영상전공	
	교육심리학과		교육심리학과	
	심리·인지과학학부		심리·인지과학학부	
	심리·인지과학학부	AI뇌융합학습전공	AI뇌융합학습전공, 인지학습과학전공, 교육심리학과	
응용심리전공		응용심리전공, 교육심리학과		
스포츠운동과학과		스포츠운동과학과, 체육학과		

대학	학부(과)	전공	재적시 소속
과학 기술 융합 대학	과학기술융합자유전공		과학기술융합자유전공, 과학기술융합대학 자유전공
	수학과		수학과, 수학전공, 수리컴퓨터학부
	화학과		화학과, 화학전공, 응용화학과, 화학.생명환경과학부, 환경생명과학부
	생명환경공학과		생명환경공학과, 생명환경공학전공, 생물학과, 생물학전공, 응용미생물공학전공, 응용미생물학과, 환경학전공, 응용미생물학전공, 환경생명과학부, 화학.생명환경과학부, 생명공학전공
	바이오헬스융합학과		바이오헬스융합학과
	원예생명조경학과		원예생명조경학과, 원예학과, 원예학전공, 농촌과학과, 응용미생물공학전공, 응용미생물학과, 환경학전공, 생명환경디자인전공, 원예조경학전공, 환경생명과학부
	식품공학과		식품생명공학과, 식품공학과, 식품응용시스템학부, 식품공학전공, 식품.미생물공학과, 식품과학과, 식품미생물공학전공, 식품가공학과, 식품과학부
	식품생명공학과		식품생명공학과, 식품공학과, 식품응용시스템학부, 식품공학전공, 식품.미생물공학과, 식품과학과, 식품미생물공학전공, 식품가공학과, 식품과학부
	식품영양학과		식품영양학과, 식품응용시스템학부, 식품영양학전공, 영양학과, 영양학전공, 가정학과, 식품과학부
미래 산업 융합 대학	미래산업융합자유전공		미래산업융합자유전공, 미래산업융합대학 자유전공
	경영학과		경영학과, 경영학전공, 호텔관광경영학전공, 국제학전공, 경상정보학부
	패션산업학과		패션산업학과, 의류학과, 의류학전공, 의상디자인학과 가정학과
	디지털미디어학과		디지털미디어학과, 컴퓨터학과, 컴퓨터학부, 컴퓨터 공학전공, 컴퓨터과학전공, 컴퓨터학과, 컴퓨터학 전공, 전산과학과, 전자계산학과, 전산통계학과, 전산 정보학과, 콘텐츠디자인학과, 미디어학부, 콘텐츠디자 인전공, 영상예술공학전공
	지능정보보호학부		지능정보보호학부, 정보보호학부
	지능정보보호학부	사이버보안전공	사이버보안전공
		개인정보보호전공	개인정보보호전공
	정보보호학과		정보보호학과
	소프트웨어학과		소프트웨어학과, 소프트웨어융합학과, 멀티미디어 학과, 미디어학부, 멀티미디어.통신공학전공, 영상 예술공학전공, 멀티미디어전공, 전자계산학과
	데이터사이언스학과		데이터사이언스학과
	산업디자인학과		산업디자인학과, 산업미술학과, 제품.실내디자인전공, 제품디자인전공, 산업디자인전공, 조형학부, 디자인학부

대학	학부(과)		전공	재적시 소속
아트앤디자인스쿨			현대미술전공	현대미술전공, 현대미술과, 서양화과, 서양화전공, 조형학부, 미술학부
			공예전공	공예전공, 공예학과, 조형학부, 미술학부
			공예_컬렉터블디자인전공	공예_컬렉터블디자인전공, 공예전공, 공예학과, 조형학부, 미술학부
			시각디자인전공	시각디자인전공, 시각디자인학과, 디자인학부
			첨단미디어디자인전공	첨단미디어디자인전공
자유전공학부				자유전공학부, 자율전공학부(인문사회계열), 자율전공학부(자연계열)
학부 대학	자유전공학부(인문)			인문대학자유전공, 인문자유전공, 자율전공학부(인문사회계열)
	자유전공학부(사회과학)			사회과학대학자유전공, 사회과학자유전공, 자율전공학부(인문사회계열)
	자유전공학부(과학기술융합)			과학기술융합대학자유전공, 과학기술융합자유전공, 자율전공학부(자연계열)
	자유전공학부(미래산업융합)			미래산업융합대학자유전공, 미래산업융합자유전공, 자율전공학부(자연계열)
	자유전공학부(광역)			자유전공학부, 자율전공학부(인문사회계열), 자율전공학부(자연계열)
	글로벌통상학부			글로벌통상학부
	글로벌통상학부	글로벌비즈니스전공	글로벌비즈니스전공	
		K-콘텐츠미디어산업전공	K-콘텐츠미디어산업전공	

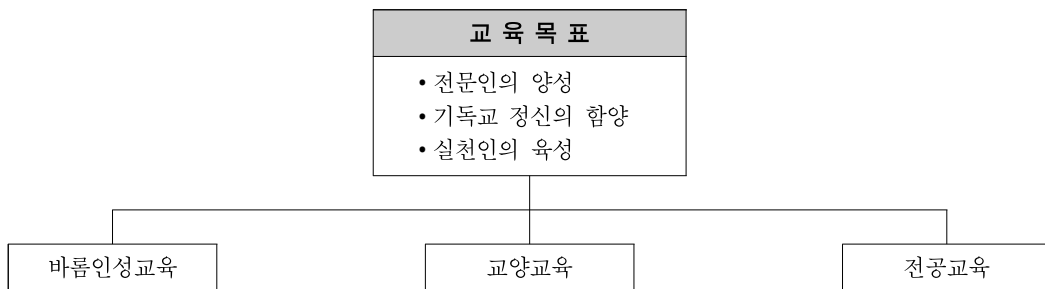
Ⅱ. 교육과정

1. 교육과정의
체계와 구성
2. 교양교육과정 및
교과목해설
3. 전공교육과정 및
교과목해설
4. 연계전공
5. 학생설계전공
6. 마이크로전공

1. 교육과정의 체계와 구성

1) 교육목적

본 대학교는 대한민국의 교육이념과 기독교 정신을 바탕으로 정보화 사회와 고도의 산업기술사회에 대비할 수 있는 학문과 기술을 습득하고, 지도적 인격을 도야하여, 국가와 인류사회 발전에 공헌할 수 있는 지·덕·술을 갖춘 여성지도자를 양성하는데 그 목적이 있다.



2) 구 성

가) 졸업에 필요한 이수학점은 **130학점 이상**이며, 각 과정별 이수기준은 다음과 같다.

؛ ①②③은 필수사항, ④번 이후의 과정은 선택사항임.

- ①, ②를 포함한 130학점은 졸업을 하기 위한 최저기준이므로 선택사항을 추가로 더 이수하면 130 이상의 학점을 들을 수도 있음.

① 교양이수 최저기준(37학점 이상)

모집단위	전모집단위				
교양필수	총 12학점 - 기독교개론(2학점) - 대학영어(듣기말하기) - 기본-중급-고급(2학점) - 바름교육(3학점)* <table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">2019학번까지</th><th style="width: 50%;">2020학번 이후부터</th></tr> <tr> <td> - 바름인성교육 I (1학점) - 바름인성교육 II (1학점) - 바름인성교육 III (1학점) </td><td> - 바름인성교육(1학점) - 바름종합설계프로젝트(2학점) </td></tr> </table> - AI와창의적문제해결(3학점) - AI윤리(2학점) - 자유전공학부 입학생의 경우 자유전공세미나 I (1학점), 자유전공세미나 II (3학점) 필수 이수로 교양필수 총 16학점	2019학번까지	2020학번 이후부터	- 바름인성교육 I (1학점) - 바름인성교육 II (1학점) - 바름인성교육 III (1학점)	- 바름인성교육(1학점) - 바름종합설계프로젝트(2학점)
2019학번까지	2020학번 이후부터				
- 바름인성교육 I (1학점) - 바름인성교육 II (1학점) - 바름인성교육 III (1학점)	- 바름인성교육(1학점) - 바름종합설계프로젝트(2학점)				
교양선택	총 25학점 - 기초교양 최소 1과목 외 4개 학문중심영역별 최소 1과목씩 이수 - 자유전공학부 입학생의 경우 교양선택 21학점 이상 ※ 자율전공학부는 글쓰기(3학점) 이수(2014학번~2024학번) ※ 2015~2018학년도 입학생 - 공인토익성적 750점(또는 그에 준하는 공인영어성적)이상을 취득하여 소정의 기간 내에 제출 또는 교양선택 과목인 <대학영어(읽기 쓰기(3학점))>을 이수해야 함 (교과과정 연도가 2019학년도 이후인 입학생부터는 졸업이수요건 적용 안됨)				
합 계	37학점 이상				

주1. 4개 학문중심영역 : 인문과학, 사회과학, 과학기술, 문화예술

주2. 5대 핵심역량 : 창조적 문제 개발 및 해결 역량 감성적 인지 역량 글로벌 시민 역량 AI·디지털 활용 역량 자기주도적 성장 역량

주3. * 2020학년부터 개편된 바름교육 체제 적용, 2019학년까지 기존 3단계의 교육과정 이수

② 경진회 6회

③ 전공이수 최저기준 : 심화전공과 복수전공 중에 택일하여 이수함

- 1개 전공(심화과정) 이수시 : 전공필수 포함하여 54학점 이상 (단, 디지털미디어학과, 사이버보안 전공, 개인정보보호전공, 정보보호학과, 소프트웨어학과는 전공필수 포함하여 69학점 이상)

- 2개 이상 전공(복수전공) 이수시 : 전공필수 포함하여 42학점 이상(연계융합전공은 전공필수 포함하여 36학점 이상)

④ 교직과목 : 22학점 이상

⑤ 부전공과목 21학점(부전공필수 포함하여) 이상

⑥ 평생교육사 자격(2급) 취득학점 : 30학점 이상

나) 교과목 학수번호

① 학수번호 체제

교과목 학수번호는 아래와 같은 체제의 7단위 번호를 부여한다.

② 과목별 표시기호

▶ 교양필수과목 : UA

▶ 교양선택과목 < 1~3째자리-학문영역 구분, 0000 : 개설교과목 구분>

• 주제중심영역 교양과정 구분

주제영역	현행 학수번호
윤리와 인간	학문영역 학수번호 + E (Ethic)
역사와 문화	학문영역 학수번호 + H (History)
가치와 사회	학문영역 학수번호 + S (Society)
기술과 미래	학문영역 학수번호 + T (Technique)
표현과 예술	학문영역 학수번호 + A (Art)
일반교양	학문영역 학수번호 + B (Base)
기초교양	학문영역 학수번호 + G (General)

• 학문중심영역 교양과정 구분

학문중심영역	개편 학수번호
기초교양	UBB (Universal Basic Studies)
인문과학	UHH (Universal Humanities)
사회과학	USS (Universal Social Sciences)
과학기술	UTT (Universal Technology)
문화예술	UCC (Universal Culture and Arts)
일반교양	UGG (Universal General)
한국어교육센터 교양	KLE (Korean Language Education)

▶ 교직과목 : TT

▶ 평생교육사 자격 (2급) 취득 과목 : CE

▶ 전공과목 : AE(00000) → AE : 학과구분, (00000) : 개설 교과목 구분

AI 융합콘텐츠	프랑스문화 콘텐츠	독일문화 콘텐츠	국어국문	영어영문	불어불문	독어독문	중어중문	일어일문	사학
MC	FL	GL	KL	EL	FL	GL	CL	JL	HS
기독교	경제	문헌정보	사회복지	아동	행정	언론 영상학부	저널리즘	비즈니스 커뮤니케이션	디지털영상
TH	EC	LI	SW	CD	AD	DM	JN	BC	DV
심리,인지 과학학부	AI융합 학습전공	응용심리	교육심리	스포츠 운동과학	수학	화학	생명 환경공학	바이오 헬스융합	원예 생명조경
PC	LC	PY	ED	PE	MA	CH	BI	BH	HT
식품생명 공학	식품영양	경영	패션산업	디지털 미디어	지능 정보보호 학부	사이버보안	개인정보 보호	정보보호	소프트웨어
FT	NU	BA	CT	DA	SS	CS	PP	IP	MT
데이터 사이언스	산업 디자인	현대미술	공예- 컬렉터블 디자인	시각 디자인	첨단미디어 디자인	글로벌 통상학부	글로벌 비즈니스	K-콘텐츠 미디어산업	박물관
DT	ID	PA	CR	VD	ND	GC	GB	MI	MU
국제	문예창작	청소년	글로벌문화 산업·MICE	기업보안 융합	도시환경 예술디자인	디지털 융합경영	데이터과학	바이오 인포매틱스	바이오 화장품공학
IR	CW	AG	GM	ES	UD	IB	DS	BF	CK
스마트 농업공학	예술 심리치료								
IC	AP								

2. 교양교육과정 및 교과목해설

1) 바름인성교육

가) 바름인성교육의 목적

바름인성교육은 서울여자대학교의 교육이념인 ‘기독교정신을 바탕으로, 지·덕·술(智·德·術)을 갖춘 여성지도자 양성’을 실현하기 위해 시작된 본교만의 독특한 공동체 기반 교육과정이다.

바름인성교육은 초대학장인 바름 고흥경 박사에 의해 시작된 것으로서 초창기에는 ‘생활교육’으로 불리워졌으며, 1982년부터 1999년까지는 ‘사회지도자 훈련’으로 2000년 이후 ‘바름교육’으로 2011년부터 ‘바름인성교육’으로 명칭을 변경하고 시대의 요구에 맞게 교육내용을 개선하고 있다.

나) 바름인성교육의 목표

- 글로벌시민소양을 갖추고 공동체의 화합을 이끄는 실천형 인재양성

다) 바름인성교육의 교육내용

“함께 행하면서 배우는” 실천중심 공동체 교육인 바름인성교육은 60여년을 한결같이 이어온 서울여자대학교만의 독특한 실천중심 전인교육의 교육철학을 바탕으로, 1학년 대상 “함께 살며 배우는” 생활학습공동체교육의 『바름인성교육(1학점)』과 3학년 대상 15주 팀프로젝트 기반 『바름종합설계프로젝트(2학점)』의 두 교과목으로 구성되어 있다.

(1) 교육내용

교과목	학년	학점	내용
바름인성교육	1	1	• 3주간 수업, 활동, 그리고 생활에서의 실천이 이루어지는 통합교육방식의 생활학습공동체교육 • 수업 6회, 학생 자율 팀 활동 4회, 생활교육을 위한 만남의 시간, 특별교육프로그램(수요특강), 바름페스티벌 전시회 및 발표회로 구성됨 • 나 자신, 타자, 그리고 공동체와의 상호작용을 통한 자아정체성 교육으로 공동체에서의 자신을 통찰하고, 타인이해와 공감을 바탕으로 공동체의 성장을 위한 실천의지 함양을 목적으로 함
바름종합설계프로젝트	3	2	• 15주간의 학생 주도 팀프로젝트 수업(TPBL)방식의 캡스톤디자인(종합설계프로젝트)수업 • 팀별로 사회문제 현안을 검토하고 창의적 문제해결과정을 통해 최적의 해결방안을 찾아내고 직접 실천에 참여함으로써 사회적 가치실현에 기여함 • 세계시민의식으로서의 역량 함양 (사회적책임감, 협력, 공감적 의사소통, 비판적사고력 함양)

*2019학번까지 필수과목인 대상 「바름인성교육Ⅱ」가 폐지됨에 따라 미이수자는 대체과목으로 평화와갈등해결(USS0004), 민주시민과공감소통(USS0005) 중 하나를 이수해야함.

2) 교양교육

① 교육목적

윤리 의식을 바탕으로 지적 통찰력과 문화적 감수성을 지니고, 지혜를 나누며 실천하는 행복한 인재 양성

② 교육목표

- 다양한 관점과 시각으로 사회, 문화, 자연, 인간, 예술, 과학을 관찰하고 평가할 수 있는 능력 함양
- 다양한 상황에서 글쓰기, 말하기, 표현하기 등의 커뮤니케이션 능력 함양
- 정보를 객관적이고 정량적으로 분석, 추론, 평가하고 표현할 수 있는 능력 함양
- 다양한 문화와 관점과 시각에서 공감적/윤리적 입장과 태도를 견지하며, 공동의 목표를 위한 협업적 태도와 의사소통능력 함양
- 책임감 있는 민주시민으로서 자신과 공동체의 변화와 소통에 능동적으로 참여하는 능력 함양

가) 교양과목

교양필수과목 교과과정표

이수학년	학수번호	교 과 목 명	학점	시간	수강대상
1	UA02001	기독교개론 Introduction to Christianity	2	2	전체
1	UA04004	대학기본영어(듣기말하기) Elementary College English(Listening & Speaking)	2	3	전체
1	UA04005	대학중급영어(듣기말하기) Intermediate College English(Listening & Speaking)	2	3	전체
1	UA04006	대학고급영어(듣기말하기) Advanced College English(Listening & Speaking)	2	3	전체
1	UA03011	바롬인성교육 Bahrom Character Education	1	1	1학년
3	UA03014	바롬종합설계프로젝트 Bahrom Capstone Design Project	2	2	3학년
1	UA05002	AI와창의적문제해결 AI and Creative PBL	3	3	1학년
1	UA06001	자유전공세미나 I Open Major Seminar I	1	1	자유전공 입학생
1	UA06002	자유전공세미나II Open Major SeminarII	3	3	자유전공 입학생
1	UA07001	AI윤리 AI Ethics	2	2	1학년

※ 바롬인성교육, 바롬종합설계프로젝트는 순차이수를 원칙으로 함

교양필수과목 교과내용

UA02001 기독교개론

기독교개론은 기독교적 가치관을 확립하여 기독교인다운 생을 영위할 수 있도록 돕는 과목이다. 즉 기독교의 성서론을 비롯하여 신론, 기독교론, 성령론, 교회론, 구원론 등 기독교의 핵심교리와 효사상과 기독교 윤리 등을 바로 이해하도록 한다.

UA04004 대학기본영어(듣기말하기)

대학기본영어(듣기말하기)는 배치고사 성적 하위 35%의 학생들을 대상으로 하는 과목으로서 학술적 영어능력의 향상을 목표로 수준별 강의를 진행한다. 학생들이 학술영어를 듣고 이해하며 자신의 생각을 말로 표현하는 능력의 신장에 중점을 둔다. 또한 학생들의 수준에 맞게 레벨별로 자체 제작한 추가자료를 통해 공인영어시험에 대한 학생들의 적응력을 높일 수 있다.

UA04005 대학중급영어(듣기말하기)

대학중급영어(듣기말하기)는 배치고사 성적 중간 40%의 학생들을 대상으로 하는 과목으로서 학술적 영어능력의 향상을 목표로 수준별 강의를 진행한다. 학생들이 학술영어를 듣고 이해하며 자신의 생각을 말로 표현하는 능력의 신장에 중점을 둔다. 또한 학생들의 수준에 맞게 레벨별로 자체 제작한 추가자료를 통해 공인영어시험에 대한 학생들의 적응력을 높일 수 있다.

UA04006 대학고급영어(듣기말하기)

대학고급영어(듣기말하기)는 배치고사 성적 상위 25%의 학생들을 대상으로 하는 과목으로서 학술적 영어능력의 향상을 목표로 수준별 강의를 진행한다. 학생들이 학술영어를 듣고 이해하며 자신의 생각을 말로 표현하는 능력의 신장에 중점을 둔다. 또한 학생들의 수준에 맞게 레벨별로 자체 제작한 추가자료를 통해 공인영어시험에 대한 학생들의 적응력을 높일 수 있다.

UA03011 바롬인성교육

본 과정은 1학년 신입생 대상으로 3주간 생활학습공동체 기반 인성교육을 진행한다. 학생들은 캠퍼스에서 함께 생활하면서, 수업, 학생 자율 팀 활동, 그리고 생활교육이 유기적으로 연계된 생활학습공동체교육에 참가하게 된다. 이 과정을 통하여 “함께 행하면서 배우는” 얹이 삶이 되는 통합교육을 통해, 학생들은 공동체 안에서 자신을 통찰하고, 타인이해 및 공감을 바탕으로 공동체 성장을 위한 실천의지를 함양하게 된다.

UA03014 바롬종합설계프로젝트

본 과정은 3·4학년을 대상으로 하는 한 학기 간의 팀프로젝트 기반 종합설계프로젝트 수업으로 진행된다. 1학년 때 이수한 『바롬인성교육』과 교양 및 전공교과과정을 통한 교육과 훈련을 바탕으로 ‘세계 속의 자신’을 인식하는 기회를 가지며, 나아가 세계적 관점에서 국제적·지역적 문제를 조망하고, 새로운 문제들과 해결방안을 학습하며, 본 교육과정에서 구성되는 직접적 사회참여 기회와 창의적 실천방안을 통하여 사회의 다양한 문제해결에 실제적으로 기여하도록 한다.

UA05002 AI와창의적문제해결

본 교과목은 인공지능 기반 사회에서 필수적으로 요구되는 머신러닝, 딥러닝 및 생성형 AI의 기본 개념을 학습하는 것을 목표로 한다. 학생들은 인공지능 융합사고력을 바탕으로 우리 사회의 다양한 문제를 분석하고, 여러 생성형 AI 도구를 활용하여 해결책을 제시할 수 있는 능력을 기른다. 클라우드 기반 파이썬 프로그래밍 실습과 생성형 AI 도구를 결합하여 쉽고 효율적으로 코딩하는 방법을 학습한다. 더 나아가, 학생들은 관심 분야 또는 전공과 연계된 문제를 발굴하고, 알고리즘적 사고와 AI 기반 접근법을 통해 창의적인 해결 방안을 모색한다. 이 과정에서 발생할 수 있는 윤리적 문제와 사회적 영향을 함께 고려하여 책임 있는 AI 활용 역량을 함양한다.

UA06001 자유전공세미나 I

<자유전공세미나>는 자유전공학부 및 단과대학자유전공 신입생의 성공적인 대학생활 안착을 위하여 무전공 신입생이 꼭 알아야 할 학사제도, 대학생활 정보 등을 제공하고, 자기 이해의 토대 위에 다양한 전공의 세계를 탐색하여 자신의 미래를 능동적으로 설계해 나갈 수 있도록 지원하는 교과목이다.

UA06002 자유전공세미나 II

본 과목은 최근 논의되고 있는 주요 사회 현안 중에서 특정 주제를 선정하여, 관련 정보와 지식을 습득하고, 해당 주제에 대한 심도 있는 토론과 논의, 발표를 거쳐 그 주제와 연관된 사회 문제를 해결할 수 있는 프로젝트를 진행한다.

UA07001 AI윤리

본 교과목은 인공지능 기술이 사회 전반에 광범위하게 활용되는 환경에서, AI 기술의 윤리적 문제를 이해하고 책임 있는 활용 할 수 있는 역량을 함양하도록 한다. AI 편향, 차별, 프라이버시 침해, 딥페이크 및 허위정보 등 실제 사례를 중심으로 AI 윤리의 핵심 원칙을 학습하며, AI를 비판적으로 이해하고 올바른 판단 기준을 형성할 수 있도록 한다.

3) 교양선택과목 및 해설

영역교양 교과과정표

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
기초교양	UBB0001	독서와토론 Reading and Thinking	3	3	이론	
	UBB0002	한국의역사 History of Korea	3	3	이론	
	UBB0003	철학개론 Introduction to Philosophy	3	3	이론	
	UBB0004	문학개론 Introduction to Literature	3	3	이론	
	UBB0005	언어학개론 Introduction to Language	3	3	이론	
	UBB0006	수학의세계 World of Mathematics	3	3	이론	
	UBB0007	생활속의생명과학 Biological Science in Life	3	3	이론	
	UBB0008	일상속물리이야기 Physics in Everyday Life	3	3	이론	
	UBB0009	기초통계학 Introduction to Statistics	3	3	이론 실습	
	UBB0010	시장과경제활동 Market and Economic Activity	3	3	이론	
	UBB0011	심리학의이해 Understanding of Psychology	3	3	이론	
	UBB0012	정치학개론 Introduction to Political Science	3	3	이론	
	UBB0013	사회학개론 Introduction to Sociology	3	3	이론	
	UBB0014	문화인류학 Introduction to Anthropology	3	3	이론	
	UBB0015	글쓰기 Writing	3	3	이론 실습	
	UBB0016	뇌과학과인간 Neuroscience and Human	3	3	이론	
	UBB0017	예술의기초:드로잉 Basic Drawing	3	3	실습	
	UBB0018	세계의문자 Writing Systems of the World	3	3	이론	
	UBB0019	AI와함께그리는지속가능한미래 Sustainable Future by Drawing with AI	3	3	이론 실습	
	UBB0020	신화와인간 Myth and Human	3	3	이론	
인문과학	UHH0001	죽음과종교 Death and Religions	3	3	이론	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
인문과학	UHH0002	인성교육개론 Introduction to Character Education	2	2	이론	
	UHH0003	공동체와윤리 Community and Ethic	3	3	이론	
	UHH0004	자기이해와상담 Self-understanding and Counseling	3	3	이론	
	UHH0005	여성학과남성학 Women's Studies and Men's Studies	3	3	이론	
	UHH0006	결혼과가족 Marriage and Family	3	3	이론	
	UHH0007	세상을보는다양한시선들 Looking at the World from a Different Perspective	3	3	이론	
	UHH0008	융복합인간학 Convergent-disciplinary Anthropology	3	3	이론	
	UHH0009	Western and Eastern Culture in Korea	3	3	이론 실습	
	UHH0010	Ethical Leadership for Community	3	3	이론	
	UHH0011	현대일본의이해 Understanding on Modern Japan	3	3	이론 실습	
	UHH0012	페미니즘개론 Feminist Thoughts	3	3	이론	
	UHH0013	프랑스사회와문화 French Society and as Culture	3	3	이론 실습	
	UHH0014	중국인문학개론 Introduction to Humanities of China	3	3	이론	
	UHH0015	중국의역사 History of China	3	3	이론	
	UHH0016	서양의역사 History of Western Civilization	3	3	이론	
	UHH0017	한국어와한국문화 Korean Language and Culture	3	3	이론 실습	
	UHH0018	독일문화의이해 Understanding of German Culture	3	3	이론	
	UHH0019	그래픽문학을통해유럽의사회문화읽기 European Civilization through Graphic Novels	3	3	이론	
	UHH0020	그리스로마신화의현대적해석 Modern Understanding of Greek and Roman Myths	3	3	이론	
	UHH0021	한국문화유산탐사 Exploration of Korean Cultural Inheritance	3	3	이론 실습	
	UHH0022	여성과역사 Women and History	3	3	이론	
	UHH0023	세계명작읽기 Reading World Masterpieces	3	3	이론	
	UHH0024	영미단편소설 English and American Short Stories	3	3	이론	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
인문과학	UHH0025	스토리텔링:인문학적상상력으로보는세상 Making Sense of the World through Storytelling	3	3	이론 실습	
	UHH0026	Modern Korean Literature and Film	3	3	이론	
	UHH0027	사랑의인문학 Humanities of Love	3	3	이론	
	UHH0028	생활속의글쓰기 Practical Writing	3	3	이론 실습	
	UHH0029	트랜스내셔널아시아여성 Transnational Asian Women	2	2	이론	
사회과학	USS0001	AI공존윤리 The Ethics of Coexistence with Artificial Intelligence	2	2	이론	
	USS0002	성심리와성건강 Psychology and Health of Sexuality & Gender	3	3	이론	
	USS0003	디지털리터러시와문화 Digital Literacy and Culture	3	3	이론 실습	
	USS0004	평화와갈등해결 Peace and Education and Conflict Resolution	3	3	이론	
	USS0005	민주시민과공감소통 Democratic Citizenship and Empathetic Communication	3	3	이론 실습	
	USS0006	소셜이노베이션의이해 Understanding of Social Innovation	3	3	이론	
	USS0007	포스코그룹과함께하는지속가능사회와ESG Sustainable Society and ESG with POSCO Group	3	3	이론 실습	
	USS0008	페미니즘과노동 Feminism and Labour	3	3	이론	
	USS0009	젠더와문화 Understanding Culture through Gender Perspective	3	3	이론	
	USS0010	미래사회의이해 Understanding of the Future Society	3	3	이론	
	USS0011	증권시장의이론과실제 Introduction to Securities Market	3	3	이론	
	USS0012	미디어에비친정보그리고나 Understanding Information Society in Media	3	3	이론	
	USS0014	인간과사회복지 Human and Social Welfare	3	3	이론	
	USS0015	미래사회와예비부모교육 Pre-Parenting Education	3	3	이론 실습	
	USS0016	유아문학과그림책 Picture Book : Children's Literature in Early Education	3	3	이론 실습	
	USS0017	시민생활과법 Civil Life and Law	3	3	이론	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
사회과학	USS0018	회계학개론 Principles of Accounting	3	3	이론	
	USS0019	세상을움직이는여성리더십 Women's Leadership that Moves the World	3	3	이론	
	USS0022	도시혁신프로젝트(종합설계) Urban Innovation Project	3	3	이론 실습	
	USS0023	글로벌시대의다문화교육 Multicultural European in Global Age	3	3	이론 실습	
	USS0024	사회적기업의이해와실제 Learning and Practising Social Enterprises	3	3	이론	
	USS0025	시민사회와리더십 Civil Society and Leadership	2	2	이론	
	USS0026	학습전략과학습동기 Learning Strategies and Motivation to Learn	2	2	이론	
	USS0027	바름심화종합설계프로젝트 Advanced Bahrom Capstone Design	3	3	이론 실습	
	USS0028	Issues in Modern Korea	3	3	이론 실습	
	USS0029	Leadership and Korean Society	3	3	이론	한국학 영어강의
	USS0030	Social Issues in Movies	3	3	이론	한국학 영어강의
	USS0031	Understanding Contemporary Korean Society	3	3	이론 실습	한국학 영어강의
	USS0032	글로벌시대의개인과사회 Individual and Society in the Global Era	3	3	이론	
	USS0033	기업가정신과비즈니스기회발굴 Discovering the Entrepreneurship and New Business Opportunity	3	3	이론 실습	
	USS0034	기업ESG의이론과실제 Corporate ESG Theory and Practice	3	3	이론	
	USS0035	NGO와소셜리빙랩 NGOs and Social Living Labs	3	3	이론 실습	
	USS0036	글로벌러닝랩 Global Learning Lab	3	3	이론 실습	
	USS0037	한국에서만나는세계 Korea and Global Integration	3	3	이론	
	USS0038	로컬임팩트창업 Local Impact Start-up	3	3	이론 실습	
과학기술	UTT0001	인공지능과인류 Artificial Intelligence(AI) and Humankind	3	3	이론	
	UTT0002	인터넷윤리 Internet Ethics	3	3	이론	
	UTT0003	지식재산권 Intellectual Property	3	3	이론 실습	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
과학기술	UTT0004	글로벌식문화 Global Eating Culture	3	3	이론	
	UTT0005	세계의정원 Gardens from the World	3	3	이론	
	UTT0006	신체활동과건강 Concepts of Physical Activity and Health	3	3	이론	
	UTT0007	인간질병과건강한삶 Human Disease and Good Health	3	3	이론	
	UTT0008	미생물의이해 Microbes in Our World	3	3	이론	
	UTT0009	도시원예 Urban Horticulture	3	3	이론 실습	
	UTT0010	영양과건강 Nutrition and Health	3	3	이론	
	UTT0011	우리삶을뒤흔든과학 History of Science	3	3	이론	
	UTT0012	현대과학으로바라보는세상 An Outlook on the World of Modern Science	3	3	이론	
	UTT0013	기초과학의이해 Understanding of Fundamental Science	3	3	이론	
	UTT0014	화학과생활 Living in a World of Chemistry	3	3	이론	
	UTT0015	성의과학 Science of Sex	3	3	이론	
	UTT0016	미생물과식품 Microorganism in Foods	2	2	이론	
	UTT0017	생활속의표준 Standards in Life	3	3	이론	
	UTT0018	4차산업혁명의핵심기술 Critical Technology of the Fourth Industrial Revolution	3	3	이론	
	UTT0019	생활속인공지능실습 Artificial Intelligence Basic	3	3	이론 실습	
	UTT0021	인공지능과빅데이터입문 Introduction to Artificial Intelligence and Big Data	3	3	이론 실습	
	UTT0022	프로그래밍기초 Basics of Programming	3	3	실습	
	UTT0023	기후변화의이해 Understanding for Climate Change	3	3	이론	
	UTT0024	카카오와함께하는테크포임팩트캡스톤디자인 Tech for Impact Capstone Design with Kakao	3	3	이론 실습	
문화예술	UCC0001	창의적사고 Creative Thinking	3	3	이론	
	UCC0002	이문화역량워크숍 Intercultural Competence Workshop	3	3	이론 실습	
	UCC0003	우리옷과문화 Cultural Reading through Koran Costume	3	3	이론	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
문화예술	UCC0004	현대건축의이해 Introduction of Modern Architecture	3	3	이론	
	UCC0005	메타버스의세계 Metaverse World	3	3	이론 실습	
	UCC0006	미술치료 Art Therapy	3	3	이론 실습	
	UCC0007	알고보면디자인 It is the Design	3	3	이론	
	UCC0008	서양미술의이해 Introduction to Western Art	3	3	이론	
	UCC0009	커뮤니티아트 Community Art	3	3	실습	
	UCC0010	해피크라프트 Happy Crafts	3	3	실습	
	UCC0011	현대사회와공예 Contemporary Society and Craft	3	3	이론 실습	
	UCC0012	사진디자인 Photography Design	3	3	실습	
	UCC0013	현대디자인의이해 Introduction to Contemporary Design	3	3	이론	
	UCC0014	서양음악의이해 Understanding of Western Music	3	3	이론	
	UCC0015	스트레스치유와소통 Healing Stress and Communication	3	3	이론 실습	
	UCC0016	예술과세계시민:인간다운삶의탐색 Global Citizenship through Art : Searching for a Humane Life	3	3	이론	
	UCC0017	Korean Popular Culture and Korean Wave	3	3	이론 실습	한국학 영어강의
	UCC0018	동아시아환상문학 East Asian Fantasy Literature	3	3	이론	
	UCC0019	대중문화와패션이미지 Popular Culture and Fashion Image	2	2	이론	
	UCC0020	디지털페인팅 Digital Painting	3	3	실습	
	UCC0021	메체와메세지:미디어의이해 Media and Message:Understanding Media	3	3	이론 실습	
일반교양	UGG0001	Service Learning I	1		실습	
	UGG0002	Service Learning II	1		실습	
	UGG0003	Service Learning III	1		실습	
	UGG0004	Service Learning-Bridge	1		실습	
	UGG0005	Global Service Learning	1		실습	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
일반교양	UGG0052	사회봉사참여 Community Service: Participation	1		실습	
	UGG0053	사회봉사공감 Community Service: Empathy	1		실습	
	UGG0054	사회봉사나눔 Community Service: Sharing	1		실습	
	UGG0055	사회봉사성장 Community Service: Growth	1		실습	
	UGG0010	한국의 이해 Introduction to Korean Studies	2	2	이론 실습	
	UGG0011	창업콘서트:스타트업의 이해 Life Planning and Start-ups	3	3	이론	
	UGG0012	데이터분석기초실습 Data Mining and Analysis	3	3	이론 실습	
	UGG0013	웹페이지제작기초 Webpage Design	3	3	실습	
	UGG0014	콘텐츠제작기초 Basic Contents Production	3	3	실습	
	UGG0015	기초프랑스어 Basic French	3	3	이론	
	UGG0016	기초독일어 Beginning German	3	3	이론	
	UGG0017	기초중국어 I Beginning Chinese I	3	3	이론 실습	
	UGG0018	기초중국어 II Beginning Chinese II	3	3	이론 실습	
	UGG0019	기초일본어 I Basic Japanese I	3	3	이론 실습	
	UGG0020	기초일본어 II Basic Japanese II	3	3	이론 실습	
	UGG0021	기초스페인어 Basic Spanish	3	3	이론	
	UGG0022	실용댄스 Street Dance	2	2	이론 실습	
	UGG0023	댄스스포츠 Dance Sport	2	2	이론 실습	
	UGG0024	헬스피트니스 Fitness Training	2	2	이론 실습	
	UGG0025	레저스포츠 I Leisure Sports I	2	2	이론 실습	
	UGG0026	레저스포츠 II Leisure Sports II	2	2	이론 실습	
	UGG0027	건강요가 Yoga	2	2	이론 실습	
	UGG0028	여성호신술 Self-defence for Women	2	2	이론 실습	

영역	학수번호	교과목명	학점	시간	과목구분	비고
일반교양	UGG0029	계절스포츠 Seasonal Sports	2	2	이론 실습	
	UGG0032	토익 I TOEIC I	1	1	이론	
	UGG0033	토익 II TOEIC II	1	1	이론	
	UGG0034	토플 TOEFL	2	2	이론	
	UGG0035	대학영어(읽기쓰기) College English(Reading & Writing)	3	3	이론 실습	
	UGG0036	멀티미디어문예영어 Multimedia English for Literature	2	2	이론 실습	
	UGG0037	글로벌이슈와영어커뮤니케이션 English Communication through Global Issues	3	3	이론 실습	
	UGG0038	영화,영어,라이프레슨 Screen English with Life Lessons	3	3	이론 실습	
	UGG0039	디지털시대의영어와문화 Communication and Culture in a Digital 21 st Century	3	3	이론 실습	
	UGG0040	영어핵심문법 English Core Grammar	2	2	이론 실습	
	UGG0041	기업직무분석과취업준비 Job Analysis of Career	2	2	이론 실습	
	UGG0042	대학생활과진로탐색 Campus Life Career Search	1	1	이론 실습	
	UGG0043	대학생경력개발 Career Development for Students	2	2	이론 실습	
	UGG0044	인적성검사와취업실전 Employment Strategy for Leading Company	2	2	이론 실습	
	UGG0045	NCS와취업실전 NCS(National Competency Standards) and Employment Strategy	2	2	이론 실습	
	UGG0046	글로벌비즈니스와해외취업실전 Global Business and Employment Strategy	2	2	이론 실습	
	UGG0047	취업실전워크숍 Job Application Practice	2	2	실습	
	UGG0048	미디어프레젠테이션활용 Media Presentation/Advanced Level	3	3	실습	
	UGG0049	교양합창 Concert Choir	2	2	실습	
	UGG0050	AI혁신과린스타트업 AI Innovation and Lean Startup	2	2	이론 실습	
	UGG0051	미래기술예측과창업트렌드 Technology Forecasting and Startup Trends	2	2	이론 실습	
	UGG0056	풋살 Futsal	2	2	이론 실습	

UBB0001 독서와토론

독서의 기쁨과 즐거움, 유용성, 필요성을 일깨우는 시간·공간적 계기를 마련해주어 학생들 스스로 좋은 책을 고르는 능력을 길러주고 지식의 세계에 대한 폭넓은 관심을 갖게 한다. 현대사회의 주요 흐름을 성찰하고 삶의 구도를 파악하게 하는 정치, 경제, 사회, 문화, 예술, 자연, 환경, 역사, 문학, 철학, 과학, 기술, 문명, 종교, 생명, 생태 등의 다양한 주제를 다룬 모든 저작물을 대상으로 독서하고 토론하는 수업으로 진행한다.

UBB0002 한국의역사

역사는 한 개 한 개의 지식 덩어리가 아닌 나름대로 인과관계로 이어진 삶의 모습이다. 그 거대한 흐름을 읽어 나가면서, 우리가 어떻게 살아나가야 하는 지를 살펴보는 것은 탄탄한 역사의식을 통해서 가능하다. 따라서 한국의 역사와 문화에 대해 재미있으면서도 의미를 느끼도록 학생들의 눈높이에 맞는 주제를 가지고 쉽게 설명하여, 학생들 나름대로 강의와 토론을 통해 깊은 안목과 넓은 시야를 가꾸어 나갈 수 있게 한다.

UBB0003 철학개론

우리 삶의 근원적인 문제를 통찰할 수 있는 여성 지도자를 육성하기 위하여, 좀 더 근본적인 관점에서 현실에 접근할 수 있는 능력을 기르고자 하는 강의이다. 현대 철학의 중요한 주제들에 대하여 서로 다른 입장을 제시하는 중요한 현대 철학 이론들을 논쟁적으로 검토함으로써 다양한 철학적 패러다임을 습득하게 하고, 이론적으로는 각 학문 영역에서 제기되는 철학적 문제의 성격을 이해하게 하고, 실천적으로는 사물과 현상을 보는 자신의 관점과 시각을 형성하도록 하는데 기여하고자 한다.

UBB0004 문학개론

문학을 구성하는 기본적인 요소들을 중심으로 문학의 성격에 관한 기본적인 지식을 습득하여, 문학과 관련된 여러 전공 분야를 공부하는 데 필요한 인문학적 교양과 감식안을 기른다. 또한, 문학 작품에 관해 사유하기 위해서 요구되는 핵심 개념들과 범주들에 관해 정확하게 이해한다. 그리고 사회의 변모에 따른 문학의 변화, 문학에 관한 인식의 변화에 관해 파악한다.

UBB0005 언어학개론

일반 언어학에 대한 기초 개념과 원리를 익히고, 언어 지식의 본질, 언어의 형식과 의미, 언어의 존재 양식과 운용 원리 등에 대해서 살펴본다. 또한, ‘언어’의 개념을 여러 학문 분야에 적용시켜 언어의 보편성과 확장성에 대해 이해한다.

UBB0006 수학의세계

현대 수학의 주요 기초 분야인 집합론, 해석학, 선형대수학, 기하학 등에서 아주 중요하고 다른 학문에 응용이 가능한 핵심적인 부분만을 선별하여 강의한다. 즉 집합론 부분의 논리(logic)와 집합, 해석학 부분의 함수의 연속성과 미분, 선형대수학 부분의 행렬과 행렬을 이용한 연립 방정식, 정수론 부분의 정수와 합동식, 기하학 부분의 3차원 공간에서의 곡선과 곡면 이론 등에 대하여 아주 쉽게 강의한다.

UBB0007 생활속의생명과학

생명과학을 비전공으로 하는 학생들에게 기초적인 생명과학에 대한 지식을 제공하고, 이를 바탕으로 일상생활 속에서 경험할 수 있는 다양한 생명현상을 이해하는데 도움을 주고자 한다. 강의는 생활 속에서 접할 수 있는 여러 종류의 질병, 유전자 변형 생물, 생명공학의 미래, 다이어트, 폭음, 예방접종, 정신성 약물 등 다양한 생명관련 사례를 들어 그 원인과 원리를 쉽게 이해할 수 있는 내용으로 구성되어 있으며, 학생들이 생활 속에서 일어나는 생명현상을 충분히 이해하고 응용할 수 있는 과학적 교양을 갖추 수 있도록 필요한 지식을 제공한다.

UBB0008 일상속물리이야기

기초과학, 공학, 의학 등 현대 과학기술의 기초가 되는 다양한 물리적 현상을 소개하고 그 속에 숨어있는 원리를 스스로 이해하도록 하여 학생들이 물리학을 지식이나 방정식의 모음이 아니라 논리적인 사고력을 활용한 이해의 과정임을 인식하고 이를 즐기도록 한다.

UBB0009 기초통계학

수학에 대해 자신이 없고 거부감을 가지고 있는 학생들을 위하여 수학의 깊은 지식을 요하지 않는 범위 내에서 통계학의 개념들과 기초적인 확률분포를 소개하고, 간단한 실습을 통하여 주변에서 흔히 접할 수 있는 통계자료를 처리할 수 있는 실용적인 능력을 키우도록 한다.

UBB0010 시장과경제활동

학생들의 경제현실에 대한 이해를 높이기 위해 기초개념 및 이론을 중심으로 강의하되, 현실에서 구체적인 사례들을 찾아 검토해 본다. 내용은 시장경제체제의 이해, 법과 경제정책, 화폐와 금융, 경제성장, 국제경제의 이해, 고전에서 배우는 경제학 등으로 구성되어 있다.

UBB0011 심리학의이해

심리학의 정의, 역사, 연구방법을 소개한다. 인간행동의 생리학적 기초, 감각, 지각과 인간행동과 학습, 기억, 망각과 함께 인간 신체, 인지, 도덕성, 사회성 발달을 다루게 된다. 그리고 성격이론들과 지능의 개념, 이상행동과 치료, 사회적 행동의 이해를 포괄적으로 배운다.

UBB0012 정치학개론

정치란 무엇인가? 갈등만을 일으키는 것처럼 보이는 정치가 집단과 공동체의 삶에 반드시 필요한 것일까? 이러한 질문을 바탕으로 이 과정은 정치적 현상을 체계적으로 이해하고, 인간 사회에서의 아이디어와 존재의 형태를 탐구하는 데 중점을 둔다. 또한, 현대 정치 현상을 분석하고 설명하는 다양한 방법과 시각을 형성하며, 정치 현상과 제도 간의 관계를 이해하고 필요한 지식을 습득한다.

UBB0013 사회학개론

현대사회를 이해하기 위해 필요한 사회학 및 사회과학의 기본개념을 이해하고, 이를 바탕으로 오늘날 세계가 당면한 핵심적 쟁점들에 관하여 포괄적으로 살펴보고자 한다. 현대사회를 이해하기 위한 사회학 및 사회과학의 기본 개념을 이해하고 오늘날 세계가 당면한 핵심적 쟁점들이 무엇인지 이해하며, 그에 대해 성찰적으로 생각할 수 있다.

UBB0014 문화인류학

일반적으로 문화는 사람들의 생활방식, 또는 그것을 위한 공유된 의미의 체계라고 정의된다. 인류학은 지구상에 존재하는 여러 민족들의 문화를 비교, 연구하는 학문이다. 비록 지구촌이 하나가 되어 가는 경향이라고 하지만 기실은 다양한 민족들이 살고 있고, 각국의 상황으로 볼 때, 민족의 문제는 가장 심각한 문제 중의 하나로 대두되고 있다. 전통적으로 인류학은 이러한 다양한 문화를 연구하고 그러한 다양성을 관통하고 있는 문화의 일반적인 특성에 관심을 기울이면서 인간이란 무엇인가 하는 문제를 밝히고자 한다. 한편, 근래에는 이러한 다양한 문화를 거울로 삼아 자신의 문화를 재 조망하고자 하는 움직임도 있다. 본 강좌에서는 민족지적인 사례들을 통하여 민족과 문화에 대한 이해의 폭을 넓히고 우리 문화를 바라보는 시각을 개발하고자 한다.

UBB0015 글쓰기

생각을 조리 있게 정리하고 전달하는 능력을 기르고, 비판적이고 체계적인 사고 능력을 기른다. 또한 글쓰기의 기초적이고 기술적인 측면을 돕고 전문적인 지식을 습득하는 데 기초적인 토대를 형성한다.

UBB0016 뇌과학과인간

뇌과학을 통한 인간행동의 다양한 측면을 이해하는 것으로 목적으로 함. 뇌과학의 기본개념 소개, 기억과 학습의 인간 정보처리, 뇌과학을 통한 인간 학습의 다양한 측면 이해, 인간 스트레스와 대인관계의 뇌과학적 이해와 뇌과학시대의 인간관계에 대해 다룬다.

UBB0017 예술의기초:드로잉

미술 비전공자를 위한 기초적인 미술기술과 재료특성을 단계적으로 실습과정을 통해 배운다. 이론적 기반을 바탕으로 미술관에서 기억에 남는 작품을 직접 제작하며, 작가의 내면세계와 자신이 그린 그림에 관한 토론을 통해 예술작품의 감정 및 상징적인 측면을 탐구할 기회를 갖는다.

UBB0018 세계의문자

세계 여러곳에서 인류가 사용했거나, 현재 사용하고 있는 여러 문자 체계의 원리와 특징을 이해하고 다양한 문자 체계의 차이를 살펴보면서 문자 체계의 발전과정과 문자 체계가 언어 및 사회와 상호작용 하는 방식을 이해한다.

UBB0019 AI와함께그리는지속가능한미래

본 교과는 우리가 살고 있는 지구의 미래와 지속가능성을 고려하되, AI 시대를 살아나갈 우리가 AI 활용 기술을 기반으로 생각할 수 있는 기회를 제공한다. 지속가능발전 목표 이행을 위해 이미 다가온 과학기술사회의 위험성에 대해 데이터 기반 의사 결정을 해보고, 미래 사회의 지속가능성을 위해 무엇을 해야할 지 고민하고 실천해 본다.

UBB0020 신화와인간

신화와 인간은 이야기의 보고이자 세계 문화의 자산이라고 할 수 있는 고대 그리스와 북유럽 신화의 다양한 이야기, 또한 문화예술 영역에서 신화의 재생산 사례들을 접하고, 그를 통해 인간의 지성과 감정, 의식과 무의식 세계를 이해하며, 인간이 어떻게 문명과 역사를 이끌어 왔는지를 인문학적 관점에서 조망하고 통찰하는 데 목표를 둔다.

인문과학 영역 교과내용

UHH0001 죽음과종교

인간의 역사는 죽음을 단순히 살아 움직임이 정지되는 생물학적인 죽음으로만 받아들이지 않았다. 인간과 사회는 죽음에 대하여 나름대로의 의미를 부여해왔으며, 죽음의 의미를 통하여 가치 있는 삶이 무엇인지를 모색해 온 것이다. 이러한 죽음에 대한 결정적인 해석 작업은 주로 종교전통들에 의해서 수행되어왔고, 죽음에 대한 해석의 다양성에 따라서 해당 종교의 독특한 세계관이 드러나기도 한다. 즉 종교는 죽음의 문제에 있어서 친절한 해설자의 역할을 해왔으며, 종교와 분리해서 죽음의 문제를 논할 수 없는 것이다. 따라서 본 과목은 종교와 우리 사회 안에 나타난 죽음관과 죽음의 이해를 통해 현대의 삶에 진지하고 행복한 삶을 꿈꾸고자 하는 인간이해의 과목이다.

UHH0002 인성교육개론

본 교과는 인성개념에 대한 포괄적이고 다차원적인 접근에 기반을 두고 사회성·감성·도덕성을 아우르는 통합적 개념의 인성교육에 대해 소개하며, 인성교육자가 갖추어야 할 지도역량의 기초를 제공한다.

UHH0003 공동체와윤리

본 교과목은 공동체에 대한 이해를 토대로 공동체 구성원이 갖추어야 할 윤리적 덕목이 무엇인지를 논의하는데 목적이 있다. 이를 위해 현대사회에서 왜 공동체가 중요시되는지를 시대적 배경을 중심으로 살펴보고, 공동체와 개인의 삶이 어떤 관계에 있는지를 고찰한다. 그리고 친밀성, 정치, 경제, 문화, 세계 공동체 차원에서 현대 사회의 변동과정을 추적하면서 오늘날 어떤 윤리적 문제가 등장하는지를 탐구한다.

UHH0004 자기이해와상담

현 시대는 예술, 대중매체는 물론이고 학문, 종교, 경영, 마케팅 등 다양한 영역들에서 상상력은 매우 중요한 역할을 하고 있다. 또한 신앙 역시 일종의 종교적 상상력이라고 할 수 있다. 이러한 상상력의 시대를 맞이해 본 과목은 신앙과 상상력의 관계를 흥미롭게 다각도로 조명한다.

UHH0005 여성학과남성학

여성성과 남성성에 대한 이해를 바탕으로 양성평등 사회를 위한 비판적 가치관을 정립한다.

UHH0006 결혼과가족

여성학적 관점에서 결혼과 가족의 문제를 다루도록 한다.

UHH0007 세상을보는다양한시선들

본 교과목은 비판적, 창의적 사고의 토대가 되는 ‘다양한 관점에서 사고’할 수 있는 능력을 함양하는데 목적이 있다. 탐구 주제에 대한 일면적 이해가 아니라 통합적 이해에 도달하고, 고정된 사고 틀에 따라 문제에 접근하는 것이 아니라 맥락에 따라 사고 틀을 바꿀 수 있는 탄력성을 키우려 한다.

UHH0008 융복합인간학

본 교과목은 4차 산업혁명기가 만들어 낸 ‘포스트 휴먼’ 시대의 새로운 인간 이해를 목표로 다양한 학문이 교차하는 융복합적 접근을 시도하려고 한다. 그리고 본 교과목은 이를 통해 인간성의 징표를 확인할 뿐만 아니라, 인공지능, 로봇기술, 나노기술, 유전적 공학 등 새로운 기술적 진보가 인간의 존엄성을 훼손하는 것이 아니라, 오히려 강화할 수 있음을 보여주려고 한다.

UHH0009 Western and Eastern Culture in Korea

This lecture will provide students the opportunity to understand the history and interaction between Western and Eastern culture in 20th Century Korea.

UHH0010 Ethical Leadership for Community

공동체 성장을 이끄는 바른 리더에게 요구되는 인지적, 정의적, 행동적 특성을 이해하고 실천하는 윤리적 리더십에 대해 논의한다.

UHH0011 현대일본의이해

우리는 일본을 흔히 가깝고도 먼 나라라고 하곤 한다. 가깝다는 것은 지리적인 측면을 말한 것이고, 멀다는 것은 국민 정서를 반영한 표현일 것이다. 하지만, 한국과 일본은 일찍부터 밀접한 이해관계에 놓여 있었던 것 또한 사실이다. 이 강좌는 현대 일본의 정치, 경제, 사회, 문화, 일상생활 등 일본의 전반적인 분야에 대한 기초적인 지식과 이해를 갖도록 설계한 과목이다. 궁극적으로는 일본사회와 문화에 대한 올바른 인식과 이해를 바탕으로 이 문화에 접근하는 시각과 능력을 함양하고자 한다.

UHH0012 페미니즘개론

젠더 정의라는 관점에서 여성의 삶의 조건들을 깊이 들여다보고, 보다 더 정의로운 사회로 향하기 위해 필요한 사회적/개인적, 문화적/제도적 변화가 무엇인지를 탐색한다.

UHH0013 프랑스사회와문화

현대 서구 문명의 본산이며 중심인 프랑스 사회의 오늘의 모습을 이해하고, 우수성을 자랑하는 프랑스 문화의 진수를 공부한다. 다양한 멀티미디어 도구를 이용하여 현대 프랑스의 사회와 문화를 공부한다. 프랑스의 간략한 역사, 정치 그리고 경제를 공부하고 문화와 예술의 거장들을 배우고 프랑스인의 일상 속에서 발견할 수 있는 문화적 활동들을 소개한다.

UHH0014 중국인문학개론

시대와 장르별로 다양한 중국문학을 통해 살펴봄으로써 중국인의 정서적 사상적 특질을 탐구하고 그 안에 나타난 인생관을 고찰한다.

UHH0015 중국의역사

고대로부터 현대에 이르기까지 중국역사의 전반적인 흐름을 이해하고 중국역사의 과정을 정치변동, 사회변화, 사상발전 등 측면에서 살펴본다.

UHH0016 서양의역사

오늘날 우리에게 큰 영향을 끼치고 있는 서구 문명의 특징은 무엇이며, 또한 그것은 어떠한 과정을 통해 형성되어 왔는지 역사적으로 개관함으로써 인류문명을 이해하는데 기초 지식을 제시한다. 서양문명의 기원인 그리스, 로마 문명으로부터 현대에 이르기까지의 역사의 흐름을 주제별로 개관함으로써 현대 서양을 더 잘 이해할 수 있도록 한다.

UHH0017 한국어와한국문화

한국어에 담겨있는 한국문화를 통해 한국학 전문가로서 기본 소양을 키운다.

UHH0018 독일문화의이해

독일도시들, 이 도시들과 관련된 인물들을 함께 살펴보면서 독일인의 정신과 문화를 체험해 나간다. 도시와 인물들에 얽힌 이야기들을 찾아보면서 독일 정신과 문화에 내재한 보편적인 가치들을 고찰해 본다. 독일 도시와 인물들을 통해 가장 독일적인 정서와 모습들을 어디에서 찾을 수 있는지 살펴본다. 나아가서는 이러한 정서와 모습들이 오늘날 독일이라는 이미지를 형성해 나가는데 어떻게 밑거름을 제공하고 있는지 탐구한다.

UHH0019 그래픽문학을통해유럽의사회문화읽기

새롭게 대두되고 있는 그래픽 문학을 통한 유럽의 사회 문화 읽기 수업을 통해 상호문화적 이해 역량과 새로운 서사문학의 한 유형을 학습자 스스로 경험해 보고, 그 가능성을 함께 탐색해본다.

UHH0020 그리스로마신화의현대적해석

그리스 로마 신화 속 다양한 이야기들을 읽고 그 속에 담겨진 문화적, 인류학적, 철학적 의미들을 분석하여 이해함으로써 수 천 년을 지나 현대에까지 이어지는 인류보편의 경험과 지혜를 탐색하고, 이를 바탕으로 고대 그리스·로마문명을 거쳐 형성된 서양 인본주의의 근간 헬레니즘 사상에 대한 지식을 쌓아 지구적 지식인으로 서의 인문학적 소양을 기른다.

UHH0021 한국문화유산탐사

최근 세계화시대에 자기 정체성에 대한 사회적 요구가 높아지고 있다. 이러한 요구에 적절히 대응하기 위해서는 우리의 문화유산과 역사에 대한 올바른 이해와 교육이 필수적이다. 이에 서울의 주요 문화 유적지 답사를 통해, 서울의 역사와 문화를 단순히 미적 감각만으로 이해하지 않고, 시대상황과 결부시켜 보다 폭넓고 깊이 있게 이해할 수 있는 능력을 배양하는 데 초점을 둔다.

UHH0022 여성과역사

오늘날 한국의 여성의 지위, 높은 교육열, 인구 과잉, 명분론의 집착 등의 현실을 낳은 과거 우리 역사에 대해 여성의 입장에서 성찰해 본다.

UHH0023 세계명작읽기

세계의 명작을 읽고 감상함으로써, 자아와 타자와 세계를 이해한다.

UHH0024 영미단편소설

영미 작가들의 단편소설을 선정, 원서로 강독하여 독해력의 증진, 작품의 분석과 감상, 작가의 사상 및 창작 이론을 바탕으로 문학에 대하여 이해하도록 한다.

UHH0025 스토리텔링:인문학적상상력으로보는세상

사람의 마음을 움직이는 힘을 지니는 스토리텔링을 통하여 소통능력을 증진하고 인간과 세상에 대한 통찰력을 함양한다.

UHH0026 Modern Korean Literature and Film

현대한국단편소설은 20세기 초부터 21세기 초까지의 한국 단편 소설 읽기에 초점을 맞춘 수업으로, 한국에서 존경 받는 작가들의 다양한 작품들을 다루게 된다. 역사적 맥락과 함께 문학 작품 읽기 훈련이 이루어진다. 시대 흐름에 따른 문화 유형을 통해 학생들은 한국 역사의 중요 흐름을 이해하게 된다.

UHH0027 사랑의인문학

영화를 통해 인생과 사랑의 의미를 성찰하고 영화미학에 대한 이해를 높임으로서 영상이해력(Visual Literacy)을 향상시킨다.

UHH0028 생활속의글쓰기

대학생이자 생활인으로서 살아가기에 필요한 글쓰기에 어떤 종류가 있는지 살펴보고, 실제로 다양한 글쓰기를 연습한다. 리포트 작성법이나 자기소개서, 공문서 작성법, 문예적 글쓰기 등 생활에 필요한 기초적인 작업들을 실행해 본다. 글쓰기는 자기 의사표현의 기본이자 사회생활을 원만하게 유지할 수 있도록 해주는 수단이기도 하다. 어느 곳이든 글쓰기가 필요하므로 다양한 경우를 예상하여 그것에 맞는 글쓰기를 직접 실행해 봄으로써 글쓰기 능력을 신장시키고 글쓰기에 자신감을 갖도록 한다.

UHH0029 트랜스내셔널아시아여성

트랜스내셔널 아시아 여성 교과목은 아시아 각국에서 온 유학생들이 아시아 여성들의 인권, 젠더, 이주, 문화적 정체성을 중심으로 한국 사회와 아시아 지역 간의 상호 연관성과 불평등 구조를 통합적으로 이해하는 것을 목표로 한다. 학생들은 한국에 있는 자국 출신 유학생, 이주노동자, 결혼이주여성 등 다양한 집단의 현황을 이해하고 다른 국가 출신 이주민들의 현황을 교차적으로 읽어냄으로써 ‘트랜스내셔널 감수성(transnational sensitivity)’을 함양하게 된다. 또한 실제 현장(지역 NGO 등)과 연계하여 문제 발굴 및 대안 설계를 수행함으로써 ‘연결하는 지식 - 실천하는 교양’의 목표를 실현한다.

사회과학 영역 교과내용

USS0001 인공지능윤리

인공지능에 대한 기본적인 이해를 거쳐 인공지능이 사회 전반에 걸쳐 어떻게 영향을 끼치고 있는지 살펴 본 후, 이러한 영향이 사회 대전환으로 귀결되는 사회적 현상을 공감 할 수 있도록 한다.

USS0002 성심리와성건강

성(sexuality)에 대하여 생애 발달적 관점에서 신체, 심리, 사회문화적 이해를 통해 성에 대한 태도나 가치관을 건강하게 정립하도록 돕는다. 이성관계에서 건강한 성적 자기결정권을 지니기 위한 주요 요소가 무엇인지를 다루며, 성숙한 의사소통과 사랑관계를 확립하기 위해 이성에 대한 심리 성적인 이해와 건강한 애착관계 형성을 이루어 나갈 수 있도록 이론과 실재를 체계적으로 배워 나간다. 또한 자신이 주체적으로 성적 건강을 유지하고 주도적인 삶을 살기위한 부적응적인 성문제나 성폭력에 대처하는 실질적 방안들을 검토하고 토론한다.

USS0003 디지털리터러시와문화

디지털 미디어는 이제 우리의 일상생활에서 떼려야 뗄 수 없는 존재이다. 디지털 미디어가 우리에게 미치는 영향만큼 우리는 디지털 미디어를 선용할 필요가 있다. 이를 위해서 디지털 리터러시 능력이 요구되며, 디지털 리터러시 능력은 디지털 미디어 시대에 필수적인 생존능력이라고도 볼 수 있다. 디지털 리터러시는 미디어에 대한 비판적 이해, 적극적인 표현 기술과 표현 능력, 윤리적 사용, 디지털 시민성 등으로 구성되어 있다. 디지털 리터러시 능력을 갖추지 않았을 때 나타나는 사회문화적 현상들을 살펴보고, 이 현상들이 우리에게 미치는 영향을 분석하여 시사점을 찾아본다. 궁극적으로는 본인 스스로 디지털 리터러시 능력을 갖추어 디지털 미디어 사회에서 능동적인 시민으로 살아가는 것을 목표로 한다.

USS0004 평화와갈등해결

평화와 평화교육에 대한 개념적 이해를 토대로 개인의 사고와 삶의 방식을 되돌아보고, 일상 속에서의 갈등과 분쟁을 평화적으로 해결하기 위한 관점과 구체적인 방법을 익힘으로써 평화능력을 함양하는 것이 본 과목의 중심적 교육목표이다.

USS0005 민주시민과공감소통

미래사회 범지구적 도전에 대응하기 위한 ‘슈먼역량’으로서 민주시민역량과 공감소통역량의 중요성을 인식하고, 주체적인 여성으로서 각자의 민주적인 사회생활과 공적·사적 생활을 영위하는데 필요한 자신의 권리·의무·책임을 능동적으로 이해하고 실천방안을 모색하며, 다양한 관계형성에 필요한 공감소통역량과 자신의 민주시민 정체성을 유지할 수 있는 역량을 함양한다.

USS0006 소셜이노베이션의이해

이 강의는 수강생들로 하여금 최근 국내외에서 가장 주목받고 있는 개념 중 하나인 Social Innovation(SI)에 대한 기본적 이해를 갖추고 개인에의 적용 가능성을 탐구하는 것을 주요 목표로 한다. 개인의 자질과 역량, 전문성을 계발하고 이를 토대로 사회적 가치를 추구하는 소셜이노베이터(Social Innovator)로서의 실천적 삶을 살아가고자 하는 학생들에게 이 수업은 그 출발점을 마련하는 기회를 제공한다.

USS0007 포스코그룹과함께하는지속가능사회와ESG

본 교과목은 포스코그룹과 연계하여 지속가능경영 및 ESG(Environment·Social·Governance)에 관한 핵심 개념과 실제 적용 사례를 학습하는 것을 목적으로 한다. 수강생은 ESG에 대한 이론적 이해를 기반으로 기업과 사회가 직면한 환경적·사회적 문제를 분석하고, 이를 해결하기 위한 대안을 탐색한다. 교과목은 문제·프로젝트 기반 학습 방식을 적용하여, 포스코 그룹의 실제 이슈를 토대로 문제를 정의하고 해결 방안을 도출하는 실습 중심 활동을 포함한다. 또한 포스코 및 그룹사의 실무자 특강과 멘토링을 통해 기업 현장의 지속가능경영 전략과 실행 과정을 직접 이해하도록 구성하였다. 학기 말에는 프로젝트 결과를 ‘포스코 ESG 레벨업그라운드’ 발표회에서 공유하며, 우수한 제안은 기업의 실제 ESG 관련 사업으로 채택되어 실현된다. 본 교과목은 학생들이 지속가능사회 구축을 위한 분석력·기획력·실천역량을 함양하도록 돕는 것을 목표로 한다.

USS0008 페미니즘과노동

본 수업은 여성주의 관점에서 노동 문제를 비판적으로 분석할 수 있는 능력을 기르는 것을 목적으로 한다. 가부장제와 자본주의에 의해 노동시장에서 성불평등이 어떻게 구조화 되어 있는지 살펴보고, 신자유주의 하에서 그러한 성불평등이 어떻게 교묘히 은폐되는지 차별의 다양한 기제를 밝혀낸다.

USS0009 젠더와문화

젠더와 문화의 문제를 시대별로, 주제별로 다루어 본다.

USS0010 미래사회의이해

곧 임박해온 미래사회를 종합적으로 예측하고 미래사회의 핵심 문제가 무엇인지를 파악하는 통찰력을 기르는 수업이다. 미래사회의 다양한 문제들에 대비하기 위한 각 분야별 지식과 능력을 파악하고 학생들 스스로 자신의 전공 지식 및 기술을 키우도록 돕는다.

USS0011 증권시장의이론과실제

증권시장과 증권투자에 대한 이해의 증진을 목표로 증권시장의 구조와 제도, 금융상품의 특성과 거래절차 등을 습득한다. 또한, 증권투자 이론과 실무적인 투자분석방법을 배우고 실습을 통해 개인의 장기 재산증식 방법으로 유용하게 활용할 수 있는 증권투자에 대한 소양을 배양하고자 하는 과정이다.

USS0012 미디어에비친정보그리고나

미디어에 반영되는 정보사회의 상과 그에 대한 이해를 뒷받침할 학문적인 근거를 확인한다. 또한 미디어에 비추어진 정보통신기술의 실과 허를 분석하여 바람직한 미래 사회를 예측하고자 한다.

USS0014 인간과사회복지

인간은 사회적 동물이고 누구나 사회적으로 행복하고 질 높은 삶을 영위하고자 한다. 따라서 이 교과목은 인간 삶에 대한 기본적인 욕구를 이해하고, 이런 욕구들을 사회복지제도와 사회복지서비스들이 어떻게 충족시키고 있는지 파악하고, 우리 사회 내에서 제대로 해결되지 못하고 있는 사회적 문제나 욕구가 있다면 어떤 것들이 있고 이의 해결을 위해 국가와 지역사회, 사회구성원 각자가 어떤 역할을 담당해야 할지에 대해 학습하고 고민을 공유하는데 목적을 둔다. 특히 대학생으로서, 사회의 구성원으로서, 여성으로서 관심을 두어야 할 인간 욕구와 사회문제들을 고민하고 이 과정에서 꼭 알아두어야 할 우리나라의 사회복지정책들과 사회복지서비스들을 중점적으로 다룸으로써, 학생 개인 스스로의 삶의 질을 높이고 사회적 책임감을 갖춘 시민으로 양성시키며 타인들과 우리 사회 전체의 복지수준 향상에 기여할 수 있도록 한다.

USS0015 미래사회와예비부모교육

21세기 대두되고 있는 새로운 개념의 가족과 부모-자녀관계에 대한 기초배경 및 최근 동향에 대한 지식을 제공한다. 학생들이 미래사회의 가족의 변화를 예측하고 가족의 가치 상실과 갈등, 가정 붕괴의 원인과 해결 방안을 심층적으로 생각해보며 미래사회의 예비부모로서 문제해결능력을 기른다.

USS0016 유아문학과그림책

유아문학의 개념, 가치 등 이론적 기초를 살펴보고 다양한 종류의 그림책을 장르별로 감상 또는 분석한다. 문학성, 예술성, 교육성 등 유아문학의 평가요소를 학습하고 유아 그림책 선택에 관한 지식과 정보를 확장한다. 유아에게 문학작품을 좀 더 효과적으로 전달할 수 있는 적절한 교수매체의 종류와 교육적 활용방법도 알아본다.

USS0017 시민생활과법

법은 사회 내에서 대립하는 이해관계의 갈등들을 합리적으로 조정하는 역할을 수행한다. 따라서 법을 이해하는 것은 사회문제의 본질을 접근하는 효과적인 방법일 것이다. 본 강좌에서는 최근 문제가 된 바 있는 여러 사례를 통하여, 현대 시민 사회에서 이해관계의 갈등이 어떠한 양상으로 일어나는지, 그리고 그 갈등이 어떻게 법적으로 해결되는지를 살펴본다. 이를 통해, 일반학생들에게 일상생활에서 발생하고 있는 법률문제에 대하여 실제 사실관계와 이에 적용되는 법리 관계를 살펴봄으로써 사회속의 법의 모습을 이해하고자 한다.

USS0018 회계학개론

회계학의 입문적 과목으로 경영과 회계의 관계, 회계학의 기초적 개념과 이론을 다룬다. 회계의 기본 이론 및 실제 전반에 걸친 지식의 체계적 습득을 통해 급변하는 기업환경에서 대두되는 경영문제에 대해 적절히 대처할 수 있도록 회계정보의 창출 및 활용능력을 배양하는데 수업 목표를 둔다.

USS0019 세상을움직이는여성리더십

다양한 리더십 개념과 이론을 바탕으로 리더십(통솔력)에 대한 깊은 이해를 도모하며, 조직 내/외부에 가시적인 변화를 만들어 경제, 사회 발전에 이바지한 리더들의 사례를 분석한다.

USS0022 도시혁신프로젝트(종합설계)

도시혁신 분야 콜렉티브 임팩트 창출을 위하여 비영리, 민간, 공공부문의 기관들이 공동으로 기획, 운영하는 민관학 협력 운영을 기본으로 여러 대학의 학생들간 협력기회를 제공한다. 지역사회기반 참여교육으로 사회문제 해결의 주체로서 학생의 성장을 도모하고 교육의 과정을 통해 지역사회 문제를 발굴, 해결하여 사회의 긍정적인 변화를 유도한다.

USS0023 글로벌시대의다문화교육

다문화교육을 통해 글로벌 시대에 요구되는 다양한 지식, 기술, 태도를 최근의 이론과 선행연구를 통해 이해하고, 다양한 문화, 언어, 인종에 대한 이해를 통해 global citizenship을 학습한다. 다문화에 대한 이해는 글로벌 사회의 일원으로 역할에 대해 배우고 평등, 사회적 정의의 측면에서 자신의 cultural awareness를 살피고 오늘날 우리 사회에서 결혼이주여성과 그들의 가정, 그리고 아동 과 관련된 여러 이슈에 대해 살핀다.

USS0024 사회적기업의이해와실제

사회적 기업은 현대 경영기술을 사회적 약자들이 활용 할 수 있도록 만든 기업형태이다. 사회적 기업은 영리중심이 아니라, 사회적 약자들의 일자리를 만들고 사회적 약자들의 경제적 기반을 자립하는데 활용되는 기업 형태이다. 유럽에서 탄생되어서 일본과 미국 등 전 세계로 전파된 사회적 기업이 우리나라에 기본적인 사회적 경제주체로서 소개된지도 10여년이 흘렀다. 최근에 공표된 사회적기업 육성법의 내용들을 이해하고 전세계적인 사회적 기업들의 기본적인 이론들을 습득하고 그리고 현실의 사회적 기업의 운영실태를 이해하는 것이 본 과목의 핵심내용이다.

USS0025 시민사회와리더십

이 수업은 현대사회에서 점차 그 중요성이 커지고 있는 리더십이 개인의 진로와 삶에서 어떤 의미를 지니는가에 대한 이론적 이해와 실천 역량을 함양하는데 그 목적이 있다. 이를 위해서 리더십 이해하기 파트에서는 리더십의 의미, 리더십 사례, 자존감에 관해 논의한다. 리더되기 파트에서는 셀프 리더십의 측면에서 자기 성찰, 비전, 조직화 등의 비전실천계획서를 작성한다. 리더십 훈련하기 파트에서는 의사소통, 협상, 여행 등을 통해 자신의 잠재적 리더십을 키우고자 한다.

USS0026 학습전략과학습동기

학문적인 지식 습득이 아니라 실제 대학의 학업생활을 돕기 위한 실질적인 학습전략과 학습동기에 대한 기초 이론을 익히고 동시에 자신에게 적용하고 훈련하는 교과목. 워크북을 활용하여 실습을 많이 하는 활동 중심의 성격을 지닌 교과목이다. 학습전략과 학습동기에 대한 지식을 활용하여 자기조절학습자로의 자기 변화를 도울 수 있고 대학에서 필요한 학업관리 능력을 향상시키며, 전공서적 학습에 필요한 초인지 전략과 관련 학습이론과 전략을 습득하고 활용하여 자기주도적인 대학생활을 지속하게 한다.

USS0027 바롬심화종합설계프로젝트

본 과정은 교양필수과정인 『바롬종합설계프로젝트』를 심화한 교과목으로써, 『바롬종합설계프로젝트』과정에서 시도해본 사회문제해결 프로젝트를 체계화하고 실제적 사회기여와 개인 역량강화의 성과를 심화시키는 과정이다. 『바롬종합설계프로젝트』에서 체화한 역량을 기반으로, 학생들은 1)관련 기관 및 지역사회와의 연대와 협력하여 해결방안의 현장전문성과 지속가능성을 제고, 2)지역사회에 실제적 기여 및 3)사회의 긍정적 변화의 주체자로서의 역량을 함양하게 된다.

USS0028 Issues in Modern Korea

This course is designed to introduce students to a wide range of social, political, cultural and economic issues that take place in the world around them while also providing international perspectives.

USS0029 Leadership and Korean Society

리더십에 대한 이해를 바탕으로 한국 사회의 다양한 분야, 즉 정치, 행정, 경제, 경영, 문화 등의 영역에서 모범적인 리더를 찾아 그 특성을 분석한다. 특히 한국 사회의 여성 리더십에 역점을 두고, 나아가 리더십이 한국 사회에 미친 영향을 살펴봄으로써 국가 발전과의 관계를 분석, 논의하여 국가와 사회발전을 위한 리더십의 방향을 모색한다.

USS0030 Social Issues in Movies

한국사회뿐만 아니라 세계적으로 주요하게 논의되는 현대의 사회쟁점을 분석하고 논의한다. 정보사회, 사회의 투명성(부패), 민영화, 리더십, 사회에서의 여성과 역할 등 다양한 사회이슈를 논의한다. 특히, 이 수업은 관련 주제에 대한 영화를 감상하며, 이에 대하여 보완적으로 관련 주제에 대한 책과 논문을 읽고 선정된 다양한 주제를 논의한다.

USS0031 Understanding Contemporary Korean Society

이 수업은 본교 학생과 외국인 교환학생들에게 현대 한국사회의 특징과 변화에 대한 기초적인 이해를 증진시키는 데 목적이 있다. 수업 내용은 간단한 한국의 역사뿐 아니라, 인구 및 가족을 포함한 기본적인 사회구조의 변동 경향에 대한 소개, 한국 사회에서 최근 이슈가 되고 있는 주요 문제에 대한 토론 등으로 구성되어, 한국 사회에 대해 포괄적이고 개괄적인 이해를 할 수 있도록 되어 있다. 외국인 교환학생들에게는 한국사회에 대한 입문 수업이지만, 본교 학생들에게는 영어로 진행되는 이 수업이 일반사회상식을 넓히고 영어로 수준 높은 대화를 할 수 있는 실력 향상의 기회가 될 것이다.

USS0032 글로벌시대의개인과사회

최근 급속히 진행되고 있는 국제화(글로벌라이제이션)의 현황과 의미, 나아가 그것이 한국에서 생활하는 서 울여대생, 나의 생활과 어떻게 관련을 맺고 있는지에 대해 생각해 보는 기회를 제공하는 데 초점이 있다. 글로벌 시대, 글로벌 시민에게 필수적으로 요구되는 기초지식과 태도를 향상시키기 위하여, 한편으로는 경제/정치/사회문화 등 다양한 영역을 가로질러 등장하고 있는 글로벌 현상을 종합적으로 볼 수 있도록 도와주는 지식적 차원과, 다른 한편으로는 위로부터의 세계화뿐 아니라 아래로부터의 세계화에 주목함으로써 지구 시민적 유대 의식과 관용적 태도를 갖추도록 도와주는 감성적 차원을 포괄한다. 내용적으로, 16세기 이후 진행된 제도, 기술, 지식 차원의 변화에 대한 종합적 이해와 함께, 최근 활발히 논의되고 있는 글로벌 이슈들에 대한 배경 이해와 토론을 포함한다.

USS0033 기업가정신과비즈니스기회발굴

사회혁신형 교과목으로서 경영학적 및 교육학적 관점에서 기업가정신과 창의적 문제해결능력을 함양을 주요한 교육목표로 설정하여, 새로운 비즈니스 기회를 발굴하고 평가하는 예비창업을 위한 실무를 교육한다.

USS0034 기업ESG의이론과실제

ESG경영에 대한 기초이해를 토대로 E(환경), S(사회), G(지배구조)의 주요 이론과 실무 이슈들을 다룬다. 이론 파트에서는 ESG경영이 등장하게 된 배경과 논의과정, 다양한 이론과 개념(기업목적론, CSR 이론, 대리인 이론, 지속가능경영, 사회적 투자 등)과 함께, E, S, G 각 영역의 이론을 학습한다. 실무 이슈 파트에서는 글로벌 해외 기업과 국내 기업의 ESG 경영 사례와 최근 트렌드를 학습하고, 학생들 스스로 E, S, G 중 하나의 분야를 선택하고 해당 분야의 실행력있는 ESG 경영대안을 도출하는 팀 프로젝트를 진행한다.

USS0035 NGO와소셜리빙랩

리빙랩(Living Lab)은 살아있는 연구실이라는 의미로, 마을을 실험실로 삼아 다양한 지역사회 문제를 해결해 보는 과정이다. 지속가능발전이 강조되는 시대의 효과적인 교육방법론으로 주목받고 있으며 사회혁신역량 향상이라는 교육적인 성과뿐만 아니라 지역사회 변화와 발전에 직접적으로 기여한다는 측면에서 주목받고 있는 사회혁신 교육 방법이다. 이 수업은 비영리조직(NGO)와 소셜리빙랩(Social Living Lab)의 개념과 역할에 대한 이해를 목적으로 한다. 수강생들은 지역사회 전문가로서 NGO의 사회적 역할과 소셜리빙랩을 통한 지역사회 문제해결의 모델을 학습한다. 특히 NGO와 소셜리빙랩의 결합을 통해 실험적이고 참여적인 방식으로 사회문제를 해결하는 과정을 탐구하며, 이 과정에서 다양한 이해관계자들의 협업과 참여의 중요성을 경험할 수 있다. 수강생들은 관련 이론 지식뿐만 아니라 실제 사례연구와 리빙랩 프로젝트를 통해 실질적인 문제해결 능력을 향상시킬 수 있다.

USS0036 글로벌러닝랩

본 교과목은 외국인 유학생이 국내 대학의 학술 문화에 원활히 적응하고, 학습과 연구에 필요한 학술정보를 효과적으로 활용할 수 있도록 돕는 교과목이다. 대학 교육에 필요한 학술정보의 유형과 탐색 방법, 학술적 글 쓰기, 인용 및 참고문헌 작성법 등을 수업중 실습을 통해 익히고 실제 학업과 과제 수행에 필요한 학술정보 활용능력을 기른다.

USS0037 한국에서만나는세계

본 교과목은 외국인 유학생을 대상으로, 세계화 전후 한국의 경제·정치·사회 발전 과정과 세계 속 한국의 위치를 이해하고, 성공적인 한국 생활 적응을 돕는 것을 목표로 한다. 강의는 크게 세 부분으로 구성된다. 첫째, 1960년대부터 1980년대까지, 1990년대 이후 현재까지 한국의 압축 경제성장과 세계 경제체제에 편입되는 과정, 정치적 민주화와 IMF 외환위기, IT 혁명과 한류 현상을 통한 글로벌 소프트파워 확산 과정을 다룬다. 이러한 흐름 속에서 한국의 기업, 핵심 정부 기관, 사회 조직, 주요 정책들에 대한 정보를 얻을 수 있도록 안내한다. 둘째, 문화 간 학습 이론을 바탕으로 외국인 학생들이 한국에서 겪는 문화충격과 효과적인 문화 적응 전략에 대해 토론한다. 이를 통해 문화간 역량이 무엇이며 이 역량의 향상을 위해 어떤 지식과 태도를 가져야 할지 학습한다. 마지막으로, 한국의 디아스포라, 비자 제도, 다문화 정책 등을 국제비교 관점에서 다룬다. 본 강의를 통해 학생들은 글로벌 맥락에서 한국 사회와 자신의 출신 사회를 비교하며 이해하는 관점을 배우며 이러한 이해를 바탕으로 성공적인 유학 생활과 미래 커리어를 설계할 수 있다.

USS0038 로컬임팩트창업

로컬임팩트창업은 지역사회의 구체적 문제를 지역 고유의 자원과 네트워크를 활용하여 해결하며, 지역공동체에 긍정적 변화를 만들어 내는 창업 형태이다. 지역에서 임팩트(사회적·경제적·문화적 가치)를 창출하는 비즈니스를 만드는 것을 목표로 하며, 지역 이해관계자(지자체·소상공인, 협동조합 등)와 협력하여 문제 해결형 창업 아이디어를 도출하는 실전형 융합 창업 프로젝트로 지역사회 문제를 탐색하고, 해결방법을 찾는데 그치지 않고, 지속가능한 수익구조를 갖춘 비즈니스모델을 구체화함으로써 지역사회 발전에 기여할 수 있는 '로컬 크리에이터'나 '소셜벤처' 등 실질적 창업모델을 개발한다.

과학기술 영역 교과내용

UTT0001 인공지능과인류

본 교과목은 곧 보편화될 인공지능 기술이 인류사회에 미칠 영향에 대해서 이해하고 예측하는 수업이다. 학생들은 본 교양교과목을 통해 인공지능의 사회가 어떤 사회이며 인간의 일상을 어떻게 바꾸어 놓을 것인지, 그리고 어떤 문제가 발생할 것이며 어떻게 대비할 것인지를 고찰하게 된다.

UTT0002 인터넷윤리

인터넷 환경을 기반으로 하는 정보지식사회로 급격히 이행하면서 사회전반에 걸쳐 순기능 못지않게 역기능도 크게 증가하고 있다. 구체적으로 사이버 상에서의 명예훼손과 폭력, 개인정보 침해와 유출, 해킹사고와 컴퓨터 바이러스 감염, 인터넷 중독 등의 인터넷 역기능이 심각한 사회문제로 부각되면서, 이에 대한 올바른 인식과 적절한 대응능력을 사회 구성원에게 점점 더 요구하고 있다. 본 과목에서는 정보지식사회의 구성원이자 미래 인재로서 꼭 갖추어야 할 기본 상식과 정확한 이해력, 바람직한 가치관과 유용한 지식을 다양한 사례연구와 더불어 갖추도록 한다.

UTT0003 지식재산권

국가, 기업 그리고 개인 차원에서 관심이 증대되고 있는 발명과 특허 제도에 관한 구체적 내용을 학습한다. 일차적으로 지식사회에서의 특허제도의 중요성과 의의를 검토한 후, 특허권의 발생조건과 특성에 대한 실제적 내용을 소개한다. 더불어 특허정보의 검색과 해석, 그리고 특허분석을 통한 특허맵 작성 등의 특허 관련 실무적 지식을 온라인 실습을 통해 병행 습득함으로써, 향후 자산창출수단으로서 지식재산권에 대한 기반지식을 갖추 수 있도록 한다.

UTT0004 글로벌식문화

한 나라가 지닌 식생활 문화는 나라의 역사와 함께 변화, 완성된다. 따라서 각국의 음식이 지닌 특징은 오랜 세월동안 누려온 민족의 식문화와 생활을 반영하고 있다. 본 수업은 각국의 다양한 음식을 통해 그 나라의 자연환경, 민족적 특성, 전통과 생활상을 이해하며 여러 민족의 식생활문화에 대한 이해의 폭을 넓히고자 한다.

UTT0005 세계의정원

세계 여러 나라의 다양한 정원 양식과 정원을 소개하며, 정원과 관련된 역사와 문화를 폭넓게 이해할 수 있도록 돕는다. 이를 통해 세계 정원의 역사와 조경에 대해 배우고, 정원과 문화를 이해하며 교양을 넓힐 기회를 제공한다

UTT0006 신체활동과건강

신체활동과 운동은 건강한 라이프스타일 유지에 매우 중요한 요소이다. 그럼에도 불구하고 올바른 지식과 정보 전달을 위한 교육의 부재 속에 신체활동과 운동 문화는 그 건전성과 역동성이 퇴보되어 가고 있으며, 특히 신체상(body image)에 대한 무지와 신체활동과 운동에 대한 잘못된 인식은 문제를 더욱 악화시키고 있다. 성인병 영역으로 분류되는 질환들이 모두 운동부족(hypokinetic)의 원인이 작용하고 있는 점은 주지의 사실이다. 건강한 생애를 위해서 신체활동과 운동이 빠르게 이해되고 실천해야 함에도 불구하고 특히 여자 대학생 집단에서는 매우 소극적이다. “신체활동과 건강” 교과는 건강, 체력, 웰리스(wellness), 건강한 라이프스타일의 유지, 개선을 위한 정보를 제공하여 태도와 습관 개선을 도모하고 궁극적으로 자기관리 능력을 향상시키는데 목적이 있다.

UTT0007 인간질병과건강한삶

현대사회가 복잡해지고 환경이 열악해짐에 따라 인간의 삶은 수많은 요인에 의해 위협을 받게 되었다. 의학과 생물학의 발달로 많은 질병이 정복되고 있으면서도 새로운 질병의 출현과 암 및 성인병으로 일컫는 생활습관으로 기인한 질병들은 우리의 삶의 질을 향상시키는데 큰 장애가 되고 있다. 이러한 우리의 건강을 위협하는 여러 요인들을 극복하는 데는 다면적인 노력이 필요하지만 가장 중요한 것은 우리 몸에 대한 정확한 이해를 통하여 건강하게 사는 생활방식을 갖도록 하는 것이다. 본 과목을 통하여 인간의 몸을 순환계, 호흡계 등 기능적으로 분류하여 어떻게 기능하고 있는지를 배우며 이러한 기능의 장애로 인해 생기는 질병을 배우고 질병을 예방하여 건강한 삶을 영위하는데 필요한 생활습성과 태도를 습득하고자 한다.

UTT0008 미생물의이해

우리 몸과 우리 환경에 존재하는 미생물이 어떤 것이 있고 이들에 의해 어떤 일들이 벌어지고 있는 지, 또한 미생물을 산업에서 어떻게 사용하고 있는 지 배운다. 미생물의 종류와 미생물의 좋은 점 나쁜 점을 이해하고 산업에서의 미생물의 응용을 이해하도록 한다.

UTT0009 도시원예

식물이 인간과 생태계에 필수적인 역할을 한다는 점을 배우고, 식물의 생리와 재배 방법, 그리고 활용 방안을 공부한다. 인간과 환경이 밀접하게 연결되어 있다는 점을 바탕으로 식물의 중요성을 생각해보고, 지구 환경에서 식물이 적응하는 방식과 우리 생활에서의 활용 방법을 중심으로 학습한다.

UTT0010 영양과건강

오늘날 사회가 현대화, 산업화됨에 따라 생활양식 및 식생활 양상에 많은 변화를 가져왔고 이런 변화가 현대인의 건강에 미치는 영향이 지대하다. 본 과목에서는 최근 관심이 높아지고 있는 건강과 영양문제를 중점적으로 공부하여 올바른 식습관을 가질 수 있도록 한다.

UTT0011 우리삶을뒤흔든과학

현대는 통섭이라는 화두아래 학생들이 인문과 자연으로 나뉜 두 세계에 머물지 말고 인문학적인 소양을 가진 과학도 그리고 과학적 사고방식으로 무장한 인문학도가 될 것을 요구하고 있다. 본 교과목은 이러한 요구를 수용하면서 학생들이 스스로 과학의 역사를 재구성해 볼 수 있도록 역사적인 사실을 배울 뿐만 아니라, 그것의 의미를 현대적으로 이해하고 당시 과학자나 자연철학자들의 사고를 그들의 입장에서 이해하도록 하는데 주안점을 둔다. 또한 과학의 발전에 대한 철학적 이해를 통해 과학과 과학의 역할에 대한 식견을 갖도록 한다.

UTT0012 현대과학으로바라보는세상

고대 그리스로부터 인간의 최대의 관심사였던 시간 공간에 대한 이해가 어떻게 변화되어 왔는지를 살펴보고 이것이 현대 과학에 의해 철학적 문제에서 과학적 문제로 바뀌는 과정과 그 질문에 대한 현대 과학의 답을 통해 시간 공간이 하나의 실체인 시공간으로 바뀌어 어떻게 현재 인류가 이해하는 첨단 우주론이 되는 지를 알아본다. 이 모든 과정을 자연계 학생들만 아니라 인문계 학생들도 이해할 수 있도록 거의 수식을 쓰지 않고 직관적으로 이해할 수 있도록 여러 디지털 자료와 일상에서 쉽게 체험할 수 있는 도구를 활용한다.

UTT0013 기초과학의이해

인간 지식의 핵심을 이루는 기초 과학에 대한 이해를 목적으로 한다. 기초 과학이 세상을 합리적으로 이해하는 방법임을 알고, 그 방법이 물질, 생명, 인간을 이해하는데 융합적으로 작용되어 왔음을 살펴본다.

UTT0014 화학과생활

화학과 그것이 우리의 생활에 미치는 영향력에 대하여 다루고 일상생활 속에서의 화학 물질들에 대한 현상과 원리를 학습한다.

UTT0015 성의과학

성에 대한 무지와 편견을 해소하기 위하여 인간의 성과 관련된 해부학적, 생리학적, 발생학적, 그리고 의학적인 지식을 바탕으로 체계적이고 과학적인 지식을 제공하고자 한다. 또한 인간이 지닌 자연스러운 성적 본능을 올바르게 이해하기 위하여 성의 심리학적, 법적 측면도 다루고자 한다.

UTT0016 미생물과식품

인간은 미생물과 매우 밀접한 관계를 유지하면서 존재한다. 특히 식품과 관련된 미생물은 사람의 건강은 물론 생활의 여러 면에서 인간과 상호작용을 하고 있다. 미생물을 처음 대하는 학생들이 강의, 비디오 시청, 현장 견학 등을 통해 미생물의 중요성을 바르게 이해하도록 함으로써 실생활에 도움이 되도록 한다.

UTT0017 생활속의표준

본 교과목은 우리 생활에서 공기와도 같은 존재인 표준(Standards)에 대한 이해와 적용을 목표로 하는 것이다. 표준은 일상생활과 밀접한 관련을 맺고 있을 뿐 아니라 다양한 측면(기술 확산, 생산 효율화, 시장의 선점, 무역정책 수단 등)에서 기업 및 국가 경쟁력에 영향을 미치고 있다. 이렇게 우리 생활주변 및 다양한 전공 분야에서 건강, 안전, 환경 등의 목적으로 제정되어 적용되고 있는 표준을 이해하고 참여해 보고자 한다.

UTT0018 4차산업혁명의핵심기술

4차 산업 혁명시대는 우리 생활 곳곳에서 적용되고 생활 방식을 변화시키고 있다. 이러한 시대 변화에 수동적으로 관망하는 것이 아니라 주도적으로 이끌어 갈 수 있도록 제대로 이해하고 적용할 수 있도록 한다.

UTT0019 생활속인공지능실습

인공지능은 사고나 학습 등 인간이 가진 능력을 컴퓨터를 통해 구현하는 인공지능 기술로 일반 컴퓨터의 처리 방식과는 다르게, 사람이 원하는 결과 데이터를 제공하면 인공지능이 알아서 처리방법을 만들어 사람에게 처리 결과를 보여준다. 누구나 쉽게 인공지능에 대해 이해하고 관심분야에 적용하여 활용할 수 있도록 한다.

UTT0021 인공지능과빅데이터입문

본 강좌에서는 인공지능과 빅데이터의 개념을 살펴보고 원하는 다양한 분야에 적용할 수 있도록 한다.

UTT0022 프로그래밍기초

4차 산업 혁명의 도래가 임박함에 따라 그 핵심이 되는 정보기술 처리에 대한 요구가 증대되고 있다. 본 교과에서는 정보 기술 처리의 기초가 되는 프로그래밍의 개념에 대해 파이썬 언어를 사용하여 공부하고 실제로 파이썬 프로그래밍 실습을 통해 다양한 문제 해결을 위한 방법으로 활용하도록 한다.

UTT0023 기후변화의이해

기후변화로 인해 폭염, 홍수, 가뭄 등과 같은 자연재해의 빈도와 강도가 날로 증가하며 국가적 차원은 물론 지구 전체 차원에서도 인간의 삶이 크게 위협받고 있다. 우리 주변에서 쉽게 찾을 수 있는 사례를 중심으로 기후 변화의 영향을 알리고 그러한 영향을 줄이기 위해 동참할 수 있는 내용을 전달한다.

UTT0024 카카오와함께하는테크포임팩트캡스톤디자인

본 교과목은 카카오임팩트(Tech for Impact)와 협력하여 기술을 통해 사회문제를 해결하는 테크 기반 사회혁신(Tech for Social Innovation) 교육을 실천적으로 탐구하는 과정이다. 학생들은 사회문제 해결의 현장을 이해하고, 기술과 데이터, 디지털 플랫폼을 활용한 ESG 및 사회혁신 프로젝트를 기획·수행한다. 실제 사회문제를 기반으로 기업, 기술전문가, 사회혁신가 등 다양한 주체와 협력하여 실질적인 임팩트를 만들어내는 경험을 통해 지속가능사회 전환에 기여할 수 있는 창의적 문제해결력과 협업 역량을 함양한다. 본 교과목은 기업-대학-사회 협력 기반의 실천형 캡스톤디자인 교과목으로, 학생들이 기술을 공공의 선을 위한 도구로 활용하는 방법을 배우고 ‘기술로 더 나은 사회를 만든다(Tech for Impact)’는 비전을 직접 체험하도록 설계되었다.

문화예술 영역 교과내용

UCC0001 창의적사고

창의적 사고 능력을 향상하고 창의적 문제해결 방법을 체득하는데 있어서 도움이 되는 제반 이론을 습득하고 다양한 실습을 해보도록 한다. 창의성과 창의적 인재에 대한 이해, 뇌 과학에서 말하는 창의성, 생활 습관과 창의성, 대표적인 6가지 창의적 아이디어 발상법, TRIZ 이론과 실습, 발명과 특허 개요를 주요 내용으로 다룬다.

UCC0002 이문화역량워크숍

여러 가지 목적으로 다문화 상황에 돌입하게 될 학생들이 사전에 각 문화권별로 적응전략 수립과 성공적인 의사소통을 위한 훈련을 함으로써, 실제 상황에서 보다 효과적으로 문화적 유연성과 글로벌 역량을 향상시킬 수 있도록 돕는 실천 문제해결 중심의 워크숍을 통해 이문화 역량(intercultural competence)을 개발하는 것을 목표로 한다. 위기사건 기반 토론 등 다양한 교수 학습 방법을 통해 문화간 접촉(intercultural encounter)의 경험이 있거나 예정된 학생들이 자신의 경험을 분석할 수 있는 능력을 개발할 수 있도록 지원함으로써 문화간 감수성을 함양할 수 있도록 돕는다.

UCC0003 우리옷과문화

대학생이 갖추어야 할 교양 가운데 우리 옷의 역사 및 예절을 학습하는 과목이다. 세계로 나아가는 한국인으로서 기본적으로 알아야 할 우리 복식 문화에 대하여, 강의와 박물관 답사 및 관련 행사에 참가하여 직접 체험 하는 활동으로 구성되어 있다. 이 과목은 우리 전통 문화를 이해하는 것을 목적으로 하며, 아울러 문화 기획과 공연 등의 진로를 모색할 수 있는 기회가 될 것이다.

UCC0004 현대건축의이해

건축 실내·공간디자인 등 사회문화 속의 디자인과 문화의 관계와 공간디자인의 전공소양을 함양하고자 한다. 다양한 서적과 논문의 이해화 분석 및 토론을 통하여 공간디자인을 둘러싼 이슈와 문화와의 관계를 이해하고, 이를 바탕으로 하여 각자 관심 있는 이슈 및 대상 공간을 정하여 이에 대한 발표와 비평을 한다. 인간의 삶과 문화를 담고 있는 그릇으로서의 공간디자인을 이해하고 이를 문화와 연관된 다양한 시각에서 분석하고 비평한다.

UCC0005 메타버스의세계

현재의 가상현실은 과거보다 현존감, 몰입감, 자유도가 높아졌고, 참여자가 직접 공간 및 캐릭터의 창작이 가능하도록 만든 가상은 지금의 현실과 더욱 긴밀히 연결되어 있다. 팬데믹 상황과 함께 부각되고 있는 이러한 메타버스 세계에 대해 이해하고 직접 제작해보는 프로젝트형 실습 기반 수업으로 진행한다.

UCC0006 미술치료

미술치료학은 임상 미술치료, 기관중심 미술치료, 병원 미술치료, 일반인을 위한 미술치료라는 4가지 영역으로 세분화시켜볼 수 있다. 이들 각 유형은 모두 시각 언어를 활용한다는 공통점을 가지고 있지만, 치료목적과 치료대상을 달리하므로 연구와 실제의 내용이 각기 상이하다. 이에 본 강의는 이같은 미술치료학의 다양성과 특수성의 기초적 측면을 다루어봄으로써 미술치료학에 관하여 올바른 이해를 갖도록 이끌어 나가고자한다.

UCC0007 알고보면디자인

우리와 친숙한 신호등의 픽토그램, 의자, 스마트폰과 아파트와 같이 사람들이 특별한 의식 없이 보고, 앉고, 쓰고, 생활하는 곳에 관해 역사적 사실과 이론적 배경에 대한 다양한 내용을 인문학의 형식을 빌려 전달한다.

UCC0008 서양미술의이해

미술은 언제나 시대의 변화에 따라 새롭게 탄생되고 변화되어 왔으며, 오늘날에도 끊임없이 다양한 매체와 다양한 형식으로 드러나고 있다. 어떤 하나의 미술 또는 미술 형식이나 양식은 당시의 사회, 문화적 요인들에 영향을 받으며 등장하기 때문에 다양한 미술의 기초 개념과 작가들의 인식의 영역을 각 시대의 사회, 문화적 요인들과 관계해서 살펴보게 된다.

UCC0009 커뮤니티아트

사회 속의 다양한 커뮤니티와 예술적 상호소통을 통해 공감대를 형성하고 창의적인 방식으로 다양하게 사회적으로 공존하는 것이 가능할 수 있음을 체험할 수 있는 기회를 제공한다.

UCC0010 해피크라프트

해피크라프트는 현대 사회 속 공예에 대한 이해를 바탕으로 '표현의 자유'를 적극적으로 발현한다. 수업은 실기로 진행되며 의식주 생활에 필요한 도구를 넘어 인간의 아름다움을 추구하는 다양한 요소에 대하여 기초 표현방식을 익힌다.

UCC0011 현대사회와공예

현대사회와 공예는 현대사회 속 공예의 중요성을 바탕으로 과거, 현재, 미래를 살펴볼 수 있는 기회를 제공한다. 현재의 공예문화를 컨텐츠로 하여 인간의 삶과 아름다움을 살펴보고, 공예문화를 기반으로 한 문화, 예술의 깊이를 알아본다.

UCC0012 사진디자인

사진 촬영을 통해 대상을 관찰하고 표현하는 시각적 표현능력을 기르고, 촬영하는 대상을 창의적으로 표현하고 활용하는 방법을 학습한다. 또한 사진 촬영 기법을 학습하고 시각적 자료들을 감상하고 토론한다.

UCC0013 현대디자인의이해

디자인의 유의적이고 유미적인 속성을 결정짓는 사회적 요인이 무엇인지 이해하기 위해 오늘날 우리의 일상에 자리한 다양한 시각언어의 성립배경과 개괄적으로 이해한다. 또한 '물건들이 부리는 말들'을 보다 다양하게 듣고 보고, 이를 내가 다시금 부리는 동시대적 감각에 한걸음 더 다가선다.

UCC0014 서양음악의이해

이 수업을 통해 서양음악을 이론적 측면, 역사적 측면, 그리고 인접 학문과 융합적인 측면에서 이해할 수 있다. 다양한 서양음악을 감상하면서 음정, 음계, 화음 등 기본적인 음악 요소와 개념들을 실제 소리와 악보를 통해 자연스럽게 서양음악의 이론을 익힌다. 또한, 서양음악의 시대적 흐름에 따라 대표적인 작품들을 통해 서양음악의 역사적인 변화와 의미를 짚어본다. 그리고 다른 예술, 인접학문, 대중성과 융합할 수 있는 음악 예술을 살펴봄으로써 서양음악의 본질과 가치에 대해 이해한다.

UCC0015 스트레스치유와소통

본 교과목에서는 일상스트레스, 관계스트레스, 사회스트레스, 재난스트레스 등의 특징을 생체 반응적 입장에서 학습하고 개인/공동체/사회의 스트레스 반응 특성을 이해한다. 이를 통해 개인 및 사회 이슈에 대한 인식을 다면적으로 이해하고 공감한다.

UCC0016 예술과세계시민:인간다운삶의선택

본 교과목은 다양한 예술작품 속에 나타나는 인간적 가치를 구체적으로 논의하는 과정을 통해, 지금 현재 우리에게 요구되는 바람직한 시민상을 함께 수립해 나가고자 한다.

UCC0017 Korean Popular Culture and Korean Wave

The popularity of Korean Pop Culture and its export to international markets as a national product. Further discourse of the positive and negative effects of the Korean Wave phenomena. Discussing the important theoretical concepts and issues from an ethno-musicological perspective of Korean traditional and popular music.

UCC0018 동아시아환상문학

신화시대부터 근대에 이르기까지 동아시아 환상문학의 계보를 탐색하고 의미 있는 상상력의 원천을 발굴한다. 동아시아 문학의 이야기성과 환상성은 오늘날 유행하는 웹툰, 웹소설, 게임 서사 등 다매체로 구현되고 있는 K-콘텐츠의 핵심을 이루고 있어, 유교 중심의 세계관으로 포착할 수 없는 내적 리얼리티를 확보함으로써 현실 세계를 다른 각도에서 깊이 있게 바라볼 수 있는 역량을 키운다.

UCC0019 대중문화와패션이미지

현대인들이 향유하는 매스미디어에 의해 형성된 대중문화와 그 속에서 만들어진 패션이미지의 원천을 밝히고, 대중문화의 현상에 따른 패션이미지의 시대적 변화를 고찰하며, 대중문화와 패션트렌드를 분석할 수 있는 비판적인 시각을 갖도록 한다.

UCC0020 디지털페인팅

디지털페인팅은 아이패드와 같은 태블릿 등의 디지털 매체를 활용하여 그림을 그리는 기초적인 기술과 원리를 탐구하는 교양 과목이다. 아날로그 페인팅 경험이 없는 학생들도 쉽게 따라올 수 있도록, 페인팅 툴의 사용법부터 시작하여 선, 형태, 빛, 색채 등 미술의 기본 원리를 디지털 환경에 적용하는 방법을 학습한다.

UCC0021 매체와메세지:미디어의이해

각 미디어는 고유한 방식으로 메시지를 전달하며, 그 효과는 스토리텔링 방식과 미디어 리터러시 수준에 따라 달라진다. 본 교과목은 다양한 미디어 유형별로 메시지가 어떻게 생성되고 해석되는가를 탐구하며, 급속히 변화하는 기술 발전 속에서 우리의 소통 방식과 인식 구조가 어떻게 변모하는지를 다룬다. 학생들은 ‘미디어와 메시지’라는 큰 틀에서 미디어를 분석하고, 각 매체의 특성에 따른 스토리텔링 기법, 메시지 전달 방식, 수용자의 해석 가능성을 중심으로 현대 디지털 환경 속 미디어 표현의 확장 가능성을 모색한다.

일반교양 영역 교과내용

UGG0001, UGG0002, UGG0003 Service Learning I, II, III

전공과 교양 교과목을 효과적으로 교수하고 학습하기 위하여, 교과목 내용과 연관된 봉사활동을 지역사회 비영리 단체에서 실행하게 함으로써, 지역사회에 실질적인 도움이 되는 전문 지식과 더불어 시민의식을 습득하게 한다.

UGG0004 Service Learning-Bridge

학습능력, 성찰, 특히 지식의 창의적 구성, 비판적 사고, 문제해결력, 사회적 발달 제고, 대학과정 내 이후 S-L, 또는 사회봉사로 전공연계 봉사를 이어가며 평생학습/평생봉사로 발전시키도록 한다.

UGG0005 Global Service Learning

Service-Learning에 대한 참여와 인식을 높이고 더 폭넓게 지역사회를 이해하기 위해 환경, 인권, 문화다양성 등과 관련한 UNESCO의 국제 자원활동과 연계하여 다양하고 집중적인 Service-Learning 활동의 폭을 넓히고자 한다. 활동을 주도적으로 설계, 개발, 운영, 관리, 평가하면서 글로벌 섬기는 리더로 성장하게 한다.

UGG0052, UGG0053, UGG0054, UGG0055 사회봉사참여,공감,나눔,성장

사회봉사는 학교에서 배우는 교과학습을 통하여 얻은 지식과 기술을 지역사회에 실천함으로써 지역사회발전에 동참하고 또한 그 지식과 기술을 보다 실제적인 것으로 만들 수 있는 과목이다. 이러한 사회봉사를 통해서 개인적 만족감을 증진시킬 뿐만 아니라 사회참여와 사회적 책임을 실천할 기회가 된다.

UGG0010 한국의이해

여름방학 중 1개월간 외국협력대학 학생들과 함께 한국의 역사, 예술, 언어, 문화 등에 관한 이론 강의와 이와 관련된 체험학습 및 Field Trip 등의 실습 강의를 수강하는 프로그램이다. 그룹토의, 프로젝트 발표 등을 함께 수행하는 중에 자연스럽게 교류활동을 경험할 수 있는 국제프로그램이다.

UGG0011 창업콘서트:스타트업의이해

산업분야별 창업CEO의 특강과 토크 콘서트를 통해 창업성공사례를 공유함으로써 창업과정에 대한 전반적인 이해의 폭을 넓히고 창업역량을 배양한다.

UGG0012 데이터분석기초실습

정보화 시대의 생겨나는 방대한 데이터를 통해 사회현상을 이해하고 데이터를 통해 새로운 시각을 갖도록 한다.

UGG0013 웹페이지제작기초

정보화 시대의 주요한 의사소통 채널인 웹을 이해하고 웹페이지 제작을 실습한다. HTML과 CSS를 기본으로 하여 틀을 활용하여 홈페이지를 제작하고 사이트를 구축한다.

UGG0014 콘텐츠제작기초

정보화 시대에 콘텐츠는 사용자 중심으로 구현되어 매우 다양한 형태로 제공된다. 콘텐츠는 현상, 의견, 정보에 이르기까지 광범위한 내용을 표현하고 다양한 분야에서 사용된다. 따라서 콘텐츠 제작 실습을 통해 기획, 구성, 제작의 과정을 습득한다.

UGG0015 기초프랑스어

프랑스어 알파벳부터 시작하여 기초적인 문법과 초보적인 단어들을 공부하고, 기본적인 생활회화를 가르친다. 상송과 영화 등을 통해 프랑스 문화에 대한 이해도 곁들인다. 프랑스어권을 배낭여행을 하려는 학생, 프랑스 잡지 등 책자읽기를 원하는 학생, 프랑스 유학을 계획하는 학생들을 대상으로 가르친다. 프랑스어의 기초적인 문법을 습득하고, 기본적인 생활회화를 익혀 기초적인 프랑스어를 듣고, 말하고, 읽을 수 있도록 한다. 이 과목은 프랑스 책자를 읽고, 프랑스 사람과 대화하고, 프랑스어권을 여행하려고 하는 학생들을 위해 개설한다.

UGG0016 기초독일어

독일어의 초보적인 문장 읽기와 기본 문법을 습득하는 과정이다. 기본어휘를 활용하여 간단한 의사표현과 독해기술을 익힌다. 독일어를 처음 배우는 학생을 위하여 개설한 초급과정의 강좌이다. 현대 표준 독일어의 발음, 기초문법을 바탕으로 일상생활에 유용한 독일어 읽기, 쓰기, 듣기, 말하기 능력을 키운다. 유럽공동참조기준 언어습득 단계 중 A1 과정을 위한 인증시험 Start Deutsch I 을 준비하는 첫 과정이다.

UGG0017 기초중국어 I

중국어 전공으로 하지 않는 학습자가 초보적인 단계부터 시작해서 기초 단계의 중국어를 학습하는 과목이다. 문법적 사항을 익히기 보다는 실제 언어를 연습하고 익히는 데 더 큰 비중을 두고 읽기 말하기는 물론, 단어들기부터 시작하여 짧은 문장, 단편으로 점차 길이를 늘려가며 듣기 연습을 함으로써 듣기의 공포를 줄여갈 것이다. 또한 연습한 내용을 글로 정리해보면서 외국어 학습에 필요한 네 가지 영역이 골고루 연습되도록 할 것이다.

UGG0018 기초중국어Ⅱ

기초중국어Ⅰ에서 학습한 중국어를 바탕으로 좀 더 심도 깊은 내용의 중국어를 학습하도록 하며, 이를 통해 일상생활에서 자주 사용되는 생활중국어의 구사능력을 배양하는데 목적을 둔다. 중국어로 말을 하는데 두려움을 없애도록 하며, 일상생활에서 자주 사용되는 기본적인 회화를 구사할 수 있도록 한다.

UGG0019, UGG0020 기초일본어Ⅰ,Ⅱ

현대 일본어를 대상으로 일본어의 듣기 말하기 능력을 배양하고 일본인을 만났을 때 간단한 의사소통을 할 수 있도록 한다. 또한 일본의 문화를 비롯해 일본인의 언어행동 및 비언어행동을 익힘으로서 일본인과의 원활한 의사소통을 할 수 있도록 한다.

UGG0021 기초스페인어

스페인어는 스페인을 비롯하여 중남미 19개 국가, 아프리카 적도 기네아 등을 포함하여 전 세계 총 21개국에서 모국어로 사용하고 있으며, 사용 인구수는 약 4억 5 천만 명 가량 된다. 또한, 스페인어는 미국의 대다수 지역에서도 통용되어 미국으로 유학을 가는 학생들에게도 필요한 언어이다. 유엔을 비롯한 주요 국제기구들이 공용어로 채택하여 외교, 통상, 문화 등 국제 교류 활동에서 보편적으로 사용되고 있는 중요한 언어이다. 이와 같이 스페인어는 국가 수, 사용 인구수 및 현재와 미래의 발전 가능성을 고려해 볼 때, 꼭 한번 배워봐야 하는 필수적인 언어인 것이다. 본 강좌는 스페인어 초보 학습자를 위한 교양 외국어 강좌로 기초발음, 억양 읽기 그리고 기초문법 학습을 목표로 하며, 심층적인 이론보다는 실용적이고 간단한 의사소통 표현들을 많이 다룬다. 필요한 문법적 개념과 발음은 모국어인 한국어와 비교하여 충분한 설명과 예시가 따를 것이다.

UGG0022 실용댄스

대중성 있는 실용댄스를 통해 인체 움직임 미학을 탐색하고 신체기반 창의성 개발 및 함양을 주요 교육목표로 설정하여, 다양한 장르의 기본움직임을 체득하고 응용동작을 학생 주도적으로 개발할 수 있는 기회를 제공한다.

UGG0023 댄스스포츠

댄스스포츠의 기본원리와 수행방법 등의 학습을 통하여 삶의 질을 향상시키고 건강한 생활을 영위할 수 있도록 한다.

UGG0024 헬스피트니스

헬스피트니스의 기본원리와 수행방법 등의 학습을 통하여 삶의 질을 향상시키고 건강한 생활을 영위할 수 있도록 한다.

UGG0025, UGG0026 레저스포츠Ⅰ,Ⅱ

각 종목의 기본원리와 수행방법 등의 학습을 통하여 자신의 여가생활을 보다 풍족하게 만들 수 있도록 한다.

UGG0027 건강요가

요가 운동을 통하여 몸의 각 부위를 발달시키고, 신체를 바르고 균형 있게 해주며, 유연성과 근력, 지구력 등의 체력을 길러준다. 심신의 단련 및 강화를 통하여 신체의 에너지 활력을 갖게 하고, 혈액순환을 촉진하여 신체적 건강은 물론 정신적, 사회적으로 함께 도모할 수 있는 기회를 제공한다.

UGG0028 여성호신술

유도를 기본으로 하는 수업으로 낙범과 자기 자신을 보호하는 기술을 익히고 몸과 마음을 단련하며 건강증진에 목적을 둔다.

UGG0029 계절스포츠

계절을 대표하는 종목으로 구성된다. 하계 스포츠인 수영과 윈드서핑 그리고 동계스포츠인 스키의 이론과 실기를 학습하며, 이를 통해 삶의 질을 향상시키고 건강한 생활을 영위할 수 있도록 한다.

UGG0032, UGG0033 토익 I, II

실제 토익과 동일하게 CAT(Computer Adapted Test)방식으로 진행되는 강의로, 본 강좌 수업을 통해 공인토익성적의 향상을 꾀한다. 수업의 형태는 on-line으로 진행되며 수강생 개인별 수준에 맞게 학습내용과 test가 제공되는 맞춤형 학습이라는 특징을 가지고 있다.

UGG0034 토플

본 교과목은 교환학생 프로그램, 해외 인턴십, 대학원 진학 등 국제적 기회를 목표로 하는 학생들이 글로벌 환경에서 경쟁력을 갖추기 위해 필수적인 영어 독해 및 청취 능력을 강화하는 데 초점을 둔 교양과목입니다. 특히 토플(TOEFL iBT) 시험의 Reading과 Listening 섹션에서 요구되는 학문적 영어 실력을 체계적으로 향상시키는 것을 목표로 합니다. 학생들은 다양한 학문적 주제의 텍스트를 읽고 분석하며, 영어 강의 및 대화를 효과적으로 이해하는 방법을 학습합니다. 이와 함께, 시험에서 빈번히 등장하는 문제 유형에 대한 깊이 있는 분석과 해결 전략을 익혀 실전 시험 준비도를 높입니다. 본 과정은 단순한 시험 대비를 넘어 학생들이 학문적 영어 독해와 청취 실력을 기반으로 국제적 기회를 실현할 수 있는 자신감과 실질적인 역량을 키울 수 있도록 설계되었습니다.

UGG0035 대학영어(읽기쓰기)

대학영어(읽기쓰기)는 전공 영어강의를 수강할 수 있는 기본능력의 신장을 목표로 하는 과목으로서 학생들이 학문적인 글을 읽고 이해하며, 자신의 생각을 글로 표현할 수 있는 능력의 신장에 중점을 둔다. 또한 공인영어성적의 향상을 위해 ‘듣고 받아쓰는 연습, 구조 및 유형 분석, 실전 연습, 반복’의 과정을 거치면서 학생들이 자신에게 적합한 시험 수행전략을 발전시키도록 돕는다.

UGG0036 멀티미디어문예영어

멀티미디어 문예영어는 토익성적 750 미만의 학생들을 대상으로 하는 중급영어 과정으로서 쉬운 영어로 쓰인 재미있는 문학 작품들을 글과 영상으로 만나볼 수 있도록 고안한 교과목이다. 한 학기의 수업을 통하여 학생들은 문학작품을 읽고 토론함으로써 독해능력의 향상을 꾀할 수 있으며, 문학작품을 기반으로 만들어진 영화, 애니메이션 등의 영상물을 통해 듣기능력을 향상시킬 수 있다.

UGG0037 글로벌이슈와영어커뮤니케이션

급변하는 세계 가운데 직면하게 되는 국내외 주요 정치, 경제, 사회, 문화적 이슈들을 영어로 듣고 보고 읽고 토론하고 발표하는 과정을 통해 영어 의사소통 능력을 함양할 뿐만 아니라 각종 문제를 찾아내어 해결하며 공동체 정신을 확장하고 실천하는 능력을 기른다.

UGG0038 영화,영어,라이프레슨

영화를 매개로 하여 영어 의사소통 능력을 함양할 뿐만 아니라 영화 속 인물들의 삶과 행동을 분석하고 토론하는 과정을 통하여 인간적 가치를 추구하고 자아성찰력과 윤리적 사고력을 기를 수 있는 기회를 제공한다.

UGG0039 디지털시대의영어와문화

디지털화와 전 세계적인 유행병은 온라인에서 인간과의 상호 작용을 크게 변화시켰다. 결과적으로 의사소통의 방식과 방법은 변경되고 있고 새로운 환경에 적용되고 있으며 더욱이 문화는 우리 주변에서 계속 발전하고 있다. 이러한 맥락에서 이 과목의 목적은 기술 및 문화적 변화를 인식하고 그러한 환경에서 의사소통의 성공을 위한 기술을 제공하는 것이다.

UGG0040 영어핵심문법

영어핵심문법은 토익성적 750 미만의 학생들을 대상으로 하는 중급영어 과정으로써 우리에게 꼭 필요하면서도 본격적으로 공부해 보고자 하는 마음은 싹트지 않는 영문법을 가능한 한 즐겁게 정복할 수 있는 기회를 제공하고자 개설한 과목이다. 과목 명칭이 말해 주듯이 이 과목의 수업에서는 핵심적이고 중요한 문법적 요소들을 정리하고, 재미있고 다양한 수업시간 내 활동을 통해 배운 문법을 즉각적으로 활용할 수 있도록 유도한다. 또한 실전 감각을 익히고자 영문법 관련 기출 문제와 고급영문지문 및 그에 따른 문제들을 대할 수 있는 기회도 제공한다.

UGG0041 기업직무분석과취업준비

다양한 직무와 직업세계에 대한 이해를 통해 졸업 후 자신의 미래를 설계하고 설계된 목적을 향해 적절히 준비해 나가도록 하는 데에 목적이 있다. 교육 및 개별실습을 통해 직무와 기업에 대한 정보를 분석하고 습득하며 이를 자신에게 적용시켜 희망진로를 선택하고 구체적인 취업계획을 수립할 수 있도록 한다.

UGG0042 대학생활과진로탐색

신입생을 대상으로 직업의식을 고취시키고, 직업세계를 이해하며 체계적인 취업준비의 필요성을 인지할 수 있도록 한다. 자기에 대한 이해와 다양한 진로 탐색, 전문가 세미나 등을 통해 성공적인 대학생활과 자기계발을 할 수 있도록 돕고, 커리어로드맵을 구축한다.

UGG0043 대학생경력개발

본 교과목은 2,3학년의 경력개발 중요성에 대해서 거듭 강조하며, 경력개발을 위한 구체적인 예시와 방법을 제시하고자 한다. 자기이해 분석틀을 활용해 직무를 탐색하고, 커리어 비전 설계 및 포트폴리오 작성법을 학습한다.

UGG0044 인적성검사와취업실전

인적성검사와 취업실전은 대기업 취업을 목표로 취업을 준비하는 학생들의 취업준비를 돕는 교과목이다. 빠르게 변화하는 취업시장과 대기업 채용 프로세스를 이해하고, 대기업에서 도입하고 있는 인적성검사에 대비하는 방법을 상세하게 제시한다. 각 영역에 대한 이론 학습과 문제풀이를 병행하여 인적성검사에 효과적으로 대비하고, 서류 및 면접 대비 특강을 통해 체계적으로 대기업 채용을 준비한다.

UGG0045 NCS와취업실전

공공기관 취업을 희망하는 학생들을 대상으로 공공기관에 대한 이해를 돕고 NCS능력중심 채용준비와 취업 전략을 수립할 수 있도록 한다. 수업을 통해 자기소개서와 이력서 작성방법, 항목별 필기시험 출제방식 및 풀이를 통해 구체적인 준비방법을 제시한다.

UGG0046 글로벌비즈니스와해외취업실전

본 교과목은 글로벌 리더로 성장하기 위한 직무역량을 알고, 이에 따른 진로를 계획하고 취업을 준비하는 과정의 교과목이다. 국가별·업종별 해외취업전략 및 외국계기업 채용에 대해 학습한다. 학습한 내용을 바탕으로 영문이력서 작성과 영어면접 대비를 위한 교육 및 실습을 진행해 전문가와 함께 체계적으로 진로를 계획할 수 있다.

UGG0047 취업실전워크숍

자신의 진로를 설정한 고학년들을 대상으로 현재의 고용환경과 외부노동시장을 인지하고 자신이 진출할 수 있는 직종을 찾아서 졸업 후 진로와 취업을 준비할 수 있게 한다. 이를 위하여 채용동향파악, 직무 및 기업분석, 기업이 원하는 입사서류 작성법, 프레젠테이션 기법, 이미지메이킹 및 면접교육, 취업 후의 경력개발 및 직장예절 등 취업준비도에 따라 실전에 대비하는 교육과 개별실습을 진행한다. 이를 통해서 취업역량을 최대한 개발하고, 자신이 설계한 취업포트폴리오를 실행에 옮길 수 있도록 돕는다.

UGG0048 미디어프레젠테이션활용

단순한 기능 위주의 프레젠테이션 기법에서 벗어나 기업에서 많이 활용되고 있는 멀티미디어 프레젠테이션 기법을 연구하고, 더욱 설득력 있는 프레젠테이션 스킬을 개발한다. 이를 위하여 선행되어야 할 것은 주어진 데이터를 분석하여 도표화 하는 작업이며, 여기에 여러 미디어 매체를 이용하여 주어진 데이터를 기능적으로나 심미적으로 안정되도록 재구성하는 방법을 학습한다. 본 강의는 기업에서 필요로 하는 인력을 개발하는데 목표가 있다. 어떤 조건에서든지 주어진 데이터와 미디어 매체들을 이용하여, 효과적인 프레젠테이션을 가능하게 한다.

UGG0049 교양합창

합창은 여러 목소리로 하나의 음악을 탄생시키는 예술이다. 함께 노래하는 활동을 통해 클래식과 재즈, 민요 등 고전 문화예술을 접할 수 있을 뿐 아니라, 서로 듣고 목소리를 내는 법을 배우면서 노래하는 즐거움과 결속력, 연대 의식을 경험할 수 있다.

UGG0050 AI혁신과린스타트업

빠르게 변화하는 산업의 패러다임에 대응하기 위해 다양한 분야에서의 혁신이 요구되고 있다. 특히 AI를 활용한 혁신은 단순한 기술 발전을 넘어서 사회, 경제, 환경 등 다양한 영역에서 변화를 일으키는 중요한 개념으로 떠오르고 있으며, 보다 더 빠른 변화와 실행을 요구한다. 린 스타트업은 혁신을 만들고 관리하는데 린 사고(Lean Thinking)를 접목시킨 과학적인 접근 방법으로 빠른 학습 속도를 강조한다. 따라서 본 수업은 미래사회 인재들이 급변하는 상황에 민첩하게 적응할 수 있도록 AI를 활용한 가치 중심의 창의적 아이디어를 확장하는 기법과 린 스타트업 방법론을 학습할 수 있도록 한다.

UGG0051 미래기술예측과창업트렌드

기술예측은 창업자가 미래 시장을 대비하고, 변화에 빠르게 적응하며, 성장할 수 있는 기반을 마련하는 데 중요한 역할을 한다. 기술예측을 통해 창업자는 미래의 기술 및 산업 트렌드를 파악할 수 있으며, 경쟁자보다 한발 앞서 제품이나 서비스를 개발할 수도 있다. 미래의 기술 발전 방향과 기술을 활용한 스타트업의 사례를 통해 학생들은 새로운 시장 기회나 혁신적인 비즈니스 아이디어를 떠올릴 수 있다. 또한 기술예측은 단순히 기술의 발전 속도만을 예측하는 것이 아니라, 그 기술이 사회, 경제, 환경에 미칠 영향까지 고려하기 때문에 미래 사회의 문제를 해결하고, 글로벌 시민으로서 기술을 올바르게 사용하는 데 기여할 수 있는 책임 있는 리더로 성장하는데 도움이 된다.

UGG0056 풋살

풋살은 좁은 공간에서 5:5로 진행되는 소규모 축구형 스포츠로, 빠른 판단력과 협동심이 요구되는 대표적인 팀 스포츠이다. 본 교과목은 학생들이 경기 참여를 통해 기초 체력 향상, 협동심 및 스포츠맨십 함양, 스트레스 해소, 건강한 여가 습관 형성을 목표로 한다. 또한 기본기와 전술 이해, 경기 운영 능력 등을 학습하여 평생체육으로서의 풋살 참여 역량을 기른다.

국제교류단 교양선택 한국어강의 교과과정표

학수번호	교 과 목 명	학점	시간	비 고
KLE0001	기초한국어 Basic Korean	3	3	이론 실습
KLE0003	초급한국어회화 Elementary Korean Conversation	3	3	이론 실습
KLE0004	초급한국어쓰기 Elementary Korean Writing	3	3	이론 실습
KLE0005	중급한국어읽기 Intermediate Korean Reading	3	3	이론 실습
KLE0007	고급한국어읽기 Advanced Korean Reading	3	3	이론 실습
KLE0008	고급한국어말하기 Korean Presentation	3	3	이론 실습
KLE0009	고급한국어쓰기 Korean Intensive Writing	3	3	이론 실습
KLE0010	중급한국어회화 Intermediate Korean Conversation	3	3	이론 실습
KLE0011	한국문화입문 Introduction to Korean Culture	3	3	이론
KLE0012	중급한국어쓰기 Intermediate Korean Writing	3	3	이론 실습
KLE1013	초급한국어어휘 Elementary Korean Vocabulary	3	3	이론
KLE1014	대학기본한국어(어휘와문법) Elementary College Korean (Vocabulary and Grammar)	3	3	이론
KLE1015	토픽(이해) TOPIK(Comprehension)	3	3	이론
KLE1016	대학중급한국어(어휘와문법) Intermediate College Korean (Vocabulary and Grammar)	3	3	이론
KLE1017	토픽(표현) TOPIK(Expression)	3	3	이론
KLE1018	대학고급한국어(어휘와문법) Advanced College Korean (Vocabulary and Grammar)	3	3	이론
KLE1019	외국인을위한한국고전문학감상 Reading Classical Korean Literature for Foreigners	3	3	이론
KLE1020	외국인을위한시사한국어청취 Listening to the News in Korean	3	3	이론
KLE1021	외국인을위한한국현대문학감상 Reading Modern Korean Literature for Foreigners	3	3	이론
KLE2001	실용한국어 I Korean Communication I	3	3	이론 실습
KLE2002	실용한국어 II Korean Communication II	3	3	이론 실습

KLE0001 기초한국어

본 강좌는 한국어를 처음 배우는 외국인 학생을 위해 개설한 한국어 초급회화강좌이다. 한국어의 기본 음소와 발음 규칙을 익히고 기초적인 단어와 문법을 공부하여, 간단한 일상회화를 구사하는 것을 목표로 한다. 강의는 기본적으로 한국어로 진행된다.

KLE0003 초급한국어회화

본 강좌는 한국어능력시험(TOPIK) 1급 수준의 한국어 학습자를 위해 개설한 한국어 초급회화강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 1급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 일상생활에서 자주 사용되는 표현을 자연스러운 발음과 억양으로 말할 수 있도록 개별적으로 지도하고, 각각의 상황에 적절하게 활용할 수 있도록 한다.

KLE0004 초급한국어쓰기

본 강좌는 한국어능력시험(TOPIK) 1급 수준의 한국어 학습자를 위해 개설한 한국어 초급작문강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 1급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 자주 쓰이는 실용문의 양식을 익히고 기본적인 어휘와 문법을 활용하여 자신의 생각을 짧은 글로 표현할 수 있도록 지도한다.

KLE0005 중급한국어읽기

한국어능력시험(TOPIK) 2급 또는 3급 수준의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국어 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 2급 또는 3급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 중급 수준의 한국문학 작품을 읽고 이해하는 능력을 기를 수 있다.

KLE0007 고급한국어읽기

한국어능력시험(TOPIK) 4급 또는 5급 수준의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국어 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 4급 또는 5급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 고급 수준의 한국문학 작품과 전문적인 주제의 글을 읽고 이해하는 능력을 기를 수 있으며, 더불어 한국 사회와 한국 문화에 대한 이해를 높일 수 있다.

KLE0008 고급한국어말하기

한국어능력시험(TOPIK) 4급 또는 5급 수준의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국어 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 4급 또는 5급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 한국어 프레젠테이션에 필요한 지식과 기술을 습득할 수 있다.

KLE0009 고급한국어쓰기

한국어능력시험(TOPIK) 4급 또는 5급 수준의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국어 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 4급 또는 5급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 정확하고 논리적인 글쓰기를 위해 필요한 지식과 기술을 습득할 수 있다.

KLE00010 중급한국어회화

한국어능력시험(TOPIK) 2급 또는 3급 수준의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국어 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 2급 또는 3급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 일상생활에 필요한 회화 능력과 다양한 주제에 대해 자신의 생각을 자신 있게 말할 수 있는 능력을 기를 수 있다.

KLE00011 한국문화입문

본 강좌는 한국어능력시험(TOPIK) 2급 이상의 외국인 학부생을 위해 개설한 한국문화 입문 강좌이다. 본교 한국어교육센터 정규과정 2급을 수료하였거나 그 이상의 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 수강생들은 본 강좌를 통해 한국 사회와 역사 그리고 문화에 대한 기초 지식을 습득할 수 있다.

KLE0012 중급한국어쓰기

본 강좌는 한국능력시험 2급 또는 3급 수준의 한국어 학습자를 위해 개설한 한국어 중급 강좌로 한국어 중급 수준에 맞는 쓰기 능력 함양을 목적으로 한다.

KLE1013 초급한국어어휘

기초한국어 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 한국어능력시험 (TOPIK) 2급 수준의 어휘를 익히고 연습한다.

KLE1014 대학기본한국어(어휘와문법)

본교 한국어교육센터 정규과정 3급을 수료하였거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 한국어능력시험(TOPIK) 3급 수준의 어휘와 문법을 익힌다.

KLE1015 토픽(이해)

토픽 시험을 대비하기 위한 수업으로 토픽 3급 또는 4급 취득을 목표로 하는 수강생들에게 적합하다. 토픽 이해 영역(듣기, 읽기)에 출제되는 다양한 문제 유형을 풀어봄으로써 고득점을 취득할 수 있도록 한다.

KLE1016 대학중급한국어(어휘와문법)

대학기본한국어(어휘와 문법) 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합한 과목이다. 한국어능력시험(TOPIK) 4급 수준의 어휘와 문법을 익힌다.

KLE1017 토픽(표현)

토픽 시험을 대비하기 위한 수업으로 토픽 4급 또는 5급 취득을 목표로 하는 수강생들에게 적합하다. 토픽 표현 영역(쓰기, 말하기)에 출제되는 다양한 문제 유형을 풀어봄으로써 고득점을 취득할 수 있도록 한다.

KLE1018 대학고급한국어(어휘와문법)

대학중급한국어(어휘와 문법) 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합하다. 한국어능력시험(TOPIK) 5급 수준의 어휘와 문법을 익힌다.

KLE1019 외국인을위한한국고전문학감상

대학중급한국어(어휘와 문법) 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합한 과목이다. 재미있는 고전문학 작품들을 글과 영상으로 읽고 이해하는 과정을 통해 한국의 전통문화에 대한 이해를 높인다.

KLE1020 외국인을위한시사한국어청취

대학중급한국어(어휘와 문법) 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합한 과목이다. 한국 뉴스를 듣고 이해하는 과정을 통해 고급 수준의 한국어 표현을 익히고 현대 한국 사회에 대한 이해를 높인다.

KLE1021 외국인을위한한국현대문학감상

대학중급한국어(어휘와 문법) 과목을 이수했거나 그에 준하는 학습이 이루어진 학생에게 적합한 과목이다. 한국의 대표적인 현대 문학작품을 통해 고급 수준의 어휘와 표현을 익히고 더불어 한국문학 작품을 읽고 감상할 수 있는 능력을 키운다.

KLE2001, KLE2002 실용한국어 I, II

본 강좌는 한국어교육센터 정규과정 수업을 통해 이수할 수 있는 대체학점인정과목으로 외국인으로서 한국어를 실용적으로 활용하기 위해 필요한 내용을 학습한다.

평생교육원 교양학점인정 교과목

학수번호	교 과 목 명	학점	비 고
FLE0030	실무영어 I English Communication I	2	이론
FLE0031	실무영어 II English Communication II	2	이론
FLE0032	실무영어 III English Communication III	2	이론
CPE0001	컴퓨터실무 I Practical Computing I	3	이론
CPE0002	컴퓨터실무 II Practical Computing II	3	이론
CPE0003	컴퓨터실무 III Practical Computing III	3	이론

※ 상기 학점인정과목은 수강 순서에 따라 I→II→III 의 순서로 순차적 인정됨

평생교육원 교양학점인정 교과내용

FLE0030, FLE0031, FLE0032 실무영어 I, II, III

본 강좌는 어린이영어지도사 과정 수강을 통해 이수할 수 있는 대체학점인정과목으로 어린이의 영어교육에 필요한 전문지식을 학습한다.

CPE0001, CPE0002, CPE0003 컴퓨터실무 I, II, III

본 강좌는 ICT과정 수강을 통해 이수할 수 있는 대체학점인정과목으로 컴퓨터 실무 전반에 대한 내용을 학습한다. (국가공인자격증 과정, 그래픽 과정)

4) 교직이수과목 및 해설

교과과정

영역	학수번호	교과목명	학점 시간		과목구분
교직이론	TT01006	교육과정및교육평가 Curriculum and Educational Evaluation	2	2	이론
	TT01007	교육방법및교육공학 Teaching Method and Educational Technology	2	2	이론
	TT01008	교육사회 Educational Sociology	2	2	이론
	TT01010	교육심리 Educational Psychology	2	2	이론
	TT01014	교육학개론 Introduction to Education	2	2	이론
	TT01015	교육행정및교육경영 Educational Administration & Management	2	2	이론
교직소양	TT01073	교직실무 Practical Business of Teaching Profession	2	2	이론
	TT01092	특수교육학개론 Introduction to Exceptional Education	2	2	이론
	TT01096	학교폭력에방및학생의이해 Prevention of School Violence and Understanding Students	2	2	이론
	TT01098	디지털교육 Digital Education	1	1	이론실습
교육실습	TT01088	학교현장실습(중등교사) Student-Teaching in Practice	2	2	실습
	TT01089	학교현장실습(유치원교사) Student-Teaching in Practice	2	2	실습
	TT01090	학교현장실습(영양교사) Student-Teaching in Practice	2	2	실습
	TT01091	학교현장실습(사서교사) Student-Teaching in Practice	2	2	실습
	TT01094	교육봉사활동 I Service-Learning in Teaching I	1	1	실습
	TT01095	교육봉사활동 II Service-Learning in Teaching II	1	1	실습

교과내용

TT01006 교육과정및교육평가

교육과정 구성 요소 및 개발원리, 평가에 대한 기초적 개념과 원리를 학습하며 한국 교육과정에 대한 이해를 토대로 실제 적용 방안 탐구에 역점을 둔다.

TT01007 교육방법및교육공학

교수-학습에 관련된 이론과 실제 학습을 토대로 교수-학습 지도안 개발능력 함양에 역점을 둔다.

TT01008 교육사회

교육의 사회적 기능, 특히 학교와 지역사회 관계에 중점을 둔다.

TT01010 교육심리

학습 및 발달이론, 생활지도에 역점을 둔다.

TT01014 교육학개론

교육학 전반에 대한 기초적 이론, 교직 윤리, 특히 교사론에 역점을 둔다.

TT01015 교육행정및교육경영

교육제도 및 조직, 교원인사, 장학 및 학교행정, 학급경영 등에 역점을 둔다.

TT01073 교직실무

현장 적합성 강화를 위한 교과로서, 교직윤리와 복무, 사회변화와 교육, 학생문화, 학습관리와 생활지도, 교육법, 인간에 대한 이해, 기타 교직실무에 관한사항 등 학교 현장의 실제업무 수행에 필요한 내용에 역점을 둔다.

TT01092 특수교육학개론

특수아동은 특정영역에서 대부분의 다른 아동들과는 다른 아동을 의미한다. 특히 교육을 목적으로 삼을 때에는 자신의 잠재력을 개발하기 위해 특수교육이나 이와 관련된 서비스를 필요로 하는 아동을 의미한다. 이 교과는 특수교육의 흐름과 철학, 현황 등을 살피고, 오늘날 절실히 요구되는 조기 특수교육의 다양한 실재를 광범위하게 다룬다.

TT01096 학교폭력예방및학생의이해

예비교사들의 학교폭력에 대해 이해를 돕고 학교폭력에 적절히 대처할 수 있는 능력을 향상시키는 것이다. 학교폭력의 개념과 유형, 원인, 그리고 실제적인 대처방안에 대해 학습한다.

TT01098 디지털교육

예비교사로서 디지털의 특성을 이해할 수 있도록 디지털의 이해, 디지털 교과융합교육, 디지털 활용 교육, 디지털 윤리를 학습하여 교과목 및 교육방법에 활용하도록 함

TT01088, TT01089, TT01090, TT01091 학교현장실습(중등교사, 유치원교사, 영양교사, 사서교사)

교직과정의 총정리이자 교사로서의 실제 활동을 체험하는 기회를 제공하기 위하여 마련된 과목이다. 4학년 1학기에 협력학교에 배치되며 그곳에서 교사로서의 모든 일을 실습한다. 교육현장을 직접 관찰하면서 지도자로서의 훈련을 쌓을 수 있는 기회로, 기간은 4주간이다.

TT01094, TT01095 교육봉사활동 I, II

보조교사 활동, 방과 후 교사 활동 등을 통해 학교현장 및 학습자에 대한 이해도를 높이고 교사로서의 소양과 역량을 배양하는데 역점을 둔다.

5) 전공별 교과교육영역 지정 교과목

학과	학수번호	교과목명	학점	비고
국어국문학과	KL03026	교과교육론(국어)	3	
	KL03027	교과교재연구및지도법(국어)	3	
	KL03028	논리및논술(국어)	2	
영어영문학과	EL03057	교과교육론(영어)	3	
	EL03059	논리및논술(영어)	2	
	EL03058	교과교재연구및지도법(영어)	3	
일어일문학과	JL03014	교과교육론(일본어)	3	
	JL03015	교과교재연구및지도법(일본어)	3	
	JL03016	논리및논술(일본어)	2	
아동학과	CD03057	교과교육론(유치원교사)	3	
	CD03058	교과교재연구및지도법(유치원교사)	3	
	CD03059	논리및논술(유치원교사)	2	
교육심리학과	ED02076	교과교육론(상담)	3	
	ED02052	교과교재연구및지도법(상담)	3	
	ED02053	논리및논술(상담)	2	
원예생명조경학과	HT03068	교과교육론(농업)	3	농업계열 통합 운영
	HT03070	논리및논술(농업)	2	
	HT03069	교과교재연구및지도법(농업)	3	
식품생명공학과	FT02055	교과교육론(농업)	3	
	FT02056	교과교재연구및지도법(농업)	3	
	FT02057	논리및논술(농업)	2	

6) 전공별 기본이수영역 지정 교과목

구분	기본이수영역		지정과목	학점
국어 국문학 (국어)	(1)	국어교육론	국어교육론	3
		국어학개론	국어학입문	3
	(2)	국어사	국어의역사	3
	(3)	국문학개론	국문학개론	3
		국문학사	국문학사 I	3
			국문학사 II	3
	(4)	문학교육론	문학교육론	3
영어 영문학 (영어)	(5)	표현교육론	표현교육론	3
		영어학개론	영어학개론	3
		영문학개론	근현대유럽과영문학	3
			고전영문학의흐름	3
		영어문법	영문법	3
		영어음성음운론	영어음성음운론	
	영어독해		영어독해 I : 영어기사로 읽는 미국문화	3
			영어독해 II : 영어로 읽는 글로벌 이슈	3
	영어작문		영어표현의 이해와 활용	3
			고급영어커뮤니케이션	3
중어 중문학 (중국어)		영미문화	영국영어와영국문화	3
			미국사회와문화	3
		중국문학개론	중국문학입문	3
		중국어회화	중급중국어회화 I	3
		중국어학개론	중국어학개론	3
		중국어문법	중국어문법	3
		중국어강독	고급중국어	3
		한문강독	중국경전의이해	3
		중국어권문화	중국언어와문화	3
일어 일문학 (일본어)		중국어작문	실용중국어작문	3
		일본어교육론	일본어교육과 AI 윤리	3
		일본어학개론	현대일본어의이해	3
		일본문학개론	일본어원시독해	3
		일본어회화	일본어회화 I	3
		일본문화	일본문예연구세미나	3
		일본어강독	일본영화와문학	3
		일본어문법	일본어문법	3
경영학 (상업) *2017학번 부터	(1)	상업교육론, 상업교재연구및지도법	상업교육론	3
			상업교재연구및지도법	3
	(2)	경제학원론, 상업경제	국제경영학	3
	(3)	회계원리	재무회계	3
	(4)	경영학원론	경영학원론	3
	(5)	무역학개론, 무역영어, 무역실무	글로벌마케팅	3
	(6)	회계정보처리론, 전사적자원관리	경영정보론	3

구분	기본이수영역	지정과목	학점
문헌 정보학 (사서교사)	분류학	정보조직:분류	3
	목록학	목록과의미론적정보가공	3
	정보봉사론	정보서비스론	3
	학교도서관운영	교육정보서비스론	3
	정보매체론	다매체환경에서의웹서비스	3
	정보검색	검색논리:알고리즘과질의생성	3
	도서관전산화	디지털도서관시스템평가	3
	독서지도론	독서지도론	3
아동학 (유치원 교사)	유아교육론	유아교육론	3
	유아교육과정	유아교육과정	3
	유아언어교육	언어지도	3
	부모교육	부모교육	3
	유아과학교육	아동과학지도	3
	유아수학교육	아동수학지도	3
	유아미술교육	아동미술	3
	유아음악교육	아동음악	3
	유아동작교육		3
	유아놀이지도	놀이지도	3
	영유아발달과교육	영유아발달	3
	유아교사론	보육교사론	3
	아동복지	아동권리와복지	3
	유아사회교육	영유아사회정서지도	3
	유아관찰 및 실습	아동관찰및행동연구	3
	유아교육기관운영관리	어린이집운영관리	3
	유아안전교육	아동안전관리	3
	유아건강교육	아동건강교육	3
교육 심리학 (상담)	상담이론	상담이론	3
	심리검사	심리검사	3
	상담실습	상담실습	3
	학습상담	학습상담	3
	발달심리학	발달심리학	3
	집단상담	집단상담	3
	청소년심리	청소년심리및상담	3
	학습심리	학습심리	3
	성격심리	성격심리	3
	특수아지도와 상담	특수아지도와상담	3
	교육심리학	교육심리학	3
	이상심리	이상심리	3

구분	기본이수영역		지정과목	학점
원예생명 조경학 (식물자원· 조경)	농업교육론		식물생명공학개론	3
	작물		채소및과수학	3
			화훼원예학및실습	3
	원예		원예학및실습	3
	육종		식물육종학	3
	유전학		식물유전학	3
			식물분자유전학입문	3
	생리		식물생리학및실험	3
			식물과학	3
	조경계획		조경계획및설계	3
			정원설계및실습	3
			컴퓨터조경설계	3
	조경관리		조경재료및시공	3
			조경학	3
	식물자원		스마트재배학	3
	생명공학		생명공학특론및실험	3
			식물복제학및실험	3
	조림학		조경식물학및실습	3
			정원학	3
식품영양학 (영양교사)	(1)	영양교육 및 상담실습	영양교육및실습	3
	(2)	영양학	영양학Ⅰ	3
			영양학Ⅱ	3
			생애주기 영양학	생애주기영양학
	(3)	단체급식 및 실습	단체급식관리및실습	3
		식품위생학	식품위생및법규	3
	(4)	영양판정 및 실습	영양판정및실습	3
		식사요법 및 실습	식사요법및실습	3
	(5)	식품학	식품학	3
조리원리 및 실습		조리원리및실습	3	
식품생명공학 (식품가공)	식품화학		식품화학	3
	식품가공		식품가공학	3
	식품위생		식품위생학	3
	식품미생물학		식품미생물학	3
	식품재료학		식품재료학	3
	발효공학		발효공정공학	3
			발효미생물생명공학	3
	식품생명공학		식품생명공학	3
	유기화학		유기화학	3

7) 평생교육사(2급) 자격취득과정과목 및 해설

교 과 과 정

구 분	학기	학수번호	교 과 목 명	학점	시간	비 고
필수과목	1	CE02001	평생교육론 Introduction to Lifelong Education	3	3	
	1	CE02002	평생교육방법론 Methodologies in Lifelong Education	3	3	
	2	CE02003	평생교육경영론 Management of Lifelong Education	3	3	
	2	CE02004	평생교육프로그램개발론 Program Development of Lifelong Education	3	3	
	1,2	CE02012	평생교육실습 Practicum in Lifelong Education	3	3	
선택과목	1	CE02005	성인학습및상담 Adult Learning and Counseling	3	3	평생교육 실천영역
	1	CE02006	인적자원개발론 Development of Human Resources	3	3	평생교육 방법영역
	1	CE02007	노인교육론 Introduction to Educational Gerontology	3	3	평생교육 실천영역
	1	CE02008	교육사회학 Sociology of Education	3	3	평생교육 방법영역
	2	CE02009	원격교육론 Distance Education	3	3	평생교육 방법영역
	2	CE02010	청소년교육론 Introduction to Youth Education	3	3	평생교육 실천영역
	2	CE02011	교육복지론 Education Welfare	3	3	평생교육 방법영역

교 과 내 용

CE02001 평생교육론

교육의 개념을 학교교육에 한정시키지 않고 열린 학습사회를 지향하는 평생교육의 여러 분야를 체계적으로 개관하기 위한 교과로서 평생교육의 개념과 기초, 과정과 방법, 제도와 행정, 실제와 미래를 다룬다.

CE02002 평생교육방법론

이 교과는 사회교육방법의 기초 개념으로부터 출발하여 다양한 사회교육기법을 이해하고 이론의 습득과 함께 현장에서 직접 활용할 수 있는 능력을 배양하는데 목표를 두고 있다. 평생교육사 이수과정으로서 뿐만 아니라 사회 각 분야 청소년과 성인대상 교육방법을 연마하는데도 구체적으로 도움이 될 수 있도록 교과내용이 편성되어 있다.

CE02003 평생교육경영론

모든 경영활동이 이윤 창출의 목적을 실현하기 위한 기업조직의 경영학과는 달리 성인교육과 지속적 교육을 목적으로 하는 평생교육기관의 경영활동을 연구하는 교과이다. 이 교과는 일반 경영학의 이론 및 원리를 기본으로 평생교육기관의 인적·물적·지적 자원의 효율적 운영을 위해 경영조직, 경영관리, 경영전략적 요소의 상호작용 등을 다루게 된다.

CE02004 평생교육프로그램개발론

다양한 계층의 학습자들의 요구를 반영하여 이들에게 적절한 교육프로그램을 개발하는 방법을 학습하고, 실제 교육프로그램 개발을 실습한다. 평생교육프로그램개발 이론 고찰과 함께 기획, 설계와 이행, 평가와 책무, 새로운 과제 개발 등을 주로 다루게 된다.

CE02012 평생교육실습

평생교육과정을 종합적으로 정리하고 평생교육 지도자로서 평생교육기관에서 실제 활동을 체험하는 기회를 통해 경험학습을 하게 된다. 이 교과는 크게 3단계로 이루어져 있다. 평생교육 실습을 위한 오리엔테이션과 경험학습 이론소개, 평생교육 현장체험, 그리고 평생교육 실습평가 및 총정리하는 과정 등이다.

CE02005 성인학습및상담

평생교육의 주된 대상인 성인의 학습과 상담의 전반적인 영역을 다룬다. 성인 학습원리, 지적 능력개발, 상담절차와 기법 등을 학습함으로써 성인교육자로서의 자질을 함양시키는데 목표를 두고 있다.

CE02006 인적자원개발론

인간집단 및 조직의 노동생산성과 효율성을 극대화시키는 관리적 기법을 경영학적, 사회학적 측면에서 행동과학적 접근방법을 기저로 하여 이론과 실재를 연구하고자 한다.

CE02007 노인교육론

노인교육학 전반에 걸쳐 사회복지학, 사회학, 노년학, 교육학, 심리학 등 다문학적인 접근으로 노인과 노인의 교육욕구에 대해 이해하며, 노인교육의 구체적인 방법과 실제에 대한 지식 습득을 위한 강의가 이루어진다.

CE02008 교육사회학

이 교과는 교육과 사회의 역동적인 관계를 밝히는 학문이다. 이 교과는 특히 평생교육의 관점에서 교육사회학의 개념과 이론, 교육과 사회의 변화, 교육의 확대와 사회적 평등, 교육과 사회적 선발, 교육과정 사회학, 교육의 현실과 미래사회 등의 주제를 주로 다룬다.

CE02009 원격교육론

정보 지식사회의 도래, 정보통신기술의 발달은 교육에 큰 변화를 가져오고 있으며, 교육방법에 있어서 정보통신기술을 활용한 교육 즉 원격교육이 중요한 방법으로 주목을 받고 있다. 이 강좌는 사회교육 혹은 평생교육 측면에서 원격교육을 이해하고 활용능력을 배양하는 것을 목적으로 한다. 주요내용은 정보·지식기반 사회의 교육 패러다임 변화, 원격교육의 기초적 이해, 원격교육체제 운영, 매체별 원격교육체제 및 프로그램 개발 전략, 국내외 원격 사회 및 평생교육의 사례분석 등이다.

CE02010 청소년교육론

생애주기에 있어서 청소년기는 학령기에 속하는 시기로서 다른 어느 시기에 비해 교육의 중요성이 크다고 볼 수 있다. 따라서 이 교과는 청소년기 교육에 초점을 맞추어 청소년 다양한 교육이론과 교육방법 교육프로그램 지도자론 등을 다루게 된다.

CE02011 교육복지론

이 과목은 교육의 기회 균등과 확대, 교육과정 및 교육결과의 향상에 주안점을 두는 교육의 복지 관점에서, 개인적, 사회·경제적, 문화적 요인 등에 의한 교육 불평등과 격차, 교육 소외와 부적응 문제, 교육기회 확대를 통한 전 국민의 삶의 질 향상 문제, 인간의 잠재력 개발과 자아실현을 위한 제반 교육여건 및 환경 조성 문제, 교육의 복지 실현을 위한 접근 방법 등을 다룬다.

3. 전공교육과정 및 교과목 해설

1) 인 문 대 학

글로벌ICT인문융합학부

AI융합콘텐츠전공

프랑스문화콘텐츠전공

독일문화콘텐츠전공

국어국문학과

영어영문학과

불어불문학과

독어독문학과

중어중문학과

일어일문학과

사학과

기독교학과

AI 융합 콘텐츠 전공 Major in Applied AI Content

교 육 목 표

1. AI 플랫폼과 디지털융합콘텐츠에 대한 전문적인 이론과 폭넓은 지식을 갖추고 [지]
2. 인간 중심의 가치를 달성하는 융합콘텐츠를 통해 사회에 이바지할 수 있는 자질을 겸비하고 [덕]
3. 인문학적인 창의성과 감수성을 바탕으로 다양한 디지털 플랫폼과 기술을 다룰 수 있고, 다양한 산업, 학문 분야에 대해 열린 마음으로 수용하고 소통하며 융합할 수 있는 융합콘텐츠 기획 전문 인재를 양성한다. [술]

전 공 소 개

기술적 진보와 함께 사회, 문화적 환경의 급격한 변화를 맞고 있는 시대 속에서 인간적 가치를 중심으로 하는 다양한 디지털콘텐츠와 서비스에 대한 수요가 크게 늘어나고 있다.

이러한 수요를 반영하기 위한 산업의 영역에서 다양한 분야들 간의 융합이 가속화되면서 그 동안 분절되어 있던 다양한 학문 및 전문 분야 간의 융합을 통한 새로운 가치 창출이 요구되고 있다.

본 전공은 다양한 문화콘텐츠 산업 영역에 첨단 디지털기술과 인문학적 창의력, 감수성, 스토리텔링이 녹아 있는, 인문학적 콘텐츠의 강점을 가지는 융합콘텐츠 기획, 제작 전문 인재를 육성하는 데 그 주안점을 두고 있다. 특히 차세대 인터넷으로 주목되는 AI 관련 산업으로 바로 연결될 수 있는 인문학 응용 분야를 개척하며 실무에서 요구되는 역량을 함께 길러낼 수 있는 교육에 중요한 방향성을 두고 있다. 이를 위해 빠르게 변화하는 산업의 요구사항을 교육에 적극적으로 접목하고, 소통능력을 강화하기 위해 문제해결 기반의 산학 프로젝트 수업을 확대한다. 이러한 경험을 통해 학생들은 다양한 산업의 분야와 역할을 이해하고, 새로운 기술과 융합에 대해 수용적인 태도를 가지며 원활한 소통능력을 가질 수 있게 된다.

본 전공에서는 융합콘텐츠의 산업 분야로는 뉴미디어 콘텐츠와 서비스, 뉴미디어 아트와 전시, 게임, K-웹 콘텐츠, K-엔터테인먼트 등을 다룬다. 그리고 융합콘텐츠의 플랫폼과 기술적인 이해의 영역으로 웹, 모바일, 실감미디어, 인터랙티브 뉴미디어 등을 다룬다. 본 전공의 학생들은 전공에서 다루는 산업 분야에서 플랫폼과 ICT 기술을 이해하는 서비스 기획자, 콘텐츠 기획자, 작가, 프로젝트 기획자, 프로젝트 매니저 등 다양한 디지털융합콘텐츠 진로 분야로 진출이 가능하다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수 번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	MC02022	전필 복필 부필	미디어,콘텐츠,기술융합의이해 Intro to Media, Content and Technology	3	3	이론	
	1	MC02026	전필 복필 부필	글로벌언어와문화 Global Language and Culture	3	3	이론 실습	
	1	MC02023	전선	AI와창의적콘텐츠 Generative AI and Creative Contents	3	3	실습	
	1	MC02024	전선	디지털디자인기초 Digital Design Basics	3	3	실습	
	1	MC02025	전선	AI융합콘텐츠전공진로탐색세미나 Applied AI Content Career Exploration Seminar	1	1	이론 실습	•졸업인증
	2	MC02027	전선	문화콘텐츠기획 Cultural Contents Planning	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수 번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	MC02028	전선	가상인간콘텐츠 Virtual Human Contents	3	3	실습	
	2	MC02029	전선	창의적캐릭터디자인 Creative Character Design	3	3	실습	
	2	MC02030	전선	3D공간구현 3D Spatial Implementation	3	3	실습	
2	1	MC02031	전선	비주얼스토리텔링 Visual Storytelling	3	3	실습	
	1	MC02032	전선	인공지능콘텐츠와스토리텔링 AI Contents and Storytelling	3	3	실습	
	1	MC02033	전선	게임콘텐츠기획 Game Contents Planning	3	3	이론 실습	
	1	MC02034	전선	3D그래픽제작기초 Introduction to 3D Graphics Production	3	3	실습	
	2	MC02036	전선	영상콘텐츠디자인 Video Contents Design	3	3	실습	
	2	MC02037	전선	웹툰창작 Web Toon Creation	3	3	실습	
	2	MC02039	전선	기능성게임디자인 Serious Game Design	3	3	실습	
	2	MC02046	전선	인터랙티브콘텐츠기초 Interactive Contents Basics	3	3	실습	
	2	MC02058	전선	3D그래픽제작심화 Advanced 3D Graphics Production	3	3	실습	
3	1	MC02038	전선	사운드비주얼라이제이션과공연예술 Sound Visualization and Performance Arts	3	3	실습	
	1	MC02041	전선	인터랙션테크놀로지 Interaction Technology	3	3	실습	
	1	MC02044	전선	미디어아트기획과제작 Media Art Planning Production	3	3	실습	
	1	MC02047	전선	인공지능과데이터기반서비스기획 AI and Data-driven Service Planning	3	3	실습	
	1	MC02059	전선	XR문화콘텐츠기획과제작 XR Cultural Content Planning and Production	3	3	실습	
	1	MC02060	전선	AI영상애니메이션디자인 AI Video&Animation Design	3	3	실습	
	2	MC02048	전선	모바일스튜디오 Mobile Studio	3	3	실습	
	2	MC02049	전선	실감미디어스튜디오 Immersive Media Studio	3	3	실습	
	2	MC02050	전선	AI콘텐츠크리에이션스튜디오 AI Content Creation Studio	3	3	실습	
	2	MC02056	전선	사회이슈와영상스토리텔링 Social Issues and Video Storytelling	3	3	실습	
	2	MC02040	전선	인간과인공지능상호작용 Human-AI Interaction	3	3	이론	

학 년	학 기	학수 번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	MC02045	전선	AI사용자경험디자인 AI Experience Design	3	3	실습	
4	1	MC02052	전필 복필	글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량 Global Career Planning and Communication Skill	2	2	실습	
	1	MC02054	전필	창의적캡스톤프로젝트1 Creative Capstone Project 1	3	3	실습	
	1	MC02053	전선	제안서작성의실제 Practical Proposal Writing	3	3	실습	
	2	MC02055	전필	창의적캡스톤프로젝트2 Creative Capstone Project 2	3	3	실습	
	2	MC02057	전선	한류콘텐츠기획과비즈니스전략 Korean Wave Content Planning and Business Strategy	3	3	실습	
	2	MC02051	전선	AI-XR융합비즈니스전략 AI-XR Convergence Business Strategy	3	3	실습	
총 105학점 (전필 14학점, 전선 91학점) / (복필 8학점, 부필 6학점)								
1학년 교과내용								

MC02022 전필 미디어,콘텐츠,기술융합의이해

AI융합콘텐츠를 전공하는 모든 학생들을 위한 개론 수업으로 디지털 미디어, 콘텐츠, 기술의 융합이 사회와 산업에 미치는 영향을 배우고, 본 전공 과정에서 공부하고 진출할 수 있는 분야에 대한 전반적인 이해를 돕는다. 융합 콘텐츠 종류, 활용 가능한 최신기술, 관련 산업과 문화 전반을 폭넓게 다루고 이해하게 된다.

MC02026 전필 글로벌언어와문화

인문 지식과 유럽문화에 대한 기본 정보를 전달하고 글로벌 마인드를 심어 주기 위해 콘텐츠의 보고(寶庫)라고 할 수 있는 독일과 프랑스의 문화를 경험하는 기회를 제공함으로써 창의적인 문화콘텐츠를 기획하고 생산하는 전공 능력의 바탕을 마련한다. 이를 위해 프랑스와 독일의 역사, 문화, 예술, 언어에 대한 핵심 지식과 정보를 습득하며 관련 있는 문화콘텐츠 양상을 살펴본다.

MC02023 전선 AI와창의적콘텐츠

인공지능 기술의 발전은 영상 콘텐츠의 생산과 소비 속도를 크게 가속화하고 있다. 본 과목에서는 인공지능 기술을 활용해 창의적인 영상 콘텐츠를 기획하고 제작하는 방법을 학습한다. 수강생들은 영상 콘텐츠 제작에 필요한 기술과 지식을 습득하고, 이를 바탕으로 실질적인 프로젝트를 수행하여 인공지능을 적용한 콘텐츠 제작 역량을 기른다.

MC02024 전선 디지털디자인기초

디지털디자인을 위한 아이디어 시각화, 화면 구성원리, 타이포그래피 활용, 디지털툴과 시각화 방법론 등을 학습한다. 디지털플랫폼에서 다양하게 활용 가능한 디자인에 대한 기초실습을 통해 효과적이고 효율적인 시각 커뮤니케이션 역량을 기른다.

MC02025 전선 AI융합콘텐츠전공진로탐색세미나

AI융합콘텐츠 전공을 살펴보고 진로를 탐색하기 위한 다양한 전문가 특강, 외부 견학 및 전공 이해 활동을 수행한다.

MC02027 전선 문화콘텐츠기획

오늘날 문화콘텐츠는 교육, 엔터테인먼트, 서비스 기획 등에서 중요하게 활용되고 있다. 본 과목에서는 문화 콘텐츠를 이용하여 사용자 중심의 서비스를 기획하는데 필요한 지식과 기술을 습득한다. 이러한 과정을 통해 디지털 융합콘텐츠의 관리, 마케팅, 서비스 비즈니스 등에 대한 이해를 높이고 향후 다양한 장르의 콘텐츠 기획 및 관리자가 되기 위한 기본 역량을 함양한다.

MC02028 전선 가상인간콘텐츠

3D 콘텐츠 제작 툴을 활용하여 가상인간을 중심으로 메타버스 콘텐츠를 제작한다. 수강생들은 3D 모델링, 애니메이션, 영상 편집 등 메타버스 콘텐츠 제작 기법을 학습한다. 가상 캐릭터의 움직임과 카메라 연출을 통해 미디어 콘텐츠를 기획하고 제작하는 실습을 중점적으로 다룬다.

MC02029 전선 창의적캐릭터디자인

캐릭터는 다양한 형태의 미디어, 콘텐츠, 기술 등과 결합되어 부가가치를 창출하는 산업으로 주목받고 있다. 수강생들은 창의적인 캐릭터 스토리텔링 설계, 외형디자인, 응용 표현을 포함하는 캐릭터 사용설명서인 캐릭터 모델시트 제작을 실습한다. 이러한 과정을 통해 사람들에게 사랑 받을 수 있는 캐릭터의 조건을 이해하고, 이를 시각화하는 역량을 기르며, 목적에 맞는 다양한 캐릭터 응용까지 가능하게 된다.

MC02030 전선 3D공간구현

실감미디어 기반의 콘텐츠 제작과 응용을 위한 기초적인 과정으로 3차원 가상 공간을 구현할 수 있는 프로젝트 중심의 실습을 한다. 학생들은 다양한 컨셉의 공간을 기획하고, 강력한 3차원 그래픽 구현이 가능한 게임 엔진 속 오브젝트들을 활용하여 새로운 3차원 공간 구축 역량을 함양한다.

2학년 교과내용

MC02031 전선 비주얼스토리텔링

시간의 흐름에 따라 변화하는 화면이나 공간을 연출해야 하는 다양한 융합콘텐츠 기획을 위한 화면 연출 기법을 전통적인 영화/영상 연출 이론을 기반으로 학습한다. 그리고 다양한 플랫폼에 적용할 수 있는 스토리보딩 방법을 학습한 후, 짧은 스토리를 효과적으로 시각하기 위한 화면 연출과 스토리보딩, 애니메이션 실습을 하여 화면 연출이 필요한 콘텐츠의 프리프로덕션 과정을 경험한다.

MC02032 전선 인공지능콘텐츠와스토리텔링

수강생들은 서사 원리와 스토리텔링 기법의 기본을 학습하고, AI 기술을 활용하여 창의적인 서사를 구성하는 방법을 익힌다. 소셜, 단편 이야기 등 다양한 결과물을 작성하며, 이를 공연, 전시, 웹콘텐츠, 게임 등 다양한 문화콘텐츠 장르에 접목할 수 있는 능력을 기른다. 최신 기술과 전통적 글쓰기 기법을 융합한 새로운 스토리텔링 방식을 실험하고 창의적으로 응용하는 역량을 발전시킨다.

MC02033 전선 게임콘텐츠기획

디지털 게임은 현대인들의 여가생활에 많은 부분을 차지하는 주요한 산업으로 자리 잡았다. 수강생들은 게임의 개념과 원리 등 게임관련 주요 이론을 이해하고, 게임 스토리텔링, 게임 디자인 핵심 요소, 인터랙션과 기술 특성 등을 학습한 후, 게임콘텐츠 기획서 작성 실습을 통해 게임 기획의 기초 역량을 기른다.

MC02034 전선 3D그래픽제작기초

VR, AR, MR 등의 3D융합콘텐츠 제작을 위한 3D그래픽 툴 활용법과 모델링 기초를 학습한다. 간단한 사물부터 귀여운 캐릭터까지 조형적, 기술적인 모델링 구현 역량을 함양한다. 그리고 게임엔진과 연동하는 기초적인 방법까지 학습하며 3D 그래픽을 다양한 인터랙티브 콘텐츠 제작 환경으로 연동하는 역량도 함양한다.

MC02036 전선 영상콘텐츠디자인

영상콘텐츠가 주요한 커뮤니케이션 수단으로 활용되고 있는 시대에 효과적으로 영상을 편집하고, 모션그래픽을 구현할 수 있는 매력적인 영상콘텐츠 제작방법을 학습한다. 이를 위해 영상 제작 툴과 효과적인 활용기법

을 학습하고, 사람들의 심리를 자극하고, 정보를 효과적으로 전달할 수 있는 영상편집 기법, 전환기법, 속도 조절, 조형적인 유의사항 등을 학습한다.

MC02037 전선 웹툰창작

웹콘텐츠 시장의 확장과 함께 원천 IP로 발전 가능한 웹툰 창작 역량을 기른다. 학생들은 웹툰 시나리오 분석, 스토리라인 구성, 캐릭터 디자인, 장면 구성 및 연출법을 학습한 후, 웹툰 창작 실습 프로젝트를 수행한다. 또한, 생성형 AI를 활용하여 웹툰의 비주얼 요소를 완성된 형태로 제작하거나 보조하는 방법을 배우고, 창작과 최신 기술을 융합하여 더욱 완성도 높은 웹툰을 제작하는 경험을 한다.

MC02039 전선 기능성게임디자인

게임 산업은 단순한 놀이를 넘어 훈련, 교육, 치료, 인식 개선 등 다양한 영역으로 확장되며, 기능성 게임으로 발전하고 있다. 이 수업에서는 기능성 게임 이론과 사례 분석을 통해 다양한 활용 형태와 범위를 이해하고, 수요에 맞는 기능성 게임을 기획하고 프로토타이핑하는 방법을 학습한다. 사회적, 문화적, 교육적 이슈를 분석하여 이를 해결할 수 있는 기능성 게임을 기획하고, 스토리텔링, 기획서 작성, 프로토타이핑 및 테스트를 포함한 프로젝트를 수행한다.

MC02046 전선 인터랙티브콘텐츠기초

높은 수준의 그래픽 품질, 현실적인 물리 시뮬레이션, 실시간 렌더링의 강력한 강점을 가지고 있는 상용 게임 엔진은 다양한 콘텐츠 구현 영역으로 그 활용이 확대 되고 있다. 수강생들은 게임엔진의 사용법과 고품질의 현실감 있는 그래픽과 인터랙션 구현 방법을 학습하여 이를 기반으로 실시간 인터랙티브 영상 콘텐츠 제작 프로젝트를 수행하며 관련 역량을 함양한다.

MC02058 전선 3D그래픽제작심화

3D 그래픽 제작의 심화 과정으로, 3D 오브젝트의 움직임 표현과 애니메이션 제작 역량을 함양한다. 다양한 캐릭터 및 오브젝트에 애니메이션을 적용하고 3D 콘텐츠에 생동감을 부여하는 핵심 기법을 다룬다. 제작된 애니메이션을 게임 엔진 및 인터랙티브 콘텐츠와 연동하는 실습을 통해 실제 콘텐츠 제작 환경에 적합한 실무 능력을 기른다.

3학년 교과내용

MC02038 전선 사운드비주얼라이제이션과공연예술

공연예술은 미술, 음악, 전시, 스토리 등이 결합된 종합예술 분야로, 최근 인공지능, XR, 홀로그램, 프로젝션 매핑 등 다양한 ICT 기술들이 접목되어 새로운 공연 경험을 제공하고 있다. 수강생들은 다양한 기술과 융복합된 공연예술 사례를 탐구하고, K-pop 공연 이해와 음악 감성을 바탕으로 3D 디자인 소프트웨어와 영상 편집 툴을 활용해 공연 영상 콘텐츠를 실습하고 미래 지향적인 공연 제작 역량을 기른다.

MC02041 전선 인터랙션테크놀로지

최근 게임 엔진의 눈부신 발전으로 사용방법은 더 단순화되면서 더 강력한 생산성을 가지게 되었다. 그리고 더 이상 그 주된 사용자가 프로그래머에 한정되지 않고, 기획 및 디자인 영역으로 확대되었다. 수강생들은 게임엔진을 중심으로 게임뿐만 아니라 AR/VR 콘텐츠, 시뮬레이션이나 교육 콘텐츠 등의 인터랙션 원리와 기술 구현방법을 학습한다. 그리고 이를 기반으로 소규모 인터랙티브 콘텐츠를 제작하고 응용할 수 있는 역량을 함양한다.

MC02044 전선 미디어아트기획과제작

과거 문화예술 영역에서 주로 사용되던 미디어아트는 오늘날 XR, 홀로그램, 인터랙티브 프로젝션 매핑, IoT 등 다양한 ICT 기술의 발전과 함께 교육, 정보 제공 등 여러 분야로 확장되고 있다. 수강생들은 이러한 최신 기술을 융합한 몰입형 아트, 전시 및 체험 콘텐츠의 기획과 제작을 학습한다. 기획서 작성, 스토리텔링, 공간 설계, 스토리보드와 서비스 시나리오 작성법을 실습하며, 고품질 그래픽 및 인터랙션 구현 기초 기술을 배워 체험 콘텐츠 프로젝트를 수행한다.

MC02047 전선 인공지능과데이터기반서비스기획

데이터를 기반으로 한 서비스 기획에 필요한 이론과 기술을 학습한다. 인공지능과 데이터를 활용하여 서비스의 성과를 측정하고 사용자 경험을 향상시키는 방법을 다룬다. 데이터 활용에 필요한 지표 학습, 실험 설계, 데이터 분석 과정을 통해 사용자 경험을 향상시키는 능력을 기르고 궁극적으로 서비스의 성장에 기여할 수 있는 역량을 기른다.

MC02059 전선 XR문화콘텐츠기획과제작

지역 박물관 및 문화 기관과의 협업을 통해, 지역의 실질적인 문제를 해결하는 산학협력형 프로젝트 수업으로 학생들은 XR기술을 활용한 디지털 헤리티지 콘텐츠를 제작한다. 학생들은 지역성과 장소성을 반영한 문화 콘텐츠를 조사하고, XR 기술을 접목해 몰입형 체험 콘텐츠를 구현하는 데 중점을 둔다. 문화유산의 디지털 보존과 재해석, 관람객 경험 향상 등 문화 기술 기반의 사회적 가치 창출을 목표로 한다.

MC02060 전선 AI영상애니메이션디자인

다양한 생성형 인공지능 도구를 활용하여 숏츠, 드라마, 영화, 영상 콘텐츠, 애니메이션 등을 기획하고 제작하는 프로젝트 중심 수업이다. 최신 AI 기반 제작 도구를 실습하며, 콘텐츠 콘셉트 기획부터 스토리보드 작성, 시각화, 영상 편집 및 연출에 이르기까지 AI 중심의 새로운 창작 방법론을 체계적으로 탐색한다.

MC02048 전선 모바일스튜디오

빠르게 진화하는 디지털 환경 속에서 웹/모바일 애플리케이션은 점점 더 고도화되며 사용자에게 만족감과 편의를 제공하고 있다. 수강생들은 스마트 애플리케이션과 게임의 의미, 중요성 및 다양한 산업에 미치는 영향을 분석한다. 최신 기술과 융합된 사례와 플랫폼별 기능을 학습하며, 사용자 경험, 데이터 통합, 확장성을 고려한 스마트 애플리케이션과 게임 기획 및 디자인을 실습한다. 이를 통해 프로토타이핑 설계를 수행하며 기획 역량을 기른다.

MC02049 전선 실감미디어스튜디오

이 과목에서는 실감미디어 기술이 효과적으로 접목될 수 있는 콘텐츠 및 서비스 제작 과정을 산학연계 프로젝트로 실습한다. 수강생들은 기존의 전공 수업에서 학습한 게임, 공연, 전시, 체험 등 다양한 산업과 연계된 실감미디어 콘텐츠를 기획하고, AR/VR/XR 기술을 활용하여 전시 및 체험 콘텐츠를 제작하는 방법을 배운다. 이를 통해 실감미디어 기술의 효과적인 활용 방안을 다양한 산업영역으로 확장할 수 있는 역량을 기른다.

MC02050 전선 AI콘텐츠크리에이션스튜디오

AI가 가지는 특성을 기반으로 효과적인 콘텐츠 및 서비스를 제작하는 과정을 산학연계 프로젝트로 실습한다. 수강생들은 기존의 다양한 전공 수업을 통해 학습한 게임, 공연, 전시, 체험 등 다양한 산업영역과 연계된 AI콘텐츠와 서비스에 대한 아이디어를 도출하고 기획안과 프로토타입 형태의 설계 및 개발을 하며 AI 플랫폼의 효과적인 활용 방안을 다양한 산업영역으로 확장할 수 있는 역량을 기른다.

MC02056 전선 사회이슈와영상스토리텔링

이 과목에서는 현대 사회의 다양한 이슈들을 이해하고 사회혁신이 필요한 다양한 환경을 탐색한다. 그리고 이를 일반 대중들에게 설득력을 가질 수 있는 글쓰기를 하고 이미지와 영상으로 스토리텔링을 효과적으로 할 수 있는 방법을 학습한다. 최종적으로 학생들은 사회 이슈 기반의 대중들의 인식개선을 위한 영상 프로젝트를 수행하고 온라인 플랫폼을 통한 공유 및 확산을 통해 사회에 긍정적인 영향력을 미칠 수 있도록 한다.

MC02040 전선 인간과인공지능상호작용

인간과 인공지능 간의 상호작용에 대한 기본 개념을 이해하고, 인공지능이 인간에게 효과적으로 도움이 되기 위한 필수 요소와 요건을 학습한다. 다양한 인공지능 기술이 인간의 편리함을 위해 접목된 사례를 분석하며, HCI, 심리학, 커뮤니케이션 등 관련 이론을 통해 인간과 인공지능의 의미 있는 소통 방식을 모색한다. 수강생들은 인공지능 어플리케이션의 기획과 사용자 경험을 분석하는 역량을 기른다.

MC02045 전선 AI사용자경험디자인

오늘날 사용자 경험은 제품과 서비스의 성공을 좌우하는 중요한 요소이다. 이 과목에서는 메타버스를 비롯한 디지털 플랫폼의 사용자 경험 디자인에 필요한 이론과 실무를 다룬다. 사용자 설문조사, 인터뷰, 실험 방법론, 최신 유저 리서치 기법을 학습하고, 다양한 디지털 플랫폼에 최적화된 사용자 경험을 설계하는 방법을 익힌다. 또한, 프로토타이핑 소프트웨어를 활용한 실습을 통해 인터페이스와 사용자 흐름을 설계하는 기초 역량을 기른다.

4학년 교과내용

MC02052 전필 글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량

수강생들은 글로벌 커뮤니케이션 역량을 바탕으로 융합콘텐츠 기획, 비즈니스 전략을 제안하고, 취업 프리젠테이션 능력을 기른다.

MC02054 전필 창의적캡스톤프로젝트1

1년 동안 진행되는 창의적인 캡스톤 프로젝트의 첫번째 학기로, 그 동안 수강하고 학습, 경험 했던 다양한 기술과 콘텐츠 분야를 사용자 경험에 기반하여 프로젝트를 기획 및 설계를 한다.

MC02053 전선 제안서작성의실제

사업신청 또는 프로젝트 제안서, 프로젝트 계획서 등 실무에서 기획자들에게 요구되는 문서작성 및 발표자료 제작 역량을 기른다. 제안서 작성 프로세스의 이해, 제안서 구조 및 형식 이해, 대상자와 목표 설정, 문제 정의와 해결책 제시, 예산 계획, 제안서 편집 방법, 일정 관리법 등을 학습한 후, 온라인으로 실제 공고 되었거나 공고 진행 중인 제안사업을 중심으로 산업체, 비영리단체, 정부, 학술단체 등에 제출 가능한 결과물을 제작하는 경험을 한다.

MC02055 전필 창의적캡스톤프로젝트2

1년 동안 진행되는 창의적인 캡스톤 프로젝트의 마지막 학기로, 전 학기에 기획 설계한 융합 콘텐츠 프로젝트를 창의적으로 구현을 한다.

MC02057 전선 한류콘텐츠기획과비즈니스전략

이 과목에서는 K-pop, K-드라마, 영화, 패션, 뷰티, 디지털 콘텐츠 등 다양한 한국 콘텐츠를 분석하여 한류의 문화적, 사회적, 경제적, 정치적 영향을 연구한다. 글로벌 대중 문화 형성에서 한류의 역할을 다양한 사례를 통해 고찰하고, 업계 전문가의 초청 강연과 비판적 토론을 통해 한류의 국제적 성공 전략을 탐구한다. 한류가 글로벌 문화에 미치는 영향을 종합적으로 분석하고, 글로벌 대중 문화를 실질적으로 이해할 수 있도록 한다.

MC02051 전선 AI-XR융합비즈니스전략

AI와 XR 기술의 융합이 가져오는 콘텐츠 산업의 변화와 비즈니스 전략을 탐구한다. 학생들은 AI와 XR기술이 접목된 콘텐츠의 실제 사례, 제작 과정, 비즈니스 측면을 학습한다. 시장 조사 및 비즈니스 모델 개발, 콘텐츠 서비스 기획 실습을 통해 AI-XR 융합 콘텐츠의 기획과 전략 수립 역량을 기른다. 미래 콘텐츠 산업의 변화에 유연하게 대응할 수 있는 실질적인 기획력과 전략적 사고를 함양한다.

프랑스문화콘텐츠전공 Major of French Cultural Contents

교 육 목 표

1. 프랑스어와 프랑스 문화에 대한 전문적 지식을 바탕으로 (지)
2. 인문학의 본질인 비판적 사고와 통찰력을 갖추며(덕)
3. 문화예술 분야의 디지털 활용 능력과 실무 능력을 겸비한 융합 인재 양성(술)

전 공 소 개

본 전공은 순수 문화예술로부터 일상적인 의식주에 이르기까지 다양한 분야와 연관되어 있는 프랑스어와 프랑스 문화를 체계적으로 이해하고 진로를 설계할 수 있는 기회를 제공한다.

또한 글로벌ICT인문융합학부의 다양한 자산을 활용하여 미래 사회가 요구하는 디지털 역량을 갖추고, 프랑스 및 프랑스어권과 관련된 창의적인 문화콘텐츠를 개발하는 글로벌 인재를 양성하는 것을 목표로 한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	FL03063	전필 복필	프랑스문화콘텐츠전공진로탐색 Introduction to the French Cultural Contents Major	1	1	이론	
	1	FL03051	전선	초급프랑스어회화Ⅰ Elementary French ConversationⅠ	3	3	실습	
	1	FL03056	전선	초급프랑스어문법과실습Ⅰ Elementary French Grammar and PracticeⅠ	3	3	이론	■ 국제학연계과목
	1	FL03082	전선	글로벌언어와문화:프랑스 Global Language and Culture	3	3	이론 실습	
	1	FL03085	전선	글로벌지역문화콘텐츠 Global & Local Culture Studies	3	3	이론 실습	
	2	FL03074	전필 복필 부필	초급프랑스어회화Ⅱ Elementary French ConversationⅡ	3	3	실습	
	2	FL03088	전필 복필 부필	문화콘텐츠기획 Cultural Contents Planning	3	3	이론 실습	
	2	FL03007	전선	프랑스문화와영상콘텐츠 French Culture and Video Contents	3	3	이론 실습	
	2	FL03048	전선	프랑스어권지역과문화 Francophone Region and its Culture	3	3	이론	■ 국제학/글로벌문화 산업MICE 연계과목
	2	FL03057	전선	초급프랑스어문법과실습Ⅱ Elementary French Grammar and PracticeⅡ	3	3	실습	
	2	FL03089	전선	프랑스문학과스토리텔링 French Literature and Storytelling	3	3	이론 실습	
2	1	FL03009	전선	프랑스문화읽기 Reading of French Culture	3	3	이론	
	1	FL03046	전선	영어와프랑스어기초문장비교 Comparison between English and French Basic Sentences	3	3	이론	
	1	FL03065	전선	초급프랑스어회화Ⅲ Elementary French ConversationⅢ	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	FL03075	전선	중급프랑스어문법과실습 I Intermediate French Grammar and Practice I	3	3	실습	
	1	FL03087	전선	글로벌공연예술콘텐츠 Global Performing Arts	3	3	실습	
	1,2	FL03011	전선	프랑스어음성학 French Phonetics	3	3	실습	
	2	FL03059	전필 복필 부필	중급프랑스어문법과실습 II Intermediate French Grammar and Practice II	3	3	실습	
	2	FL03028	전선	프랑스단편소설 French Short Stories	3	3	이론	
	2	FL03066	전선	초급프랑스어회화IV Elementary French ConversationIV	3	3	실습	
	2	FL03081	전선	이미지와프랑스어 Image and French	3	3	실습	
	2	FL03086	전선	글로벌문화교류와K-Culture Cultural Exchange & K-Culture	3	3	이론 실습	
3	1	FL03019	전선	프랑스시와스토리텔링 French Poetry and Storytelling	3	3	이론	
	1	FL03054	전선	프랑스문학사 History of French Literature	3	3	이론	▪ 24학번부터적용 ▪ 23학번까지전필/ 복필/부필
	2	FL03079	전선	프랑스고전문학의현대적이해 The Modern Understanding of French Classical Major	3	3	이론	
3,4	1	FL03016	전선	프랑스희곡 French Drama	3	3	이론 실습	
	1	FL03055	전선	프랑스언어학의이해 Introduction to French Linguistic	3	3	이론	
	1	FL03070	전선	프랑스문화와여성들 Study of Women in French Culture	3	3	이론	
	1	FL03084	전선	지중해-역사와문학콘텐츠 Mediterranean Sea-History and Cultural Contents	3	3	이론	
	1, 2	FL03045	전필 복필 부필	전공지도 Directed Studies for French Major	0	0	이론	▪ 졸업인증
	1,2	FL03078	전필 복필	중급프랑스어회화 Intermediate French Conversation	3	3	실습	
	2	FL03030	전선	프랑스어번역과글쓰기 Translation and Writing in French	3	3	실습	
	2	FL03053	전선	프랑스문화산업 French Cultural Industry	3	3	이론 실습	▪ 글로벌문화산업 MICE 연계과목
	2	FL03071	전선	프랑스사회와미디어읽기 French Society and Media	3	3	이론	
	2	FL03072	전선	국제관계프랑스어 French and International Relation	3	3	이론 실습	
4	1	FL03083	전필 복필	글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량 Global Career Development and Communication Skill	2	2	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 시 점 간	과목 구분	비 고
총 102학점 (전필 15학점, 전선 87학점) / (복필 15학점, 부필 9학점)							

1학년 교과내용

FL03063 전필 프랑스문화콘텐츠전공진로탐색

프랑스학 전공자로서의 진로 설계와 학업 계획을 체계적으로 수립하는 기초 과목입니다. 전공 교수진의 팀 티칭을 통해 전공 분야별 심층 이해를 도모하고, 학생 개개인의 적성과 관심사를 고려한 맞춤형 4년 학업 로드맵을 설계하여 대학 생활의 방향성을 제시합니다.

FL03051 전선 초급프랑스어회화 I

프랑스인 교수의 지도로 기초회화를 학습하고 청취력을 기른다.

FL03056 전선 초급프랑스어문법과실습 I

기초 프랑스어 문법을 체계적으로 학습하고, 어휘력을 기르고 발음연습을 병행한다.

FL03082 전선 글로벌언어와문화:프랑스

유럽 연합의 핵심 국가로서 찬란한 문화 전통을 보유하고 있는 프랑스와 독일의 역사, 문화, 예술, 언어에 대한 핵심 지식과 정보를 습득하며 관련 있는 문화콘텐츠 양상을 살펴본다. 본 과목은 프랑스어의 기본 문법과 어휘 학습을 통해 프랑스어 의사소통 능력 함양한다. 더불어 프랑스의 역사, 문화 그리고 사회에 대한 탐구를 통해 프랑스어권 문화에 대한 이해를 돕고, 시야를 유럽 문화로 확장하여 영국, 독일 등의 문화콘텐츠와 비교를 통해 글로벌 문화 기획자가 되기 위한 기본 역량을 키운다.

FL03085 전선 글로벌지역문화콘텐츠

본 과목은 프랑스의 각 지역 별 문화에 대한 이해를 통해 프랑스의 역사와 사회에 대한 이해를 돕고, 대표적인 콘텐츠들을 직접 개발하고 콘텐츠로 기획하는 것을 목표로 한다. 또한 프랑스의 다양한 문화 이론을 접하면서 글로벌 문화 기획자가 되기 위한 역량을 기른다.

FL03074 전필 초급프랑스어회화 II

프랑스인 교수의 지도로 기초회화를 학습하고 청취력을 기른다.

FL03088 전필 문화콘텐츠기획

기존에 다양하게 변화하고 있는 문화콘텐츠 사례들을 수집 및 분석하고 문화원형의 활용 및 응용 현황을 이해한다. 특히, 최근 박물관, 체험관, 전시관, 교육관 등에서 ICT 기반의 생성기술, 인터랙션 기술들이 활용되고 있는 현황과 트렌드를 종합적으로 이해한다. 이를 기반으로 문화원형을 활용한 스토리텔링을 접목한 문화콘텐츠 기획서 작성법을 학습하고 실습을 통해 문화콘텐츠 기획의 기초 역량을 기른다.

FL03007 전선 프랑스문화와영상콘텐츠

중세부터 현대까지 세기 별로 프랑스 문학을 공부하여 프랑스 문학의 전체적인 흐름을 이해하고, 중요 문학 작품, 문학적 사건에 바탕을 둔 영화와 뮤지컬, 오페라, 다큐멘터리 등의 영상 제작물들을 소개한다.

FL03048 전선 프랑스어권지역과문화

프랑스어를 사용하는 세계 각 지역의 문화에 대한 이해를 돕는다.

FL03057 전선 초급프랑스어문법과실습 II

기초 프랑스어 문법을 체계적으로 학습하고, 기초회화와 발음연습과 청취력 훈련을 병행한다.

FL03089 전선 프랑스문학과스토리텔링

문화콘텐츠에 대한 수요와 공급이 늘면서 무엇이 좋은 콘텐츠인지에 대한 근본적인 물음이 대두되고 있다. 본 수업은 창작활동의 뿌리가 되는 스토리텔링을 직접 나에게 적용해보고, 그 저변을 확장하는데 목적을 둔다. 우리는 프랑스 문학과 문학이론들을 접하며 창의적 스토리텔링 기법에 대해서 배울 수 있으며, 이는 추후의 다른 전공과목들에서도 독창적인 콘텐츠를 제작하는데 도움이 될 것이다.

2학년 교과내용

FL03009 전선 프랑스문화읽기

다양한 주제의 산문과 프랑스 문학작품을 강독함으로써 프랑스어 문장에 대한 독해력을 배양하고, 프랑스 문학에 대한 이해를 함양한다.

FL03046 전선 영어와프랑스어기초문장비교

영어와 프랑스어의 기본 구문과 문법을 비교 연구하여 각 언어에 대한 이해를 돕는다.

FL03065 전선 초급프랑스어회화III

초급 프랑스어 회화 II의 연속 과정으로, 어휘와 회화 능력을 중점적으로 다루며, 프랑스인 교수의 지도로 고급 회화와 주제별 토론 능력을 기른다.

FL03075 전선 중급프랑스어문법과실습 I

중급의 프랑스어 문법을 체계적으로 학습한다.

FL03087 전선 글로벌공연예술콘텐츠

본 과목은 프랑스를 중심으로 유럽 공연예술의 현황을 파악하고 실습을 통해 현장을 체험하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 학생들이 작품 선정에서 시연에 이르기까지의 과정을 직접 주도하고, 전문가의 특강 등을 통해 실습의 완성도를 높인다.

FL03011 전선 프랑스어음성학

프랑스어의 음성, 음운구조의 체계를 익히고 발음실습을 통하여 프랑스어 말하기의 기초를 다진다.

FL03059 전필 중급프랑스어문법과실습 II

프랑스어 문법지식을 활용하여 프랑스어 문장을 작문 하는 능력을 기른다.

FL03028 전선 프랑스단편소설

문학성이 뛰어난 단편소설을 선정, 강독함으로써 문학적 이해력을 기르고 독해력을 향상시킨다.

FL03066 전선 초급프랑스어회화IV

초급 프랑스어 회화 III의 연속 과정으로, 어휘와 회화 능력을 중점적으로 다루며, 프랑스인 교수의 지도로 고급 회화와 주제별 토론 능력을 기른다. 구두 표현 능력 향상을 우선적으로 목표로 한다.

FL03081 전선 이미지와프랑스어

학생들이 프랑스어를 사진/삽화, 광고, 만화 등의 다양한 매체를 통해 습득하도록 한다.

FL03086 전선 글로벌문화교류와K-Culture

본 과목은 한국-프랑스 간에 증가하고 있는 다양한 문화 교류의 현황을 점검하고, 교류의 지속성과 발전 가능성을 모색하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 우리 일상 속의 프랑스 문화를 찾아보고, K-Culture 확산의 중심지가 된 프랑스가 우리 문화를 소비하는 양상 등을 다양한 사례를 통해 점검해본다.

3학년 교과내용

FL03019 전선 프랑스시와스토리텔링

중세 이후 현대까지, 중요 시인들의 작품들을 읽으며, 작가와 그의 시대적 배경, 작품의 문학적 의의, 수사학적 표현 등을 이해하고, 문화콘텐츠화 할 수 있는 다양한 가능성을 찾아본다.

FL03054 전선 프랑스문학사

중세부터 18세기까지의 프랑스 역사, 철학, 문학의 복합적 관계를 인식하여 문학사의 중요한 작가들의 작품을 강독, 분석함으로써 프랑스 문학의 특질을 이해한다.

FL03079 전선 프랑스고전문학의현대적이해

17세기의 주요 프랑스 문학 텍스트들을 선정하여 독해력을 기르고 작품들에 대한 현대적인 해석들을 살펴본다.

3·4학년 교과내용

FL03016 전선 프랑스희곡

프랑스의 대표적인 희곡 작가의 작품을 선정, 강독하며 희곡에 대한 전반적인 이론을 학습한다.

FL03055 전선 프랑스언어학의이해

프랑스어학 전반에 걸친 이론과 연구방법의 중요한 흐름을 이해하고 프랑스어의 음운, 형태, 동사의 일반이론을 연구한다.

FL03070 전선 프랑스문화와여성들

프랑스 문화의 다양한 분야에서 중요한 위치를 차지하는 여성들의 활동과 업적을 연구한다.

FL03084 전선 지중해-역사와문학콘텐츠

지중해는 그리스도교와 그리스로마문명을 탄생시킨 모태이며 그 후 이슬람 문명, 유럽 문명의 무대가 된다. 지중해 중심의 역사를 정리하고, 지중해 문화권의 문학과 문화, 인물 등을 보며 이 지역이 문화적 창조성의 보고인 것을 알 수 있다. 이곳의 고유한 문화적 유산들과 제작된 다양한 문화 콘텐츠들을 보며 문화콘텐츠의 제작과 활용에 대한 안목을 기른다.

FL03045 전필 전공지도

전공 졸업에 필수적인 어학능력을 인증 받을 수 있도록 지도한다.

FL03078 전필 중급프랑스어회화

프랑스어 공인 능력 시험인 Delf B1-B2 수준에 해당하는 회화와 작문 실력을 향상할 수 있도록 팀티칭을 통해 효과적으로 프랑스어 구사 능력을 기른다.

FL03030 전선 프랑스어번역과글쓰기

실생활에서 사용되는 텍스트와 시, 소설 등 다양한 유형의 텍스트를 한국어와 프랑스어로 각각 번역해본다. 이를 통해 한국어와 프랑스어가 갖는 표현의 차이점을 이해한다. 번역 실습 과정을 통해 프랑스어 텍스트의 이해와 글쓰기 능력의 향상을 도모한다.

FL03053 전선 프랑스문화산업

프랑스 문화와 역사, 현대사회의 본질을 파악할 수 있게 하는 다양한 문화 텍스트들을 읽도록 한다.

FL03071 전선 프랑스사회와미디어읽기

매일 접하는 다양한 미디어를 통해 프랑스 사회를 이해하고, 프랑스어 미디어에 대한 비판적 읽기 능력을 높이는 수업입니다. TV 뉴스, SNS, 영화 등 현대 프랑스의 다양한 미디어 콘텐츠를 분석하고 토론하며 실제 프랑스의 모습을 생생하게 배웁니다.

FL03072 전선 국제관계프랑스어

프랑스어권 국제개발협력에 대한 이해를 높이고, 관련 분야로 진출하기 위한 글로벌 시민역량을 기르는 프로젝트를 실행한다.

4학년 교과내용

FL03083 전필 글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량

본 과목은 학부 공통교과로 운영되어, 팀티칭을 통해 글로벌 영어 실무 교육을 통한 글로벌 커뮤니케이션 역량 강화, 현장 전문가와의 세미나를 통해 프랑스 인문학 전공과 융합 가능한 다양한 문화기술 실무기반 교육, 현장 학습의 기회를 제공함.

독일문화콘텐츠전공

Major of German Cultural Contents

교육목표

1. 독일어와 독일어권 국가들의 문화·예술에 대한 전문지식을 갖추고 [지]
2. 민주사회의 시민으로서 지녀야 할 인격과 자질을 바탕으로 사회 발전에 이바지하며 [덕]
3. 인문학적 소양과 첨단기술 활용 능력 그리고 국제적 감각을 겸비한 융합인재를 양성한다. [술]

전공소개

독일문화콘텐츠 전공은 유럽연합에서 핵심적인 역할을 담당하고 있는 독일을 비롯한 오스트리아, 스위스 등과 같은 독일어권 국가들의 언어·문화·문학·예술을 체계적으로 공부할 수 있는 다양한 기회를 제공한다.

본 전공은 글로벌ICT인문융합학부 소속의 다른 전공들과의 긴밀히 연계하여, 학생들이 독일 및 독일어권 국가들의 풍부한 지적·문화적 자산에 대한 전문지식을 습득하고 더불어 현대 사회가 요구하는 첨단 디지털 지식을 갖추어, 글로벌 비즈니스 및 문화 산업을 선도하는 전문 인재로 성장하도록 지원한다.

인문학적 소양과 디지털 활용 능력을 겸비한 독일문화콘텐츠전공 학생들은 현대 사회가 필요로 하는 융합인재로서, 미래사회의 다양한 영역에서 자신의 능력을 발휘하며 사회 발전에 기여할 것으로 기대된다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	GL03026	전선	현대독문법Ⅰ Modern German GrammarⅠ	3	3	이론 실습	▪ 국제학연계과목
	1	GL03062	전선	기초독일어회화Ⅰ Beginning German ConversationⅠ	3	3	이론 실습	
	1	GL03071	전선	독일문화콘텐츠전공진로탐색Ⅰ Career Exploration of German Cultural ContentsⅠ	1	1	실습	
	1	GL10055	전선	글로벌언어와문화:독일 Global Language and Culture : Germany	3	3	이론 실습	
	2	GL10054	전필 복필 부필	문화콘텐츠기획 Cultural Contents Planning	3	3	이론 실습	
	2	GL03028	전선	현대독문법Ⅱ Modern German GrammarⅡ	3	3	이론 실습	
	2	GL03040	전선	독일문화콘텐츠전공진로탐색Ⅱ Career Exploration of German Cultural ContentsⅡ	1	1	실습	
	2	GL03061	전선	독일어와문화 German Language and German Culture	3	3	이론 실습	▪ 국제학연계과목
	2	GL03063	전선	기초독일어회화Ⅱ Beginning German ConversationⅡ	3	3	이론 실습	
	2	1	GL03030	전필 복필 부필	독일문학사강의 Lectures for German Literature History	3	3	이론 실습
1		GL03072	전선	독일어어휘와구문Ⅰ German Vocabulary and ConstructionⅠ	3	3	이론 실습	
1		GL03077	전선	독일어회화 German Conversation	3	3	이론 실습	
1		GL10049	전선	독일문화학과콘텐츠기획 Cultural Studies in Germany and Content Planning	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	GL10050	전선	문학과영화를통해독일역사읽기 German History through Book and Film	3	3	이론 실습	
	2	GL03032	전필 복필 부필	독어학개론강의 Introduction to German Linguistics	3	3	이론 실습	
	2	GL03073	전선	독일어어휘와구문Ⅱ German Vocabulary and ConstructionⅡ	3	3	이론 실습	
	2	GL03074	전선	영상독일어실습 Practice of Visual German	3	3	이론 실습	
	2	GL10052	전선	독일메르헨읽기와문화콘텐츠 Cultural Content of German Märchen and Cross-Media Reception	3	3	이론 실습	
3	1	GL03022	전선	독어텍스트번역 Translation of German Texts	3	3	이론 실습	
	1	GL03031	전선	현대독일소설 Modern German Novel	3	3	이론 실습	
	1	GL03070	전선	독일문학예술과콘텐츠기획실습 German Literary Arts and Practice of Content Planning	3	3	이론 실습	
	2	GL03016	전선	독일시와스토리텔링 German Poetry and Storytelling	3	3	이론 실습	
	2	GL03045	전선	바우하우스와모더니즘예술비평 Bauhaus and Critic of Mordernism in the Arts	3	3	이론 실습	
	2	GL03059	전선	독일희곡과공연예술 German Drama as Performing Art	3	3	이론 실습	
	2	GL03068	전선	독어학특강 Topics in German Linguistics	3	3	이론 실습	
4	1	GL03050	전선	독일경영문화분석 Analysis of German Business Culture	3	3	이론 실습	
	1	GL03069	전선	독영응용 Applied German and English	3	3	이론 실습	
	1	GL10053	전선	포스트모더니즘과독일대중문화 Postmodernism and German Popular Culture	3	3	이론 실습	
	1	GL10056	전선	글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량 Global Career Planning and Communication Competence	2	2	이론 실습	
	1	GL03067	전선	문화콘텐츠로서의광고언어 German Advertising Culture and Digital Literacy	3	3	이론 실습	
	2	GL03051	전선	독일문화예술경영 German Culture and Arts Management	3	3	이론 실습	
	2	GL03079	전선	고급독일어 Intensive German	3	3	이론 실습	
	2	GL03080	전선	독일사회와언어현상 German Society and Linguistic Phenomena	3	3	이론 실습	
총 94학점 (전필 9학점, 전선 85학점) / (복필 9학점, 부필 9학점)								

1학년 교과내용

GL03026 전선 현대독문법 I

독일어 문법의 기본 구조를 체계적으로 익히는 수업. 독일어를 처음 배우는 학생들이 체계적으로 문법을 익히고 탄탄한 실력을 쌓고자 할 때 적합하다.

GL03062 전선 기초독일어회화 I

독일어 알파벳과 발음을 시작으로 일상에서 사용할 수 있는 기본 회화 표현과 주요 어휘를 배우는 기초 수업이다. 독일어 회화 실력을 단계별로 향상시키며 시사 관련 표현까지 익혀 더욱 풍성한 대화를 할 수 있게 한다.

GL03071 전선 독일문화콘텐츠전공진로탐색 I

독일문화콘텐츠전공에서 배우게 되는 전공과목들의 주제와 특징을 살펴보고, 동문 및 외부 특강을 통해 전공에 대한 관심을 높이며 전공 분야에서 다양한 진로를 모색해 볼 수 있는 기회를 찾아본다.

GL10055 전선 글로벌언어와문화:독일

본 과목은 유럽 연합의 핵심 국가로서 찬란한 문화 전통을 보유하고 있는 독일의 역사, 문화, 예술, 언어에 대한 기본적인 지식과 정보 습득, 이와 관련된 문화콘텐츠 양상 소개, 그리고 초급 수준의 어학 학습으로 구성되어 있음

GL10054 전필 문화콘텐츠기획

오늘날 다양하게 변화하고 있는 문화콘텐츠 사례들을 수집 및 분석하고 문화원형의 활용 및 응용 현황을 이해한다. 특히, 최근 박물관, 체험관, 전시관, 교육관 등에서 ICT 기반의 생성 기술, 인터랙션 기술들이 활용되고 있는 현황과 트렌드를 종합적으로 이해한다. 이를 기반으로 문화원형을 활용한 스토리텔링을 접목하여 문화콘텐츠 기획서 작성법을 실습하는 과정을 통해 문화콘텐츠 기획의 기초 역량을 기르게 됨.

GL03028 전선 현대독문법 II

현대독문법I에서 배운 내용을 바탕으로, 보다 심화된 독일어 문법을 다룬다. 문장의 구조에 대한 보다 자세한 지식과 수동 표현, 접속법 표현 등 고급 독일어 활용에 필요한 문법 요소들을 익힐 수 있다. 문법의 활용 능력을 확장하고자 하는 학생들에게 적합하다.

GL03040 전선 독일문화콘텐츠전공진로탐색 II

본 과목은 1학기에 개설된 독일문화콘텐츠전공진로탐색의 심화 과정으로서 독일과 독일어 또는 독일문화콘텐츠 분야에서 커리어를 쌓을 수 있는 다양한 직업군을 구체적으로 소개하고 관련 분야에서 활동하는 전문가 특강 및 학생들의 자율적인 그룹활동을 통해 전공에 대한 이해의 폭을 넓힌다.

GL03061 전선 독일어와문화

독일문화와 관련된 다양한 매체(텍스트, 영화, TV, 광고, 애니메이션 등)를 접하면서 심화된 독일어 문장들을 구사할 수 있는 능력을 배양한다.

GL03063 전선 기초독일어회화 II

기초독일어회화I의 연속으로, 실생활에서 활용할 수 있는 회화 표현들에 대하여 연습한다. 보다 심화된 표현들을 학습하며 시사적 문제들에 대하여 함께 다루며 어휘력과 회화 능력을 함께 향상시킬 수 있다.

2학년 교과내용

GL03030 전필 독일문학사강의

다양한 문학연구방법론을 개관하고 독일문학의 발전과정을 고찰해 보며 독일문학에 대한 이해를 돕는다.

GL03072 전선 독일어어휘와구문 I

다양한 독일어 문장의 구조를 분석하며, 이를 통하여 새로운 어휘와 구문을 효과적으로 익히고 문법 지식과 독해 능력을 향상시키는 수업이다.

GL03077 전선 독일어회화

기초 독일어 지식을 바탕으로, 다양한 매체를 활용하여 자유로운 대화를 실습하는 수업입니다. 실용적인 회화 능력을 키울 수 있다.

GL10049 전선 독일문화학과콘텐츠기획

독일은 풍부한 문화 자산을 보유하고 있는 나라이다. 이 과목은 먼저 독일 문화의 특징이 무엇인지를 전반적으로 살펴 보고 문화를 학문적으로 이해하고 해석하는 문화 이론을 익히면서 콘텐츠 소스로서의 독일 문화를 자신만의 콘텐츠 기획 능력으로 재구성할 수 있는 기초적인 지식을 배양한다.

GL10050 전선 문학과영화를통해독일역사읽기

독일은 유럽의 중심 국가로서 세계 역사에 강력한 영향을 끼쳐 온 나라이다. 본 과목은 문학작품과 영화의 시각에서 재조명한 독일과 유럽의 역사적 사건들을 배움으로써, 역사에 대한 객관적 이해와 주관적 판단력을 키울뿐만 아니라 독일의 엄청난 역사와 문화 자산을 활용하여 문화콘텐츠 기획 역량을 키울 수 있는 실력을 키운다.

GL03032 전필 독어학개론강의

현대 언어학의 이론들을 바탕으로 독일어를 분석하고, 다양한 층위에서 독일어의 구조와 기능을 체계적으로 이해하며 독어학 연구의 기초를 다지는 입문 수업이다.

GL03073 전선 독일어어휘와구문 II

독일어어휘와구문I의 심화 과정으로, 복잡한 독일어 문장 구조를 파악해 보여 고급 어휘를 익히고 구문 활용 능력을 더욱 발전시킬 수 있는 수업이다.

GL03074 전선 영상독일어실습

다양한 장르의 독일어권 영화들을 감상 및 분석한다. 영상 속 독일어 표현을 번역하고 활용해 보며 전반적인 독일어 실력과 회화 능력을 향상시킬 수 있는 실습형 수업이다.

GL10052 전선 독일메르헨읽기와문화콘텐츠

독일동화의 다양한 작품들을 읽어가며, 크로스미디어 기반 문화적 콘텐츠로서 재해석되고 있는 독일동화의 역사와 특징들을 살펴본다. 영화, 소설, 그래픽 노블, 웹툰 등을 통해 새로운 콘텐츠로 발전하고 확장되어 가는 독일동화의 힘을 경험해 볼 수 있는 수업이다.

3학년 교과내용

GL03022 전선 독어텍스트번역

다양한 독일어 텍스트(문자와 영상)들을 번역하며, 번역 과정에서 발생하는 여러 가지 언어학적 문제들을 탐구한다.

GL03031 전선 현대독일소설

카프카를 비롯한 현대 독일소설을 대표하는 작가들의 작품을 번역서로 읽고 토론하며, 현대 독일문학의 주제들을 살펴보고 다양한 배경 하에서 문학 작품을 해석, 이해할 수 있는 능력을 기른다. 또한 독일 소설작품의 원서 강독을 통하여 독일어 읽기 능력을 향상시키며 독일 문학과 사회 문화에 대한 전반적인 이해를 넓힌다.

GL03070 전선 독일문학예술과콘텐츠기획실습

독일의 위대한 작가인 요한 볼프강 폰 괴테의 삶의 발자취를 따라가며, 괴테시대의 독일 고전주의 문학과 예술 세계를 살펴보고, 괴테의 문학작품들을 직접 읽고 감상하면서 문해력을 증진하고 인문학적 소양을 쌓는다. 아울러 문화산업에서 괴테를 비롯한 독일 작가들의 중요성 및 활용 가능성을 탐구해 본다.

GL03016 전선 독일시와스토리텔링

괴테, 쇤러, 릴케를 비롯한 대표적인 독일어권 시인들의 작품을 경험해 보며, 각 시대의 사조를 이해하고 그 안에 내재되어 있는 사상들을 고찰해 본다. 시 문학 작품을 종합적이고 복합적인 역사적, 문화적, 사회적 맥락 속에서 분석하며 시문학에 대한 이해를 넓히고, 번역 활동을 함께 해 나가며 독일어 실력 또한 향상시킬 수 있는 수업이다.

GL03045 전선 바우하우스와모더니즘예술비평

바우하우스는 예술과 공예, 예술과 기술 및 산업을 통합한다는 기치아래 세워진 독일의 혁신적인 대학이다. 본 과목은 바우하우스의 역사와 주요 예술가들, 그들의 활동 및 오늘날까지의 영향력을 살펴보고 디자인이라는 관점에서 예술과 아름다움을 향유하는 현대인들의 취향과 소비 경향을 인문학이라는 관점에서 탐구한다.

GL03059 전선 독일희곡과공연예술

독일 희곡작품들을 바탕으로 독일공연예술의 역사적 변천 과정과 특징들을 살펴본다. 이를 바탕으로 연극 및 공연예술 분야에 대한 이해를 향상시켜 나간다.

GL03068 전선 독어학특강

언어학, 철학, 심리학 등 다양한 학문적 주제를 독어학의 관점에서 탐구하며 폭넓은 사고를 키우는 특강이다.

4학년 교과내용

GL03050 전선 독일경영문화분석

독일 기업의 사례들을 중심으로, 한국과 독일의 문화적 차이를 분석하고 글로벌 마인드를 함양하는 수업이다.

GL03069 전선 독일응용

다문화적 이슈를 바탕으로 독일어와 영어를 활용하여 가상 프로젝트를 구성하며, 실무적 언어 능력을 연습한다.

GL10053 전선 포스트모더니즘과독일대중문화

문화적 다양성과 기본권이라는 오늘날의 문화 정책과 현상에 이론적, 실천적 배경이 되고 있는 포스트모더니즘을 살펴봄으로써 포스트모더니즘과 대중문화의 관계를 개관해 보는 수업이다. 문화의 지구화와 자본주의 시장경제라는 역동적이면서도 복잡한 관계 속에서 포스트모던 대중문화의 현재와 미래를 진단해 보는 것이 본 교과목의 목적이다.

GL10056 전선 글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량

본 교과목은 학부 공통교과로서 팀티칭으로 운영되며, 글로벌 커뮤니케이션 역량 강화를 위한 영어 실무 교육, 독일 및 프랑스 인문학 전공지식과 융합가능한 다양한 실무기반 교육 및 현장 학습 기회 제공, 현장 전문가와의 세미나를 통한 기업 현장 정보 제공 등으로 구성됨.

GL03067 전선 문화콘텐츠로서의광고언어

디지털 환경에서 독일 광고 문화의 특징을 이론적으로 탐구하고, 광고 속 메시지를 분석해 보는 수업이다.

GL03051 전선 독일문화예술경영

독일 문화예술경영의 역사와 전개과정을 살펴봄으로써 현재 독일문화예술경영의 형태와 내용을 탐구한다.

GL03079 전선 고급독일어

1, 2, 3학년 과정에 개설된 독일어 어학과목들의 심화 과정으로 다양한 주제와 자료들을 통해 현대 실용 독일어를 배운다.

GL03080 전선 독일사회와언어현상

이미지와 기호들을 활용한 다양한 미디어 콘텐츠를 통하여, 독일어와 독일 사회에 대한 이해를 동시에 높이는 수업이다.

국 어 국 문 학 과

Department of Korean Language & Literature

교 육 목 표

1. 국어와 국문학에 대한 전문적인 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 사회의 요청에 부응하는 인격과 덕성을 함양하며 [덕]
3. 국어생활 향상에 이바지할 수 있는 전문인을 양성한다. [술]

학 과 소 개

국어국문학과에서는 일차적으로 폭넓은 국어국문학의 지식을 갖춘 민주시민을 양성하고자 한다. 민주사회는 다양한 지식과 사회경험을 갖춘 교양인들이 상호협조하면서 개인의 발전과 더불어 사회전체의 발전을 도모하는 사회라 할 수 있다. 그러므로 이런 사회에서는 구성원 각자가 각 분야에서 자신이 가지고 있는 지식과 기량을 충분히 발휘함으로써 복지사회건설에 이바지해야 한다. 이와 같은 사회적 요청에 부응하여 국어국문학과에서는 국어의 구조와 기능을 잘 이해하고 활용할 수 있는 교양인, 국문학의 특성과 기능을 잘 이해하고 향유할 수 있는 민주시민을 배출하기 위해 그에 상응한 교과과정을 개설하고 있다.

국어국문학과에서는 일차적으로 국어와 국문학의 교육과 연구에 종사할 교사와 학자를 양성하고자 한다. 한 사회의 발전은 교육의 수준과 학문의 발전에 좌우된다. 그러므로 복지사회건설을 염원하는 사회일수록 교육과 연구에 더 많은 투자를 하고 있다. 그 중에서도 우수한 교사와 연구자의 양성에 힘을 기울이고 있으니 이는 그들이 교육과 연구의 핵심요 주체이기 때문이다. 이런 사회적 요청에 부응하여 우수한 교사와 연구자를 배출하기 위해 국어국문학과에서는 교직과정과 석·박사 과정을 개설하고 그에 상응한 교육과정도 마련하고 있다.

국어국문학과 교수들은 위의 두 가지 목표를 달성하기 위해 항상 국어국문학에 대한 올바른 이해와 인식에 이르려고 노력하는 한편 서구어문학에도 관심을 기울여 새로운 이론과 방법론을 수용함으로써 보편적이면서도 독자적이고 창의적인 교육과 연구에 힘을 기울이고 있다. 또한 급변하는 세계정세와 국제화·세계화에 박차를 가하고 있는 국내정세에 능동적으로 대처하기 위해 새로운 교과과정의 구안과 교수전략의 개발에도 고심하고 있다. 이런 노력과 고심이 결실을 거둘 때 전통의 재발견과 이의 창조적 계승 및 정립도 가능하고 우수한 인재의 양성도 가능하다. 그러므로 국어국문학과 학생들은 교수단의 노력과 고심에 필적하는 노력을 기울여야 하고 그럼으로써 국어국문학과를 지향하고자 하는 교육과 연구의 수월성을 높일 수 있을 것이다.

국어국문학과의 교과과정은 국어학과 국문학으로 짜여 있다. 그러나 일반적으로 국문학은 고전문학과 현대문학으로 양분하기 때문에 교과목의 개설은 국어학, 고전문학, 현대문학의 세 분야로 되어 있다. 학부에서는 이 세 분야의 필수과목을 모두 이수해야 하나 선택과목을 통해 어느 한 분야를 좀 더 넓고 깊게 접할 수 있다. 석·박사과정에서는 전공자의 뜻에 따라 어느 한 분야를 택하고 지도교수의 지도를 받아 그 분야를 폭넓고 깊게 연구하게 된다.

국어국문학과 학생들은 위와 같은 공적인 교육과 학문적 연구 외에 학생들 스스로 만든 동아리나 단체에 참여하여 오락, 연예, 창작, 연수, 연구 활동을 할 수 있다. 순수한 친목과 여가를 위한 취미생활로부터 사회진출이나 전공하고자 하는 학문의 일환으로 전개하는 다양한 활동이 모두 이에 해당한다. 경지영지(경서강독반), 고전문학연구회, 생각과 글, 우리말연구회, 국문인의 땀, 현대문학회, 글로 쓰는 무대 등은 창작활동이나 학술연구 활동을 하는 사적인 조직들이다. ‘국문인의 밤’, ‘학술연구발표회’, ‘학술답사’ 등은 이런 조직들이 협동으로 벌이는 정기적인 행사들이다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수 번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	KL02002	전필 복필 부필	국문학개론 Introduction to Korean Literature	3	3	이론	▪교직기본
	1	KL03011	전선	현대문학입문 Introduction to Modern Korean Literature	2	2	이론	
	1	KL03032	전선	국어국문학전공진로탐색세미나 Seminar on Career Exploration in Korean Language and Literature	1	1	이론	
	2	KL02003	전필 복필 부필	국어학입문 Introduction to Korean Linguistics	3	3	이론	▪교직기본
	2	KL03002	전선	현대시강독 Reading in Modern Korean Poetry	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	2	KL03012	전선	한국한문의기초 Introduction to Korean Classical Chinese	2	2	이론	
2	1	KL03019	전필 복필 부필	국문학사 I History of Classical Korean Literature	3	3	이론	▪교직기본
	1	KL02007	전선	국어자료강독 Reading in Old and Middle Corpus	3	3	이론	
	1	KL02009	전선	국어의구조 Structure of Korean Language	3	3	이론	
	1	KL03003	전선	현대소설강독 Reading in Modern Korean Novel	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	1	KL03005	전선	현대시론 Modern Poetics	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	2	KL03021	전필 복필	국문학사 II History of Modern Korean Literature	3	3	이론	▪문예창작연계과목 ▪교직기본
	2	KL02008	전선	고전시가의세계 Korean Classical Poetry	3	3	이론	
	2	KL03004	전선	구비문학의세계 Korean Oral Poetry	3	3	이론 실습	▪박물관학연계과목
3	1	KL02006	전선	국어음운론 Korean Phonology	3	3	이론	
	1	KL02015	전선	고전산문의세계 Korean Classical Prose	3	3	이론	▪박물관학연계과목
	1	KL02018	전선	국어의미론 Korean Semantics	3	3	이론	
	1	KL03022	전선	현대시인론 Study of Modern Poets	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	1	KL03023	전선	국어교육론 Teaching Methods for Korean Education	3	3	이론	▪교직기본
	1	KL03026	전선	교과교육론(국어) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪교직필수

학 년	학 기	학수 번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	KL02014	전필 복필 부필	국어의역사 History of Korean Language	3	3	이론	▪교직기본
	2	KL02011	전선	고전문학작품읽기 Readings in Classical Korean Literature	3	3	이론	
	2	KL02016	전선	현대비평론 Seminar in Korean Modern Literary Criticism	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	2	KL03006	전선	현대소설론 Theory of Novel	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	2	KL03007	전선	한국고전과콘텐츠기획 Korean Classical Literature and Contents Planning	3	3	이론 실습	
	2	KL03024	전선	표현교육론 Teaching Methods for Expression	3	3	이론	▪교직기본
	2	KL03027	전선	교과교재연구및지도법(국어) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪교직필수
4	1	KL03001	전선	현대문학연습 Seminar in Modern Korean Literature	3	3	이론	▪문예창작연계과목
	1	KL03014	전선	문학치료론 Literary Therapy	3	3	실습	
	1	KL03015	전선	한국어교육론 Education of Korean Literature	2	2	이론	
	1	KL03028	전선	논리및논술(국어) Logic and Discourse	2	2	이론	▪교직필수
	1	KL03037	전선	국어학특강 Topics in Korean Linguistics	3	3	이론	
	1, 2	KL03031	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪졸업인증
	2	KL02004	전선	고전여성문학의세계 Korean Classical Women's Literature	3	3	이론	
	2	KL03025	전선	문학교육론 Teaching Methods for Literature	3	3	이론	▪교직기본
	2	KL03029	전선	국어정서법 Orthography of Korean	3	3	이론	
총 99학점 (전필 15학점, 전선 84학점) / (복필 15학점, 부필 12학점)								

1학년 교과내용

KL02002 전필 국문학개론

한국문학의 전통적 갈래(시가, 소설, 설화, 희곡, 평론 등)의 기본적 개념을 이해하여 국문학의 역사적 흐름을 파악하는 데 기초 토대를 마련하고자 한다.

KL03011 전선 현대문학입문

한국 현대문학 작품 중 시와 소설 분야의 중요작품을 대상으로 하여 세밀하면서도 체계적인 분석을 한다. 이를 통해, 현대문학 연구에 필요한 기본적인 이론과 작품분석방법론을 익힘으로써, 앞으로 현대문학을 연구함에 있어서 기초 토대를 마련하고자 한다.

KL03032 전선 국어국문학전공진로탐색세미나

국어국문학과에서 배우는 국어학, 현대문학, 고전문학에 대한 이해를 도와 국어국문학 전공에 대한 학습 동기를 부여하고, 다양한 전공 실무 영역에서 일하는 전문가들의 특강과 이에 대한 질의응답을 통해 학생들이 장래 직업 및 진로를 탐색하는 데 도움을 준다.

KL02003 전필 국어학입문

국어학의 학문적 성격, 연구영역, 연구방법, 연구과제 등을 여러 부문에서 개략적으로 고찰하는 입문교과이다. 국어를 특정한 층위에서 연구하는 음운론, 형태론, 통사론, 의미론과 총체적 층위에서 연구하는 방언론, 문자론, 계통론, 국어사 등에 관해 개략적으로 학습하여 국어를 올바르게 이해하고 분석할 수 있게 한다.

KL03002 전선 현대시강독

현대문학사의 중요 시작품을 읽어감으로써 작품분석의 안목을 높이고 비평적 감수성을 기른다.

KL03012 전선 한국한문의기초

한문으로 기록되어 있는 우리 문학유산을 읽고 이해하고 연구할 수 있는 능력을 기르기 위한 초보자 과정으로서 기초한자와 간단한 한문문장을 중심으로 공부한다.

2학년 교과내용

KL03019 전필 국문학사 I

한국문학의 발생부터 갑오경장 전후 개화기 문학 이전까지의 한국문학의 갈래, 작가, 작품을 역사적 흐름을 중심으로 관찰하여 특징과 의미를 파악한다.

KL02007 전선 국어자료강독

고대국어, 중세국어 및 근대국어의 특성을 이해하도록 신라와 고려, 조선 전기와 후기의 문헌에서 발췌한 옛 글을 어학적인 측면에서 고찰한다. 국어사를 이해하기 위한 선수교과이다.

KL02009 전선 국어의구조

국어의 구조와 그 구성요소의 특질을 형태, 통사, 담화의 층위에서 고찰하며, 나아가 국어문법 이론과 국어의 화용론적 특성을 고찰함으로써 새로운 국어문법 모형을 수립해 보도록 한다.

KL03003 전선 현대소설강독

현대문학사의 중요 소설작품을 읽어감으로써 소설을 보는 눈을 기르고 작품의 변천과정을 이해한다.

KL03005 전선 현대시론

시의 일반 이론을 바탕으로 장르적 특질과 구성 요소, 유형별 특징 등을 이해한다.

KL03021 전필 국문학사 II

영·정조시대 이후부터 현재에 이르기까지 한국 근대문학의 전개양상과 특징을 사적으로 고찰하여 문학이 갖는 시대성, 사회성 등을 이해한다.

KL02008 전선 고전시가의세계

한국 고전시가 일반의 갈래, 작가, 작품 및 문학사적 성격에 대해 깊이 있게 이해한다.

KL03004 전선 구비문학의세계

설화, 민요, 판소리, 민속극 등의 기원과 전승과정 및 각 양식의 성격에 대해 고찰한다.

KL02006 전선 국어음운론

음성과 음운분석의 이론을 바탕으로 하여, 국어의 음성과 음운의 특질을 이해하고, 나아가 그 음운체계와 음운배열의 규칙을 파악하게 한다. 또한 음운변화의 양상과 그 원인 및 규칙을 파악함으로써 올바른 발음능력도 향상시킨다.

KL02015 전선 고전산문의세계

고전 산문의 주요 작가와 작품의 특징을 파악하고, 세밀하고 체계적인 분석을 통해 작품의 의미를 새롭게 도출한다.

KL02018 전선 국어의미론

국어의 의미현상을 여러 층위에서 고찰한다. 어휘 층위에서 연구하는 어휘의미론과 단어장 이론, 통사구조 층위에서 연구하는 통사의미론, 공시적·통시적 의미변화의 양상 등에 대해 고찰한다. 현대의미론이라 일컫는 생성의미론, 해석의미론, 화용론 등에도 주의를 기울임으로써 의미에 대한 포괄적 지식을 갖도록 한다.

KL03022 전선 현대시인론

한국 현대시의 주요작품과 시인을 중심으로 작품의 주제와 형식미의 특성 등을 통하여 작품의 이해와 접근 방법을 교육한다.

KL03023 전선 국어교육론

국어교육의 연구 대상과 방법, 영역 등에 대한 학문적 체계를 이해하는 것을 기본적인 목표로 한다. 이와 같은 목표를 달성하기 위하여 국어교육의 이론과 역사적 배경, 국어교육의 목표, 중·고등학교의 국어과 교육과정 및 내용 등에 대해 공부한다.

KL03026 전선 교과교육론(국어)

국어교육의 영역별 교수학습 내용과 방법, 평가 등에 대한 이론들을 이해하고, 실제 교실 수업에 적용하는 것을 주요 목적으로 한다. 즉 말하기, 듣기, 읽기, 쓰기, 국어지식, 문학의각 영역별 목표와 교수학습 내용과 방법, 평가 등에 대해서 이해하고 실제 교수학습에 적용할 수 있는 능력을 기르도록 한다.

KL02014 전필 국어의역사

국어의 통시적 변화에 대해 체계적으로 이해하는 것을 목적으로 하는 과목이다. 고대로부터 현대에 이르기까지 한국어에 나타난 모든 변화를 음운, 형태, 어휘, 통사, 의미의 측면에서 검토함으로써 현대 국어의 형성과정에 대한 체계적인 이해를 추구하는 필수 과목이다.

KL02011 전선 고전문학작품읽기

한국고전문학 중 주요한 작품을 원전으로 읽을 수 있는 역량을 길러 한국 전통 문학에 대한 수준 높은 안목을 갖추도록 한다.

KL02016 전선 현대비평론

문예비평의 일반적인 지식과 한국 신문학에 있어서의 문예비평의 양상을 살피며, 비평의 일반이론과 한국 문예비평의 전개과정을 고찰한다.

KL03006 전선 현대소설론

소설의 일반 이론을 바탕으로 장르적 특질과 구성 요소, 유형별 특징 등을 이해한다.

KL03007 전선 한국고전과콘텐츠기획

한국고전문학의 이미지, 상상력, 스토리를 중심으로 새로운 매체 기술을 적용하여 오늘날 의미 있는 영상콘텐츠를 제작한다.

KL03024 전선 표현교육론

말하기와 쓰기를 중심으로 한 표현 활동에 대해 살펴보고, 표현교육의 방법을 모색하는 것을 목적으로 한다. 특히 말하기와 쓰기의 전략과 방법에 대한 이론을 살피고, 이와 함께 인간의 사고 과정과 표현의 관계를 탐구하여 표현 활동에 대한 체계적인 이해와 실천적 적용 능력을 기르도록 한다.

KL03027 전선 교과교재연구및지도법(국어)

국어교육의 성격, 중고등학교 교재의 분석, 수업안의 작성, 교수방법 등 국어와 지도의 실제 경험을 쌓게 한다. 국어와 교재를 분석하고 재구성함으로써 비판적이고 창의적인 교재개발 능력을 함양하며, 교수·학습 방법을 효과적으로 개발 적용하는 능력을 기르도록 한다.

4학년 교과내용

KL03001 전선 현대문학연습

일관된 주제에 의하여 한국의 중요한 작가의 작품을 연구하여 실제적인 논문을 작성할 수 있도록 강의한다.

KL03014 전선 문학치료론

문학을 통한 심리적, 정신적 치료 원리를 공부하고, 치료 사례와 문학치료 방법론을 배운다.

KL03015 전선 한국어교육론

한국어를 배우려고 하는 외국어로서의 한국어 교육과 관련된 개괄적인 내용을 강의하고 소개한다.

KL03028 전선 논리및논술(국어)

논술교육의 개념, 성격, 목표, 교수학습과 평가방법 등을 다루고, 교사로서 갖추어야 할 논술지도능력, 문학 제작 및 평가능력을 기른다.

KL03037 전선 국어학특강

국어학(언어학)이론 혹은 우리말 구조 중 특정 분야를 집중적으로 강의한다.

KL03031 전필 졸업인증

국어국문학과 졸업 예정자는 ①평균 평점 3.8 이상 획득(2017학년부터 평균 평점 3.5 이상) ②한국어 능력 시험에서 내국인학생은 KBS 한국어진흥원주관 “KBS한국어능력시험 : 700점 이상”, 외국인학생은 한국교육과 정평가원 주관 “한국어능력시험(TOPIK) 5급 이상” 획득 ③한자능력 검정시험 3급 이상 획득(시행처 무관) ④ 영어 TOEIC 700점 이상 획득(2017학년부터 TOEIC 750점 이상) ⑤국어국문학 전공 관련 각종 경시 대회 수상 경력 ⑥재직증명서/4대보험가입내역서 // 6가지 항목 중 한 항목 이상의 기준을 반드시 충족시켜야만 졸업인증을 받을 수 있다. 이 과목은 4학년 1, 2학기에 개설되며, 졸업예정자는 반드시 수강 신청하여 졸업요건을 충족한 서류를 제출하고 졸업인증을 받아야 한다. 졸업인증 서류는 해당 학기가 끝나기 전까지 학과사무실로 제출하고, P/F로 평가된다(2011학년부터 적용).

KL02004 전선 고전여성문학의세계

한국고전문학 작품을 중심으로 여성 작가, 여성 독자, 여성 화자, 여성 생활, 여성 문학사에 대해 깊이 있게 이해한다.

KL03025 전선 문학교육론

문학교육에 대한 기초적인 이해를 목적으로 문학교육의 방법을 구명하고 올바른 방향과 기능을 탐색한다. 이를 바탕으로 효과적인 교수학습 방법 및 평가방안을 모색한다.

KL03029 전선 국어정서법

국어학 수업을 들은 학생들이 향후 학교 교사, 글쓰기 강사, 한국어 교사, 언론, 출판 등으로 진로를 정할 때 실무에 필요하고 선수 교육내용으로 요구하는 국어정서법을 과목명으로 명시하여, 학생들의 취업 및 진로에 도움을 주고자 한다.

영 어 영 문 학 과

Department of English Language & Literature

교 육 목 표

1. 영어와 영문학에 대한 이론과 지식을 습득하고, 외국문화의 이해로 세계인으로서의 인식을 겸비하고 [지]
2. 언어현상과 문학작품의 이해를 통하여 인간적 사회를 건설하는데 공헌할 수 있는 책임감과 윤리관을 확립하며 [덕]
3. 창의적 사고 능력, 인화 능력, 건설한 실무 능력을 겸비한 여성 전문인을 양성한다. [술]

학 과 소 개

영어영문학과는 영미의 언어와 문학, 그리고 문화에 대한 전반적인 지식과 창의적 분석능력을 갖춘 전문 인력을 양성하는 것을 주요 목표로 한다. 영미문학, 영어학, 번역학, 그리고 영어권 문화에 대한 학문적 지식을 습득하는 동시에 한국문화를 세계적 안목으로 볼 수 있는 능력과 인간적 사회를 건설하는 데 공헌할 수 있는 책임감과 윤리관을 겸비한 인물을 육성하는 데 주안점을 두고 있다. 또한 국제화 시대의 주역이 되는 데 필요한 영어구사능력을 높이기 위한 다양한 프로그램을 제공하고 있다.

영어영문학 전공자는 일반 기업계는 물론 무역계와 외국인 기업계, 교육, 언론, 방송, 관광 등의 다양한 분야로 진출할 수 있고 국가기관이나 국제기구에서 활약할 수도 있으며 번역이나 동시통역을 전문적으로 수행할 수도 있다. 또한 영어학과 영문학을 비롯하여 영어교육학, 번역학, 비교문학 등의 전공이 있는 대학원으로 진학하여 깊이 있는 연구를 수행할 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	EL04010	전필 복필	영어와문화 English and Culture	3	3	실습	▪ 국제학연계과목
	1	EL13053	전필 복필	영어영문학전공진로탐색 Exploring the English Major and Careers	1	1	이론 실습	
	1	EL03060	전선	영문법 English Grammar	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	EL03019	전선	영문학탐색 Introduction to English Literature	3	3	이론	
	2	EL03051	전선	영문독해 I: 영어기사로 읽는 미국문화 English Reading I: American Culture through Newspaper Readings	3	3	이론	▪ 글로벌문화산업· MICE전공연계과목 ▪ 교직기본
	2	EL03015	전선	영시개론 Introduction to English Poetry	3	3	이론	
	2	EL13054	전선	영문학분석의기초 Foundations of Literary Study	3	3	이론	
2	1	EL03041	전필 복필	고전영문학의흐름 Survey of English Literature before 1800	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	EL03061	전선	AI언어와영문법 Looking into English Grammar through AI Language	3	3	이론	
	1	EL03062	전선	영문독해 II: 영어로 읽는 글로벌 이슈 English Reading II: English Reading in Global Issues	3	3	이론	▪ 국제학연계과목 ▪ 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	EL04014	전선	영국영어와영국문화 British English and British Culture	3	3	이론	▪교직기본
	1	EL03022	전선	미국문학개관 Survey of American Literature	3	3	이론	
	1	EL03028	전선	영미대중매체의이해 Understanding the Anglo-American Media	3	3	이론 실습	
	1,2	EL04012	전필 복필	전공지도 Directed Studies for English Majors	0	0	이론	▪졸업인증
	2	EL03044	전필 복필	영어학개론 Introduction to English Linguistics	3	3	이론	▪교직기본
	2	EL03045	전선	영미아동문학 Children's Literature	3	3	이론	
	2	EL04018	전선	영어표현의이해와활용 Understanding and Using English Expressions	3	3	이론 실습	▪교직기본
	2	EL13050	전선	미국사회와문화 American Society and its Culture	3	3	이론	▪교직기본
	2	EL13052	전선	영미환경문학 Environmental Literature	3	3	이론 실습	
	3,4	1	EL03013	영어형태론 English Morphology	3	3	이론	
		1	EL03020	영국시 English Poetry	3	3	이론	
		1	EL03032	미국소설 American Fiction	3	3	이론	
		1	EL03034	현대영소설 Modern and Contemporary English Novel	3	3	이론	
		1	EL03047	문학번역연습 Studies in Literary Translation	3	3	실습	
		1	EL03057	교과교육론(영어) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪교직필수
		1	EL03059	논리및논술(영어) Logic and Discourse	2	2	이론	▪교직필수
		1	EL04009	영문학과필름내러티브 English Literature and Film Narrative	3	3	이론	
		1	EL13051	SF와대중문화 SF and Popular Culture	3	3	이론 실습	
		1	EL03049	영어의미론 English Semantics	3	3	이론	
		1	EL04017	글로벌문학과문화 Global Literatures and Culture	3	3	이론	
		1	EL13056	영어영문학주제연구 I Studies on English Language and Literature I	3	3	이론	
	2	EL02016	전선	셰익스피어 Shakespeare	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	2	EL03033	전선	영어음성음운론 English Phonetics and Phonology	3	3	이론	▪교직기본
	2	EL03065	전선	고급영어커뮤니케이션 Advanced English Communication	3	3	실습	▪교직기본
	2	EL02015	전선	영어통사론 English Syntax	3	3	이론	
	2	EL03031	전선	19세기영소설 Nineteenth-Century English Novel	3	3	이론	
	2	EL03043	전선	근현대유럽과영문학 Modern and Contemporary Europe and English Literature	3	3	이론	▪교직기본
	2	EL03054	전선	미국시 American Poetry	3	3	이론	
	2	EL03056	전선	영/한번역의이해 Understanding English/Korean Translation	3	3	실습	
	2	EL03058	전선	교과교재연구및지도법(영어) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪교직필수
	2	EL13055	전선	문화콘텐츠한영번역 English Translation of Korean Cultural Contents	3	3	실습	
	2	EL13057	전선	영어영문학주제연구Ⅱ Studies on English Language and LiteratureⅡ	3	3	이론	
총 120학점 (전필 10학점, 전선 110학점) / (복필 10학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

EL04010 전필 영어와문화

영어 듣기, 말하기, 읽기, 쓰기 훈련을 통해 영어활용능력을 향상시키고, 영미권의 문화에 대한 이해를 통해 영어를 문화로써 체험한다.

EL13053 전필 영어영문학전공진로탐색

영어영문학을 학문으로 처음 접하는 신입생 대상 전공필수 교과목으로, 전공 공부와 대학 생활의 적응력을 높이기 위한 수업을 진행한다. 수강생들은 강의, 토론, 프로젝트 등의 방식을 통해 학과와 전공에 대한 이해를 높이고, 전공 공부와 대학 생활에 대한 목표와 계획을 세우며, 전공 진로와 미래 비전에 대해 창조적으로 사유해본다.

EL03060 전선 영문법

기본적인 읽기, 듣기, 쓰기, 말하기에 꼭 필요한 영어문법의 기초적인 개념과 주제들을 체계적으로 분석하고 이해한다.

EL03019 전선 영문학탐색

이 수업에서는 흥미롭고 읽기 수월한 영문학 작품에 관해 토론하면서 문학 언어와 문학 작품에 반응하는 법을 배워나간다.

EL03051 전선 영문독해 I:영어기사로읽는미국문화

미국, 영국 등에서 발간되는 주요 신문의 사실, 칼럼, 기사를 선별하여 집중적으로 읽음으로써 어휘와 문법을 포함하는 실용적인 영어독해능력을 향상시킨다. 그리고 미국의 교육, 환경, 과학기술, 인권, 인종, 남녀평등과 같은 다양한 사회적 이슈들을 다루는 기사를 읽으면서 미국사회와 문화를 이해한다.

EL03015 전선 영시개론

영시 이해에 있어서 기본적인 운율, 시어, 분석방법 등을 이해하고 실제로 작품에 응용함으로써 스스로 영시를 감상할 수 있는 힘을 키운다.

EL13054 전선 영문학분석의기초

이 수업에서는 영문학의 여러 장르를 이해하고 분석하기 위한 기본적인 개념들과 방법론들을 습득한다.

2학년 교과내용

EL03041 전필 고전영문학의흐름

중세부터 18세기말까지의 대표작을 장르별로 선별하여 읽는다. 초기 영문학의 흐름을 구성하는 다양한 요소들에 대한 개별적 이해와 그들의 상호작용에 대한 포괄적 분석을 통해 영문학의 핵심지식을 습득하고 문학적 감성을 연마한다.

EL03061 전선 AI언어와영문법

영어의 다양한 문법현상들 속에 존재하는 보편적인 원리들을 논리적으로 분석하고 이해한다. 구글번역, 파파고와 같은 AI 번역프로그램을 통해서 보편적 문법원리들이 영어와 한국어에서 어떤 방식으로 구현되는지 비교한다.

EL03062 전선 영문독해 II:영어로읽는글로벌이슈

영미 주요 신문의 사실, 칼럼, 기사를 수업자료로 다루면서 수준 높은 독해능력을 향상시킨다. 그리고 다양한 글로벌 이슈들을 다루는 기사들을 통해서 국제사회에 대한 객관적이고 깊이 있는 이해를 함양한다.

EL04014 전선 영국영어와영국문화

간결하고 유머러스하게 쓰인 글과 영상자료를 통해 영어와 영어권 문화의 본산지인 영국의 사회, 언어, 문화에 대한 이해를 높인다. 수업 주제는 영국영어의 특징, 계층별 언어습성, 영국의 지리, 종교, 교육, 노동, 교통, 놀이와 스포츠, 음식, 유머, 연애와 결혼, 대중음악, 미술, BBC와 TV 쇼프로그램, 영화 등을 포함한다.

EL03022 전선 미국문학개관

미국문학 초기부터 19세기 초절주의, 사실주의, 자연주의를 거쳐 현대에 이르기까지 미국문학의 배경과 조류를 주요 작가와 작품을 통하여 개관한다.

EL03028 전선 영미대중매체의이해

영미문화권에서 공연문학이 시작되고 발전해 온 간단한 역사적 흐름을 살펴보고 공연문학에 대한 장르적 분석을 통해 공연문학 텍스트에 대한 개괄적 지식을 습득하며, 이를 바탕으로 공연·예술분야 진출에 필요한 예술적, 문화적 소양을 쌓는다. 아울러, 다양한 공연문화콘텐츠 재생산의 과정과 문화교류의 현장에서 공연번역이 담당하는 가교적 역할에 대해서 논의한다.

EL04012 전필 전공지도

영어영문학 전공자의 필수과목으로서, 수강신청한 학생은 기말고사 기간 시작 시점을 기준으로 최근 2년 이내에 토플 IBT 80점/TEPS 379점/토익 800점/ILETS 7.0 이상을 취득한 성적표 원본을 기말고사 기간 시작 전까지 영어영문학과장에게 제출함으로써 인정을 받는다. 수강신청은 학년과 학기에 제한 없이 가능하나 늦어도 3학년 1학기까지는 본 과목을 수강할 것을 권장한다. 본 과목과 관련된 모든 사항은 영어영문학과의 지도를 받는다.

EL03044 전필 영어학개론

영어구조 분석에 필요한 기본개념들을 현대 언어학적 관점에서 다룬다. 영어학의 연구방법, 영어의 음운구조, 통사구조, 의미론 및 영어 변천과정의 개요 등을 이해한다.

EL03045 전선 영미아동문학

영어권 문학에서 동화란 무엇이며 누구를 대상으로 어떻게 창작된 것인지 대표적 작품들을 통해 연구한다. 아동기의 정서의 문화적 맥락을 이해하고 동화와 상상력의 관계에 주목하며, 동화도 시대를 재현하고 풍자하기 위한 문학형식이라는 점을 이해하도록 한다.

EL04018 전선 영어표현의이해와활용

문화예술, 교육, 과학, 경제, 국제관계 등 여러 분야에 걸친 짚막하면서도 잘 쓰인 글을 통해 각 분야에 고유한 어휘와 영어 특유의 표현법을 익히는 한편, 그 어휘와 표현을 응용하여 간단한 문장을 구성해보는 기초 작문연습을 병행한다. 더 나아가 다양한 분야의 관용적 표현을 배우면서 영어 표현력을 한 단계 향상시킨다.

EL13050 전선 미국사회와문화

미국 문학, 역사, 문화비평, 사회이론, 음악, 시각예술 작품을 꼼꼼하게 살펴보고, 다양한 양상을 가진 미국의 사회와 문화의 의미와 의의를 탐구한다.

EL13052 전선 영미환경문학

기후환경위기와 영미 환경·생태 문학의 기본 개념, 역사, 쟁점을 익히고, 주요 이슈를 중심으로 산문과 소설, 영상물 등 다양한 작품을 탐색한다. 기후환경위기에 대응하는 문화예술 작품의 탐색을 통해 환경·생태적 사유와 삶, 그리고 사회 변화를 모색하는 실천적 학습을 목표로 한다.

3,4학년 교과내용

EL03013 전선 영어형태론

영어단어의 형성과정과 그 내부구조를 연구한다.

EL03020 전선 영국시

19세기 낭만주의 시와 빅토리아조 시와 20세기 모더니즘 시와 포스트모더니즘의 시를 감상하고, 그 주제와 문체의 변화 등을 살펴본다.

EL03032 전선 미국소설

20세기 미국소설의 대표작을 문화적 사회적 배경과 함께 읽으면서 현대 미국소설의 기법과 주제의 특성을 연구한다.

EL03034 전선 현대영소설

19세기말 이후 현재에 이르기까지 등장한 영국소설 또는 영어권 소설 중에서 논의해볼 만한 작품을 선정하여 함께 읽고 토론한다. 영어로 쓰인 서사를 긴 호흡으로 읽는 경험은 독해 능력을 향상시키는 한편으로 소설 장르와 우리 시대의 삶에 대한 이해를 동시에 높여줄 것이다.

EL03047 전선 문학번역연습

영어로 쓰인 시, 소설, 희곡 등 다양한 종류의 문학작품 또는 영문학과 관련된 기타 예술분야(영화, 연극 등)의 작품을 한국어로 옮기는 번역훈련을 통하여 다양한 문화적 환경 속에서의 문학의 기능 및 역할에 대한 이해를 증진한다. 경우에 따라 한국어로 쓰인 작품을 영어로 번역하는 훈련도 병행한다.

EL03057 전선 교과교육론(영어)

제2 언어로서의 영어 학습 및 교수법 분야의 다양한 이론과 방법론을 습득함으로써 중등영어교사로서의 자질과 능력을 배양한다.

EL03059 전선 논리및논술(영어)

자신의 생각과 의견을 영어로 논리적으로 서술할 수 있도록 훈련함으로써 영어교사로서의 역량을 강화한다.

EL04009 전선 영문학과필름내러티브

영상물과 대중문화 관련 과목에 대한 학생들의 관심과 요구에 부응하여 개설된 과목으로서, 영문학 작품과 영상 개작물을 비교 고찰한다. 문학 작품과 영화를 함께 다루면서, 문자와 영상 매체의 차이 및 개작물의 한계와 가능성, 그리고 문학 텍스트의 현대적, 대중적 차용 등의 문제에 대해 탐구한다.

EL13051 전선 SF와대중문화

이 수업에서는 대중적 장르의 서사, 특히 SF, 판타지, 재난 및 종말 영화와 소설 작품을 중심으로 대중문화와 대중예술의 핵심적 특징을 살펴보고, 아울러 성적 지향과 젠더 권력관계, AI와 인간의 공존 등 당면한 문화론적 쟁점에 관해 논의한다. 이 수업을 통해 학습자는 대중문화 콘텐츠에 대한 비판적이고 창조적인 안목을 키울 수 있을 것으로 기대한다.

EL03049 전선 영어의미론

어휘, 문장, 문맥의 측면에서 영어의 의미현상을 살펴보고 합성성, 외포와 내연 등을 포함하는 의미론의 기본개념을 통해 기본적인 의미이론을 소개한다.

EL04017 전선 글로벌문학과문화

문화가 창의적 재해석의 과정을 거쳐 문학, 영화, 미술, 공연예술 등 다양한 예술매체 속으로 변이되어 나타나는 문화번역의 과정을 살펴보고, 이러한 문화번역의 현상이 어떻게 현재의 인류지성의 역사와 관련되어 있는지 논의한다. 이러한 문화해석의 훈련과 비평적 안목의 확대를 통해 학습자는 미래 지식산업 분야가 요구하는 혁신적 사고능력을 함양하고, 다양한 문화적 환경에 맞는 창의적 문화콘텐츠를 기획하는 문화디자인 감각을 기른다.

EL13056 전선 영어영문학주제연구 I

영어학 또는 영문학 상의 특정 주제를 분과나 장르 또는 시대의 구분에 구애받지 않고 자유롭게 탐색한다.

EL02016 전선 셰익스피어

셰익스피어의 주요작품들을 개괄하여 그의 예술관 및 작품세계를 이해하고, 개별 작품들의 특질 및 문화·사회적 의미들을 다양한 비평방법으로 연구 분석한다.

EL03033 전선 영어음성음운론

조음기관의 명칭, 영어음성의 조음법 및 분류, 음성부호 및 표기법을 익히고, 음성학적 기초를 토대로 영어의 음소, 음절, 강세 등을 포함한 음운체계의 특징을 살펴본다. 기본적인 음운이론을 소개하고 영어의 음운현상들을 분석해본다.

EL03065 전선 고급영어커뮤니케이션

학생들의 독해 능력, 텍스트 분석, 작문, 발표 능력을 향상시키는데 초점을 맞춘 고급 회화 수업이다. 이 수업은 강의, 소규모 그룹 토론, 그룹 및 개별 발표, 에세이 작문 연습으로 구성되어있다. 문학과 문화를 중심으로 독해 연습이 진행되며, 학생들은 해당 본문을 자세히 읽고 분석하는 훈련을 하게 된다. 모든 의사소통의 수단인 영어에 초점을 맞춰 학생들은 교수, 다른 학생들과 함께 협력하게 된다.

EL02015 전선 영어통사론

영어문장의 구조 및 특징들을 분석해보고 영어의 통사구조와 관련된 여러 가지 문제들을 연구한다.

EL03031 전선 19세기영소설

19세기 영국소설과 그에 관련된 역사적 문헌을 선별하여 읽으면서 당대의 사회문화적 쟁점을 파악하고 다양한 서술기법의 발전과정을 연구한다.

EL03043 전선 근현대유럽과영문학

18세기 말부터 현재에 이르는 근현대 영문학의 흐름을 해당 시기 영국과 유럽 전반의 사회문화적 변화과정을 배경으로 하여 살펴본다. 이 수업을 통해 영문학의 흐름은 물론, 현대 서구사회와 서구인에게서 발견되는 주요 특징들과 그것들이 형성된 과정을 일목요연하게 파악할 수 있을 것이다.

EL03054 전선 미국시

17세기부터 현재까지 미국의 주요 시인의 작품을 꼼꼼하게 읽고, 그 역사적 흐름과 그 배경을 이해한다.

EL03056 전선 영/한번역의이해

영어로 작성된 다양한 형태의 문서 및 텍스트 등을 한글로 번역하는 기초연습을 통하여 번역세계에 대한 이해를 얻고, 이와 더불어 영한번역과정에 수반되는 여러 언어적, 문화적, 사회적 문제들에 대하여 생각해 본다.

EL03058 전선 교과교재연구및지도법(영어)

교과교육론에서 습득한 영어교수법 및 이론을 바탕으로 중고등학교의 영어교재를 분석해 보고, 수업시연을 통해 효과적인 영어지도방안에 대해 논의한다.

EL13055 전선 문화콘텐츠한영번역

한국문화콘텐츠를 영어로 옮기는 훈련을 통하여 한영 전문번역가로서의 소양을 개발하고 이와 관련된 분야로 진출할 수 있다.

EL13057 전선 영어영문학주제연구II

영어학 또는 영문학 상의 특정 주제를 분과나 장르 또는 시대의 구분에 구애받지 않고 자유롭게 탐색한다.

불어불문학과

Department of French Language & Literature

교육목표

1. 불어불문학에 대한 체계적이고 깊이 있는 학습을 통해서 역사·철학·예술·사회 전분야를 포괄하고 [지]
2. 인문학의 본질적인 지식과 통찰력을 갖추며 [덕]
3. 실용적 차원에서도 독해·회화·작문 등의 어학교육으로 국제적 감각과 외국어 실력을 배양하도록 한다. [술]

학과 소개

불어불문학과는 서구문화의 중심인 프랑스에 대한 깊은 이해와 이미 국제적 기반을 확립한 프랑스어에 대한 폭넓은 연구에 그 목적을 두고 있다. 본 학과에서는 정확성, 우아함, 명석함이란 우수한 특성으로 세계인의 사랑을 받고 있는 프랑스어를 학생들에게 실용적으로 사용할 수 있게 가르칠 뿐 아니라, 서양문학의 중심에서 독보적 영역을 확보하고 있는 프랑스문학에 관한 기초적인 지식과 이해를 통해 장차 보다 차원 높은 지식의 세계에 접근하는 새로운 길을 열어줄 것이다. 또한 합리주의와 민주정신을 바탕으로 이룩된 프랑스문화를 소개하여 학생들이 세계시민사회에 대해 올바른 인식을 갖고 우리의 문화 환경에 대해서도 정확하게 평가하고 이해하여, 문화 창조의 힘을 기를 수 있도록 유도할 것이다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	FL03063	전필 복필	프랑스문화콘텐츠전공진로탐색 Introduction to the French Cultural Contents Major	1	1	이론	
	1	FL03051	전선	초급프랑스어회화 I Elementary French Conversation I	3	3	실습	
	1	FL03056	전선	초급프랑스어문법과실습 I Elementary French Grammar and Practice I	3	3	이론	■ 국제학연계과목
	1	FL03082	전선	글로벌언어와문화:프랑스 Global Language and Culture	3	3	이론 실습	
	1	FL03085	전선	글로벌지역문화콘텐츠 Global & Local Culture Studies	3	3	이론 실습	
	2	FL03074	전필 복필 부필	초급프랑스어회화 II Elementary French Conversation II	3	3	실습	
	2	FL03007	전선	프랑스문화와영상콘텐츠 French Culture and Video Contents	3	3	이론 실습	
	2	FL03048	전선	프랑스어권지역과문화 Francophone Region and its Culture	3	3	이론	■ 국제학/글로벌문화 산업MICE 연계과목
	2	FL03057	전선	초급프랑스어문법과실습 II Elementary French Grammar and Practice II	3	3	실습	
	2	FL03088	전선	문화콘텐츠기획 Cultural Contents Planning	3	3	이론 실습	■ 24학번부터전필/ 복필/부필
	2	FL03089	전선	프랑스문학과스토리텔링 French Literature and Storytelling	3	3	이론 실습	
2	1	FL03009	전선	프랑스문화읽기 Reading of French Culture	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	FL03046	전선	영어와프랑스어기초문장비교 Comparison between English and French Basic Sentences	3	3	이론	
	1	FL03065	전선	초급프랑스어회화III Elementary French ConversationIII	3	3	실습	
	1	FL03075	전선	중급프랑스어문법과실습 I Intermediate French Grammar and Practice I	3	3	실습	
	1	FL03087	전선	글로벌공연예술콘텐츠 Global Performing Arts	3	3	실습	
	1,2	FL03011	전선	프랑스어음성학 French Phonetics	3	3	실습	
	2	FL03059	전필 복필 부필	중급프랑스어문법과실습 II Intermediate French Grammar and Practice II	3	3	실습	
	2	FL03028	전선	프랑스단편소설 French Short Stories	3	3	이론	
	2	FL03066	전선	초급프랑스어회화IV Elementary French ConversationIV	3	3	실습	
	2	FL03081	전선	이미지와프랑스어 Image and French	3	3	실습	
	2	FL03086	전선	글로벌문화교류와K-Culture Cultural Exchange & K-Culture	3	3	이론 실습	
3	1	FL03054	전필 복필 부필	프랑스문학사 History of French Literature	3	3	이론	▪ 24학번부터전선
	1	FL03019	전선	프랑스시와스토리텔링 French Poetry and Storytelling	3	3	이론	
	2	FL03079	전선	프랑스고전문학의현대적이해 The Modern Understanding of French Classical Major	3	3	이론	
3,4	1	FL03016	전선	프랑스희곡 French Drama	3	3	이론 실습	
	1	FL03055	전선	프랑스언어학의이해 Introduction to French Linguistic	3	3	이론	
	1	FL03070	전선	프랑스문화와여성들 Study of Women in French Culture	3	3	이론	
	1	FL03084	전선	지중해-역사와문학콘텐츠 Mediterranean Sea-History and Cultural Contents	3	3	이론	
	1, 2	FL03045	전필 복필 부필	전공지도 Directed Studies for French Major	0	0	이론 실습	▪ 졸업인증
	1,2	FL03078	전필 복필	중급프랑스어회화 Intermediate French Conversation	3	3	실습	
	2	FL03030	전선	프랑스어번역과글쓰기 Translation and Writing in French	3	3	실습	
	2	FL03053	전선	프랑스문화산업 French Cultural Industry	3	3	이론 실습	▪ 글로벌문화산업 MICE 연계과목
	2	FL03071	전선	프랑스사회와미디어읽기 French Society and Media	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	2	FL03072	전선	국제관계프랑스어 French and International Relation	3	3	이론 실습	
4	1	FL03083	전선	글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량 Global Career Development and Communication Skill	2	2	이론 실습	▪ 24학번부터전필/ 복필
총 102학점 (전필 13학점, 전선 89학점) / (복필 13학점, 부필 9학점)								

1학년 교과내용

FL03063 전필 프랑스문화콘텐츠전공진로탐색

프랑스학 전공자로서의 진로 설계와 학업 계획을 체계적으로 수립하는 기초 과목입니다. 전공 교수진의 팀 티칭을 통해 전공 분야별 심층 이해를 도모하고, 학생 개개인의 적성과 관심사를 고려한 맞춤형 4년 학업 로드맵을 설계하여 대학 생활의 방향성을 제시합니다.

FL03051 전선 초급프랑스어회화 I

프랑스인 교수의 지도로 기초회화를 학습하고 청취력을 기른다.

FL03056 전선 초급프랑스어문법과실습 I

기초 프랑스어 문법을 체계적으로 학습하고, 어휘력을 기르고 발음연습을 병행한다.

FL03082 전선 글로벌언어와문화:프랑스

유럽 연합의 핵심 국가로서 찬란한 문화 전통을 보유하고 있는 프랑스와 독일의 역사, 문화, 예술, 언어에 대한 핵심 지식과 정보를 습득하며 관련 있는 문화콘텐츠 양상을 살펴본다. 본 과목은 프랑스어의 기본 문법과 어휘 학습을 통해 프랑스어 의사소통 능력 함양한다. 더불어 프랑스의 역사, 문화 그리고 사회에 대한 탐구를 통해 프랑스어권 문화에 대한 이해를 돕고, 시야를 유럽 문화로 확장하여 영국, 독일 등의 문화콘텐츠와 비교를 통해 글로벌 문화 기획자가 되기 위한 기본 역량을 키운다.

FL03085 전선 글로벌지역문화콘텐츠

본 과목은 프랑스의 각 지역 별 문화에 대한 이해를 통해 프랑스의 역사와 사회에 대한 이해를 돕고, 대표적인 콘텐츠들을 직접 개발하고 콘텐츠로 기획하는 것을 목표로 한다. 또한 프랑스의 다양한 문화 이론을 접하면서 글로벌 문화 기획자가 되기위한 역량을 기른다

FL03074 전필 초급프랑스어회화 II

프랑스인 교수의 지도로 기초회화를 학습하고 청취력을 기른다.

FL03007 전선 프랑스문화와영상콘텐츠

중세부터 현대까지 세기 별로 프랑스 문학을 공부하여 프랑스 문학의 전체적인 흐름을 이해하고, 중요 문학 작품, 문학적 사건에 바탕을 둔 영화와 뮤지컬, 오페라, 다큐멘터리 등의 영상 제작물들을 소개한다.

FL03048 전선 프랑스어권지역과문화

프랑스어를 사용하는 세계 각 지역의 문화에 대한 이해를 돕는다.

FL03057 전선 초급프랑스어문법과실습 II

기초 프랑스어 문법을 체계적으로 학습하고, 기초회화와 발음연습과 청취력 훈련을 병행한다.

FL03088 전선 문화콘텐츠기획

기존에 다양하게 변화하고 있는 문화콘텐츠 사례들을 수집 및 분석하고 문화원형의 활용 및 응용 현황을 이해한다. 특히, 최근 박물관, 체험관, 전시관, 교육관 등에서 ICT 기반의 생성기술, 인터랙션 기술들이 활용되고 있는 현황과 트렌드를 종합적으로 이해한다. 이를 기반으로 문화원형을 활용한 스토리텔링을 접목한 문화콘텐츠 기획서 작성법을 학습하고 실습을 통해 문화콘텐츠 기획의 기초 역량을 기른다.

FL03089 전선 프랑스문화과스토리텔링

문화콘텐츠에 대한 수요와 공급이 늘면서 무엇이 좋은 콘텐츠인지에 대한 근본적인 물음이 대두되고 있다. 본 수업은 창작활동의 뿌리가 되는 스토리텔링을 직접 나에게 적용해보고, 그 저변을 확장하는데 목적을 둔다. 우리는 프랑스 문학과 문학이론들을 접하며 창의적 스토리텔링 기법에 대해서 배울 수 있으며, 이는 추후의 다른 전공과목들에서도 독창적인 콘텐츠를 제작하는데 도움이 될 것이다.

2학년 교과내용

FL03009 전선 프랑스문화읽기

다양한 주제의 산문과 프랑스 문학작품을 강독함으로써 프랑스어 문장에 대한 독해력을 배양하고, 프랑스 문학에 대한 이해를 함양한다.

FL03046 전선 영어와프랑스어기초문장비교

영어와 프랑스어의 기본 구문과 문법을 비교 연구하여 각 언어에 대한 이해를 돕는다.

FL03065 전선 초급프랑스어회화III

초급 프랑스어 회화 II의 연속 과정으로, 어휘와 회화 능력을 중점적으로 다루며, 프랑스인 교수의 지도로 고급 회화와 주제별 토론 능력을 기른다.

FL03075 전선 중급프랑스어문법과실습 I

중급의 프랑스어 문법을 체계적으로 학습한다.

FL03087 전선 글로벌공연예술콘텐츠

본 과목은 프랑스를 중심으로 유럽 공연예술의 현황을 파악하고 실습을 통해 현장을 체험하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 학생들이 작품 선정에서 시연에 이르기까지의 과정을 직접 주도하고, 전문가의 특강 등을 통해 실습의 완성도를 높인다.

FL03011 전선 프랑스어음성학

프랑스어의 음성, 음운구조의 체계를 익히고 발음실습을 통하여 프랑스어 말하기의 기초를 다진다.

FL03059 전필 중급프랑스어문법과실습 II

프랑스어 문법지식을 활용하여 프랑스어 문장을 작문 하는 능력을 기른다.

FL03028 전선 프랑스단편소설

문학성이 뛰어난 단편소설을 선정, 강독함으로써 문학적 이해력을 기르고 독해력을 향상시킨다.

FL03066 전선 초급프랑스어회화IV

초급 프랑스어 회화 III의 연속 과정으로, 어휘와 회화 능력을 중점적으로 다루며, 프랑스인 교수의 지도로 고급 회화와 주제별 토론 능력을 기른다. 구두 표현 능력 향상을 우선적으로 목표로 한다.

FL03081 전선 이미지와프랑스어

학생들이 프랑스어를 사진/삽화, 광고, 만화 등의 다양한 매체를 통해 습득하도록 한다.

FL03086 전선 글로벌문화교류와K-Culture

본 과목은 한국-프랑스 간에 증가하고 있는 다양한 문화 교류의 현황을 점검하고, 교류의 지속성과 발전 가능성을 모색하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 우리 일상 속의 프랑스 문화를 찾아보고, K-Culture 확산의 중심지가 된 프랑스가 우리 문화를 소비하는 양상 등을 다양한 사례를 통해 점검해본다.

3학년 교과내용

FL03054 전필 프랑스문학사

중세부터 18세기까지의 프랑스 역사, 철학, 문학의 복합적 관계를 인식하여 문학사의 중요한 작가들의 작품을 강독, 분석함으로써 프랑스 문학의 특질을 이해한다.

FL03019 전선 프랑스시와스토리텔링

중세 이후 현대까지, 중요 시인들의 작품들을 읽으며, 작가와 그의 시대적 배경, 작품의 문학적 의의, 수사학적 표현 등을 이해하고, 문화콘텐츠화 할 수 있는 다양한 가능성을 찾아본다.

FL03079 전선 프랑스고전문학의현대적이해

17세기의 주요 프랑스 문학 텍스트들을 선정하여 독해력을 기르고 작품들에 대한 현대적인 해석들을 살펴본다.

3·4학년 교과내용

FL03016 전선 프랑스희곡

프랑스의 대표적인 희곡 작가의 작품을 선정, 강독하며 희곡에 대한 전반적인 이론을 학습한다.

FL03055 전선 프랑스언어학의이해

프랑스어학 전반에 걸친 이론과 연구방법의 중요한 흐름을 이해하고 프랑스어의 음운, 형태, 동사의 일반이론을 연구한다.

FL03070 전선 프랑스문화와여성들

프랑스 문화의 다양한 분야에서 중요한 위치를 차지하는 여성들의 활동과 업적을 연구한다.

FL03084 전선 지중해-역사와문학콘텐츠

지중해는 그리스도교와 그리스로마문명을 탄생시킨 모태이며 그 후 이슬람 문명, 유럽 문명의 무대가 된다. 지중해 중심의 역사를 정리하고, 지중해 문화권의 문학과 문화, 인물 등을 보며 이 지역이 문화적 창조성의 보고인 것을 알 수 있다. 이곳의 고유한 문화적 유산들과 제작된 다양한 문화 콘텐츠들을 보며 문화콘텐츠의 제작과 활용에 대한 안목을 기른다.

FL03045 전필 전공지도

전공 졸업에 필수적인 어학능력을 인증 받을 수 있도록 지도한다.

FL03078 전필 중급프랑스어회화

프랑스어 공인 능력 시험인 Delf B1-B2 수준에 해당하는 회화와 작문 실력을 향상할 수 있도록 팀티칭을 통해 효과적으로 프랑스어 구사 능력을 기른다.

FL03030 전선 프랑스어번역과글쓰기

실생활에서 사용되는 텍스트와 시, 소설 등 다양한 유형의 텍스트를 한국어와 프랑스어로 각각 번역해본다. 이를 통해 한국어와 프랑스어가 갖는 표현의 차이점을 이해한다. 번역 실습 과정을 통해 프랑스어 텍스트의 이해와 글쓰기 능력의 향상을 도모한다.

FL03053 전선 프랑스문화산업

프랑스 문화와 역사, 현대사회의 본질을 파악할 수 있게 하는 다양한 문화 텍스트들을 읽도록 한다.

FL03071 전선 프랑스사회와미디어읽기

매일 접하는 다양한 미디어를 통해 프랑스 사회를 이해하고, 프랑스어 미디어에 대한 비판적 읽기 능력을 높이는 수업입니다. TV 뉴스, SNS, 영화 등 현대 프랑스의 다양한 미디어 콘텐츠를 분석하고 토론하며 실제 프랑스의 모습을 생생하게 배웁니다.

FL03072 전선 국제관계프랑스어

프랑스어권 국제개발협력에 대한 이해를 높이고, 관련 분야로 진출하기 위한 글로벌 시민역량을 기르는 프로젝트를 실행한다.

4학년 교과내용

FL03083 전선 글로벌커리어설계와커뮤니케이션역량

본 과목은 학부 공통교과로 운영되어, 팀티칭을 통해 글로벌 영어 실무 교육을 통한 글로벌 커뮤니케이션 역량 강화, 현장 전문가와의 세미나를 통해 프랑스 인문학 전공과 융합 가능한 다양한 문화기술 실무기반 교육, 현장 학습의 기회를 제공함.

독 어 독 문 학 과

Department of German Language & Literature

교 육 목 표

1. 독어독문학에 대한 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 민주사회의 시민으로서 갖추어야 할 인격과 자질을 겸비하고 [덕]
3. 사회의 발전에 기여할 수 있는 실용적 소양과 국제적 감각을 구비한 현대 여성을 기른다. [술]

학 과 소 개

독어독문학과는 체계적이고 합리적인 교과과정을 통하여 독일어의 기초과정에서부터 전문적인 어학 및 문학의 여러 분야를 효과적으로 연구할 수 있는 길을 제시한다. 또한 본 학과는 독일 사회 및 문화, 예술 등 다양한 영역에 대한 깊이 있는 연구의 중요성을 강조하며, 서구문화에 대한 올바른 이해와 인식을 키워나가는 데 그 목적을 두고 있다. 이는 학생들이 보다 폭넓게 사고하며 글로벌 인재로서의 역량을 기르는 데 기여할 뿐 아니라, 나아가서는 한국과 한국문화를 새로이 탄생시키고 발견해 나가는 문화 창조인의 역할을 수행할 수 있도록 돕고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	GL03026	전선	현대독문법 I Modern German Grammar I	3	3	이론 실습	
	1	GL03060	전선	독일어와문화 I German Language and German Culture I	3	3	이론 실습	■ 국제학연계과목
	1	GL03062	전선	기초독일어회화 I Beginning German Conversation I	3	3	이론 실습	
	1	GL03071	전선	독어독문학전공탐색 Introduce of German Language and Literature	1	1	실습	
	2	GL03028	전선	현대독문법 II Modern German Grammar II	3	3	이론 실습	
	2	GL03040	전선	독일어권진로탐색 Exploration of Job Perspectives in German Speaking Areas	1	1	실습	
	2	GL03061	전선	독일어와문화 II German Language and German Culture II	3	3	이론 실습	■ 국제학연계과목
	2	GL03063	전선	기초독일어회화 II Beginning German Conversation II	3	3	이론 실습	
2	1	GL03030	전필 복필 부필	독일문학사강의 Lectures for German Literature History	3	3	이론 실습	
	1	GL03072	전선	독일어어휘와구문 I German Vocabulary and Construction I	3	3	이론 실습	
	1	GL03077	전선	독일어회화 German Conversation	3	3	이론 실습	
	1	GL10049	전선	독일문화학과콘텐츠기획 Cultural Studies in Germany and Content Planning	3	3	이론 실습	
	1	GL10050	전선	문학과영화를통해독일역사읽기 German History through book and film	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	GL03032	전필 복필 부필	독어학개론강의 Introduction to German Linguistics	3	3	이론 실습	
	2	GL03073	전선	독일어어휘와구문II German Vocabulary and Construction II	3	3	이론 실습	
	2	GL03074	전선	영상독일어실습 Practice of Visual German	3	3	이론 실습	
	2	GL10052	전선	독일메르헨읽기와문화콘텐츠 Cultural Content of German Märchen and Cross-Media Reception	3	3	이론 실습	
3	1	GL03022	전선	독어텍스트번역 Translation of German Texts	3	3	이론 실습	
	1	GL03031	전선	현대독일소설 Modern German Novel	3	3	이론 실습	
	1	GL03070	전선	독일문학예술과콘텐츠기획실습 German Literary Arts and Practice of Content Planning	3	3	이론 실습	
	2	GL03016	전선	독일시와스토리텔링 German Poetry and Storytelling	3	3	이론 실습	
	2	GL03045	전선	바우하우스와모더니즘예술비평 Bauhaus and Critic of Mordernism in the Arts	3	3	이론 실습	
	2	GL03059	전선	독일희곡과공연예술 German Drama as Performing Art	3	3	이론 실습	
	2	GL03068	전선	독어학특강 Topics in German Linguistics	3	3	이론 실습	
4	1	GL03050	전선	독일경영문화분석 Analysis of German Business Culture	3	3	이론 실습	
	1	GL03069	전선	독영응용 Applied German and English	3	3	이론 실습	
	1	GL10053	전선	포스트모더니즘과독일대중문화 Postmodernism and German Popular Culture	3	3	이론 실습	
	1	GL03067	전선	문화콘텐츠로서의광고언어 German Advertising Culture and Digital Literacy	3	3	이론 실습	
	2	GL03051	전선	독일문화예술경영 German Culture and Arts Management	3	3	이론 실습	
	2	GL03079	전선	고급독일어 Intensive German	3	3	이론 실습	
	2	GL03080	전선	독일사회와언어현상 German Society and Linguistic Phenomena	3	3	이론 실습	
총 89학점 (전필 6학점, 전선 83학점) / (복필 6학점, 부필 6학점)								

1학년 교과내용

GL03026 전선 현대독문법 I

독일어 문법의 기본 구조를 체계적으로 익히는 수업. 독일어를 처음 배우는 학생들이 체계적으로 문법을 익히고 탄탄한 실력을 쌓고자 할 때 적합하다.

GL03060 전선 독일어와문화 I

독일문화와 관련된 다양한 매체(텍스트, 영화, TV, 광고, 애니메이션 등)를 접하면서 독일어 기초 언어능력을 배양하는 동시에 독일문화에 대한 이해를 돕는다.

GL03062 전선 기초독일어회화 I

독일어 알파벳과 발음을 시작으로 일상에서 사용할 수 있는 기본 회화 표현과 주요 어휘를 배우는 기초 수업이다. 독일어 회화 실력을 단계별로 향상시키며 시사 관련 표현까지 익혀 더욱 풍성한 대화를 할 수 있게 한다.

GL03071 전선 독어독문학전공탐색

독어독문학과에서 배우게 되는 전공과목들의 내용들을 알아보고 향후 진로에 관한 정보를 습득한다.

GL03028 전선 현대독문법 II

현대독문법I에서 배운 내용을 바탕으로, 보다 심화된 독일어 문법을 다룬다. 문장의 구조에 대한 보다 자세한 지식과 수동 표현, 접속법 표현 등 고급 독일어 활용에 필요한 문법 요소들을 익힐 수 있다. 문법의 활용 능력을 확장하고자 하는 학생들에게 적합하다.

GL03040 전선 독일어권진로탐색

독일어권의 직업을 탐색하는 과목으로 외부초빙강사의 특강과 현장학습이 포함된다.

GL03061 전선 독일어와문화 II

독일어와문화I의 연속과목으로서 독일문화와 관련된 다양한 매체(텍스트, 영화, TV, 광고, 애니메이션 등)를 접하면서 심화된 독일어 문장들을 구사할 수 있는 능력을 배양한다.

GL03063 전선 기초독일어회화 II

기초독일어회화I의 연속으로, 실생활에서 활용할 수 있는 회화 표현들에 대하여 연습한다. 보다 심화된 표현들을 학습하며 시사적 문제들에 대하여 함께 다루며 어휘력과 회화 능력을 함께 향상시킬 수 있다.

2학년 교과내용

GL03030 전필 독일문학사상의

다양한 문학연구방법론을 개관하고 독일문학의 발전과정을 고찰해 보며 독일문학에 대한 이해를 돕는다.

GL03072 전선 독일어어휘와구문 I

다양한 독일어 문장의 구조를 분석하며, 이를 통하여 새로운 어휘와 구문을 효과적으로 익히고 문법 지식과 독해 능력을 향상시키는 수업이다.

GL03077 전선 독일어회화

기초 독일어 지식을 바탕으로, 다양한 매체를 활용하여 자유로운 대화를 실습하는 수업이다. 실용적인 회화 능력을 키울 수 있다.

GL10049 전선 독일문화학과콘텐츠기획

독일은 풍부한 문화 자산을 보유하고 있는 나라이다. 이 과목은 먼저 독일 문화의 특징이 무엇인지를 전반적으로 살펴 보고 문화를 학문적으로 이해하고 해석하는 문화 이론을 익히면서 콘텐츠 소스로서의 독일 문화를 자신만의 콘텐츠 기획 능력으로 재구성할 수 있는 기초적인 지식을 배양한다.

GL10050 전선 문학과영화를통해독일역사읽기

독일은 유럽의 중심 국가로서 세계 역사에 강력한 영향을 끼쳐 온 나라이다. 본 과목은 문학작품과 영화의 시각에서 재조명한 독일과 유럽의 역사적 사건들을 배움으로써, 역사에 대한 객관적 이해와 주관적 판단력을 키울뿐만 아니라 독일의 엄청난 역사와 문화 자산을 활용하여 문화콘텐츠 기획 역량을 키울 수 있는 실력을 키운다.

GL03032 전필 독어학개론강의

현대 언어학의 이론들을 바탕으로 독일어를 분석하고, 다양한 층위에서 독일어의 구조와 기능을 체계적으로 이해하며 독어학 연구의 기초를 다지는 입문 수업이다.

GL03073 전선 독일어어휘와구문 II

독일어어휘와구문I의 심화 과정으로, 복잡한 독일어 문장 구조를 파악해 보여 고급 어휘를 익히고 구문 활용 능력을 더욱 발전시킬 수 있는 수업이다.

GL03074 전선 영상독일어실습

다양한 장르의 독일어권 영화들을 감상 및 분석한다. 영상 속 독일어 표현을 번역하고 활용해 보며 전반적인 독일어 실력과 회화 능력을 향상시킬 수 있는 실습형 수업이다.

GL10052 전선 독일메르헨알기과문화콘텐츠

독일동화의 다양한 작품들을 읽어가며, 크로스미디어 기반 문화적 콘텐츠로서 재해석되고 있는 독일동화의 역사와 특징들을 살펴본다. 영화, 소설, 그래픽 노블, 웹툰 등을 통해 새로운 콘텐츠로 발전하고 확장되어 가는 독일동화의 힘을 경험해 볼 수 있는 수업이다.

3학년 교과내용

GL03022 전선 독어텍스트번역

다양한 독일어 텍스트(문자와 영상)들을 번역하며, 번역 과정에서 발생하는 여러 가지 언어학적 문제들을 탐구한다.

GL03031 전선 현대독일소설

카프카를 비롯한 현대 독일소설을 대표하는 작가들의 작품을 번역서로 읽고 토론하며, 현대 독일문학의 주제들을 살펴보고 다양한 배경 하에서 문학 작품을 해석, 이해할 수 있는 능력을 기른다. 또한 독일 소설작품의 원서 강독을 통하여 독일어 읽기 능력을 향상시키며 독일 문학과 사회 문화에 대한 전반적인 이해를 넓힌다.

GL03067 전선 문화콘텐츠로서의광고언어

디지털 환경에서 독일 광고 문화의 특징을 이론적으로 탐구하고, 광고 속 메시지를 분석해 보는 수업이다.

GL03070 전선 독일문학예술과콘텐츠기획실습

독일의 위대한 작가인 요한 볼프강 폰 괴테의 삶의 발자취를 따라가며, 괴테시대의 독일 고전주의 문학과 예술 세계를 살펴보고, 괴테의 문학작품들을 직접 읽고 감상하면서 문해력을 증진하고 인문학적 소양을 쌓는다. 아울러 문화산업에서 괴테를 비롯한 독일 작가들의 중요성 및 활용 가능성을 탐구해 본다.

GL03016 전선 독일시와스토리텔링

괴테, 뉘른, 릴케를 비롯한 대표적인 독일어권 시인들의 작품을 경험해 보며, 각 시대의 사조를 이해하고 그 안에 내재되어 있는 사상들을 고찰해 본다. 시 문학 작품을 종합적이고 복합적인 역사적, 문화적, 사회적 맥락 속에서 분석하며 시문학에 대한 이해를 넓히고, 번역 활동을 함께 해 나가며 독일어 실력 또한 향상시킬 수 있는 수업이다.

GL03045 전선 바우하우스와모더니즘예술비평

바우하우스는 예술과 공예, 예술과 기술 및 산업을 통합한다는 기치아래 세워진 독일의 혁신적인 대학이다. 본 과목은 바우하우스의 역사와 주요 예술가들, 그들의 활동 및 오늘날까지의 영향력을 살펴보고 디자인이라는 관점에서 예술과 아름다움을 향유하는 현대인들의 취향과 소비 경향을 인문학이라는 관점에서 탐구한다.

GL03059 전선 독일희곡과공연예술

독일 희곡작품들을 바탕으로 독일공연예술의 역사적 변천 과정과 특징들을 살펴본다. 이를 바탕으로 연극 및 공연예술 분야에 대한 이해를 향상시켜 나간다.

GL03068 전선 독어학특강

언어학, 철학, 심리학 등 다양한 학문적 주제를 독어학의 관점에서 탐구하며 폭넓은 사고를 키우는 특강이다.

4학년 교과내용

GL03050 전선 독일경영문화분석

독일 기업의 사례들을 중심으로, 한국과 독일의 문화적 차이를 분석하고 글로벌 마인드를 함양하는 수업이다.

GL03069 전선 독명응용

다문화적 이슈를 바탕으로 독일어와 영어를 활용하여 가상 프로젝트를 구성하며, 실무적 언어 능력을 연습한다.

GL10053 전선 포스트모더니즘과독일대중문화

문화적 다양성과 기본권이라는 오늘날의 문화 정책과 현상에 이론적, 실천적 배경이 되고 있는 포스트모더니즘을 살펴봄과 포스트모더니즘과 대중문화의 관계를 개관해 보는 수업이다. 문화의 지구화와 자본주의 시장경제라는 역동적이면서도 복잡한 관계 속에서 포스트모던 대중문화의 현재와 미래를 진단해 보는 것이 본 교과목의 목적이다.

GL03067 전선 문화콘텐츠로서의광고언어

디지털 환경에서 독일 광고 문화의 특징을 이론적으로 탐구하고, 광고 속 메시지를 분석해 보는 수업이다.

GL03051 전선 독일문화예술경영

독일 문화예술경영의 역사와 전개과정을 살펴봄과 현재 독일문화예술경영의 형태와 내용을 탐구한다.

GL03079 전선 고급독일어

1, 2, 3학년 과정에 개설된 독일어 어학과목들의 심화 과정으로 다양한 주제와 자료들을 통해 현대 실용 독일어를 배운다.

GL03080 전선 독일사회와언어현상

이미지와 기호들을 활용한 다양한 미디어 콘텐츠를 통하여, 독일어와 독일 사회에 대한 이해를 동시에 높이는 수업이다.

중 어 중 문 학 과

Department of Chinese Language & Literature

교 육 목 표

1. 중국문학에 대한 전문적인 지식을 갖추고 [지]
2. 다양한 인문적 소양과 기독교 정신을 바탕으로 지도자적 인격을 함양하고 [덕]
3. 실용적인 지식을 바탕으로 사회발전에 참여하는 중국학 방면의 전문인을 기른다. [술]

학 과 소 개

동양문화의 중심권이었으며 원천이라 할 중국은 역사적으로 우리나라와 정치·경제·문화 전반에 걸쳐 세계 어느 나라보다도 밀접한 관계로 이어져 왔고, 앞으로도 더욱 긴밀한 관계로 발전할 것이다. 따라서 그들의 문화를 잘 연구하여 우리 문화와의 차이를 알고, 주체적 입장에서 상호간 이해 증진·발전을 도모해야 할 것이다. 이를 위해서는 기본적으로 그들의 언어와 문학을 이해해야 한다.

본 학과에서는 언어 면에서 중국어회화, 문법, 작문, 성운학, 문자학 등을 비롯하여 중국어 일반을 연구하고, 문학 면에서 고전 속의 시·사·곡·소설, 경서, 평론 등으로부터 현대문학 전반에 이르기까지 총괄적으로 탐구한다. 그리하여 21세기를 향한 아시아권을 중심으로 한 태평양시대를 맞아 새로운 국제질서 속에서 우리가 대처해 나갈 수 있는 전문적인 인재를 양성하는 데 주력한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CL03021	전선	중국문학입문 Understanding of Chinese Literature	3	3	이론	▪ 교직기본
		1 CL03061	전선	초급중국어회화 I Elementary Chinese Conversation I	3	3	실습	▪ 국제학연계과목
		1 CL03068	전선	중국언어와문화 Chinese Language and Culture	3	3	이론	▪ 교직기본
		1 CL13021	전선	중어중문학진로탐색 Exploring the Chinese Major and Careers	1	1	이론 실습	
		2 CL03062	전필 복필	초급중국어회화 II Elementary Chinese Conversation II	3	3	실습	
		2 CL03056	전선	기초한문의이해 Understanding of Basic Classical Chinese	3	3	이론	
		2 CL03063	전선	초급중국어연습 Elementary Chinese	3	3	실습	
		2 CL03067	전선	중국탐색 Introduction to China	3	3	이론	
2	1	CL02001	전필 복필	중국문학의역사 I History of Chinese Literature I	3	3	이론 실습	
		1 CL03030	전선	중국어문법 Chinese Grammar	3	3	이론	▪ 교직기본
		1 CL03038	전선	중한번역연습 I Practices in Chinese and Korean Translation I	3	3	실습	
		1 CL03064	전선	중급중국어회화 I Intermediate Chinese Conversation I	3	3	실습	▪ 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	CL02002	전필 복필	중국문학의역사Ⅱ History of Chinese Literature Ⅱ	3	3	이론 실습	
		CL03065	전필 복필	중급중국어회화Ⅱ Intermediate Chinese Conversation Ⅱ	3	3	실습	
		CL03027	전선	중국어학개론 Introduction to Chinese Linguistics	3	3	이론	▪ 교직기본
		CL03039	전선	중한번역연습Ⅱ Practices in Chinese and Korean Translation Ⅱ	3	3	실습	
3	1	CL03011	전선	고급중국어 Practices in Advanced Chinese	3	3	실습	▪ 교직기본
	1	CL03033	전선	중국현대문학의이해 Understanding of Modern Chinese Literature	3	3	이론	
	1	CL03035	전선	중국고전시가감상Ⅰ Readings in Classical Chinese PoetryⅠ	3	3	이론 실습	
	1	CL03052	전선	고급중국어회화Ⅰ Advanced Chinese ConversationⅠ	3	3	실습	
	1	CL03058	전선	중국경전의이해 Understanding of Confucian Classics	3	3	이론	▪ 교직기본
	1,2	CL03059	전필 복필	전공지도 Directed Studies for Chinese Majors	0	0	실습	▪ 졸업인증
	2	CL03053	전필 복필	고급중국어회화Ⅱ Advanced Chinese ConversationⅡ	3	3	실습	
	2	CL03013	전선	중국고전소설감상 Readings in Classical Chinese Novels	3	3	이론	
	2	CL03032	전선	시사중국어 Current Chinese	3	3	실습	
	2	CL03037	전선	중국고전시가감상Ⅱ Readings in Classical Chinese PoetryⅡ	3	3	이론 실습	
	2	CL03044	전선	교과교육론(중국어) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 교직필수
	2	CL03045	전선	교과교재연구및지도법(중국어) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년) ▪ 교직필수
	2	CL03069	전선	손자병법새로읽기 A New Reading of the Art of War	3	3	이론	
	4	CL03036	전선	중국의영화와문화 Chinese Cinema and Culture	3	3	이론	
	1	CL03046	전선	논리및논술(중국어) Logic and Discourse	2	2	이론	▪ 격년개설(짝수년) ▪ 교직필수
4	1	CL03057	전선	중국고전산책 China Classics Workshop	3	3	이론	
	1	CL03060	전선	비즈니스중국어 Business Chinese	3	3	실습	
	2	CL03015	전선	중국현대문학특강 Special Lecture on Modern Chinese Literature	3	3	이론	
	2	CL03020	전선	실용중국어작문 Practices in Commercial Chinese	3	3	실습	▪ 교직기본
	총 96학점 (전필 15학점, 전선 81학점) / (복필 15학점, 부필 0학점)							

1학년 교과내용

CL03021 전선 중국문학입문

중국문학의 큰 흐름을 장르별로 강의하여 중어중문학을 전공하려는 신입생으로 하여금 전공에 대한 흥미를 가지도록 유도하고 기초지식을 쌓을 수 있게 한다.

CL03061 전선 초급중국어회화 I

중국어에 관한 입문으로 성조와 발음, 말하기와 듣기 연습을 통하여 중국어로 말을 하는데 있어서 두려움을 없애고 기본적인 회화를 구사할 수 있는 능력을 배양하도록 한다.

CL03068 전선 중국언어와문화

중국어문학 전공 신입생들의 입문과목으로서 문화 속의 언어, 언어 속의 중국문화라는 시각을 바탕으로 전공에 대한 기초지식을 함양하고 흥미를 일깨우는 데 중점을 둔다.

CL13021 전선 중어중문학진로탐색

중국어와 중국 문화를 배우기에 앞서 필요한 배경 지식과 기초 한자 학습법을 익힐 수 있고, 중어중문학과 출신의 특강을 통해 중어중문학과 진로에 대한 탐구를 가질 수 있다.

CL03062 전필 초급중국어회화 II

기존의 초급중국어회화 I 에서 학습한 중국어를 바탕으로 자연스럽게 심도 있는 중국어를 구사 할 수 있는 능력을 배양하도록 한다.

CL03056 전선 기초한문의이해

중국고전을 해독하고 연구하기 위해서 중국어 못지않게 중요한 것이 한문이므로 이에 대한 기초를 튼튼히 다지는 데에 중점을 둔다.

CL03063 전선 초급중국어연습

중국어의 가장 기본적인 발음과 성조를 익히고 기초적인 문법요소를 담은 짧은 문장들을 배움으로써 기초를 다지도록 한다.

CL03067 전선 중국탐색

중국어문학을 처음 접하는 신입생들이 전공을 폭넓게 이해하기 위해 요구되는 정치, 경제, 문화, 예술, 지리 등 중국의 각 방면에 대한 기초지식을 쌓을 수 있게 한다.

2학년 교과내용

CL02001 전필 중국문학의역사 I

상고시대로부터 清代 말기까지의 중국문학 각 분야의 발전 상황과 그 흐름을 역사적으로 고찰한다. 양적인 관계로 편의상 唐과 五代까지를 전반기로 하여 1학기에 강의하고, 宋代부터 清代까지를 후반기로 하여 2학기에 강의한다. 전반기는 <詩經>으로부터 兩漢代와 魏晉南北朝를 거쳐 唐五代까지의 시가와 산문, 소설 등 여러 분야의 발전과정과 그 특징을 살펴본다.

CL03030 전선 중국어문법

중국어의 문장체계를 과학적 방법으로 분석하여 구문과 어법 등의 특성을 이해함으로써 문장의 독해력과 작문능력을 증진시키는 데에 도움이 되도록 한다.

CL03038 전선 중한번역연습 I

초급 또는 회화 수준의 중국어 학습에서 벗어나 보다 심도 있는 문장들, 예컨대 중국의 초·중등 교과서에 실린 미문들을 강독하고 한국어로 번역하는 능력을 배양한다.

CL03064 전선 중급중국어회화 I

초급회화 실력을 갖춘 학생들이 일상생활에서 활용도가 높은 회화를 한 단계 높은 수준으로 습득하도록 지도한다.

CL02002 전필 중국문학의역사 II

중국 문학사의 후반기에 해당하는 송대부터 청말까지의 詩, 詞, 曲 등 시가와 산문, 희곡, 소설 등 여러 분야의 발전과정과 특징을 살펴본다.

CL03065 전필 중급중국어회화 II

일상생활에서 활용도가 높은 비교적 단순한 회화체 문장들을 표현력과 청취력의 증진을 목표로 학습, 훈련 하되 1학기보다 약간 수준을 높여서 진행한다.

CL03027 전선 중국어학개론

중국어의 어학체제와 발전과정을 보다 과학적이고 심도 있게 이해하도록 하기 위하여 그 기초지식이 되는 文字學, 音韻學, 訓詁學, 語法學 등 여러 분야를 포괄적으로 강의한다.

CL03039 전선 중한번역연습 II

기본적으로 중한번역연습 I의 학습방식을 그대로 채용하면서 번역능력을 보다 심화시킬 수 있는 문장들을 선별하여 학습함으로써 현대 중국어뿐만 아니라 고대 중국어를 번역할 수 있는 능력도 함께 배양한다.

3학년 교과내용

CL03011 전선 고급중국어

현대 및 당대의 중국문학작품 또는 일반 문장 중에서 비교적 고급문장을 선별하여 강독하고, 수준 높은 작문도 가능하도록 연습한다.

CL03033 전선 중국현대문학의이해

중국 현대 문학사에 대한 지식을 기초로 현대문학 관련 작품들을 해석 감상 분석해봄으로써 중국 현대문학 작품의 특징과 경향을 이해한다.

CL03035 전선 중국고전시가감상 I

중국 역대의 시가 중 주요 작품들을 선별하여 강독, 감상함으로써 중국시가의 발전과정과 특징을 구체적으로 살펴본다. <詩經> 楚辭를 비롯하여 漢代의 樂府, 魏晉南北朝시대의 五言詩를 대상으로 한다.

CL03052 전선 고급중국어회화 I

일상생활 및 정치, 경제, 사회 등 각 분야에서 활용할 수 있는 다방면의 회화를 익히도록 연습한다.

CL03058 전선 중국경전의이해

유가의 경전에 대한 전반적인 이해를 도모하기 위하여 각 경전의 체제와 내용 등을 개괄적으로 살펴보고, 중요한 부분을 발췌하여 강독한다.

CL03059 전필 전공지도

중어중문학 전공자 및 복수전공자들의 필수과목으로서 기말고사 기간 시작 시점 기준으로 최근 2년 이내의 유효한 공인 중국어 시험[신HSK(5급 이상), BCT(4급 이상), CPT(5급 이상), C.TEST(A-D급 중 B 이상), FLEX(IC 이상), 화어문능력시험(4급 이상) 중 한 개 또는 그 이상의 성적표 원본을 학과장에게 제출한다. 만약 공인시험을 통과하지 못했거나 응시하지 않았을 경우, 졸업 전까지 대체인정과목(2011~2015학번: 기초한문의 이해, 고급중국어 I, 시사중국어 / 2016학번~: 중국탐색, 비즈니스중국어, 기초한문의이해 총 3과목)을 모두 이수해야 대체 가능하다. 기타 관련 사항은 해당 학기 학과장의 지도를 받는다.

CL03053 전필 고급중국어회화 II

일상생활뿐만 아니라 정치, 경제, 사회 등 각 분야에서 활용할 수 있는 다방면의 회화를 익히도록 연습한다. 전 학기에 이어서 수준을 한 단계 높여서 연습한다.

CL03013 전선 중국고전소설감상

주로 <三國演義>, <水滸傳> 등 이른바 四大奇書와 <紅樓夢>, <儒林外史> 등 明清代의 소설을 대상으로 각 작품의 내용과 특징을 분석, 감상한다.

CL03032 전선 시사중국어

신문이나 시사 잡지 및 뉴스의 내용 등을 교재로 하여 시사적인 용어 및 활용법을 익힌다.

CL03037 전선 중국고전시가감상 II

중국 역대의 시가 중 주요 작품들을 선별하여 강독, 감상함으로써 중국시가의 발전과정과 특징을 구체적으로 살펴본다. 唐宋代의 近體詩를 대상으로 한다.

CL03044 전선 교과교육론(중국어)

교과교육의 역사적 배경, 교과교육의 목표, 중·고등학교 교육과정의 분석 등 교과교육전반에 관하여 연구한다.

CL03045 전선 교과교재연구및지도법(중국어)

교과의 성격, 중·고등학교 교재의 분석, 수업안의 작성, 교수방법 등 교과지도의 실제경험을 쌓게 한다.

CL03069 전선 손자병법새로읽기

세계에서 인정받는 고전인 손자병법을 통해 중국인의 사고방식을 이해하고 현재를 살아가는 지혜를 배운다.

4학년 교과내용

CL03036 전선 중국의영화와문화

중국 현대사의 격정과 중국인들의 열정이 숨 쉬고 있는 20세기 중국 영화를 통해 현대 중국의 모습과 그 중국인들의 상상의 세계를 살펴봄으로써 중국을 이해한다.

CL03046 전선 논리및논술(중국어)

각 교과별 특성에 부합되는 논리적 사고의 근본 법칙 및 논술에 관한 교육에 역점을 둔다.

CL03057 전선 중국고전산책

중국의 역대 명저를 선별하여 주요한 골자 및 내용을 파악하고 가장 많이 인용되는 명언 명구를 골라 살펴본다. 이를 통해 졸업 후 사회 생활에 필요한 유용한 교양과 지식을 함양한다.

CL03060 전선 비즈니스중국어

중국어를 이용하여 원활한 업무수행을 할 수 있도록 회화에 중점을 둔 실무 중국어를 익힌다.

CL03015 전선 중국현대문학특강

현대문학의 여러 분야 가운데 특정한 주제를 분석, 탐구하고 각 장르별 현대문학의 사조를 이해한다.

CL03020 전선 실용중국어작문

사회에 진출하여 실제 업무에 활용할 수 있도록 회화는 물론 무역, 통신, 서간문 등 각종 문서의 번역 및 작성에 필요한 기본실력을 갖추는 데에 중점을 둔다.

일 어 일 문 학 과

Department of Japanese Language & Literature

교 육 목 표

1. 일어일문학에 대한 이론과 지식을 습득하고 [지]
2. 일본의 언어, 문학, 역사 등 문화 전반에 대한 이해를 높임으로서 인문학적 소양과 민주시민으로서의 인격과 자질을 겸비하며 [덕]
3. 국제적 감각을 갖춘 전문 인력과 지역 연구가를 양성한다. [술]

학 과 소 개

일어일문학과에서는 일본의 언어, 문학, 역사 등 문화 전반에 대한 체계적인 연구와 교육을 통해 국제적 감각을 갖춘 전문 인력과 지역 연구가를 양성하는 것을 주요목표로 한다. 교육목표의 실현을 위해 본 전공에서는 다양한 교재를 사용한 어학실습 및 실용언어에 대한 지도를 체계적, 집중적으로 실시하여, 보다 전문화된 학문 영역을 이수하도록 한다. 학생들이 졸업 후 사회의 다양한 분야에 진출하여 창의적이며 능동적인 여성 전문 인력으로서 활동할 수 있도록 능숙한 언어구사 능력과 일본에 대한 폭넓은 이해, 한일관계에 대한 객관적인 인식, 그리고 국제적인 시각에서 한국과 한국문화를 바라볼 수 있는 능력을 갖추 수 있도록 지도하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	JL03034	전선	전공기초일본어 I Basic Japanese I	3	3	이론 실습	▪ 국제학연계과목
	1	JL12046	전선	일본역사와문학입문 Introduction to Japanese History and Literature	3	3	이론 실습	
	1	JL12065	전선	일어일문학전공진로탐색 Career Exploration for Japanese Language & Literature Major	1	1	이론 실습	
	2	JL03036	전선	전공기초일본어 II Basic Japanese II	3	3	이론 실습	
	2	JL03050	전선	일본사회와문화 Japanese Society and Culture	3	3	이론 실습	
2	1	JL12048	전선	일본어회화 I Japanese Conversation I	3	3	실습	▪ 교직기본
	1	JL12052	전선	일본어읽기연습 Japanese Reading	3	3	이론 실습	
	1	JL12055	전선	일본어표현연습 Practice in Japanese Expression	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	1	JL02054	전선	일본어원시독해 Japanese Poetry Reading	3	3	이론 실습	
	1	JL12067	전선	일본어문형연습 Japanese Sentence Pattern Practice	3	3	이론 실습	
	2	JL12049	전선	일본어회화 II Japanese Conversation II	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	JL12057	전선	일본영화와문학 Japanese Movie and Literature	3	3	이론 실습	▪교직기본
		JL12062	전선	현대일본어의이해 Introduction to Modern Japanese	3	3	이론 실습	▪교직기본
		JL12068	전선	일본어작문 Japanese Composition	3	3	이론 실습	
		JL12069	전선	콘텐츠일본어 Contents-Based Japanese	3	3	이론 실습	
3	1	JL12053	전선	일본어문법 Japanese Grammar	3	3	이론 실습	▪교직기본
	1	JL02035	전선	일본문학특강 Special Topics in Japanese Literature	3	3	이론 실습	
	1	JL03014	전선	교과교육론(일본어) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론 실습	▪교직필수
	1	JL03046	전선	한일이문화커뮤니케이션 Korea-Japan Intercultural Communication	3	3	이론 실습	
	1	JL12063	전선	시사일본어 Current Japanese	3	3	이론 실습	
	1	JL12070	전선	일본신화와전래동화 Japanese Mythology and Folktales	3	3	이론 실습	
	2	JL12056	전선	일본사회와언어 Japan Society and Language	3	3	이론 실습	
	2	JL03015	전선	교과교재연구및지도법(일본어) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론 실습	▪교직필수
	2	JL03037	전선	일본어대우표현 Formal Expressions for Japanese Interaction	3	3	이론 실습	
	2	JL12071	전필	일본문예연구세미나 Seminar on Japanese Literature	3	3	이론 실습	▪교직기본
	2	JL12072	전선	일본사정 Introduction to Japanese Society	3	3	이론 실습	▪국제학연계
	2	JL03061	전선	현대일본문화연구 Study on Modern Japanese Culture	3	3	이론 실습	
4	1	JL03016	전선	논리및논술(일본어) Logic and Discourse	2	2	이론 실습	▪교직필수
	1	JL12051	전선	일본기업과미래산업전망:최고경영자현장특강(1) Contemporary Japanese Society and Corporate Culture	3	3	이론 실습	
	1	JL03045	전선	일본근현대시의이해 Comprehension in Modern Japanese Poetry Translation	3	3	이론 실습	
	1	JL12073	전필	일본어프리젠테이션 Japanese Presentation Skills	3	3	실습	
	2	JL02074	전선	일본어교육과AI윤리 Japanese Education and AI Ethics	3	3	이론 실습	▪교직기본
	2	JL03061	전선	현대일본문화연구 Study on Modern Japanese Culture	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	JL12064	전선	일한통역연습 Practice in Japanese-Korean Interpretation	3	3	이론 실습	
	2	JL12066	전선	사회진출과기업문화이해:최고경영자현장특강(2) Social Debut and Understanding of Corporate Culture: CEO's Field Lecture	3	3	이론 실습	
	2	JL12074	전선	네트워크일본어 Network Japanese	3	3	실습	

총 102학점 (전필 6학점, 전선 96학점) / (복필 6학점, 부필 0학점)

1학년 교과내용

JL03034 전선 전공기초일본어 I

일본어의 정확한 발음과 억양을 익히고, 기초문형연습을 통하여 일본어의 말하기, 듣기, 읽기, 쓰기 능력을 강화하여 전공으로서의 일본어를 체계적으로 파악할 수 있는 능력을 기른다.

JL12046 전선 일본역사와문학입문

일본의 근대가 시작된 메이지로부터 다이쇼 쇼와를 거쳐 현대에 이르기까지의 일본의 역사를 개관하고 각 시대별 상황 하에 일본의 문화, 문학이 어떻게 수용되고 어떤 특징가운데 발전되었는지를 살펴보는 수업이다. 역사적 상황과 상황 속에서의 문학, 특히 노래를 중심으로 한 운문 문학도 같이 살펴보는 수업이다.

JL12065 전선 일어일문학전공진로탐색

본 과목은 일어일문학전공에 대한 소개를 기반으로 졸업 후 구체적으로 어떤 직업에서 어떤 일을 할 수 있는지에 대해서 전망해보고 전공을 활용한 나름대로의 미래설계를 할 수 있도록 하는 것이 본 과목의 목표이다. 막연하게 무슨 일을 할 수 있을까 고민하기 쉬운 저학년 학생들에게 자기이해, 진로탐색, 경력관리, 교수 상담 등을 통해 현실적이고 실제적인 자신의 미래진로를 가늠하기 위해 마련되었다.

JL03036 전선 전공기초일본어 II

일본어의 정확한 발음 및 억양을 익힘과 동시에 다양한 문형연습을 통하여 일본어의 말하기, 듣기, 읽기, 쓰기 능력을 강화하여 전공으로서의 일본어를 체계적으로 파악할 수 있는 능력을 기른다.

JL03050 전선 일본사회와문화

일본의 언어와 문화의 특징에 대해 다양한 관점에서 생각해보면서 전공역량을 키우는 수업이다.

2학년 교과내용

JL12048 전선 일본어회화 I

기초회화 능력을 갖춘 학습자를 대상으로 일상생활에서의 다양한 회화 능력을 배양한다.

JL12052 전선 일본어읽기연습

일본의 시사, 문화, 생활 등 사회 전반에 관련된 여러 장르의 간단한 일본어문을 접해봄으로써, 일본어 독해 능력을 중상급 수준으로 향상시키고 아울러 일본, 일본인에 대한 객관적인 시각을 가질 수 있게 한다.

JL12055 전선 일본어표현연습

한국어를 일본어로, 또한 일본어를 한국어로 옮기는 데 발생하는 문제점들을 면밀히 분석, 검토해보고 인문, 사회, 과학, 정치, 경제 등 각 분야와 관련된 주제를 일본어 문장으로 번역하게 하고 교정해줌으로써 합리적이고 실용적인 번역능력을 배양한다.

JL02054 전선 일본어원시독해

일본을 대표하는 시인들의 작품들을 선정하여 감상하고 그 배경에 있는 일본문화에 대해 다각적으로 살펴본다.

JL12067 전선 일본어문형연습

일본어 문법과 문형을 실제 문장 속에서 정확하게 활용하도록 연습하며, 다양한 문맥과 예문을 통해 문형의 쓰임과 의미를 체계적으로 이해한다. 특히 일본어 표현의 정확성을 높이는 데 중점을 둔다. 이를 통해 학생들이 실제 의사표현에 적용할 수 있는 기초적인 일본어 운용 능력을 기르는 수업이다.

JL12049 전선 일본어회화 II

기초회화 능력을 갖춘 학습자를 대상으로 회사생활에서의 다양한 회화 능력을 배양한다.

JL12057 전선 일본영화와문학

일본의 대표적인 문학작품 중 영화화되어 있는 것들을 선별하여 영화를 통한 감상 후, 실제 문학작품의 감상을 실시함으로 문학작품의 다양한 감상을 하는 과목이다. 대표적인 근현대 작품의 작품론과 작가론에 기반을 둔 다양한 해석과 감상을 통해 디지털 현대사회의 인간존재의 의의와 삶의 방향성, 의미 등에 대해서도 고찰해보고자 한다.

JL12062 전선 현대일본어의이해

일본어의 어휘와 문자, 표기 등 현대일본어의 쓰임에 관련된 제문제를 개관하여 그에 대한 올바른 사용을 알게 하고, 이를 통하여 일본어학의 전반적인 흐름을 파악할 수 있도록 한다.

JL12068 전선 일본어작문

일본어 문법과 문형을 활용하여 논리적이고 체계적인 글을 작성하는 능력을 기르는 수업이다. 다양한 주제와 작문과제를 통해 문장의 구성과 표현의 정확성을 연습한다. 또한 글을 작성하고 수정하는 과정을 통해 일본어 서면 의사소통 능력을 심화시키며 나아가 전문적·실무적 상황에서 적용 가능한 기초적인 작문 역량을 기르는 수업이다.

JL12069 전선 콘텐츠일본어

본 과목에서는 다양한 일본어 콘텐츠를 활용하여, 말하기, 듣기, 읽기, 쓰기 등 언어의 4기능을 균형있게 향상시키는 것을 목표로 한다. 뉴스, 드라마, 인터뷰, 온라인 영상 등 실제 일본어 자료를 중심으로 자연스러운 어휘와 표현을 익히며, 이를 기반으로 실질적인 의사소통 능력과 표현력을 종합적으로 습득한다.

3학년 교과내용

JL12053 전선 일본어문법

일본어의 품사와 일본어문의 구성요소, 문장체계, 어법 특성을 파악하고 실제 예문을 통해 이를 살펴봄으로써 일본어문을 올바르게 이해할 수 있도록 한다.

JL02035 전선 일본문학특강

일본의 근현대 문학의 일반적인 사조가운데서 특징적인 몇 가지 주제를 선정하여, 일관된 고찰 분석이 이루어지도록 한다. 해당 주제 하에 선별된 작가 및 작품을 관통하는 일관된 주제에 대해 생각해 본다.

JL03014 전선 교과교육론(일본어)

일본어교육의 역사 및 한국의 일본어교육 현황을 살펴보고 일본어교수법이론을 습득함으로써 중등일본어교사로서의 자질과 능력을 배양한다. 또한 이를 바탕으로 일본어과 교과목표 및 학습자의 요구에 맞춘 코스디자인을 하고 실습을 해본다.

JL03046 전선 한일언문화커뮤니케이션

한국어와 일본어의 언어행동, 비언어행동을 비교해 봄으로써 문화 간 보편성과 차이점을 이해하고 이문화간 커뮤니케이션 능력을 배양한다.

JL12063 전선 시사일본어

본 교과목에서는 인터넷 신문, 인터넷 포털 사이트 등 디지털 매체를 활용하여 일본의 정치, 경제, 사회에 대한 지식 및 현재 일본에서 화제가 되고 있는 시사 이슈에 대한 정보를 습득하고 일본어 문해력을 강화한다.

JL12070 전선 일본신화와전래동화

본 강좌는 일본의 고유문화와 문학의 기원을 심층적으로 탐구하기 위한 교과목이다. 『고지키』와 『일본서기』에 전해지는 신화에서부터 지역에서 구전되어 온 전래동화에 이르기까지, 일본인들이 자연과 사회, 도덕적 가치관을 어떻게 인식하고 표현해 왔는지를 살펴본다. 이를 통해 일본의 사상과 미의식, 언어 표현의 근원을 이해하고, 신화와 전래동화가 현대 일본 문화와 매체 속에서 어떻게 계승·변용되는지를 고찰한다. 또한 본 교과목은 텍스트 분석과 토론을 통해 학생들의 일본어 활용 능력과 문화적 소양을 함께 함양하고자 한다.

JL12056 전선 일본사회와언어

일본어를 다양한 각도에서 조망하여 일본어학 분야에 관한 깊이 있는 탐색이 가능하도록 지도한다.

JL03015 전선 교과교재연구및지도법(일본어)

교과교육론에서 습득한 일본어교수법이론을 바탕으로 중학교 및 고등학교 일본어교재를 분석하여 각각의 일본어교재의 장단점을 살린 이상적인 교재를 구상해 보고, 효과적인 일본어 지도방안에 대해 논의하고 일본어로 실제 수업을 해 본다.

JL03037 전선 일본어대우표현

상하관계·친소관계에 따른 표현의 차이, 장면과 화제에 따른 표현의 차이 등을 익힘으로써, 인간관계를 포함한 일본의 사회나 문화에 대한 이해와 함께 자연스러운 일본어의 습득을 할 수 있도록 한다.

JL12071 전필 일본문예연구세미나

일본의 저명한 문학과 사회평론가가 집필한 글을 원문으로 탐독, 분석함으로써 일본 문학과 문화에 대한 이해를 심화한다. 동시에 이러한 학문적 이해를 바탕으로 일본 문예 현상에 관한 주제를 스스로 탐구하며, 창의적이고 독자적인 관점에서 조사와 발표를 수행하는 수업이다.

JL12072 전선 일본사정

일본 사회의 다양한 측면을 종합적으로 학습함으로써 일본 사회의 복잡한 구조와 그 변화를 이해하는 수업이다. 특히 일본사정의 이해를 통해 국제 사회에서의 일본의 역할과 위치를 이해하고, 일본과의 교류 및 협력에 대한 통찰을 제공하기 위한 과목이다.

4학년 교과내용

JL03016 전선 논리및논술(일본어)

자신의 생각이나 의견을 일본어로 논리적으로 서술할 수 있도록 훈련함으로써 실제 중등교육현장에서 일본어학습자들이 일본어로 생각하고 말할 수 있도록 지도할 수 있는 능력을 배양한다.

JL12051 전선 일본기업과미래산업전망:최고경영자현장특강(1)

본 과목은 현장에서 최고경영자로 재직 중인 실무자에 의한 현실적인 일본의 기업문화이해 및 미래산업 전망 및 통찰을 제시하고자 마련된 과목이다. 일본기업의 역사와 문화, 한일경제와 기업비교, 4차산업혁명과 미래유망직종, 이를 위한 구체적 준비 등의 다양하고 풍성한 내용으로 구성되어 있으며, 필요에 따라 산업현장방문 및 전문가초청 등을 통해 학생들이 구체적인 실무적 준비도 할 수 있도록 하고 있다.

JL03045 전선 일본근현대사의이해

일본문학의 기초지식을 배양한 전공자들에게 대표적인 일본 근현대사의 이해를 도움으로써 전공지식의 함양과 더불어 고급일본어의 숙달을 돕는다.

JL12073 전필 일본어프리젠테이션

이 과목에서는 일본 기업이나 실무 환경에서 요구되는 일본어 발표 능력과 의사소통 역량을 기르는 것을 목표로 한다. 학생들은 자기소개, 면접, 보고, 제안 등 실무와 연계된 상황에서 필요한 어휘와 표현을 학습하고, 이를 바탕으로 주제별 발표를 수행함으로써 일본어로 자신의 의견과 정보를 명확하고 설득력 있게 전달하는 능력을 함양한다.

JL02074 전선 일본어교육과시윤리

본 교과목에서는 일본어 음운·음성, 문법, 어휘 등을 종합적으로 분석 정리하고 새로운 시각에서 일본어를 교육하는 방법을 익힌다.

JL03061 전선 현대일본문화연구

현대 일본사회에서 특히 젊은이들에게 호응하는 서브컬처의 문학적 성격을 살펴보고 나아가 현대일본문화의 근원적 성격을 문학과 사상적 측면에서 접근하고 탐색하는 수업이다.

JL12064 전선 일한통역연습

다양한 텍스트를 활용하여 일한통역능력을 배양하고 통역에 필요한 집중력과 순발력을 강화하는 연습을 한다.

JL12066 전선 사회진출과기업문화이해:최고경영자현장특강(2)

본 과목은 사회진출을 위한 세부적이고 실질적인 준비항목을 점검하고, 기업문화에 대한 소양과 기초적 지식을 습득함으로써 효과적인 사회진출을 돕기 위해 마련되었다. 졸업을 목전에 앞둔 학생들에게 사회진출의 실천연습과 기업문화에 대한 기초적 소양교육을 받게 함으로 유능한 사회인으로 진입하도록 돕는 과목이다..

JL12074 전선 네트워크일본어

SNS와 온라인 매체에서 사용되는 현대 일본어의 표현과 특징을 학습하여, 일본의 젊은 세대 문화와 소통방식을 이해하고 활용 능력을 기른다.

사 학 과

Department of History

교 육 목 표

1. 역사학에 대한 전문적 지식과 연구 능력을 갖춘 사학인 양성 [지]
2. 올바른 역사인식을 토대로 민주사회 발전에 참여하는 책임감 있는 시민 양성 [덕]
3. 인문학적 소양과 실용적 지식을 바탕으로 지역 및 인류사회 발전에 기여하는 유능한 지성인 양성 [술]

학 과 소 개

역사학은 인류가 지나 온 발자취를 탐구하고 이해함으로써 우리의 현실을 정확하게 인식하고 앞으로 나아갈 올바른 방향을 모색하는 학문이다. 역사학은 인문과학의 모태가 되는 학문이면서 한편으로는 멀티미디어 시대에 그 내용을 채울 수 있는 콘텐츠 개발에 강력한 힘을 발휘할 수 있는 유망한 학문이다. 교과과정은 한국사, 동양사, 서양사 세 분야로 나뉘어 있으며, 강좌 수는 대략 2 : 1 : 1로 편성되어 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	HS03004	전선	한국문화사 Cultural History of Korea	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	1	HS03027	전선	역사학입문 Introduction to History	3	3	이론	
	1	HS04023	전선	인물로본한국사 Great Persons in Korean History	3	3	이론	
	1	HS04027	전선	사학전공진로탐색 Exploring Major and Careers in History	1	1	이론	
	2	HS03017	전선	서양근대사 Modern History of the West	3	3	이론	
	2	HS03028	전선	한국고대사 Ancient History of Korea	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	2	HS03032	전선	한국사강독 Readings in Korean History	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
2	1	HS03018	전선	고려시대사 History of the Goryeo Dynasty	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	1	HS03031	전선	서울의역사와문화 History and Culture of Seoul	3	3	이론 실습	▪ 박물관학연계과목
	1	HS04019	전선	중국고중세사 Ancient and Medieval History of China	3	3	이론	
	1	HS04029	전선	미술로 읽는 서양사 Reading Western History through Art	3	3	이론	
	2	HS02008	전선	중국근현대사 Modern History of China	3	3	이론	▪ 국제학연계과목
	2	HS04012	전선	한국사특강 Topics in Korean History	3	3	이론	
	2	HS04016	전선	미국사 History of America	3	3	이론	
	2	HS04020	전선	한국대외관계사 History of Korean Foreign Relations	3	3	이론	
3	1	HS03020	전선	조선시대사 History of Joseon Dynasty	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	HS04014	전선	고고학 Introduction to Archaeology	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	1	HS04021	전선	일본사 Japanese History	3	3	이론	
	1	HS04026	전선	역사박물관탐사와기획 Exploration and Planning of History Museums	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	2	HS02007	전선	한국생활사 History of Korean Everyday Life	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	2	HS04008	전선	서양현대사 Contemporary History of the West	3	3	이론	
	2	HS04017	전선	한국근대사 Modern History of Korea	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	2	HS04022	전선	동서교류사 Cultural Exchange of the East and the West	3	3	이론	
4	1	HS02012	전선	중국문화사 Cultural History of China	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	1	HS04018	전선	한국현대사 Contemporary History of Korea	3	3	이론	
	1	HS04028	전선	공공역사 Public History	3	3	이론	
	1, 2	HS03037	전필 복필	전공지도 Guidance of History Major	0	0	이론	▪ 졸업인증
	2	HS03013	전선	서양여성사 Western Women's History	3	3	이론	
	2	HS04024	전선	일본문화사 Cultural History of Japan	3	3	이론	
	2	HS04025	전선	미디어콘텐츠와한국사 Media Content and Korean History	3	3	이론	
총 85학점 (전필 0학점, 전선 85학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

HS03004 전선 한국문화사

한국사 및 한국문화에 대한 체계적이고 종합적인 학습을 통하여 전통문화의 기본 성격은 물론 역사발전의 원리를 이해하고, 구체적으로는 각 시대인의 삶의 모습을 조망한다.

HS03027 전선 역사학입문

역사의 정의, 사료 비판, 객관성과 당파성, 역사의 효용 등 역사학의 기본문제를 살펴보고 유럽 중심주의, 과거청산, 역사교과서, 역사박물관, 공공역사 등 역사와 관련된 최근의 쟁점들을 탐구한다.

HS04023 전선 인물로본한국사

한국 고대시기부터 현대까지 역사에 뚜렷한 발자취를 남긴 인물들의 행적과 사상을 살펴보고, 그들의 활동과 사상이 역사에 미친 영향이 무엇인지 심도있게 탐구한다.

HS04027 전선 사학전공진로탐색

1학년 재학기간 동안 사학과와 전공을 탐색한다. 사학과 소학회의 구성과 활동을 알아보고 자신에게 맞는 학회에 가입하는 것을 목표로 한다. 사회에 진출하거나 대학원에 진학한 선배들과의 간담회를 통해 관심있는 분야를 심화 탐구할 준비를 한다.

HS03017 전선 서양근대사

르네상스, 종교개혁, 유럽세계의 팽창, 프랑스혁명, 산업혁명, 시민사회의 형성 등 14-19세기 서양사를 살펴 보면서 근대란 무엇인지, 서양 근대는 현재 우리의 삶과 어떤 관련이 있는지 탐구한다.

HS03028 전선 한국고대사

한국사의 출발 시기에 해당하는 고대사회에 대한 전반적인 지식을 습득한다.

HS03032 전선 한국사강독

한국사의 각종 한문사료를 해독하고 분석함으로써 역사연구 능력을 배양한다.

2학년 교과내용

HS03018 전선 고려시대사

고려사회의 성립과 발전 과정, 문화의 특징에 대해 한국사의 흐름 속에서 이해하도록 한다.

HS03031 전선 서울의역사와문화

서울의 주요 역사 유적지 답사를 통해 ‘서울의 역사와 문화’를 이해하는데 있다. 답사를 통해 서울의 역사와 문화를 단순히 미적 감각만으로 이해하지 않고, 시대상황과 결부시켜 보다 폭넓고 깊이 있게 이해할 수 있는 능력, 스토리텔링 능력을 배양하는 데 초점을 둔다.

HS04019 전선 중국고중세사

중국 문명의 내용과 그 성격을 초기의 형성 과정부터 수당제국까지 상세히 다룬다.

HS04029 전선 미술로읽는서양사

이 강의는 미술 작품의 시대적 의미와 역사적 배경을 탐구함으로써, 서양사 지식을 확장, 심화하는 것을 목표로 한다. 학생들은 시각적 역사콘텐츠에 대한 이해와 분석을 기초로 역사콘텐츠 활용능력, 다양한 형태의 역사 서사와 문화적 재현 능력을 수련할 수 있음.

HS02008 전선 중국근현대사

신문화, 신질서를 모색하는 20세기 초부터 세계 속의 중국을 지향하는 오늘날까지 중국 현대사의 주요 현상을 고찰한다.

HS04012 전선 한국사특강

선사시대부터 현대까지 한국사 전반에 걸쳐 시대별 특성이 잘 드러나는 주제나 쟁점으로 부각된 주제를 탐구한다.

HS04016 전선 미국사

식민지 시대에서 현대까지 미국인들의 삶, 미국의 문화적 특징과 정치 경제적 변화, 미국과 세계의 관계를 개관한다.

HS04020 전선 한국대외관계사

고대부터 현대까지 한국과 주요하게 관계를 맺었던 중국, 일본, 서양과의 외교, 경제, 문물 교류에 관해 다룬다. 다양한 국가 간의 관계를 통해 한국 대외관계의 역사적 맥락을 이해할 수 있도록 돕는다.

3학년 교과내용

HS03020 전선 조선시대사

조선시대의 사회와 문화를 통하여 나타난 역사적 특징과 발전적인 흐름을 올바르게 이해하도록 한다.

HS04014 전선 고고학

고고학은 과거 인간이 남긴 문화적 흔적인 유적과 유물을 기초자료로 하여 고대의 문화를 복원하고 해석하는 학문이다. 이를 위해 고고학의 기초 지식 및 한국의 선사와 역사시대 고고학에 대해 연구한다.

HS04021 전선 일본사

고대에서 현대까지 일본의 역사를 개관한다.

HS04026 전선 역사박물관탐사와기획

국내외 다양한 역사박물관의 건립 과정, 전시 구조와 내용을 살펴보고, 이를 통해 역사박물관과 문화유산 활용의 다양한 사례, 박물관 건립 과정의 사회적 함의, 역사박물관 전시의 바람직한 구조와 전시 내용에 대해 숙고하고 이를 우리 박물관에 적용해본다.

HS02007 전선 한국생활사

전근대사회에서 장기간에 걸쳐 지속되었던 일상적인 삶과 그 속에 담긴 문화적 특징 및 사회구조의 성격을 탐구한다.

HS04008 전선 서양현대사

20세기와 21세기 서양사의 주요 사건과 변화를 살펴봄으로써 현재 인류의 위치와 미래의 삶에 대해 성찰한다. 이를 위해 다큐멘터리, 영화, 사진, 그림, 연설문, 회고록, 문학작품 등 다양한 시각자료와 문헌자료를 활용한다.

HS04017 전선 한국근대사

1876년 개항에서 1910년 한일합병까지의 시기를 다룬다. 조선이 자본주의 세계경제 체제에 편입되면서 이루어졌던 근대화 및 외압으로부터 국권을 지키려했던 노력을 살펴봄으로써 한국 근대사회의 변동을 조망한다.

HS04022 전선 동서교류사

한국, 중국, 일본, 중근동 지역과 서양의 문화 교류와 그 결과에 관해 탐구한다.

4학년 교과내용

HS02012 전선 중국문화사

중국의 역사, 언어, 문자, 풍속, 식생활, 문물, 종교, 의식구조 등을 통하여 중국문화의 연원과 특성에 대하여 살펴본다.

HS04018 전선 한국현대사

1910년부터 1950년까지의 시기를 다룬다. 일제 강점기 민족의 독립운동 과정을 살펴보고, 해방을 지나 분단을 거쳐 한국전쟁에 이르는 주요 사건을 검토함으로써 현대 한국사회에 대한 이해를 증진시킨다.

HS04028 전선 공공역사

이 과목은 학교나 연구소 안에서 이루어지는 학문적 역사 연구를 넘어, 사회와 대중 속에서 역사를 주제로 전개되는 다양한 실천 활동을 탐구한다. 공공역사에 대한 이론적 고찰을 바탕으로, 박물관, 기념관, 미디어, 지역사회 등 다양한 공공영역에서의 역사 활용 사례를 살펴본다. 이를 통해 역사학의 사회적 역할을 성찰하고, 역사 전공자의 진로 가능성을 함께 모색한다.

HS03037 전필 전공지도

사학전공자의 기초능력과 졸업 후 사회경쟁력 향상을 위해 개설한 졸업인증제 과목이다. 취업, 진학에 대비한 영어, 한자, 한문 능력을 배양하기 위해 한국사강독 또는 서양사강독 과목 이수를 확인하고 Pass / Fail로 결정한다.

HS03013 전선 서양여성사

역사서술에서 오랫동안 간과되었던 여성의 삶과 경험, 역사적 역할을 조명함으로써 역사를 폭넓게 볼 수 있는 안목을 키운다. 나아가 여성을 포함한 역사적 약자와 소수자의 시각으로 역사를 새롭게 이해하도록 돕는다.

HS04024 전선 일본문화사

일본의 언어, 풍속, 예술, 문학, 종교, 사상 등 일본 문화의 특성을 살펴본다.

HS04025 전선 미디어콘텐츠와한국사

한국사를 다루는 다양한 형식의 미디어콘텐츠를 분석하여 역사학적 안목의 심화를 모색한다. 미디어콘텐츠에 대한 비평을 통해 한국사의 지식이 만들어지고 확산되는 과정에 대해 살펴봄으로써, 공공역사의 개념과 영역, 효용 등에 대해 이해하고 전공지식의 활용 능력을 기른다.

기 독 교 학 과

Department of Christian Studies

교 육 목 표

1. 정보화와 국제화 사회에서 기독교적 시각으로 인간과 사회를 바르게 통찰할 수 있는 전문지식을 습득하고 [지]
2. 기독교가 지향하는 성숙한 신앙과 인격을 갖추게 하며 [덕]
3. 기독교 정신으로 교회와 세계를 위해 봉사하는 여성지도자를 양성한다. [술]

학 과 소 개

기독교학과는 기독교를 학문적으로 연구, 교육하는 학과로 다원화된 사회 속에서 기독교 정신으로 봉사할 인재를 양성하는 것을 목적으로 한다. 그 구체적인 실천 장소인 교회와 유관분야 전문지도자가 되게 하기 위하여 재학 시 받아야 할 학문적인 훈련을 철저히 실시한다. 이를 위하여 성서신학, 조직신학, 역사신학, 실천신학 등 기독교를 이해하는데 핵심적인 분야들의 과목뿐만 아니라 인문, 사회과학의 여러 과목을 폭넓게 이수케 하여 인간과 사회를 신학적 관점에서 올바르게 볼 수 있는 안목을 길러준다. 그런 바탕 위에서 학생 스스로가 적합한 기독교적인 사고를 할 뿐 아니라 더 나아가 독창적으로 발전시킬 수 있는 능력을 갖춰 능동적으로 봉사하는 전문가가 되게 한다. 이런 전문훈련을 받은 뒤 졸업하여 다양한 분야로 진출하게 한다. 교회지도자가 되기 원하는 사람은 신학대학원에 진학 목회자, 선교사, 상담전문요원, 교육자의 길을 갈 수 있고 기독교와 관련된 분야에서 일하기 원하는 사람은 점차 다양화되고 있는 기독교 단체, 언론, 출판 분야로 진출할 수 있다. 이를 요약하면 다음과 같다. 1) 정보화와 국제사회에서 기독교적 시각으로 인간과 사회를 바르게 통찰할 수 있는 전문지식을 습득케 한다. 2) 기독교가 지향하는 성숙한 신앙과 인격을 갖추게 한다. 3) 기독교 정신으로 교회와 세계를 위해 봉사하는 여성 지도자를 양성한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	TH03043	전필 복필	기독교학으로의초대 Invitation to Christian Studies	2	2	이론 실습	
		1	TH03063	전선 성서이야기 The Biblical Narrative	3	3	이론	
	1	TH14011	전선	기독교학진로탐색 Career Design through Christian Studies	1	1	실습	
	2	TH03010	전선	기독교와문화 Christianity and Culture	3	3	이론 실습	
	2	TH03031	전선	신학으로의초대 Invitation to Theology	3	3	이론 실습	
	2	TH03048	전선	자아정체성과신앙발달 Dynamics of Identity and Faith Development	3	3	이론 실습	▪ 청소년학연계과목
	2	TH03055	전선	성서히브리어 Biblical Hebrew	3	3	이론	
2	1	TH03011	전선	기독교와여성 Christianity and Woman	3	3	이론 실습	
	1	TH03029	전선	기독교의역사 History of Christianity	3	3	이론	
	1	TH03054	전선	성서헬라어 Biblical Greek	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	TH03078	전선	기독교와인간학 Christianity and Anthropology	3	3	이론	
	1	TH14006	전선	기독교학토크콘서트1 Christian Studies Talk Concert 1	3	3	이론 실습	
	2	TH03013	전선	기독교교육 Christian Education	3	3	이론 실습	
	2	TH03037	전선	기독교와상담 Christianity and Counseling	3	3	이론 실습	
	2	TH03041	전선	예배와찬양 Worship and Praise	3	3	이론	
	2	TH14007	전선	기독교학토크콘서트2 Christian Studies Talk Concert 2	3	3	이론 실습	
	2	TH14013	전선	성서학영어강독 Reading Biblical Studies in English	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	3	TH03036	전선	복음서와예수 Gospel and Jesus	3	3	이론	
3	1	TH03047	전선	결혼과가정 Marriage and Family	3	3	이론 실습	
	1	TH03049	전선	구약성서의세계 The World of the Old Testament	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	1	TH03074	전선	기독교학세미나1 Seminar in Christian Studies 1	3	3	이론 실습	
	2	TH03008	전선	기독교와선교 Christianity and Mission	3	3	이론	
	2	TH03026	전선	종교와젠더읽기 Women and Gender in Religion	3	3	이론 실습	
	2	TH03035	전선	신약성서의세계 The World of the New Testament	3	3	이론	
	2	TH03076	전선	기독교학세미나2 Seminar in Christian Studies 2	3	3	이론 실습	
	2	TH03080	전선	기독교와현장영성 Christianity and Field Spirituality	3	3	이론	
	2	TH14009	전선	구약성서의예언과시 Old Testament Poetry and Prophecy	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)
	2	TH14012	전선	구약성서의역사 History in the Old Testament	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	2	TH14014	전선	기독교학커리어디자인 Christian Studies Career Design	1	1	이론 실습	
	2	TH14015	전선	놀이·신앙·치유 Play·Faith·Healing	3	3	이론 실습	
	4	TH03044	전선	신앙공동체와현장교육 Faith Community and its Application to Education	3	3	이론 실습	
	1	TH03071	전선	창조적진로탐색1 Constructive Career Search 1	1	1	실습	
	1	TH03087	전선	기독교세계관세미나 Christian Worldview Seminar	3	3	이론 실습	
4	1	TH14010	전선	기독교학영어강독 Reading Christianity in English	3	3	이론	
	2	TH03018	전선	기독교와종교심리 Christianity and Psychology of Religion	3	3	이론 실습	
	2	TH03045	전선	기독교와영성 Christianity and Spirituality	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	TH03053	전선	고대이스라엘역사 History of Ancient Israel	3	3	이론	· 격년개설(홀수년)
	2	TH03072	전선	창조적진로탐색2 Constructive Career Search 2	1	1	실습	
총 96학점 (전필 2학점, 전선 94학점) / (복필 2학점, 부필 0학점)								
1학년 교과내용								

TH03043 전필 기독교학으로의초대

기독교학 전공자들을 위해 특별히 개설된 과목으로 기독교학 세부분야와 그 연계에 관한 개괄적 소개, 대표적인 복수전공에 대한 소개, 다양한 현장에서 기독교적 사고를 하는 외부강사 초빙강연 등을 통해 기독교학 전반에 관한 총체적인 소개와 기본적인 소양습득을 목적으로 한다.

TH03063 전선 성서이야기

성서가 기록되었던 시대적 상황을 고려하면서 성서에 나오는 여러 이야기를 문학적으로 분석한다. 아울러 성서 전체의 줄기를 이루는 사건들을 시대 순으로 공부함으로써 성서학 연구의 기초를 다진다.

TH14011 전선 기독교학진로탐색

기독교학 전공을 통해서 모색할 수 있는 진로를 탐색하고, 학과 졸업 후 다양한 분야에 진출한 선배들과의 멘토링을 통해 구체적인 진로 계획을 수립한다.

TH03010 전선 기독교와문화

그리스도인들의 주변 문화를 이해하고 접촉하는 방식에 대하여 고찰하며, 예수그리스도의 복음에 따라 문화에 응답하는 방식에 대해서 도움을 얻을 수 있다. 주로 다루어질 질문들은 다음과 같다; 문화에 대한 기독교 가르침은 무엇인가? 고전적인 대안과 현대적인 대안에는 어떤 것들이 있는가? 세속문화를 복음화 함에 있어서 우리의 문화이해가 어떤 도움을 줄 수 있는가?

TH03031 전선 신학으로의초대

신학의 목적, 개념, 범위, 분류, 방법, 과제를 검토하고 신학의 신론, 인간론, 창조론, 기독론, 구원론, 교회론, 성령론, 종말론 등을 개관한다.

TH03048 전선 자아정체성과신앙발달

신앙발달과 자아정체성은 매우 밀접하고도 역동적인 관계를 가지고 있다. 이 과목에서는 신앙과 자아정체성 사이의 관계를 신학적, 심리학적, 교육학적 측면에서 연구하고, 보다 성숙한 신앙과 자아정체성의 형성을 위한 방안을 연구한다.

TH03055 전선 성서히브리어

구약 성서의 원문 연구를 위해 히브리어의 기초 문법을 공부한다.

2학년 교과내용

TH03011 전선 기독교와여성

성서는 인간의 역사 안에서 쓰인 만큼 인간의 사고와 말, 즉 문화가 반영되어 있다. 이제까지의 인류의 역사가 남성 중심으로 유지되어 오면서 성서해석 역시 일부 특정 대목들은 남성들의 경험과 남성적 사고를 반영하면서 쓰여졌다고 볼 수 있다. 이러한 성서적 내용과 해석들이 알게 모르게 여성의 지위를 약화시키고 억압시켰다고 말할 수 있는데, 이 과목에서는 성서를 여성의 시각에서 읽고 해석함으로써 왜곡된 성서해석을 바로 잡고 그러한 해석이나 새로운 교리해석이 여성에게 얼마나 큰 힘이 되며, 진정 하나님이 원하시는 새로운 성경의 여성상이 무엇인지 깨닫게 된다.

TH03029 전선 기독교의역사

초대교회 성립이후 사도시대, 교부시대, 종교개혁을 거쳐 현대에 이르는 교회의 역사를 개관한다.

TH03054 전선 성서헬라어

신약 성서의 원문 연구를 위해 헬라어의 기초 문법을 공부한다.

TH03078 전선 기독교와인간학

오늘날 사회, 경제체제, 그리고 문화의 급격한 변화 속에 인간이 된다는 것은 무엇을 의미하는지 파악하고, 기독교적 관점에서 인간됨의 참된 의미가 무엇인지 정립하는 것이 필요하다.

TH14006 전선 기독교학토크콘서트1

이 과목은 기독교학 관련 다양한 이슈들에 대해 자유롭게 표현, 대화, 토론하는 창조적 플랫폼을 제공한다.

TH03013 전선 기독교교육

기독교교육의 기초적인 이론과 실재를 소개함으로 기독교교육 현장에서 요구되는 제반활동을 위한 능력과 자질을 함양한다.

TH03037 전선 기독교와상담

상담학의 기본이 되는 다양한 이론과 방법을 고찰하고 인간을 온전케 하는 성경적 치유원리를 학습한다.

TH03041 전선 예배와찬양

회중찬송, 찬양선교단, 성가대 등의 발성법, 편곡법, 지휘법 등에 대한 이론과 실습을 한다.

TH14007 전선 기독교학토크콘서트2

이 과목은 기독교학 관련 다양한 이슈들에 대해 자유롭게 표현, 대화, 토론하는 창조적 플랫폼을 제공한다.

TH14013 전선 성서학영어강독

성서학 관련 서적이거나 논문을 깊이 있게 읽음으로써 영어로 쓰인 자료를 읽고 해석하고 비평적으로 분석하는 힘을 기른다.

3학년 교과내용

TH03036 전선 복음서와예수

예수의 생애와 교훈의 기본 자료인 마태, 마가, 누가복음서와 요한복음의 전승 형성과정, 구조, 내용, 신학 및 특징을 가르친다.

TH03047 전선 결혼과가정

결혼을 하고 가정을 꾸리는 것은 대부분의 성인 남녀들이 거치는 중요한 과정임에도 불구하고 그 준비를 위해서 많은 시간을 사용하지는 않는다. 이 과목을 통해 기독교적 관점에서 결혼과 가정의 의미와 실재를 신학적, 심리학적, 가족학적 바탕에서 배운다. 이를 통해 참여자 자신은 물론 기독교 여성 지도자들로서 다른 사람들의 건강한 결혼과 가정을 증진시키도록 돕는 역할을 감당할 수 있게 한다.

TH03049 전선 구약성서의세계

구약 성서가 기록된 역사적, 문화적, 종교적 배경을 이해하고 이러한 배경 지식을 바탕으로 구약 성서를 이루는 여러 책의 주요 내용을 공부한다.

TH03074 전선 기독교학세미나 1

기독교 신학의 핵심을 다루는 책을 선정하여, 함께 신학적 쟁점을 발표하고 토론한다.

TH03008 전선 기독교와선교

기독교 선교역사를 통해 선교의 목적과 방향을 제시함으로써 현대 기독교선교가 어떻게 이루어져야 하는지를 알아본다.

TH03026 전선 종교와젠더읽기

이 과목은 참여자의 신앙과 젠더 문제를 이해하고, 분석하고, 도전하고, 재구조 하도록 돕는다. 수업을 통해 다양한 여성들의 문제와 종교 안에 있는 사회 구조로써의 젠더 문제를 이해한다.

TH03035 전선 신약성서의세계

예수출생을 전후한 팔레스타인의 정치, 경제, 종교생활과 회랍, 로마의 정치, 철학, 종교, 문화현상을 통해 신약문서의 배경을 바로 이해하게 한다. 신약에 있는 각 책에 대해서도 개괄적으로 가르친다.

TH03076 전선 기독교학세미나 2

기독교 신학의 핵심을 다루는 책을 선정하여, 함께 신학적 쟁점을 발표하고 토론한다.

TH03080 전선 기독교와현장영성

이 과목의 목표는 학교, 교회, 직업 현장을 통합적이며 기독교적인 관점에서 이해하고 신앙 생활, 학업, 직업의 가치를 새롭게 발견하는 것이다. 기독교학 전공자들은 자료 읽기, 글쓰기, 토론, 초청 강연 등으로 이루어지는 수업 과정에서 현재를 통찰하고 미래를 설계한다.

TH14009 전선 구약성서의예언과시

구약성서 시가서와 예언서를 역사적 배경에서 고찰하고 그 내용을 문학적으로 분석하면서 구약성서의 예언과 시의 내용이 오늘날의 삶과 어떤 관련성이 있는지를 논의한다.

TH14012 전선 구약성서의역사

구약성서 역사서를 역사적 배경에서 고찰하고 그 내용을 문학적으로 분석하면서 구약성서 역사서의 내용이 오늘날 삶의 문제와 어떤 관련성이 있는지를 논의한다.

TH14014 전선 기독교학커리어디자인

기독교학 전공을 통해 진출할 수 있는 구체적인 직업 현장에 대해 모색하고, 현장 전문가로 일하고 있는 기독교학과 졸업생으로부터 실제적인 멘토링을 제공 받는다.

TH14015 전선 놀이·신앙·치료

이 과목은 놀이와 신앙의 역동적 관계를 기독교상당적 관점에서 다룬다. 참여자들은 하나님 앞에서 놀이하는 창조적 신앙의 가능성을 모색한다.

TH03044 전선 신앙공동체와현장교육

후기 현대사회로 진입하여 급진적인 변화를 요구하는 한국교회의 교회교육이 어떠한 새로운 패러다임을 가져야 하며, 교회 안에서 교육의 역할이 무엇인지 교회론을 중심으로 이론을 탐구하고, 실제 교육현장에서 일어나는 다양한 상황과 문제를 이해함으로 그 대안을 모색해 본다.

TH03071 전선 창조적진로탐색1

기독교학 공부를 통해 함양한 전문적 지식을 가지고 학생들은 다양한 직업세계로 진출할 수 있을 것이다. 이 과목을 통해 학생들은 교수의 멘토링식 지도를 받으며 보다 적극적이고 효과적으로 자신의 커리어를 디자인하고 준비해 나갈 것이다.

TH03087 전선 기독교세계관세미나

기독교 신앙과 현실세계의 문제들 사이의 연결은 언제나 중요한 도전이며 과제다. 기독교 세계관의 토대위에서 다양한 쟁점들에 대하여 토론하고 연구하는 것을 기독교 세계관 세미나의 목적으로 한다.

TH14010 전선 기독교학영어강독

기독교학 관련 영어 기사나 논문 또는 책의 일부를 깊이 있게 읽음으로써 다른 언어로 쓰인 자료를 읽고 해석하고 비평적으로 분석하는 힘을 기른다.

TH03018 전선 기독교와종교심리

믿음, 갈등, 회심, 예배, 기도, 개종, 신비주의에 나타나는 개인의 종교 경험을 심층 심리학적으로 해석하고 신학적 해석을 시도한다.

TH03045 전선 기독교와영성

본 과목은 건전하고 균형 잡힌 영성에 대한 이해를 목적으로 성서학, 조직신학, 기독교윤리학, 기독교교육, 기독교상담 등을 포괄하는 다학제적 고찰을 시도한다.

TH03053 전선 고대이스라엘역사

성서의 배경을 이루는 이스라엘과 주변 세계의 역사를 공부함으로써 성서의 이해를 돕는다.

TH03072 전선 창조적진로탐색2

기독교학 공부를 통해 함양한 전문적 지식을 가지고 학생들은 다양한 직업세계로 진출할 수 있을 것이다. 이 과목을 통해 학생들은 교수의 멘토링식 지도를 받으며 보다 적극적이고 효과적으로 자신의 커리어를 디자인하고 준비해 나갈 것이다.

2) 사회과학대학

경제학과

문헌정보학과

사회복지학과

아동학과

행정학과

언론영상학부

저널리즘전공

비즈니스커뮤니케이션전공

디지털영상전공

심리·인지과학학부

응용심리전공

뇌융합학습전공

교육심리학과

스포츠운동과학과

경 제 학 과

Department of Economics

교 육 목 표

1. 21세기는 경제의 국경이 사라지고, 글로벌 경쟁시대가 본격화됨에 따라 새로운 패러다임이 형성되는 경제현상을 객관적으로 분석하고 예견할 수 있는 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 산업사회 각 부분에서 필요로 하는 전문가적 소양과 합리와 지예를 겸비한 인격을 갖춘 [덕]
3. 국민 경제적 입장에서 각 기업의 발전에 기여할 능력을 갖춘 여성 지도자를 양성한다. [술]

학 과 소 개

경제학과는 가계, 기업, 정부의 경제적 의사 결정과 국민경제의 순환, 성장, 자원 배분, 그리고 국제 경제 관계의 형성을 이해하고 이를 현실에 적용할 수 있는 능력을 기르는 데 중점을 둔다. 특히, 한국 산업의 빠른 발전과 직업의 전문화에 발맞추어 경제분석, 금융, 통계 등의 실무 지식을 습득하고 이를 실제로 활용할 기회를 제공함으로써 전문적이고 효율적으로 사회에 기여할 수 있는 고급 여성 인력을 양성한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	EC03038	전선	경제학전공진로탐색 Introductory Lectures on Economics	1	1	이론	
	1, 2	EC03007	전필 복필 부필	경제학원론 Principles of Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1,2	EC03034	전필 복필 부필	경제경영수학입문 Mathematics for Economics and Business	3	3	이론 실습	
2	1	EC03002	전선	경제통계학 Statistics for Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03031	전선	중급거시경제학 Intermediate Macroeconomics	3	3	이론	
	1,2	EC03028	전필 복필 부필	미시경제학 Microeconomics	3	3	이론	
	1,2	EC03029	전필 복필 부필	거시경제학 Macroeconomics	3	3	이론	
	1,2	EC03040	전선	경제학실습세미나 Seminar on Economics	0	0	실습	
	2	EC02009	전선	재정학 Public Finance	3	3	이론	
	2	EC02012	전선	금융투자론 Theory of Financial Investment	3	3	이론	
	2	EC03030	전선	응용미시경제학 Applied Microeconomics	3	3	이론	
	2	EC03050	전선	실용경제데이터분석 Data Analysis for Economics	3	3	실습	
3	1	EC02010	전선	노동경제학 Labor Economics	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	EC03033	전선	기업금융론 Corporate Finance	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03035	전선	게임이론 Game Theory	3	3	이론	
	1	EC03044	전선	창업이론과실무 Entrepreneurship Education	2	2	실습	
	1	EC03045	전선	디지털이코노믹스 Digital Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1,2	EC03041	전필	졸업인증 Graduation Certification	0	0	이론 실습	▪ 졸업인증
	1,2	EC02013	전선	국제경제학 International Economics	3	3	이론	
	1,2	EC02014	전선	계량경제학 Econometrics	3	3	이론 실습	
	2	EC02007	전선	국제금융론 International Finance	3	3	이론 실습	▪ 국제학연계과목
	2	EC02011	전선	산업조직론 Industrial Organization	3	3	이론	
	2	EC03010	전선	파생상품론 Futures and Options	3	3	이론	
	2	EC03015	전선	채권투자론 Fixed Income Securities	3	3	이론	
	2	EC03042	전선	경제성장과정제발전 Economic Growth and Development	3	3	이론	
	2	EC03053	전선	핀테크와블록체인 FinTech and Blockchain	3	3	이론	
4	1	EC03004	전선	비교경제론 Comparative Economics	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)
	1	EC03011	전선	금융상품론 Theory of Financial Products	3	3	이론	
	1	EC03018	전선	인적자원관리 Personnel Economics and Human Resource Management	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	1	EC03037	전선	관리경제학 Managerial Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03047	전선	부동산학 Real Estate Studies	3	3	이론	
	1	EC03051	전선	데이터사이언스와경제 Data Science in Economics	3	3	실습	
	1	EC03054	전선	머신러닝기반금융예측분석 Machine Learning for Financial Forecasting	3	3	실습	
	1	EC03055	전선	행동경제학 Behavioral Economics	3	3	이론	
	2	EC03009	전선	금융VBA분석 VBA for Finance	3	3	이론 실습	
	2	EC03023	전선	경제토픽 Topics in Economics	3	3	이론	
	2	EC03036	전선	법경제학 Law and Economics	3	3	이론	
	2	EC03048	전선	부동산제도과정 Real Estate System and Policy	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	EC03052	전선	머신러닝과경제분석 Machine Learning and Economic Analysis	3	3	실습	
총 105학점 (전필 12학점, 전선 93학점) / (복필 12학점, 부필 12학점)								

1학년 교과내용

EC03038 전선 경제학전공진로탐색

이 과목은 경제학과 1년차 학생들을 대상으로 한 전공선택 과목으로, 경제학과 학생으로서 기본적으로 알고 갖춰야 할 정보를 소개하며, 신입생의 전공진로탐색과 학습설계가 가능하도록 하는데 그 목적이 있다.

EC03007 전필 경제학원론

경제를 이해하기 위해 소비자와 생산자의 행동, 시장에서 가격이 결정되는 방식 같은 미시경제의 기본 원리와, 국민소득, 재정정책, 경제 변동 등 거시경제의 흐름을 배우는 입문 과목이다.

EC03034 전필 경제경영수학입문

경제학과 경영학 공부에 꼭 필요한 수학의 기초 개념을 배우는 과목이다. 행렬,미분법 등을 통해 경제 문제를 분석하고 최적화하는 방법을 학습한다. 특히, 미시경제학, 거시경제학, 경제통계학, 계량경제학, 게임이론 같은 심화 과목을 공부하기 전에 반드시 들어야 하는 기초 과목이다.

2학년 교과내용

EC03002 전선 경제통계학

경제현상을 통계적으로 파악하고 분석할 수 있는 이론과 방법을 학습한다. 주요 내용은 요약통계, 확률 및 표본이론, 추정과 가설검정, 분산분석 등이다.

EC03031 전선 중급거시경제학

거시경제학에서 배운 기본 개념을 현실에 적용하고, 수학적 방법으로 경제 현상을 분석한다. 경제성장, 경기 변동, 인플레이션, 자산 가격 결정, 정부의 재정 정책 등을 깊이 있게 연구하며, 실제로 거시경제학이 활용되는 다양한 사례도 배운다.

EC03028 전필 미시경제학

자원의 효율적 배분이라는 관점에서 경제 주체의 행동원리를 학습하며, 수요이론과 공급이론 및 가격결정원리에 대한 분석을 통해 시장 활동을 이해하는데 중점을 둔다.

EC03029 전필 거시경제학

경제안정화의 주요 목표인 국민경제의 생산, 분배, 고용, 물가 및 경상수지 흑자를 분석하여, 경기변동의 원인과 대책을 연구한다. 이를 위해 거시경제학은 미시시장을 통합한 거시시장을 노동시장, 실물시장과 자산시장으로 나누어, 경기변동을 이해할 수 있는 이론을 유도하고 그것을 이용하여 정책과 현실을 분석하게 된다.

EC03040 전선 경제학실습세미나

학생들 개인별 인턴십 활동을 장려하여 전공 내에서 습득한 지식과 실무경험을 접목시켜 전공 직무적합도 확인 및 실무능력을 향상하는데 목적이 있다.

EC02009 전선 재정학

정부를 중심으로 한 공공경제 활동의 경제적 기능, 예산의 원칙과 집행 세입 및 세출 그리고 조세구조를 분석, 연구한다.

EC02012 전선 금융투자론

채권, 주식, 외환, 선물, 옵션 같은 금융자산의 거래 방식과 가격이 어떻게 결정되는지 배우고, 금융시장의 효율성을 분석하는 과목이다.

EC03030 전선 응용미시경제학

미시경제학을 통해 수요이론과 공급이론 및 가격결정원리를 학습한 학생들을 대상으로 과점시장이론, 생산요소시장이론, 일반균형이론 등 전통 미시경제학의 분야를 심화학습하고 정보경제학과 같이 최근 활발한 연구가 이루어지고 있는 응용미시분야의 주요 주제들을 소개한다.

EC03050 전선 실용경제데이터분석

Python에 대한 기초 습득, Python을 이용한 다양한 형태의 경제 데이터 전처리, 데이터 가공 및 시각화하는 방법을 학습한다.

3학년 교과내용

EC02010 전선 노동경제학

자본주의 경제에 있어서의 노동의 경제적 분석을 노동의 수급, 임금결정, 노동의 질적 향상, 그리고 노사관계 등을 통하여 탐구한다.

EC03033 전선 기업금융론

기업이 재무와 관련해 내려야 하는 주요 의사결정을 분석하는 과목이다. 주로 자본자산가격모형(CAPM), 투자 결정, 자본구조 선택, 배당 정책, 기업 지배구조 등을 다룬다.

EC03035 전선 게임이론

이 과목은 개인과 기업이 서로의 행동이 영향을 주고받는 전략적 상황에서 어떻게 의사결정을 내리는지 분석한다. 학생들은 다양한 균형 개념을 배우고, 이를 실제 사례에 적용해 경쟁적 혹은 협력적 상황에서의 행동을 분석하고 예측하는 방법을 익힌다.

EC03044 전선 창업이론과실무

현직 중소기업 최고경영자의 기업가 정신과 창업 노하우를 직접 배울 수 있는 실무 기회를 제공한다.

EC03045 전선 디지털이코노믹스

정보통신기술의 혁신과 지식기반경제 하에서 전개되는 디지털경제체제의 시장구조와 기업전략, 그리고 이 과정에서 파생되는 기업보안문제 및 관련 정책과제를 학습한다.

EC03041 전필 졸업인증

사회진출 시 필요한 최소한의 요건을 갖추기 위해 도입한 졸업인증과목으로서 외국어, 대회입상, 자격증취득, 해외봉사, 인턴수료 중 하나 이상의 조건을 충족시키도록 한다.

EC02013 전선 국제경제학

경제학의 기본원리에 기초하여 국제경제활동의 내용과 법칙을 국제분업, 국제수지, 국제경제협력, 국제자원론 등에서 연구, 강의한다.

EC02014 전선 계량경제학

경제 데이터를 분석하고 경제 이론을 실제로 검증하기 위해 통계와 수학을 활용하는 학문이다. 예를 들어, 특정 정책이 경제에 미치는 영향을 분석하거나 시장의 수요와 공급을 예측하는 데 사용된다. 이 과목에서는 파이썬 또는 R을 활용해 데이터를 분석하고 실습을 병행하여 이론을 실무에 적용하는 방법을 배운다.

EC02007 전선 국제금융론

국제수지와 외환시장의 기본 개념을 배우고, 국제금융시장이 국내경제에 미치는 영향을 살펴보고, 환율 결정, 환위험 관리, 금융상품, 외환 제도 등 다양한 주제를 다룬다. 파이썬을 활용한 실습도 함께 진행하여 실무 역량을 강화한다.

EC02011 전선 산업조직론

이 과목은 기업의 이윤 극대화과 게임이론 같은 미시경제학의 기본 개념을 바탕으로 현대 기업 이론과 시장의 구조, 행동, 성과를 이론적·실증적으로 학습한다. 또한, 독점 규제와 공정거래 정책의 취지를 연결해 학습하며, 산업 구조와 미시경제이론, 공정거래법을 융합하는 학제적(interdisciplinary) 접근을 다루는 과목이다.

EC03010 전선 파생상품론

이 과목은 선물, 옵션, 스왑 등 대표적인 파생상품의 개념과 거래 방법 및 각 상품의 가격이 어떻게 결정되는지 학습한다. 또한 이를 활용한 투자 전략인 차익거래와 헤지 및 응용 방안과 실제 사례를 배운다.

EC03015 전선 채권투자론

채권의 종류와 특성을 이해하고, 다양한 채권의 가치를 평가하는 방법을 배운다. 금리 변화로 인한 위험을 분석하기 위해 듀레이션과 컨벡시티 같은 지표를 계산하고 활용하는 법을 공부하며, 수익률의 개념과 수익률 곡선의 특성도 다룬다. 또한, 전환사채처럼 옵션이 포함된 특수한 채권에 대해서도 학습한다.

EC03042 전선 경제성장과경제발전

전 세계 경제에서 신흥국의 비중은 지속적으로 늘어나고 있으며 신흥국의 경제 정책이 선진국 및 여타 국가들에 미치는 영향도 증대되고 있는 상황에서 신흥국 경제를 이해하는 것은 매우 중요한 과제라고 할 수 있다. 기존의 거시경제학에서 포괄적으로 다루지 못하는 신흥국 경제의 특징을 경제발전, 경제성장, 금융시장 개방, 금융위기 및 정치경제로 나누어 보다 면밀하게 살펴보는 것이 본 과목의 학습목표이다.

EC03053 전선 핀테크와블록체인

이 과목은 기존 금융시장을 변화시킬 수 있는 블록체인 핀테크 전반에 대한 이해를 높인다. 또한 대표 블록체체인 비트코인과 이더리움의 구조 및 기능 활용사례를 학습하고 최신 블록체인 프로젝트들을 소개한다. Python 및 Solidity를 사용한 블록체인 실습을 병행한다.

4학년 교과내용

EC03004 전선 비교경제론

한 나라의 경제운영질서를 연구하는 경제학의 분야로 자본주의 경제제도에서 사회주의 경제제도에 이르는 각 경제체제간의 구조, 기능, 효과를 비교 분석한다.

EC03011 전선 금융상품론

주요 금융시장의 대표적인 상품을 이해하고, ABS(자산유동화증권), REITs(부동산투자신탁) 등 증권화를 활용한 금융 신상품을 소개한다. 또한, 금융 신상품 개발에 필요한 아이디어와 기법을 연구하며, 다양한 형태의 스왑과 그 활용 방법에 대해 학습한다.

EC03018 전선 인적자원관리

기업에서뿐 아니라 어느 조직에 있어서나 합리적 인력관리는 조직의 성패를 결정짓는 핵심적 사항이 되고 있다. 특히 급속히 변화하는 경제구조 하에서 인적자원의 효율적 관리는 개인, 기업 및 국가차원에서 중요한 과제가 되고 있다. 따라서 본 과목에서는 채용관리, 보상관리, 근로시간관리, 승진관리, 교육훈련, 경력관리 등 인적자원관리의 핵심 분야에 관한 이론과 현상을 다루게 된다.

EC03037 전선 관리경제학

미시경제학의 기초이론인 소비자 선택이론, 기업 이윤극대화, 게임이론의 기초개념을 이용하여 다양한 사례와 함께 현대 기업이론과 기업경영이론을 공부한다. 현대 기업이론은 소유와 경영 분리의 주인-대리인 문제, 소유 및 통제 구조, 자본구조와 책임·권한 등이 중요한 이슈가 된다. 기업경영이론에서는 인센티브 시스템, 아웃소싱, 지배구조, 게임을 이용한 기업전략 등을 분석하게 된다. 이 외에 리더십, 기업윤리, 기업 관리 방식의 혁신과정 등도 관리경제의 주요과제로 다루어진다.

EC03047 전선 부동산학

부동산학은 부동산에서 비롯되는 모든 기술, 경제, 제도 등의 현상과 부동산을 대상으로 하는 인간 활동을 연구하는 사회과학 분야이다. 본 과정에서는 부동산의 특성, 부동산 시장 개요, 부동산 정책 분석, 부동산 금융, 부동산 개발 및 부동산 가치평가에 대한 주요 내용을 다룬다.

EC03051 전선 데이터사이언스와경제

공공데이터 및 대규모의 민간 데이터를 추출, 이들 자료를 수집 및 분석하는 기법을 학습하고, 이를 토대로 경제 트렌드를 파악한다.

EC03054 전선 머신러닝기반금융예측분석

본 과목은 금융시계열의 복잡한 비선형구조를 이해하고 이를 정량적으로 예측하기 위한 통합적 실습 중심 접근을 다룬다. ARIMA, GARCH 등 전통적 계량모형과 함께 Prophet, LSTM 등 머신러닝 및 딥러닝 예측기법을 Python으로 구현하여, 실제 금융데이터 분석을 통해 데이터 기반 금융예측 역량을 심화한다.

EC03055 전선 행동경제학

행동경제학은 인간의 심리적 요인과 감정이 경제적 의사결정에 미치는 영향을 분석하는 학문이다. 본 과목에서는 전통경제학의 합리적 인간 가정이 현실에서 어떻게 위배되는지를 다양한 사례를 통해 탐구하며, 휴리스틱, 손실회피, 멘탈 어카운팅, 넛지 등 핵심 이론을 학습한다. 이를 통해 금융시장, 소비자행동, 정책설계 등 실제 경제현상에 적용 가능한 분석력을 기른다.

EC03009 전선 금융VBA분석

엑셀 및 엑셀 매크로(VBA)를 활용하여 금융관련 상품의 가격 및 위험에 대한 분석을 행한다. 금융관련 분석에 대한 엑셀의 활용능력을 향상시켜 자체적인 분석능력을 갖출 수 있도록 지도한다.

EC03023 전선 경제토픽

경제학의 기초이론을 다양한 경제문제를 분석하는 데 응용하는 것이다. 한국경제, 환경경제, 지역경제, 도시경제 등에 경제학 기초이론이 어떻게 이용되는가를 배우게 된다.

EC03036 전선 법경제학

재산권, 협상이론, 계약, 불법행위와 책임원리, 범죄 등 다양한 분야의 법률적인 문제를 경제적 효율성과 사회후생의 관점에서 분석한다. 특히 재산법, 제조물책임법, 특허법, 회사법, 노동법, 공정거래법 등 실물경제와 밀접한 관련을 맺고 있는 법률의 주요 내용과 사례 분석을 통해 법적 원칙 및 제도가 어떻게 경제논리와 부합되는지를 공부한다.

EC03048 전선 부동산제도와정책

본 과정에서는 우리나라의 부동산 제도와 정책을 전망하여 부동산업무 관련 기본적 실무능력을 배양하고자 한다. 구체적으로 다룰 주요 내용은 1) 부동산 물권 제도, 2) 부동산 등기 및 공시 제도, 3) 부동산 개발 제도, 4) 부동산 세법 체계로 구성된다.

EC03052 전선 머신러닝과경제분석

여러 머신러닝 모형과 기법들을 소개하고, 그 방법들의 개념과 원리를 다양한 경제 데이터 등을 통해 학습한다.

문헌정보학과

Department of Library & Information Science

교육목표

1. 지식정보사회의 핵심 요소인 정보행태를 이해하고 효과적인 지식체로의 활용을 위한 조직, 가공, 관리 이론과 실습을 병행한 경험지식을 갖춘다. [지]
2. 디지털 네트워크 환경에서 정보의 시장성과 공익성을 고려하고 정보윤리에 입각한 정보전문인으로서의 소양과 인격을 갖춘다. [덕]
3. 지속적으로 진화하는 도서관, 정보센터, 자료관 등 다양한 정보시스템의 구축과 운영, 관리, 서비스제공 등에 필요한 실무활용이 가능한 기술을 익힌다. [술]

학과소개

사회 변화에 따른 정보행태를 이해하고 5G 디지털 네트워크 정보환경에 대응한 정보시스템을 개발하고 관리하며 정보서비스를 제공할 수 있는 정보 전문인을 양성하는 전공분야이다. 정보학의 기존 연구들에 의한 이론을 살피고, 실무적 핵심내용을 실습으로 경험 학습하며 보다 나은 미래 정보환경을 겨냥한 새로운 정보기술을 익힌다. 또한 SNS를 통한 정보행태가 병행되는 사이버 정보환경에서 정보 전문인이 갖추어야 할 기본적인 정보윤리 의식과 이에 관련 법령과 정책 등을 비롯한 현실적 문제에 대응된 이해도를 갖춘다. 졸업과 동시에 국가자격증인 정사서 자격증을 얻으며 전자정부를 비롯한 국가기관이나 공기관, 대학과 학교, 병원, 방송국과 신문사, 기업체 등에 필수부서인 정보자료실 관리나 정보시스템 구축의 전문 인력으로 등용되고 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	LI03052	전선	문헌정보학전공진로탐색세미나 Exploring the Field of Library and Information Science	1	1	이론	
	1	LI03072	전선	정보사회도서관문화론 Theory of Information Society and Library Culture	3	3	이론	
	2	LI03009	전선	정보시스템발전사 History of Information System	3	3	이론	
2	1	LI03031	전선	정보사회와이용자 Users and Information Community	3	3	이론 실습	
	1	LI03041	전선	기초메타데이터 Fundamentals of Metadata	3	3	이론	
	1	LI03044	전선	학술자료기술양식의이해 Description of Scholarly Materials	3	3	이론	
	1	LI03053	전선	문헌정보학의이해 Understanding of Library and Information Science	3	3	이론 실습	· 데이터과학연계과목
	1	LI03055	전선	도서관정보자원개발론 Library Information Resources Management	3	3	이론 실습	
	2	LI03034	전필 복필 부필	학술연구정보리터러시 Scholarly Information Literacy	3	3	이론 실습	
	2	LI03039	전필 복필 부필	정보조직:분류 Information Organization: Classification	3	3	이론 실습	· 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	LI03030	전선	정보윤리와지적재산권 Information Ethics and Intellectual Properties	3	3	이론	
	2	LI03035	전선	정보표현과활용실습 The Practice of Information Representation and Use	3	3	이론 실습	
	2	LI03046	전선	기록관리론 Introduction to Records and Archives Management	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	2	LI03062	전선	정보학과데이터 Introduction to Data Science and Application	3	3	이론 실습	
	2	LI03064	전선	정보구조설계테크놀로지 Design of Information Structures and Information Technology	3	3	이론 실습	
3	1	LI03020	전필 복필 부필	도서관·정보센터경영기획론 Library and Information Center Management and Planning	3	3	이론 실습	
	1	LI03047	전필 복필 부필	정보서비스론 From Theory to Practice of Reference and Information Services	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	LI03029	전선	목록과의미론적정보가공 Cataloging & Semantic Information Processing	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	1	LI03051	전선	독서지도론 Theory and Teaching Practice of Reading and Comprehension	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	1	LI03057	전선	정보네트워크론 Introduction to Information Networks	3	3	이론	▪ 데이터과학연계과목
	1	LI03063	전선	콘텐츠큐레이션 The Basics of Contents Curation	3	3	이론 실습	
	2	LI03061	전필 복필 부필	디지털도서관시스템평가 Evaluating Digital Library Systems	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	LI03032	전선	검색논리:알고리즘과질의생성 Logics of Information Retrieval: Algorithm and Query Formation	3	3	이론	▪ 데이터과학연계과목 ▪ 교직기본
	2	LI03045	전선	데이터베이스의기초 Basics of Database	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학연계과목
	2	LI03056	전선	교육정보서비스론 Educational Information Services	3	3	이론 실습	▪ 청소년학연계과목 ▪ 교직기본
	2	LI03059	전선	현장실무실습 I Internship Practicum at Information Centers and Libraries I	3	3	이론 실습	▪ 전공인턴십
	2	LI03065	전선	멀티미디어정보조직 Information Organization in Multimedia Resources	3	3	이론 실습	▪ 박물관학연계과목
	2	LI03068	전선	전공커리어설계:캡스톤디자인스터디 Career Planning and Job Discovery for LIS Major: Capstone Design Study	3	3	이론 실습	
4	1	LI03054	전선	빅데이터와시맨틱웹 Big Data & Semantic Web	3	3	이론	▪ 데이터과학연계과목
	1	LI03060	전선	현장실무실습 II Internship Practicum at Information Centers and Libraries II	3	3	이론 실습	▪ 전공인턴십
	1	LI03066	전선	관종별도서관 Management of Types of Libraries	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1	LI03067	전선	주제별정보원 Information Resources by Subject Specialties	3	3	이론 실습	
	1, 2	LI03050	전필 복필 부필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		• 졸업인증
	2	LI03058	전선	다매체환경에서의웹서비스 Web Service in the Multimedia Environment	3	3	이론 실습	• 교직기본
	2	LI03070	전선	전자정부정보서비스 Information Service for E-Government	3	3	이론	
	2	LI03071	전선	데이터분석실습 Practice in Data Analysis	3	3	이론 실습	
총 103학점 (전필 15학점, 전선 88학점) / (복필 15학점, 부필 15학점)								

1학년 교과내용

LI03052 전선 문헌정보학전공진로탐색세미나

이 과목은 문헌정보학을 전공하기 위한 입문과목으로, 자기이해를 바탕으로 성공적인 대학생활 적응을 돕고, 정보전문가로서의 진로 설계를 돕는 교과목이다.

LI03072 전선 정보사회도서관문화론

정보사회의 핵심요소인 정보와 도서관을 사회발전의 패러다임 변화 관점에서 살피고, 이를 통해 정보, 정보사회, 도서관의 개념과 기능을 이해한다. 문헌정보학의 학문적 기초를 제공하는 과목으로, 이 과목을 통해 문헌정보학의 정체성을 이해한다.

LI03009 전선 정보시스템발전사

인류문명의 집약체로서 도서관·정보시스템의 성립과 발달에 대한 이해를 시작으로 문화발전을 선도한 다양한 관련 학자와 전문가를 살펴보는 과정을 통해 문헌정보학 발전사 전반에 대한 이해를 구축하고자 하는 과목이다.

2학년 교과내용

LI03031 전선 정보사회와이용자

급속하게 변화하는 정보 환경과 그 안에서 살아가는 정보 이용자의 다양한 정보행태를 살펴봄으로써 정보와 이용자를 잇는 사회 문화적 맥락을 이해하는 이론적 기초를 제공한다.

LI03041 전선 기초메타데이터

정보조직의 기초 과목으로 도서관 목록 및 분류 체계에 대한 기본 원리를 습득하고 색인, 초록, 시소러스, 전거, 메타데이터 등의 이론들을 전반적으로 학습한다.

LI03044 전선 학술자료기술양식의이해

연구논문 또는 보고서 등 학술자료를 기술하는 방식에 대한 내용을 다루는 과목으로, 학술적 글쓰기의 기본인 어휘, 문장, 그리고 문단에 대한 이해와 표나 그림을 활용하는 방법, 올바른 인용 및 참고문헌 기술양식에 대한 내용 등을 포함한다.

LI03053 전선 문헌정보학의이해

정보학의 기초개념을 이해하기 위하여 정보이론을 정보와 정보시스템의 기존 연구를 통해 살피고 문헌정보학의 발전과 국내 도서관 발전에 적용된 내용을 체계적으로 이해하도록 하는 필수내용이다. 정보학 연구방법론을 비롯한 고학년 전공과목 이해를 위해 이수해야 하는 과목이다.

LI03055 전선 도서관정보자원개발론

도서관 및 정보센터에서의 정보 선택 및 수집활동에서 발생하는 제반 절차(장서개발정책의 수립, 선택, 수집, 폐기, 보존, 예산문제 등)에 대한 다양한 이론을 학습하고, 이와 관련된 현장의 이슈를 분석한다.

LI03034 전필 학술연구정보리터러시

과학적 연구의 기초를 위한 개념과 기본 프레임을 익히고 사회과학적 연구방법론을 이해하며 기존에 실제 연구된 문헌정보학 연구사례를 비판적으로 분석하며 학술연구 내용 이해의 문해력을 배양시키는 교과목이다.

LI03039 전필 정보조직:분류

정보의 주제 표현에 대한 전반적인 이론을 이해하고 실습하는 과목이다. 구체적으로는 도서관 분류체계 역사와 작성 원리를 이해하고 특정 도서에 대한 분류번호를 할당하는 실습을 하게 된다.

LI03030 전선 정보윤리와지적재산권

누구나 다양한 정보를 이용할 수 있는 정보 네트워크 환경에서 정보이용자로서 마땅히 행하거나 지켜야 할 정보윤리의 배경과 개념을 이해하고, 인터넷의 잘못된 이용으로 인해 발생할 수 있는 관련 문제들에 대한 고찰을 통해 정보윤리에 대한 전반적인 사항을 익히며, 특히 도서관과 정보센터에서 유의해야 할 사항인 저작권에 대한 실제적인 내용을 다룬다.

LI03035 전선 정보표현과활용실습

검색이론을 바탕으로 소규모 정보 활용 실습을 실시, 정보전문가에게 필요한 정보의 표현과 효과적인 활용역량을 체득하고자 한다.

LI03046 전선 기록관리론

이 과목은 기록관리 전문가로서의 진로 탐색에 필요한 기록관리학 분야의 이론적 기초를 제공한다. 기록의 생애주기를 바탕으로 한 기록관리의 핵심영역(기록의 수집, 평가와 선별, 분류와 기술, 기록정보서비스 및 디지털 아카이빙)에 대한 기초지식을 학습한다.

LI03062 전선 정보학과데이터

정보전문가를 위한 데이터과학의 실제 인프라를 위한 데이터 과학의 실제 인프라, 업무, 경력, 진로, 전망과 현실적 딜레마 등에 대한 최신 현황 파악과 추세를 조망하고 실제적인 경력과 직무를 소개하고 조사하고 토론하는 과목이다.

LI03064 전선 정보구조설계테크놀로지

데이터, 콘텐츠를 대상으로 한 큐레이션 이론을 소개하고 이를 바탕으로 자원의 생산, 가공, 저장, 검색, 이용 등 정보관리 및 유통의 모든 과정에 사용되는 기술적 수단을 다룬다. 또한 이 강의를 통해 정보의 조직, 발행, 배포, 분석 등과 관련된 실제적인 기술들을 실습한다.

3학년 교과내용

LI03020 전필 도서관·정보센터경영기획론

도서관 및 정보센터 등을 아우르는 정보시스템의 경영 및 관리를 위한 제반 이론(역할분석, 예산, 조직관리, 인적자원관리, 지휘, 통제, 평가)을 학습하고, 이를 바탕으로 현장에서 유용하게 쓰일 수 있는 전략 기획의 기초를 다진다.

LI03047 전필 정보서비스론

이론에서부터 실습까지 전반적인 정보서비스 과정을 다루는 교과목이다. 참고 정보 서비스의 발전 역사, 접근 이슈, 참고 인터뷰 등 다양한 참고 정보 서비스 주제와 주요한 정보원의 생성에서부터 평가까지의 과정을 심도 있게 살펴보고 실무를 습득함으로써 준비된 정보전문가로서의 자질을 습득하는데 그 목적을 둔다.

LI03029 전선 목록과의미론적정보가공

목록의 기능을 바탕으로 도서관의 목록규칙을 이해하고, 기계가독형목록의 구조와 특징을 학습하고 이를 실습한다. 또한 전거데이터 표현과 관리체계에 대해 심층적으로 다룬다.

LI03051 전선 독서지도론

교직 기본 교과목인 독서지도의 개요와 필요성, 효과적 지도방식 등에 대한 이론적 이해와 독서교육 실습 진단으로 병행한다.

LI03057 전선 정보네트워크론

네트워크 기반 기술과 표준, 프로토콜, 다양한 서비스 등에 대한 기본내용을 익히고 도서관 및 정보센터 네트워크 환경에서의 정보 공유를 위한 통신 프로토콜 및 웹 기반기술 등을 습득한다.

LI03063 전선 콘텐츠큐레이션

정보 환경 현장에서 실제로 활용 가능한 디지털 콘텐츠를 개발 기획함으로써 디지털 콘텐츠를 이해하고 활용할 기초적인 지식 습득과 경험 함양 기회를 제공한다.

LI03061 전필 디지털도서관시스템평가

현재 운용중인 디지털도서관의 사례조사를 통해 디지털도서관의 개념 및 특성, 그리고 구성요소를 이해하고, 디지털도서관을 포함하는 정보시스템의 품질평가 기준을 습득하여 그 기능을 평가하는 안목을 키운다.

LI03032 전선 검색논리:알고리즘과질의생성

이 과목은 정보검색의 개념과 역사, 정보표현 자동화, 정보검색시스템, 검색기법, 질의생성기법, 정보검색 알고리즘 및 정보검색시스템의 평가 등 정보검색에 대한 이론적 기초를 제공한다.

LI03045 전선 데이터베이스의기초

정보시스템 구축의 필수 기술요소인 데이터베이스 및 데이터베이스 관리시스템에 대한 개념 및 구성요소를 이해한다. 기본 지식을 바탕으로 실제 업무에 활용 가능한 데이터베이스 구축해봄으로써 데이터베이스 개발 및 관리 경험을 배양하고자 하는 교과목이다.

LI03056 전선 교육정보서비스론

학교도서관과 어린이·청소년 대상 정보서비스에 대해 기본적으로 이해해야 할 내용을 전반적으로 다루고자 하는 과목이다. 학교도서관 관련 사서교사 제도의 현주소에 대한 이해를 비롯해 어린이·청소년 대상 정보서비스의 현실을 이해하고 발전을 모색하고자 한다.

LI03059 전선 현장실무실습 I

도서관, 정보 센터, 인터넷 포털 등 각종 정보 서비스 기관의 실무와 현장의 분위기를 경험하는 인턴십 기회를 제공하여 정보 전문가로서의 기본적 실무를 습득, 현장 경험을 바탕으로 관중별 도서관이나 다양한 유형의 정보센터의 특성을 이론적으로 분석함으로써 정보전문가로서 기본적으로 필요한 직무역량의 강화 및 진로 탐색의 기회를 제공한다.

LI03065 전선 멀티미디어정보조직

멀티미디어 형태로 생산, 가공, 관리, 활용되는 정보자원의 특징을 확인하며 멀티미디어 정보자원에 대한 표현기술을 영역별로 살펴보고자 한다.

LI03068 전선 전공커리어설계:캡스톤디자인스터디

문헌정보학 전공 관련 직장에서의 취업 희망자에게 요구하는 조건과 각종 자격증 등의 내용을 실무 현장의 취업 경험자의 직접 면담과 기관 방문 조사로 얻어내며, 그 과정에서 전공자로서의 자신의 진로와 역량을 재고하고 자가 진단 기회를 부여하는 전공 교과목이다.

4학년 교과내용

LI03054 전선 빅데이터와시맨틱웹

웹을 구성하는 모든 자원을 데이터 단위로 접근하여, 데이터 가공, 처리 및 활용 단계에서 중요하게 다루어야 할 이론 및 개념들을 숙지한다. 또한 문헌정보학을 기반으로 데이터 분석을 시도하고, 특정 주제 분야의 지식체계를 구축하는 모델링 과정을 학습한다.

LI03060 전선 현장실무실습Ⅱ

도서관, 정보 센터, 인터넷 포털 등 각종 정보 서비스 기관의 실무와 현장의 분위기를 경험하는 인턴십 기회를 제공하여 정보전문가로서의 기본적 실무를 습득, 현장 경험을 바탕으로 관종별 도서관이나 다양한 유형의 정보센터의 특성을 이론적으로 분석함으로써 정보전문가로서 기본적으로 필요한 직무역량의 강화 및 진로 탐색의 기회를 제공한다.

LI03066 전선 관종별도서관

도서관 및 정보센터의 운영을 위한 제이론을 기반으로, 각 관종(공공도서관, 대학도서관, 전문도서관)별 도서관의 특성, 역할, 기능을 학습하고, 이를 통해 관종별 도서관의 운영 실무를 위한 기본 지식과 전략을 습득하는 것을 목표로 한다.

LI03067 전선 주제별정보원

인문·사회과학 및 과학기술분야 등 각 학문분야별 정보원을 유형별로 살펴보고, 주어진 정보요구에 따라 필요한 정보원을 탐색하고 활용하는 훈련을 통해 각 주제별 정보원에 대한 깊이 있는 이해와 실제적인 지식을 습득하는 것을 목표로 한다.

LI03050 전필 졸업인증

정보전문가로서의 역량강화 및 경쟁력 향상을 위해 도입한 졸업인증제 과목으로, 학과에서 요구하는 분야별 일정기준을 충족해야만 졸업이 가능한 필수과목이다. 4학년 1, 2학기 모두 진행된다.

LI03058 전선 다매체환경에서의웹서비스

다매체 환경에서의 정보 서비스 및 콘텐츠의 기획과 설계에 대한 관련 이론을 학습하고, 이를 바탕으로 사업계획서를 작성해봄으로써 기획 분야의 진출을 위한 실무를 경험하는 것을 목표로 한다.

LI03070 전선 전자정부정보서비스

전자정부란 정보기술을 활용하여 행정기관 및 공공기관의 업무를 전자화하고 행정기관 간의 행정업무뿐만 아니라 국민에 대한 행정업무를 효율적으로 수행하는 정부를 말한다. 전자정부의 목적, 유형 및 기능, 전자정부의 평가지수 및 동향 등 관련 개념들을 살펴보고 전자정부가 필요로 하는 정보서비스를 제공하기 위한 지식을 갖출 수 있도록 한다.

LI03071 전선 데이터분석실습

이 과목은 데이터 리터러시 전문가로서의 역량을 갖추는 데에 필요한 기본적인 데이터 분석 기법과 관련 정보기술들을 텍스트 데이터를 중심으로 한 다양한 실습을 통해 학습한다.

사 회 복 지 학 과

Department of Social Welfare

교 육 목 표

1. 인간존엄성에 기반을 둔 사회복지의 철학을 이해하고, 사회환경과 인간, 그리고 이들 간의 상호 관련성에 대한 과학적 이론 및 지식을 습득하며 [지]
 2. 개인의 자아실현은 물론 사회·경제 정의의 증진, 나아가 복지사회 형성과정에 능동적으로 참여할 수 있는 사회적 책임감과 윤리관을 확립하여 [덕]
 3. 개인, 가족, 집단, 조직, 지역사회 그리고 전체사회가 당면하고 있는 문제를 규명·예방·해결하는데 필요한 사회복지서비스를 효과적으로 전달할 수 있는 전문사회복지사를 양성한다. [술]
- 전공소개

학 과 소 개

사회복지학은 인간과 사회복지제도를 대상으로 연구하는 응용학문으로 개인, 가족, 집단, 지역사회, 국가 차원의 복지문제를 이해하고 그 해결방법을 연구하고 실천하는 학문이다.

본 전공에서는 제반 사회문제의 해결 및 예방을 위해 사회복지서비스를 효과적으로 전달할 수 있는 전문사회복지사를 양성하는 것을 목표로 하며, 사회복지 실천하는데 필요한 철학과 실천윤리, 인간행동과 사회환경을 이해하는데 필요한 지식은 물론 개인과 가족, 집단, 그리고 더 나아가 지역사회가 사회적 기능을 충분히 발휘하도록 도울 수 있는 문제해결 방법을 가르치며, 좀 더 거시적으로는 국가적 차원에서의 복지제도나 서비스 체계 수립, 운영과 관련된 사회복지 정책과 행정도 가르친다. 사회복지학은 실천을 중요시하는 응용사회과학으로서 교과과정은 실천 현장의 실습경험과의 연계와 조화를 꾀하게 된다. 따라서 1, 2학년은 사회복지 현장에 대한 이해를 높이기 위해 다양한 기관을 방문하여 견학하거나 관심분야를 선택하여 자원봉사활동을 하는 과정이 적극 권장된다. 그리고 3, 4학년이 되면 사회복지 기관과 관련조직에서 사회복지현장 실습과 인턴십을 이수하게 된다. 이처럼 사회복지학은 이론과 실천을 겸비한 학문이며, 복지사회를 이룩해 나가는데 있어서 필수적인 분야이기도 하다. 그 동안 본교 사회복지학과는 많은 졸업생을 배출하였으며 이들은 여러 복지기관과 관련 조직 등에서 유능한 사회복지사로 일하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	SW02001	전필 복필 부필	사회복지학개론 Introduction to Social Welfare	3	3	이론	현장전문가활용
	1	SW03047	전선	사회복지전공진로탐색 Career Exploration for Social Welfare Major	1	1	이론	
	1	SW13028	전선	사회복지와문화다양성 Social Welfare and Cultural Diversity	3	3	이론	현장전문가활용
	2	SW03029	전선 부필	인간행동과사회환경 Human Behavior and the Social Environment	3	3	이론	예술심리치료연계과목
	2	SW03031	전선	사회복지역사 History of Social Welfare	3	3	이론	
	2	SW13030	전선	사회복지와인권 Social Welfare and Human Rights	3	3	이론	
2	1	SW03007	전필 복필	사회복지실천론 Theories of Social Work Practice	3	3	이론	현장전문가활용

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	SW03017	전선	가족복지론 Social Work with Families	3	3	이론 실습	■예술심리치료연계과목
	1	SW03027	전선	사회복지조사론 Research Methods for Social Welfare	3	3	이론	
	1	SW13029	전선	복지국가론 Studies on the Welfare State	3	3	이론	
	2	SW02020	전선	아동복지론 Child Welfare	3	3	이론	■예술심리치료연계과목
	2	SW03006	전선	사회문제론 Social Problems	3	3	이론	
	2	SW03018	전선	사회복지실천기술론 Skills and Techniques for Social Work Practice	3	3	이론	
	2	SW03032	전선	정신건강론 Mental Health	3	3	이론	
	2	SW03033	전선	의료사회복지론 Social Work in Health Care	3	3	이론 실습	■예술심리치료연계과목
	2	SW03037	전선	자료분석론 Data Analysis in Social Welfare	3	3	이론 실습	
3	1	SW03044	전필 복필	사회복지정책 Social Welfare Policy	3	3	이론	
	1	SW03016	전선	장애인복지론 Social Welfare for the Disabled	3	3	이론	
	1	SW03021	전선	지역사회복지론 Community Welfare and Practice	3	3	이론	
	1	SW03028	전선	프로그램개발및평가 Evaluation and Development of Programs	3	3	이론 실습	
	1	SW03034	전선	학교사회복지론 School Social Work	3	3	이론	■청소년학연계과목
	1	SW03048	전선	사례관리 Case Management	3	3	이론 실습	
	2	SW03005	전선	노인복지론 Social Welfare for the Elderly	3	3	이론	
	2	SW03019	전선	사회복지행정론 Social Welfare Administration	3	3	이론	
	2	SW03038	전선	청소년복지 Adolescence Welfare	3	3	이론	■청소년학연계과목
	2	SW03023	전선	정신건강사회복지론 Social Work in Mental Health	3	3	이론 실습	■예술심리치료연계과목
3, 4	1, 2	SW03012	전필 복필	사회복지현장실습 I Social Work Practicum I	3	3	이론 실습	
	1, 2	SW03030	전선	사회복지현장실습 II Social Work Practicum II	3	3	이론 실습	
4	1	SW02005	전선	자원봉사론 Volunteerism	3	3	이론	
	1	SW03010	전선	여성복지론 Social Services for Women	3	3	이론	
	1	SW03046	전선 부필	사회복지윤리와철학 Ethics and Philosophy in Social Work Practice	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1,2	SW03043	전필 복필	사회복지세미나 Seminar in Social Welfare	0	0	이론	• 졸업인증
	2	SW03020	전선	사회복지법제와실천 Social Welfare Law and Practice	3	3	이론	
	2	SW03035	전선	사회보장론 Social Security	3	3	이론	
	2	SW13031	전선	사회복지와사회적경제 Social Welfare and Social Economy	3	3	이론	
총 100학점 (전필 12학점, 전선 88학점) / (복필 12학점, 부필 9학점)								
1학년 교과내용								

SW02001 전필 사회복지학개론

사회복지와 복지사회 실현의 주도적 역할을 수행하기 위해 필요한 사회복지 정책, 프로그램 서비스의 발달 과정과 실태 및 문제점들을 이해하고, 이를 효과적으로 전달하기 위한 전문 사회복지실천의 기초가 되는 철학, 사상, 가치, 윤리 및 전문가의 기본자세와 여러 가지 실천방법론의 입문과정을 배운다.

SW03047 전선 사회복지전공진로탐색

사회복지전공자가 진출 가능한 다양한 현장분야를 이해하고, 조사연구 및 현장탐구와 전문가 초청을 통해 각 분야별로 필요한 인재상과 전문역량을 탐색할 수 있다. 이를 토대로 개인별 역량개발 계획을 수립함으로써 구체적인 전공 진로방향을 이끈다.

SW13028 전선 사회복지와문화다양성

인간을 문화적 총체로 이해하고 분석하며, 개인의 문화적 배경과 조화로운 방식으로 원조하는 역량을 습득하는 것을 목적으로 한다. 문화다양성에 관한 기본지식과 다양한 패러다임을 살펴보고, 사회적 소수자와 관련된 쟁점을 비판적으로 검토한다. 차별의 구조적 기제를 분석하고 문화적으로 역량있는 사회복지 정책적, 실천적 개입 방안을 탐구한다.

SW03029 전선 인간행동과사회환경

전문사회사업 실천의 기반이 되는 인간행동의 본질을 포괄적으로 파악하기 위해 인간의 심리·사회적 발달 과정, 성격이론의 이해, 그리고 개인의 행동에 영향을 미치는 환경으로서 가족, 집단, 조직 및 지역사회의 본질과 이들의 상호작용을 체계이론과 생태학적 관점에서 학습한다.

SW03031 전선 사회복지역사

영국, 미국, 독일 등 사회복지 역사에 있어서 중요한 의미를 갖는 국가를 중심으로 사회복지의 발달 과정을 추적하여 이해하고, 현대 사회복지의 뿌리가 된 중요한 역사적 사건들의 사회경제적 배경에 대해 살펴본다. 이를 바탕으로 사회복지의 장래를 전망해 보고 그에 대한 통찰력을 기른다.

SW13030 전선 사회복지와인권

본 교과목은 ‘사회복지와 인권’을 이해하고, 인권감수성 향상과 인권의식 강화를 통하여 인권적 관점에서 사회복지실천할 수 있는 능력을 향상시키고자 하는데 목적이 있다. 이를 위해 소수자들의 경험, 욕구, 인식 등과 소수자와 다수자의 관계에 대하여 살펴보고, 인권이 침해되는 불평등, 차별, 혐오, 사회적 배제, 억압 등에 대하여 이해하고, 다양성을 존중하는 사회를 구축하는 방안에 대하여 토론한다.

SW03007 전필 사회복지실천론

이 과목에서는 사회복지실천 전반에 대한 기초지식과 개인과 가족, 집단을 대상으로 한 사회복지 실천모델에 관한 기초지식을 통합적인 시각에서 살펴본다. 구체적으로 사회복지 실천의 기초철학과 가치, 통합적 시각, 사회복지실천관계론 및 과정론, 사회복지실천 대상별 실천모델, 사례관리 등을 검토한다.

SW03017 전선 가족복지론

현대사회에서 여러 가지 사회적 여건에 따라 변화하는 가족을 이해하기 위해 가족구조, 가족관계, 가족의 기능, 가족의 생활주기, 가족문제 등에 관해 학습하고, 가족복지 정책, 서비스 정책과 서비스 현황 등에 관해 고찰한다. 또한 가족복지 서비스의 대상 및 가족의 문제에 대한 사정·치료적 접근 등을 학습한다.

SW03027 전선 사회복지조사론

연구방법론에 대한 기본적 개념과 기초이론들을 배우는데 중점을 둔다. 그러나 조사과정에서 제기되는 윤리적 문제를 명확히 이해하도록 하고 계량적인 방법의 한계점을 제시함과 동시에 질적 조사방법의 내용과 기술도 학습할 수 있는 기회를 제공한다. 서베이, 욕구조사, 실험연구, 단일사례연구설계, 프로그램 평가 등 중요한 조사방법의 설계와 자료수집 기법들을 포함한다.

SW13029 전선 복지국가론

자본주의 발전에 기여한 복지국가의 원리를 탐구하는 것을 목적으로 한다. 복지국가의 전개과정을 설명하는 이론을 살펴보고, 복지국가의 다양한 유형을 검토한다. 더불어 복지국가 유형별 특성을 고찰하고, 한국형 복지국가의 발전방향에 대해 탐구한다.

SW02020 전선 아동복지론

사회환경의 변화에 따른 가족의 변화와 그에 따른 아동의 욕구변화와 함께 아동복지의 개념과 변천사를 살펴보고 아동에 관련된 제반 사회제도 및 사회복지서비스 및 프로그램을 배우고 아동의 특성에 대한 이해를 기초로 하여 아동문제 전반의 예방과 치료대책에 관해 학습한다.

SW03006 전선 사회문제론

개인 및 집단의 사회병리에 대한 일반적인 개념과 현대사회에 있어서의 정치, 경제, 사회적 부조리와 불균형 등으로 인한 여러 가지 요건에서 일어나는 사회문제의 현실적인 검토와 급격한 사회변화로 인한 사회문제의 예측 등을 학습한다.

SW03018 전선 사회복지실천기술론

개인과 가족, 집단의 사회기능을 향상시키기 위해 사회복지사가 숙지해야 할 다양한 실천기술, 기법, 지침 등을 배우게 된다. 특히 사례연구와 역할학습을 통해 실천기술, 기법, 지침을 실천대상에게 적용하며 실제에 개입하고 평가하는 연습을 강조한다.

SW03032 전선 정신건강론

생애주기에 따른 정신건강문제를 이해하여 정신건강증진을 위한 사회복지실천 능력을 함양한다. 또한, 사회복지사로서의 자기관리 역량을 익힌다.

SW03033 전선 의료사회복지론

의료 및 보건기관에서 환자를 대상으로 하는 사회복지실천에 필요한 지식과 기술을 학습하고 이해하는 것을 목표로 한다. 또한 환자와 가족에게 영향을 끼치는 심리적, 경제적, 사회적 요소들에 대한 학습을 하며 환자들의 기능회복을 위한 자원과 기회를 파악한다. 그리고 직접적 서비스와 보건행정에서 나타나는 현안 문제를 중심으로 관련 의료복지제도와 임상실천 방법을 학습한다.

SW03037 전선 자료분석론

사회복지정책, 실천 및 이론과 관련된 다양한 사회현상을 양적자료를 통해 이해하는데 요구되는 기초지식과 기술의 전달을 목적으로 한다. 교과내용은 자료의 유형과 성격, 자료수집절차, 자료분석기법, 자료의 신뢰도와 타당도 등에 대한 이론교육과 자료 분석을 위한 통계프로그램 실습교육으로 구성되어 있다.

3학년 교과내용

SW03044 전필 사회복지정책

현 사회가 당면하고 있는 여러 가지 사회문제의 해결을 위하여 개인 또는 국가가 시도하고 노력하는 사회복지 정책이 무엇이고, 사회의 목표를 효과적으로 달성하기 위해서 어떠한 사회복지정책이 필요하며 정책계획상의 문제가 무엇인가를 탐색하고 배운다.

SW03016 전선 장애인복지론

장애인복지에 관한 제반요소들에 대한 포괄적 이해를 통해 전문인으로서의 사회복지사의 능력을 제고시키는 것이 목적이다. 장애인복지에 대한 이해를 높이기 위해 장애에 접근하는 다양한 시각 및 장애인복지의 이념과 가치에 대해 학습하며 장애에 대한 정의 및 분류, 장애에 대한 생애주기에 따른 특성, 유형에 따른 특성, 정도에 따른 특성에 대해 학습한다. 아울러 장애인 실태 및 관련법들과 정책 현황에 대해서도 배우게 되며 장애인 복지관련 이론 및 생애 주기별 프로그램과 서비스 영역별 프로그램에 대한 학습을 통해 이론과 프로그램의 연계 현황 및 과제를 학습한다.

SW03021 전선 지역사회복지론

지역사회를 대상으로 실시되는 사회복지사업으로서 지역사회 조직의 특성과 조직방법을 습득하고 이를 활용하여 지역사회에 이익을 주는 활동으로서의 조직사업을 실시할 수 있는 기초를 다지게 한다.

SW03028 전선 프로그램개발및평가

사회복지 프로그램을 개발하는데 관련된 전 과정을 단계별로 학습한다. 이 과정은 프로그램의 설계나 계획 뿐만 아니라 설계된 프로그램에 대한 평가를 통한 수정 및 보완, 효과적인 프로그램의 개발, 프로그램계획안 작성, 이에 대한 재평가 및 프로그램을 보급하기 위한 전략방법들을 포함한다.

SW03034 전선 학교사회복지론

학교 현장에서 이루어지는 사회복지의 전문 분야 중 하나로, 학교조직과 학생의 특성을 이해하고 학교사회복지 관련법과 정책을 학습하고 학교사회복지의 개념, 발달, 모형, 실천방법, 제도를 학습함으로써 학교사회복지사로서의 전문적 실천능력을 배양시킨다.

SW03048 전선 사례관리

본 교과목은 사회복지학을 전공하는 3, 4학년들을 대상으로 사례관리의 개념, 구성, 기능, 과정에 대한 기본적인 지식을 제공하고, 다양한 사회복지현장에서 요구되는 사례관리 실천기술을 교육하여 예비사회복지사들의 역량을 향상시키는 데 궁극적인 목적이 있다. 더 나아가 사례관리를 둘러싼 윤리적인 이슈들을 비판적으로 살펴봄으로써 사회복지실천가들의 윤리적 실천능력을 배양하는 데 그 목적이 있다.

SW03005 전선 노인복지론

서구 및 한국을 중심으로 요즘 급증하고 있는 노인인구에 대한 전반적인 이해를 돕고 노인복지의 기본구조와 서비스 시스템을 살펴봄과 동시에 이들이 사회적인 제기능을 발휘하기 위해 필요한 사회복지적 접근방법을 모색해 본다.

SW03019 전선 사회복지행정론

사회복지조직을 경영하는데 필요한 지식과 기술을 배운다. 구체적으로 사회복지조직의 사명수립 및 행정체계를 실천적 입장에서 학습하고 조직체 운영에 필수요소가 되는 조직관리, 리더십, 이사회, 기금조성 등에 관하여 학습함으로써 효과적인 서비스의 질 관리, 나아가 조직의 질 관리를 추구한다.

SW03038 전선 청소년복지

사회복지 분야의 한 영역으로서 청소년을 둘러싼 사회문제, 청소년복지에 관한 제반이론, 실천영역의 현황과 과제를 이해하고 학습한다. 이를 바탕으로 청소년복지의 가치, 이론, 기술에 대한 균형을 유지하면서 한국의 청소년복지 분야의 사회복지사로서 전문적 실천능력을 향상시키는 것을 목표로 한다.

SW03023 전선 정신건강사회복지론

정신보건 영역에서의 사회복지활동을 통해 정신질환자와 그 가족 및 공동체를 원조하는 정신보건사회복지사들의 역할을 학습하고 정신장애인의 지역사회 재활을 증진시키는 전문지식을 습득한다. 또한 다학제간 팀워크 활동, 정신의학 이론, 정신장애 판정 이론, 정신장애 판정기준, 지역사회 정신건강 등에 대해서도 학습함으로써 정신보건 사회복지사로서의 자질을 향상시키는데 목적이 있다.

3,4학년 교과내용

SW03012, SW03030 전필 사회복지현장실습 I, 전선 사회복지현장실습 II

각 개인별로 사회복지기관에 배치되어 직접 현장을 경험하고 학교에서의 실습세미나 수업을 동시에 수강하게 된다. 사회복지의 지식과 기술, 가치를 현장에 직접 적용해봄으로써 예비사회복지사로서의 현장 감각을 높이는 과목이다. 실습 I 은 지역을 기반으로 하는 사회복지기관에 실시하며, 실습 II 는 개인이 관심 있는 복지 분야를 선정할 수 있다.

4학년 교과내용

SW02005 전선 자원봉사론

현대 민주주의 사회를 추진해 왔으며 또한 앞으로의 질적인 삶을 보장할 수 있는 복지사회 실현의 원동력이 될 수 있는 자원봉사활동 및 활동의 본질을 파악하고, 이러한 자원봉사를 활성화시키는데 필요한 관리전략과 기술을 이해하고 적용할 수 있는 기반을 형성한다.

SW03010 전선 여성복지론

여성문제와 여성복지에 대한 이해를 높일 수 있는 이론적 배경과 실천방안을 학습하여 여성복지 분야에서 활동할 사회복지사의 능력배양을 목표로 한다. 이를 위해 여성복지의 개념과 가치에 대한 이해, 여성복지의 역사, 정책과 제도, 실천대상과 관련서비스, 실천방법과 기술 등이 다루어진다. 나아가 사회복지사들이 관여하고 있는 여성복지 영역을 고찰함과 아울러 외국의 여성복지에서 우리의 현실에 적용 가능한 부분을 모색하여 한국의 여성복지 분야의 사회복지사로서 전문적 실천능력을 향상시킨다.

SW03046 전선 사회복지윤리와철학

사회복지실천윤리 및 가치전제를 다루고, 사회복지실천과정에서 사회복지사들이 직면하게 되는 다양한 윤리적 문제들을 사례를 통해 분석한다. 이를 통해 임상 시 제기될 수 있는 윤리적 갈등상황에 적절히 대처할 수 있는 능력을 기른다. 궁극적으로 개인적 가치관과 전문가로서의 가치관을 정립함으로써 다양한 상황에 처한 클라이언트를 돕고 사회복지사로서의 자질을 함양시킨다.

SW03043 전필 사회복지세미나

학생들의 자질강화 및 경쟁력 향상을 위해 도입한 졸업인증제 과목으로 영어, 제2외국어, 기관인턴, 대회입상, 자원봉사, 자격증 취득, 세계문화체험과 봉사 과목이수 중 하나를 선택하여 학과에서 제시하는 분야별 일정 기준을 충족시키도록 한다.

SW03020 전선 사회복지법제와실천

우리나라 사회복지법과 사회사업법 제반에 관련된 법령을 연구함으로써 전문 사회사업가로서의 성장을 도모함을 목적으로 한다. 그뿐 아니라 노사관계 전반에 걸친 문제 등도 총괄적으로 학습한다.

SW03035 전선 사회보장론

사회적 안전망으로서 사회보장제도의 역할을 배움을 목적으로 한다. 교과내용은 사회보장제도의 역사, 사회보장제도의 개념, 사회보장제도가 갖는 기능과 역할, 연금보험, 실업보험, 의료보험, 산업재해보상보험 등 각 사회보장제도가 갖는 이론적 특성, 각 제도가 현실에서 보여주는 모습 등에 대한 고찰로 이루어진다.

SW13031 전선 사회복지와사회적경제

본 교과목은 사회적 경제에 대한 기본적 이해를 제공하며, 사회복지와 사회적 경제의 협력 전략을 인식하도록 하는 것이 목적이다. 이를 위해, 사회적 경제의 개념 및 등장배경, 사회적 경제 관련 정책 및 제도를 이해하고, 사회복지와 사회적 경제의 협력 사례를 제공하며, 이들의 효과적 협력을 위한 전략과 실천적 쟁점에 대하여 논의한다.

아 동 학 과

Department of Child Studies

교 육 목 표

1. 유아, 아동, 청소년에 대한 교육학적·심리학적 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 유아, 아동, 청소년의 건강한 발달을 증진시킬 수 있는 아동학 전문가로서의 인격을 구비하며 [덕]
3. 유아, 아동, 청소년을 위해 보다 효율적인 이해와 교육을 수행할 수 있는 전문가를 양성한다. [술]

학 과 소 개

아동학과는 유아, 아동, 청소년에 대한 교육학적, 심리학적 연구를 기초로 보다 효율적인 아동 이해와 교육을 수행할 수 있는 아동학 전문가를 양성하는데 그 목적을 두고 있다. 본 전공의 교육내용은 유아기, 아동기, 청소년기의 발달특성 이해에 적합한 기초과목(예: 영유아발달, 유아발달, 아동발달, 성격심리, 청소년심리, 유아교육론, 아동관찰 및 행동연구)과 응용과목(예: 유아교육론, 유아교육과정, 영유아보육프로그램개발과 평가, 심리행동분석, 아동임상심리, 심리검사, 언어지도 등)으로 구성되어 있으며, 유아교육기관과 아동심리기관을 비롯한 아동관련 시설의 현장연구를 통하여 아동학의 학문적, 실천적 접근을 통합시킨 아동전문가를 양성하게 된다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CD13015	전필	아동학전공진로탐색 Exploring the Child Study Major and Careers	1	1	이론	
	1	CD03001	전선	성격심리 Personality Psychology	3	3	이론 실습	
	1	CD03028	전선	유아교육론 Introduction to Early Childhood Education	3	3	이론 · 교직기본 실습	
	1	CD03078	전선	영유아발달 Child Development	3	3	이론 · 교직기본	
	2	CD03026	전선	보육교사론 Understanding Teaching in Daycare Centers	3	3	이론 · 교직기본 실습	
	2	CD03044	전선	정신건강 Mental Health	3	3	이론 실습	
2	1	CD02021	전선	영유아사회정서지도 Guiding Young Children's Social, Emotional Development	3	3	이론 · 교직기본 실습	
	1	CD03007	전선	아동미술 Art for Children	3	3	이론 · 교직기본 실습	
	1	CD03027	전선	발달심리학 Developmental Psychology	3	3	이론 · 예술심리치료연계과목	
	1	CD03029	전선	아동관찰및행동연구 Observation and Method for Child Studies	3	3	이론 · 교직기본 실습	
	1	CD03052	전선	신경과학개론 Physiological Psychology	3	3	이론 · 예술심리치료연계과목	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	CD03060	전선	발달정신병리학 Developmental Psychopathology	3	3	이론	▪ 청소년학연계과목 ▪ 예술심리치료연계과목
	1	CD03079	전선	아동수학지도 Mathematics for Young Children	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	CD03033	전선	놀이지도 Play in Early Childhood Education	3	3	이론 실습	▪ 박물관학연계과목 ▪ 교직기본
	2	CD03038	전선	아동음악 Music Education for Young Children	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	CD03047	전선	심리행동분석 Psychological Behavior Analysis	3	3	이론 실습	
	2	CD03064	전선	장애아동의이해 Understanding Children with Disabilities	3	3	이론	▪ 예술심리치료연계과목
	2	CD03072	전선	아동상담심리 Counseling Psychology for Children	3	3	이론 실습	
	2	CD13016	전선	아동건강교육 Health Education for Young Children	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
3	1	CD02010	전선	아동임상심리 Child Clinical Psychology	3	3	이론	▪ 예술심리치료연계과목
	1	CD03039	전선	영유아보육프로그램개발과평가 Daycare Program for Young Children	3	3	이론 실습	
	1	CD03048	전선	집단상담의기초 Group Counseling	3	3	이론 실습	
	1	CD03067	전선	건강심리 Health Psychology	3	3	이론 실습	▪ 예술심리치료연계과목
	1	CD03069	전선	아동문학교육 Children's Literature	3	3	이론 실습	
	1	CD03030	전선	유아교육과정 Curriculum for Early Childhood	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	CD03034	전선	언어지도 Language Arts in Early Childhood Education	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	CD03041	전선	아동권리와복지 The Rights and Welfare of Young Children	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	CD03050	전선	가족관계 Family Relationships	3	3	이론	
	2	CD03051	전선	발달진단및심리평가 Developmental Diagnosis Assessment	3	3	이론	
	2	CD03054	전선	영유아교수방법 Teaching Methods for Young Children	3	3	이론 실습	
	2	CD03057	전선	교과교육론(유치원교사) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 교직필수
	2	CD03058	전선	교과교재연구및지도법(유치원교사) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년) ▪ 교직필수

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	CD03066	전선	청소년심리 Adolescent Psychology	3	3	이론	
	2	CD03068	전선	아동생활지도 Practical Guidance for Children	3	3	이론 실습	
4	1	CD03043	전선	아동과학지도 Science for Young Children	3	3	이론 실습	▪교직기본
	1	CD03055	전선	어린이집운영관리 Administration and Management in Child Care Settings	3	3	이론 실습	▪교직기본
	1	CD03056	전선	아동안전관리 Child and Safety	3	3	이론 실습	▪교직기본
	1	CD03059	전선	논리및논술(유치원교사) Logic and Discourse	2	2	이론	▪격년개설(짝수년) ▪교직필수
	1	CD03071	전선	인간관계심리 Psychology of Interpersonal Relations	3	3	이론	▪청소년학연계과목
	1,2	CD03070	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪졸업인증
	2	CD02017	전선	부모교육 Parent Education	3	3	이론 실습	▪교직기본
	2	CD03046	전선	아동청소년심리치료 Child and Adolescent Psychotherapy	3	3	이론	▪예술심리치료연계과목
	2	CD03053	전선	놀이치료 Play Therapy	3	3	이론 실습	
	2	CD03065	전선	보육실습 Child Care Practicum	3	3	실습	▪인턴십
총 123학점 (전필 1학점, 전선 122학점) / (복필 0학점 / 부필 0학점)								

1학년 교과내용

CD13015 전필 아동학전공진로탐색

아동학에 입문하는 신입생을 위한 전공필수 교과목으로 전공에 대한 이해를 높이도록 도와준다. 특히, 자기 탐색을 바탕으로 유아교육 및 심리를 포함하는 다양한 전공 관련 현장 분야를 탐색함으로써 전공 진로와 미래 비전을 설계하는 데 도움을 주고자 한다.

CD03001 전선 성격심리

인간의 성격구조에 대한 여러 학파의 견해를 고찰하고 그것을 인간 성격 이해의 기초로 삼게 한다.

CD03028 전선 유아교육론

유아교육의 기초가 되는 철학적·심리학적 이론 및 교육과정의 기초, 유아교육 기관의 종류 및 기능, 사회·경제적 변화 추세에 대비한 유아교육 개혁의 과제, 수준별 교육방법 등을 강의, 현장관찰, 토의를 통해 학습한다.

CD03078 전선 영유아발달

출생부터 만5세까지의 영유아에 관한 신체적, 인지적, 언어적, 사회적, 정서적, 도덕적 발달의 특징을 이해하고, 이를 기초로 영유아교육 및 보육현장에의 적용에 필요한 시사점을 학습한다. 또한 사회·경제적 변화가 영유아의 발달에 미치는 영향과 현장에서의 교사 역할을 학습한다.

CD03026 전선 보육교사론

예비보육교사의 현장전문성 강화를 위해 실천적 지식과 기술을 익히는데 목적이 있으며, 특히 어린이집과의 파트너십 형성을 통한 산학연계교과목으로서 보육교사를 위한 이론과 현장전문가의 슈퍼비전에 초점을 둔다.

CD03044 전선 정신건강

인간의 정신건강유지와 증진을 위해 이와 관련된 개념과 내용을 다룬다. 특히 적응과 부적응 문제, 스트레스 대처방법, 심리치료 등과 관련된 다양한 주제를 중심으로 이론과 실재를 탐색하고 학습한다.

2학년 교과내용

CD02021 전선 영유아사회정서지도

영유아의 사회·정서적 발달과 학습을 지도하는 데 필요한 지식과 기술을 습득한다. 유아사회·정서교육의 내용으로는 유아 사회성 발달의 영역인 애착, 자아개념, 도덕성, 친사회적 행동 등에 관한 교육 접근법을 다룬다. 유아 사회과학지식 영역인 경제, 역사, 지리, 다문화, 환경, 민주시민 등에 관한 교육 접근법도 포함될 수 있다.

CD03007 전선 아동미술

아동미술에 기초 이론 및 아동미술 발달단계를 이해한다. 동서양의 미술기법과 다양한 미술 재료활용법 및 미술교육 지도 방법을 배운다. 영유아를 위한 미술교육의 계획, 실행, 평가의 과정을 통하여 미술교육 실행능력을 증진시킨다.

CD03027 전선 발달심리학

태내기부터 영유아 및 학령기에 이르기까지 발달의 원리와 이론을 발달심리학의 관점에서 탐색하고, 인간 발달 및 아동행동에 대한 이해를 높인다. 발달의 원리, 신체, 인지, 정서 및 사회 발달에 중점을 둔다.

CD03029 전선 아동관찰및행동연구

영유아의 발달행동을 관찰하기 위한 이론 및 관찰방법을 배운다. 다양한 관찰방법의 사례제공을 통해 학생들이 적절한 관찰방법의 선택기준을 습득한다. 학생들이 계획한 관찰영역과 관찰 방법의 종류를 실제 교육기관에서 실행한 후 성찰 및 평가를 통하여 관찰의 중요성 및 관찰 능력을 증진시킨다.

CD03052 전선 신경과학개론

인간 행동의 기저를 이루는 기초적인 대뇌작용과 생리적 과정에 대해 신경과학적 접근에 근거하여 이해하고 이와 관련된 선행 이론과 연구들을 다룬다.

CD03060 전선 발달정신병리학

발달정신병리학적 관점에서 정상발달에 대한 이해를 바탕으로 이상발달을 이해할 수 있게 되며, 발달과정에서 나타날 수 있는 다양한 정신병리의 진단기준, 병인, 증상, 임상적 특징, 발달경로, 치료적 예후 등을 학습한다.

CD03079 전선 아동수학지도

영유아의 수학적 경험을 이해하기 위해서 관련 이론을 살펴보고 연령별 수학적 경험의 목표와 내용을 검토한다. 수학적 경험의 내용으로는 생활 속에서 탐구하는 수 개념, 공간과 도형, 차이 비교 및 측정, 규칙성, 자료 수집과 분류 등이 포함된다. 수학적 경험을 지원하는 교사의 역할과 환경구성, 평가 및 지원 계획, 그리고 지원의 실제도 다룬다.

CD03033 전선 놀이지도

놀이에 관한 이론 및 최신 연구에 기초하여 영유아교육 기관에서 발달수준에 적합한 학습을 위한 놀이환경에 대해 이해한다. 또한 놀이를 지도하는데 필요한 환경 구성 및 교수·학습 방법을 고찰하고, 현장관찰과 실습을 통해 익힌다.

CD03038 전선 아동음악

영유아를 위한 음악과 동작 교육에 대한 지식과 실재를 다룬다. 음악교육의 이론, 음악적 요소, 음악 활동, 평가, 환경구성 등을 학습한다. 동작교육의 개념 및 기본요소, 동작활동의 내용과 교수법 등에 대해서 탐구한다. 영유아대상 음악 및 동작교육의 수업의 계획, 실행, 성찰, 평가의 과정을 통해 실재를 익힌다.

CD03047 전선 심리행동분석

인간의 행동을 이해하는데 도움이 되는 기초적인 다양한 심리학적 이론과 관찰행동 연구법들을 살펴보고 행동의 동기를 분석하는 기본 능력을 키운다.

CD03064 전선 장애아동의이해

장애아동의 유형 별 특성, 심리중재 및 교육적 지원방법을 다룬다.

CD03072 전선 아동상담심리

상담의 기초이론, 과정, 기술 등을 익히고 아동 및 청소년 문제의 진단과 심리상담 및 심리치료에 적용시킨다.

CD13016 전선 아동건강교육

영유아의 건강 증진을 위해 유아 교사에게 필요한 건강교육 이론과 실천적 지식을 다룬다. 영유아의 신체적·정신적 건강과 질병 관리, 영유아의 영양 관리 및 지도, 안전사고의 예방과 대처 등 질병, 영양, 안전교육 중심으로 건강교육의 내용과 방법을 학습한다. 유아건강교육 활동을 실제로 계획하고 평가해본다.

3학년 교과내용

CD02010 전선 아동임상심리

임상심리학 분야의 주요 이론 및 연구 주제, 심리 진단 및 평가, 다양한 심리치료 이론 및 기법에 대해 개관하고, 이를 아동·청소년을 대상으로 적용한다.

CD03039 전선 영유아보육프로그램개발과평가

영유아의 신체적, 인지적, 언어적, 사회적, 정서적 발달의 특징과 차이를 이해하고, 이를 바탕으로 영유아 교육, 보육 프로그램을 계획, 운영, 평가할 수 있는 능력을 기른다. 또한 현장에서 활용할 수 있는 연령에 적합한 활동을 개발하고 적용해 봄으로써 현장운영 능력을 기른다.

CD03048 전선 집단상담의기초

집단상담의 일반적인 이론들, 상담자의 자질 및 인격, 집단상담의 특징 등을 고찰하고 상담에 활용되는 실제 운영능력을 향상시킬 수 있는 기본적인 상담방법들을 습득한다.

CD03067 전선 건강심리

건강을 유지하고 증진시키며 질병의 예방과 치료를 위해 심리학적 지식이 활용될 수 있도록 다양한 관련 영역을 탐색하고 다룬다.

CD03069 전선 아동문학교육

아동문학의 이론적 기초와 교육적 적용을 탐구한다. 우선, 유아문학의 개념과 가치를 알아보고 우수한 유아 문학 작품들을 장르별로 살펴본다. 그림책 외에도 유아문학활동의 다양한 교수매체를 연구하여 유아에게 문학 작품을 효과적으로 전달할 수 있는 적절한 방법을 학습하고, 실제로 문학적 접근에 의한 수업을 계획, 실행, 평가해본다.

CD03030 전선 유아교육과정

유아교육과정의 이론적 기초, 목표, 내용, 방법을 연구한다. 유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며, 교육과정 모형들과 교육현장을 연계하여 분석한다. 우리나라 국가수준의 유아교육과정과 세계의 유아교육과정을 탐색하고, 유아교육전문가로서의 교육과정관을 확립한다.

CD03034 전선 언어지도

언어의 체계와 기능 등 언어교육을 위한 기초를 다루고 유아 언어발달에 대한 이론적 관점을 고찰하며, 음성언어 및 문자언어의 발달 과정을 학습한다. 언어교육의 주요 접근법들을 평가해보고 유아 언어지도를 위한 교수방법을 모색한다. 언어지도를 위한 환경구성 원리와 언어교육 평가 방법도 탐구한다. 그림책을 이용한 언어교육활동을 실제로 계획, 실행, 평가해본다.

CD03041 전선 아동권리와복지

영유아시기의 아동복지의 개념과 목적 및 아동의 권리를 이해하고 아동복지 서비스 분야의 다양한 정책과 실재를 배운다. 최근 아동복지정책 및 관련 연구를 고찰하고 비판적 분석과 문제해결을 통한 아동복지에 대한 이해 및 실천능력을 기른다.

CD03050 전선 가족관계

급변하는 현대사회에서 가족관계의 유형과 특성을 살펴보고 건강한 가족관계를 유지, 발전시키기 위한 방안을 탐색한다. 또한 건강한 가족관계를 저해하는 요인들을 연구하며, 이들을 조기 개입할 수 있는 개입방법을 다룬다.

CD03051 전선 발달진단및심리평가

임상 현장에서 사용되는 면접, 행동관찰, 심리검사를 중심으로 아동 발달진단 및 심리평가와 측정방법들을 학습한다. 아동의 발달수준에 따른 인지, 정서, 사회성, 성격, 신경심리 기능을 측정하는 다양한 심리검사의 기본원리, 실시방법, 해석지침 등을 익힌다.

CD03054 전선 영유아교수방법

영유아에게 적절한 교수-학습방법에 대한 이론을 학습하고, 영유아를 위한 다양한 활동에 어떻게 적용되는지 탐색한다. 특히, 교육과정에 기초한 교육계획의 작성 및 실행, 교육 환경의 구성, 하루 일과의 운영에 대해 학습하고 이야기 나누기, 동화, 동극, 노래, 동작, 게임, 수/과학 및 조형활동 등의 구체적인 교수-학습방법을 익히고 현장에 적용한다.

CD03057 전선 교과교육론(유치원교사)

유아교육의 교과 영역별 교수-학습에 관한 이론을 살펴보고 교육현장에 실제로 적용하기 위한 교육적 접근 방안을 모색한다.

CD03058 전선 교과교재연구및지도법(유치원교사)

교과교재의 개념과 중요성을 살펴보고 관련 이론을 고찰한다. 교과교재의 유형을 알아보고 유아교육기관에서 필요한 교재교구의 선정과 배치, 제작과 평가, 활용과 보관방법 등에 대해 탐구한다. 유아교육현장의 교수-학습 활동에 필요한 다양한 교재교구에 관하여 조사하고 모의수업용 교재교구를 실제로 제작 및 평가해 본다.

CD03066 전선 청소년심리

청소년기의 신체, 인지, 정서 및 사회적인 다양한 심리발달적 특성을 탐색하여 청소년기를 깊이 이해하고, 이들을 지도할 수 있는 기초능력을 배양시킨다.

CD03068 전선 아동생활지도

아동생활지도의 개념, 내용, 지도 방법 등을 학습한다. 유아의 행동 이해와 지도에 관한 이론을 탐구하고, 유아교육현장에서 유아의 기본생활습관(식사습관, 수면습관, 청결습관 등), 집단생활(집단규칙, 갈등, 친사회적 행동 등), 사회적 문제행동(공격성, 고립, 거짓말 등), 정서적 문제행동(격리불안, 성적 문제, 미디어 중독 등)을 지도하는 데 필요한 지식과 구체적인 지도방법을 다룬다.

4학년 교과내용

CD03043 전선 아동과학지도

영유아를 위한 과학교육의 이론적 기초를 학습하고, 교육목표, 내용, 방법, 평가 등을 탐구한다. 놀이중심 교육과정에 부합하며 영유아의 과학적 능력의 증진을 위한 활동을 계획, 실행, 매체 제작, 평가의 과정을 통하여 실천적 지식을 습득한다.

CD03055 전선 어린이집운영관리

보육시설 운영관리의 주요 구성요소들을 중심으로 관련 이론 및 연구, 법령, 정책 등을 살펴보고 운영자로서의 자질과 능력을 개발한다.

CD03056 전선 아동안전관리

영유아에게 발생할 수 있는 사고의 원인 및 특성을 조사하고 사고 유형별로 예방 및 대책 방안을 탐구한다. 실내·외 유아교육기관의 안전한 환경 조성 및 관리에 대해 살펴보고, 식품안전, 교통안전, 재난안전, 약물안전, 미디어안전, 학대로부터의 안전, 실종 및 유괴안전 등으로 나누어 안전교육의 내용과 방법을 학습한다.

CD03059 전선 논리및논술(유치원교사)

유치원교사와 유아의 사고력(논리적 사고, 추론적 사고, 창의적 사고 등)과 의사소통능력(말하기, 쓰기 등)을 발달시킬 수 있도록 돕는 다양한 관점과 방법에 대해 탐구한다. 예비유치원교사는 실제로 논술문과 가정통신문 쓰기를 통해 논리적 글쓰기를 연습해본다.

CD03071 전선 인간관계심리

삶에 있어 인간관계가 지니는 의미를 심리학적으로 이해하고 여기에 영향을 미치는 심리적 요인들과 통합적 이론 모형들을 탐구한다. 더불어 주요한 인간관계 영역인 친구, 이성, 가족, 직장에서의 관계들을 탐색하고 이를 개선시킬 방법들을 모색한다.

CD03070 전필 졸업인증

학생들의 자질강화 및 경쟁력 향상을 위해 도입한 졸업인증제 과목으로 인턴십(휴먼서비스인턴십 수강, SWCD 인턴십 수료), 마이크로전공 이수, 영어, 제2외국어, 기관인턴, 연구인턴, 전공 관련 대회입상, 자원봉사 및 비교과 활동, Honors Program 이수 중 하나를 선택하여 학과에서 제시하는 분야별 일정기준을 충족시키는 것이다.

CD02017 전선 부모교육

부모교육의 의의와 현대사회의 부모역할, 발달단계에 따른 부모역할에 대해 학습한다. 가족 유형별·특성별 부모교육, 아동문제 유형별 부모교육에 대해서도 살펴본다. 아울러, 다양한 부모교육 이론 및 부모교육 프로그램을 조사하고, 유아교육현장에서 부모참여의 실제적 적용 방안을 모색한다.

CD03046 전선 아동청소년심리치료

아동 및 청소년을 위한 전통적인 심리치료접근법 이외에 최근 개발된 심리치료법을 소개함으로써 보다 확장된 심리치료적 접근에 대한 이해를 증진시킨다.

CD03053 전선 놀이치료

아동 문제 해결을 돕기 위하여 놀이치료의 기본 개념과 다양한 이론을 이해하고 놀이 치료과정과 치료 기법에 관한 사례와 기법을 학습한다.

CD03065 전선 보육실습

어린이집에서의 집중적인 실습을 통해 실제 보육 현장에 대한 이해를 높이고, 보육교사로서의 역량과 태도를 함양한다.

행정학과 Department of Public Administration

교육목표

1. 세계화·지방화·정보화시대를 대비하여 행정학 및 인접사회과학에 걸친 이론과 실제를 과학적인 방법으로 연구·교수함으로써 [지]
2. 사랑과 봉사정신을 가진 사회지도자로서의 소양과 인격뿐만 아니라 [덕]
3. 국가와 사회의 다양한 조직에서 요구하는 관리자로서의 창의적 기획관리능력, 합리적 문제해결 능력, 따뜻한 인화능력, 능동적 변화 대응능력, 건실한 업무수행능력을 갖춘 유능한 인재를 양성한다. [술]

학과소개

행정학은 나라의 살림살이를 연구하는 학문이다. 복잡하고 다양한 국가의 운영 체계를 효율적으로 설계하고, 국가와 사회 부문 간의 균형적 발전을 총체적으로 디자인하는 응용사회과학이다. 일반기업이나 사회단체도 정부행정을 이해하고 정치적인 역학관계를 토대로 조직을 이끌어 나갈 필요가 있다. 행정학전공은 조직을 합리적이고 효율적으로 운영할 인재를 양성하는 것을 목표로 삼고 있다. 행정학 전공자들은 비전, 판단력, 업무처리 능력, 변화대응 능력을 고루 갖추고, 폭넓은 인간관계를 형성하여 변화에 능동적으로 대응하며 창의적인 기획을 해내어 합리적으로 문제를 해결할 수 있게 된다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	AD02001	전필 복필 부필	행정학원론 Introduction to Public Administration	3	3	이론	
	1	AD02005	전필 복필 부필	헌법 I Constitutional Law I	3	3	이론	
	1	AD03025	전필 복필 부필	행정학전공진로탐색 Career Exploration in Public Administration	1	1	이론	
	1,2	AD03008	전필 복필 부필	사회조사과통계 Social Research and Statistics	3	3	이론 실습	
	2	AD02008	전선	헌법 II Constitutional Law II	3	3	이론	
	2	AD02010	전선	지방자치와지역혁신 Local Administration and Regional Innovation	3	3	이론	
	2	AD03007	전선	조직이론 Public Organization Theory	3	3	이론	▪ 청소년학연계과목
2	1	AD02007	전선	행정행태론 Administrative Behavior	3	3	이론	
	1	AD02012	전선	행정법총론 General Administrative Law	3	3	이론	
	1	AD03009	전선	정책학원론 Introduction to Public Policy Sciences	3	3	이론	
	1	AD03017	전선	디지털혁신 Digital Transformation	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	AD02004	전선	AI와공공인적자원관리 Human Resource Management in the age of AI	3	3	이론	
	2	AD02006	전선	재무행정론 Public Financial Administration	3	3	이론	
	2	AD02016	전선	행정구제법 Administrative Remedies Law	3	3	이론	
	2	AD13007	전선	빅데이터시대의행정 Public Administration and Big Data	3	3	이론 실습	
3	1	AD02014	전선	도시행정론 Urban Public Administration	3	3	이론	
	1	AD02018	전선	공기업혁신 Public Enterprise Innovation	3	3	이론	
	1	AD03016	전선	지방재정론 Theory for Local Government Finance	3	3	이론	
	1	AD03033	전선	전략적기획성과관리 Strategic Planning and Performance Management	3	3	이론 실습	
	1	AD03034	전선	정책홍보와마케팅 Public Relations and Policy Marketing	3	3	이론 실습	
	1	AD13008	전선	미래사회와시민역량 Future Society and Citizens' Competency	3	3	이론 실습	
	2	AD03010	전선	정책분석및평가 Public Policy Analyses and Evaluation	3	3	이론 실습	
	2	AD03018	전선	거버넌스와시민 Citizen and Government	3	3	이론 실습	
	2	AD03028	전선	문화와정책 Culture and Public Policy	3	3	이론	
	2	AD03029	전선	행정사례 I Case Studies in Public Administration I	3	3	이론	
	2	AD13009	전선	캡스톤디자인 Capstone Design	3	3	실습	
4	1	AD02019	전선	환경행정론 Environmental Policy and Administration	3	3	이론	
	1	AD03019	전선	여성복지와정책 Women's Welfare and Policy	3	3	이론	
	1	AD03040	전선	행정사례 II Case Studies In Public Administration II	3	3	이론	
	1	AD13006	전선	정책학실습 Practice in Public Policy Sciences	3	3	실습	
	1, 2	AD03026	전필 복필 부필	미래행정세미나 Seminars in Future Public Administration	0	0	이론	▪ 졸업인증
	2	AD03014	전선	협상론 Negotiation Theory	3	3	이론	
	2	AD03032	전선	조직커뮤니케이션 Organization and Communication	3	3	이론 실습	
	2	AD03035	전선	공직윤리와공공감사 Public Ethics and Public Audit	3	3	이론 실습	
	2	AD13005	전선	AI와공공인적자원개발 Human Resource Development in the age of AI	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고

총 100학점 (전필 10학점, 전선 90학점) / (복필 10학점, 부필 10학점)

1학년 교과내용

AD02001 전필 행정학원론

정부와 행정에 대한 기초 내용에 대한 이해를 바탕으로 행정이 추구하는 가치와 공무원의 윤리와 책임 등을 이해하고 행정이론을 탐구하여 미래 행정의 방향을 제시하는 비판적 창의력을 함양한다.

AD02005 전필 헌법 I

대한민국 헌법에 대한 일반적 이해를 제고시키고 헌법이론에 대한 지식을 제고시킴으로써 최고규범인 헌법에 대한 전문적 소양을 갖추게 한다. 헌법총론 및 기본권에 관한 내용을 다루며, 구체적으로는 헌법학의 방법론, 헌법의 개념 등 헌법의 일반이론과 기본권에 관한 일반이론 및 구체적인 개별적 기본권들을 다룬다. 그리고 각 내용마다의 헌법이론과 그 문제점을 대화식 강의와 CASE문제를 통한 강의를 병행시켜 헌법의 이론과 실제에 대한 전문적 이해의 증진을 도모한다.

AD03025 전필 행정학전공진로탐색

행정학 전공 분야에 대한 소개와 더불어 공공부문과 민간부문, 국가, 정부 등 행정학 전공의 기초 개념을 학습하여 행정학 전공에 대한 이해를 제고한다. 또한 학생들에게 대학생활 및 자신의 진로에 대한 정보를 제공하고 자신의 성향을 파악할 수 있는 기회를 제공함으로써 Self Leadership을 키울 수 있도록 한다. 더불어 졸업생과의 취업 분야별 네트워킹을 통해 대학생활 로드맵을 작성한다.

AD03008 전필 사회조사와통계

사회과학의 연구와 관련된 조사방법과 행정학의 조사연구에서 양적인 접근을 함에 있어서 필수적으로 갖추어야 할 과학적 조사의 주요 내용을 이해하고자 한다. 특히 사회조사를 수행하는데 요구되는 조사주제 선정, 가설 설정, 설문지 작성 방법을 배우고, 이를 토대로 설문지 코딩, 기본적인 통계적 개념, SPSS 통계패키지 등에 대해 이해하고자 한다. 궁극적으로 자료 분석을 위해 기술통계, 추론 통계, T검정, 분산분석, 회귀분석 등에 대한 이해와 훈련을 통해 양적 자료분석과 해석 능력을 함양하고자 한다.

AD02008 전선 헌법 II

대한민국 헌법에 대한 일반적 이해를 제고시키고 헌법이론에 대한 지식을 제고시킴으로써 최고 규범인 헌법에 대한 전문적 소양을 갖추게 된다. 헌법총론 및 기본권에 관한 내용을 다루었던 헌법 I에 이어 헌법상 통치구조에 관한 내용을 다룬다. 주로 통치구조서론, 통치기관의 구성원리, 통치기관으로서의 국회, 정부, 법원의 순으로 진행된다. 각 내용마다의 헌법이론과 그 문제점을 대화식 강의와 CASE문제를 통한 강의를 병행시켜 헌법의 이론과 실제에 대한 전문적 이해의 증진을 도모한다.

AD02010 전선 지방자치과지역혁신

지방자치와 지방정부에 관한 이론 습득과 지방행정 특성에 따른 행정이론 적용, 지방서비스 공급방안 및 지방재정이론, 지방자치단체간의 관계, 중앙정부와 지방정부간의 관계, 주민참여문제 등을 연구한다. 특히, 지역사회문제 해결을 위한 창의적 아이디어 제시 역량을 제고하는데 목적을 둔다.

AD03007 전선 조직이론

현대사회의 조직현상을 이해하고 분석하는 이론적 틀의 습득과 공공조직의 구조와 과정에 대한 이론을 통한 행정현상의 연구로서 조직의 성격과 구조, 조직과정, 조직과 개인, 의사결정, 조직과 환경, 조직의 효과성에 관한 이론을 이해하고, 조직설계 능력과 공공조직문제에 대한 진단과 처방을 할 수 있는 능력을 배양시킨다.

AD02007 전선 행정행태론

행정조직 내에서의 조직과 개인, 조직과 집단 간의 문제를 행태주의 접근방법을 통하여 분석하는 연구로써, 동기부여 이론, 인간관, 관리행태와 리더십에 대한 이론의 이해를 통한 공공조직의 심리적, 행태적 측면에 진단과 처방능력을 배양시킨다.

AD02012 전선 행정법총론

행정법총론에서는 행정법과 법치주의, 행정법의 일반원칙, 주요 행정작용에 관한 법리, 행정절차 등 행정법 전반의 기본적인 원리와 개념을 학습하게 된다. 행정의 조직 및 작용에 대한 일반적인 이론을 학습하고, 관련 법령 및 판례의 내용을 분석하는 방법, 현행 법령의 문제점과 이에 대한 바람직한 입법론, 판례의 문제점과 개선방안 등을 다루게 된다. 이를 통해 국가의 행정작용의 기본원리를 이해하고, 법치행정에 대한 기본적인 지식과 전문적 이해를 바탕으로 법적 문제해결능력 향상을 도모한다.

AD03009 전선 정책학원론

합리적인 정책형성을 위해서 필요한 분석적 접근과 현실적으로 이를 제약하는 정치, 행정, 경제적 요인들을 포괄적으로 검토하고 정책의 과정, 즉 의제형성, 정책결정, 정책집행의 과정에 대한 제 이론에 대하여 연구한다. 또한 이를 현실적으로 적용함으로써 합리적인 정책의 수행을 위한 실천적 능력을 배양한다.

AD03017 전선 디지털혁신

정보통신기술을 활용한 정부의 변화와 4차 산업혁명 시대의 디지털 기술의 내용과 이를 활용한 국내외 사례를 이해하고 디지털 기술을 활용한 사회문제 해결의 방향을 논의한다.

AD02004 전선 AI와공공인적자원관리

인사행정에 주요 주제(직무분석, 보상체계, 인력계획 및 생산성 이슈 등)를 기술적, 심리적 관점에서 다루고 행정의 윤리와 책임문제를 다룬다.

AD02006 전선 재무행정론

정부조직의 활동에 필요한 물적 자원의 동원과 배분과정을 주로 예산과정을 중심으로 다룬다. 예산과정을 편성, 심의, 집행, 결산으로 구분하여 각 과정의 주요참여자들의 역할을 실증적 관점에서 다룬다. 이와 함께 자원동원 수단인 조세를 비롯한 각종 공공수입 수단을 설명한다.

AD02016 전선 행정구제법

행정구제법에서는 행정법총론에서 학습한 행정법관계 및 행정작용에 대한 기본적인 이해를 바탕으로, 행정주체의 행정작용으로 인하여 침해된 권익을 구제하는 수단에 대한 구체적인 내용에 대한 강의가 이루어진다. 구체적으로는 행정상 손해배상, 행정상 손실보상, 행정심판, 행정소송에 관한 내용을 다룬다. 이 강의를 통해 헌법 및 행정법의 기본 이념 및 이론들이 행정상 권리구제수단들을 통하여 어떻게 구체적으로 실현될 수 있는지 살펴보고, 궁극적으로는 국가의 행정작용의 적법성과 국민의 권리구제에 대한 전문적 이해 증진을 도모한다.

AD13007 전선 빅데이터시대의행정

수강생들이 미래 행정 및 행정학에서 빅데이터의 역할을 학습하고, 빅데이터에 대한 개괄적인 내용과 함께 활용 역량을 제고한다. 디지털 인재로서 빅데이터 역량을 제고하기 위하여 다양한 소프트웨어(예:R 혹은 Python)를 활용하여 웹 기반 빅데이터 분석을 위한 기초적인 코딩 뿐만 아니라 문제 해결 능력을 향상시키는 것이 이 과목의 목표다.

AD02014 전선 도시행정론

현대도시의 성장과 구조에 관한 이론, 도시화 이론, 도시경제 현상에 대한 이해를 중심으로 현대 도시에서 발생하는 제반 문제를 효과적으로 해결하기 위한 이론과 실제의 연구로써, 도시화, 도시공공서비스, 도시재정, 및 도시정부구조에 관한 이론을 중심으로 강의하고, 실제 도시문제의 사례분석을 통한 도시 관리와 도시정책수립의 기초를 형성시킨다.

AD02018 전선 공기업혁신

공공기관의 운영에 관한 법률의 적용을 받는 공기업과 준정부기관 그리고 기타 공공기관의 내외부 거버넌스, 내부 관리, 가격, 그리고 민영화 등에 대한 내용을 고찰하고 이를 통해 공공기관에 대한 전문적인 이해와 역량을 제고한다.

AD03016 전선 지방재정론

이 과목은 지방자치시대를 맞이하여 중요성이 점증되고 있는 지방자치단체의 재정에 대한 이해증진에 그 목적이 있다. 우선 지방재정에 대한 기초적 개념, 이론 및 과정에 대해 검토한다. 이와 더불어 우리나라 지방자치단체 재정의 현실을 파악하고, 제 이론의 적용 및 외국사례와의 비교를 통한 개선책에 대해서도 연구한다.

AD03033 전선 전략적기획성과관리

전략의 시대라 할 수 있는 현대 사회에서 미래지향적이고 성과지향적인 공공 조직을 구현하기 위해서는 기획의 기능을 이해하고 기획방법과 기획절차에 있어서 전략적으로 기획하는 이론과 실재를 다룬다. 또한 수립된 전략의 목표를 효과적으로 달성하기 위한 수단으로써의 성과관리의 의미와 방법에 대한 전문적인 이해와 역량을 제고한다.

AD03034 전선 정책홍보와마케팅

시민에게 공공조직을 알리고 정책의 내용을 소개하는 일방향 소통뿐만 아니라 쌍방향 관계 형성과 상호작용 등을 포함하는 시민과 공공 조직의 소통에 대한 이론과 실재를 다룬다. 공공기관과 협업하여 공공기관 홍보를 실습하여 홍보인으로서의 역량을 강화한다.

AD13008 전선 미래사회와시민역량

이 과목에서는 4차산업과 빅데이터로 대변되는 미래행정에서, 수강생들은 미래행정의 시민으로써 정부-시민간 정보 불균형을 해소하기 위하여 정부가 제공하는 공공데이터를 수집하고 해석할 수 있는 역량을 기르고자 한다. 수강생들이 통계청 및 기타 공공기관 웹사이트에서 직접 데이터를 다운받고, 데이터에 대한 기초적인 해석과 분석을 수행함으로써 다양한 유형의 공공데이터를 다루는 역량을 강화하여 공공 문제해결 능력을 제고한다.

AD03010 전선 정책분석및평가

효율적인 정책결정을 위한 분석기법과 정책의 효과를 평가하는 기법 및 과정에 대하여 연구한다. 즉, 비용편익분석, 계량적 분석기법을 살펴보고, 정책평가의 의의, 과정, 조사 설계, 자료 수집, 분석 및 해석의 방법에 대하여 탐구한다.

AD03018 전선 거버넌스와시민

현대에 들어서면서 사회문제를 효율적으로 해결하기 위해서는 국가뿐 아니라 시민사회의 역할과 역량에 대한 근본적인 사고의 대전환이 필요하다는 문제의식이 대두되고 있다. 본 과목에서는 이러한 문제의식 하에 새로운 거버넌스(Governance) 체계에서 시민의 역할은 어떠해야 하는지에 대하여 중점적으로 연구한다.

AD03028 전선 문화와정책

문화와 정책은 문화정책의 주요 주제를 비교론적, 정책학적 시각에서 분석 연구하고, 복지와 문화정책의 개념과 기능, 한계 그리고 장래 전망에 대한 논의를 집중적으로 다루고 있다. 이 과목의 목적은 학생들에게 문화의 주요 논의와 분야에 대한 기초적인 이해를 제공하고, 문화정책의 주요 분야에 대한 사례를 제시함으로써 문화정책의 이해를 고취하는데 있다.

AD03029 전선 행정사례 I

행정학 이론을 기초로 하여 국내외의 다양한 행정 및 정책사례(I)를 분석하고 각종 국가공무원 시험 문제를 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 행정학에 대한 전문적인 이해의 증진과 공무원시험에 대한 대비능력을 제고한다.

AD13009 전선 캡스톤디자인

수강생의 희망에 따라 개인 혹은 팀의 행태로 문제해결형 프로젝트를 수행하는 과목으로, 공공 및 민간조직과 연계하여(공공 부문 진출 희망 수강생은 공공조직과 민간 부문 진출 희망 수강생은 민간조직과 연계) 각 조직이 제시한 문제점을 해결하는 과제를 수행하는 것을 목표로 함. 이를 위하여 담당 교수, 공공 및 민간 조직 담당자, 학생이 연계하여 지속적인 상호 활동을 통해 프로젝트를 수행.

4학년 교과내용

AD02019 전선 환경행정론

최근 중요한 정책분야 중의 하나로 부각되고 있는 환경정책을 중점적으로 설명한다. 환경정책의 특성, 환경구제의 주요수단, 환경정책과정의 공식 비공식 참여자와 역할, 환경규제기관 유형, 각국 환경규제정책의 비교 등을 다루며, 환경행정의 전반적인 체계분석과 구체적인 환경규제 정책사례분석에 대한 강의가 이루어진다.

AD03019 전선 여성복지와정책

이 과목은 양성평등의 실현을 위하여 필수적인 여성들의 권리 및 복지 향상 방안들에 대한 연구에 그 목적이 있다. 특히 정부분야에서 이루어져야하는 제도적 개선방안 및 정책에 대하여 심도 깊은 연구를 한다.

AD03040 전선 행정사례 II

행정학 이론을 기초로 하여 국내외의 다양한 행정 및 정책사례(II)를 분석하고 각종 국가공무원 시험 문제를 통해 실제적인 적용을 고찰하고 이를 통해 행정학에 대한 전문적인 이해의 증진과 공무원시험에 대한 대비능력을 제고한다.

AD13006 전선 정책학실습

정책학의 가장 기본적인 목표는 사회문제의 해결이다. 이러한 필요성에 따라 정책학실습 과목에서는 행정학 전공에서 배운 다양한 이론 및 기법 등을 실제 사회문제에 구체적으로 적용해 봄으로써 정책학이 어떻게 사회문제를 해결할 수 있는지를 경험해 보도록 한다.

AD03026 전필 미래행정세미나

행정학 이론에 대한 학습을 토대로 졸업 후 사회의 다양한 활동에서 필요한 능력을 심화시키는데 그 목적을 두고 있다.

AD03014 전선 협상론

민주주의 발전으로 사회는 점점 다원화 되어가고 있다. 이러한 현실 속에서 각 이해집단들 간의 갈등이 심화되고 있는데, 이러한 갈등을 최소화하여 합의를 도출하는 것은 현대행정에서 매우 중요한 작업이다. 본 과정에서는 협상에 대한 이론과 기법들을 검토하고, 이를 어떻게 실제 상황에 적용할 것인지에 대하여 연구한다.

AD03032 전선 조직커뮤니케이션

공공뿐만 아니라 민간 조직을 포함한 조직의 성장과 목표 달성을 위하여 중요한 소통에 대한 문제와 함께 사무 처리를 비롯한 조직인으로서 갖추어야 할 기초적 소향을 함양하는 내용에 대한 이론과 실제를 다룬다.

AD03035 전선 공직윤리와공공감사

공공부문의 비리와 부패, 그리고 윤리에 대한 이론과 실제 및 공직윤리의 발전 방향과 더불어 자체감사, 감사원 감사, 국정감사 등 다양한 감사 및 감사제도에 대한 이론과 실제 및 발전 방향을 다룬다.

AD13005 전선 AI와공공인적자원개발

개인과 조직의 효과성을 증진시키기 위한 교육훈련, 경력개발 및 조직개발을 통합적으로 활용하는 활동인 인적자원개발의 이론과 실제 사례를 중심으로 인적자원개발 전문가로서의 역량을 함양시키기 위한 과목이다.

언론영상학부

Division of Communications & Media

교육목표

1. 창의적이고 이론적 능력을 갖춘 여성 언론 전문가 양성 [지]
2. 표현능력과 리더십을 갖춘 양식 있는 여성 언론 전문가 양성 [덕]
3. 산학협동 교육을 통해 현장에서 요구되는 맞춤형 인재육성 [술]

학부 소개

언론영상학부에서는 우리사회의 정치, 경제, 사회, 문화 등 각 영역에 막대한 영향력을 행사하고 있는 미디어에 대해 집중적으로 탐구한다. 특히 정보화시대, 영상의 시대로 일컬어지는 21세기를 맞아 디지털 커뮤니케이션 산업과 대중문화를 선도해 나갈 '실무형 여성 언론전문가'를 양성한다. 저널리즘, 방송, 뉴미디어, 광고 등 영상과 이미지를 다루는 다양한 미디어를 중심으로 체계적인 이론교육뿐 아니라 제작실습을 통한 실무교육을 조화시킴으로써 다양한 능력을 갖춘 인력을 배출한다. 또한 커뮤니케이션 전반에 관한 체계적인 이해와 표현능력, 사회전반에 대한 폭넓은 지식을 쌓을 수 있는 기회를 각 과목을 통해 부여함으로써 21세기에 맞는 디지털 미디어 전문가를 양성하고 있다.

(학부공통과목)

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	DM01043	전선	미디어와나 Media and Self	3	3	이론 실습	
	1	DM01044	전선	디지털그래픽입문 Introduction to Digital Graphic Production	3	3	실습	
	1,2	DM01032	전선	언론영상진로탐색 Career Exploration in Journalism and Communication	3	3	이론 실습	
	1,2	DM01049	전선	영상언어입문 Beginning Visual Language	3	3	이론 실습	
2	1	DM01023	전선	사회학으로미디어이해하기 Understanding Media with Sociological Perspective	3	3	이론	
	1	DM01045	전선	테크놀로지사회학 Technology Sociology	3	3	이론 실습	
	1	DM01055	전선	데이터분석프로그래밍기초 Introduction to Data Analysis	3	3	실습	
	2	DM01033	전선	미디어이론 Media Theory	3	3	이론	
	2	DM01056	전선	미디어글쓰기기초 Media Text Reading & Writing	3	3	이론 실습	
	2	DM01057	전선	데이터스토리텔링 Data Storytelling	3	3	실습	
3	1	DM01037	전선	인간커뮤니케이션 Interpersonal Communication	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	DM01040	전선	미디어심리학 Media Psychology	3	3	이론	
	1	DM01054	전선	문화트렌드분석과기획 Culture Trend Analysis and Planning	3	3	이론 실습	
	2	DM01011	전선	대중문화론 Popular Culture	3	3	실습	
	2	DM01036	전선	미디어이용자조사와분석 Media Audience Research Methods	3	3	이론 실습	
	2	DM01058	전선	기획과커뮤니케이션 Planning & Communication	3	3	이론 실습	
	2	DM01059	전선	데이터수집과분석실습 Data Crawling and Analysis Practice	3	3	실습	
4	1	DM01012	전선	미디어윤리와법제 Media Ethics and Laws	3	3	이론	
	1	DM01053	전선	미디어테크놀로지트렌드 Media Technology Trend	3	3	이론 실습	
	2	DM01015	전선	스피치커뮤니케이션 Speech Communication	3	3	실습	
총 60학점 (전필 0학점, 전선 60학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

DM01043 전선 미디어와나

이 과목은 언론영상학부 1학년을 대상으로 미디어, 사회, 나에 대한 인문학적 고찰을 통해 진로에 대한 통찰과 계획을 조기에 시작하도록 돕는다. 수업은 발표 및 토론을 중심으로 운영된다.

DM01044 전선 디지털그래픽입문

디지털미디어 리터러시 함양을 위한 필수능력인 이미지 제작 및 보정 기술을 습득한다. 포토샵과 일러스트레이터 국가공인 1급 자격증 취득을 목표로 한다.

DM01032 전선 언론영상진로탐색

본 교과는 저널리즘, 방송, 문화, 영상, 광고, 홍보 등 커뮤니케이션학의 세부 영역에 대한 기본 개념, 산업 현황, 관련 직종 및 직무를 다루며, 각 분야에서 요구되는 역량을 탐색함으로써 커뮤니케이션 기초 소양을 개발하는 것을 목표로 한다. 본 교과를 통해 수강생들은 새로운 커뮤니케이션 기술과 미디어 환경이 제공하는 도전과 기회를 발견하고, 시대가 요구하는 커뮤니케이터로 성장하기 위한 지식과 역량을 갖추게 될 것이다.

DM01049 전선 영상언어입문

기초적인 영상제작 실습과목이다. 영상의 형식언어(촬영, 편집, 조명, 색과 미장센 등)를 통해 시각적 표현을 탐구한다. 작은 프로젝트를 통해서 카메라와 친숙해지고 또 기초적인 편집 툴(프리미어)을 익힌다. 학생들의 기술적 지식과 영상언어에 대한 이해와 활용을 높이기 위해 영상 읽기와 분석 과정을 포함한다.

2학년 교과내용

DM01023 전선 사회학으로미디어이해하기

글쓰기, 말하기, 토론 등 자신의 생각을 커뮤니케이션하는 능력에는 사고력과 분석력의 동반이 필수적이다. 이 과목은 우리 사회의 주요 주제들(사회계층, 사회구조, 일탈, 성/젠더, 경제 등)을 미디어와 연관 지어 살펴보고 이러한 주제들에 사회학의 세 가지 주요 시각(기능론, 갈등이론, 상징적 상호작용)을 반복적으로 적용해본다. 이를 바탕으로 본격적인 전공수업을 앞둔 2학년 학생들에게 우리 사회를 바라보는 스스로의 관점을 계발하고 이를 글쓰기, 말하기, 토론 등에 적용시킬 수 있도록 돕는데 그 목적이 있다.

DM01045 전선 테크놀로지사회학

이 수업은 미디어 테크놀로지의 기술 사회학적 의미를 이론적으로 배우고, 이론적 틀을 급변하는 미디어 테크놀로지의 실제현상에 적용하여 분석한다.

DM01055 전선 데이터분석프로그래밍기초

빅데이터 수집 분석 역량의 중요성이 커짐에 따라 미디어 전공자들을 대상으로 파이썬 프로그래밍 언어를 중심으로 빅데이터를 수집하고 분석하는 기초 역량을 배양한다.

DM01033 전선 미디어이론

이 수업은 미디어 현상과 관련한 이론들을 살펴봄으로써, 관련현상을 체계적이고 구조적으로 파악할 뿐 아니라 스스로 진단하고 평가할 수 있는 능력을 계발하는 데 그 목적이 있다.

DM01056 전선 미디어글쓰기기초

이 과목은 저널리즘과 커뮤니케이션 분야를 공부하는데 토대가 되고 미디어 진출을 위해 필수적인 비판적 사고와 글쓰기 능력을 함양할 수 있도록 설계된 기초 과목이다.

DM01057 전선 데이터스토리텔링

다양한 통계 자료를 활용해 미디어 콘텐츠를 더 설득력 있고 흥미롭게 만드는 방법과 그 과정에서 지켜야 할 기본 원칙을 습득하고 실습한다.

3학년 교과내용

DM01037 전선 인간커뮤니케이션

<인간커뮤니케이션> 수업은 인간과 삶의 기본이 되는 커뮤니케이션의 다양한 측면을 공부하며, 커뮤니케이션의 의미와 특징, 나에 대한 정체성과 자존감, 그리고 타인과의 관계에서 꼭 알아야 할 개념과 내용 등을 다룬다. 단지 이론만이 아니라 학생들간의 경험공유와 토론, 의견나눔을 통해 이론과 현실을 연결해보는 경험을 해본다.

DM01040 전선 미디어심리학

최근 주목받는 미디어 콘텐츠와 미디어 이용 사례를 중심으로 미디어 이용자의 마음을 설명하는 데 활용할 수 있는 사회 및 인지심리학의 이론과 개념을 습득한다.

DM01054 전선 문화트렌드분석과기획

이 강의의 목적은 우리시대 문화코드와 문화트렌드 분석을 통해서 미디어 문화와 소비문화의 흐름을 파악하는데 있다. 학생들은 ‘문화트렌드분석과기획’을 통해서 창의적 기획력을 높일 수 있다.

DM01011 전선 대중문화론

대중문화는 우리 삶과 사회에 대한 깊이 있는 이해의 도구이다. 이 수업은 대중문화와 관련한 다양한 주제와 사례를 살펴봄으로써 사회와의 관계 속에서 대중문화가 내재하고 있는 순응, 저항, 변화 등의 함의를 고찰하고, 궁극적으로 우리가 살고 있는 사회에 대한 이해를 높인다.

DM01036 전선 미디어이용자조사와분석

참여관찰, 서베이, 내용분석, 실습조사 방법 등 다양한 사회조사 방법에 대하여 논의한다. 그리고 학술 논문을 독해하고 작성하는 방법을 함께 소개한다.

DM01058 전선 기획과커뮤니케이션

<기획과 커뮤니케이션>은 미디어 커뮤니케이션 현상에서 기획의 중요성과 필요성, 기획의 방법 등을 공부하고 이를 바탕으로 학생들이 팀프로젝트를 통해 직접 사회적 이슈와 문제들을 선택하고 기획과정을 통해 문제해결을 실행하게 된다. 기획력과 창의력 등을 구체적 실습으로 배우는 과목이다.

DM01059 전선 데이터수집과분석실습

본 교과는 파이썬(python) 프로그래밍 언어를 활용하여 자연어를 포함한 비정형 온라인 데이터를 스크래핑하고 분석하며 그 결과를 뉴스 및 마케팅 기획과 효과 분석에 응용해보는 실습교과목이다. 모든 결정과 판단이 데이터 중심으로 이루어지는 데이터 기반 시대에 미디어 전공자들이 반드시 습득해야 하는 데이터 수집과 분석 역량을 개발한다.

4학년 교과내용

DM01012 전선 미디어윤리와법제

언론윤리 및 법제의 사상적 철학적 배경을 살펴보고, 법제구성 형식 및 응용논리를 소개한다.

DM01053 전선 미디어테크놀로지트렌드

언론영상학부 수업의 중요한 특성 중에 하나인 사회의 흐름, 즉 트렌드를 이해하는 것이다. 본 과목은 현재 사회의 중심이 된 테크놀로지를 글로벌 관점에서 과거, 현재, 가까운 미래의 트렌드에 맞추어 접근하며 또한 국내 테크놀로지 트렌드와 관계를 이해시키기 위한 과목이다.

DM01015 전선 스피치커뮤니케이션

<스피치커뮤니케이션>은 말하기에 대한 수업이다. 자신을 표현하고 타인과 소통하는 도구로서의 스피치에 대해 배우고 연습하는 실습과목이다. 다양한 스피치 실습을 통해 스피치 능력을 키우고 훈련하는 방법을 익힌다.

저널리즘 전공 Major of Journalism

교육 목표

1. 사람과 사회에 대한 깊은 이해와 분석력을 갖춘 여성 저널리즘 전문가 양성 [지]
2. 인문학의 깊이와 창의적 사고에 기반한 전문성을 갖춘 여성 저널리즘 전문가 양성 [덕]
3. 산학협력 교육을 통해 시대와 현상이 요구하는 여성 저널리즘 인재육성 [술]

전공 소개

언론영상학부 저널리즘 전공에서는 미디어 환경의 급격한 변화와 함께 날로 그 성격이 새로워지고 있는 저널리즘 영역의 전문가를 양성한다. 이러한 변화는 전통적 저널리즘에 대한 도전과 함께 새로운 저널리즘에 대한 기대를 반영한다. 따라서 저널리즘 전공에서 제공하는 교육은 신문, 방송, 잡지 등 전통적인 저널리즘 영역에 필요한 취재, 보도, 아나운싱은 물론, 디지털 미디어 환경이 요청하는 저널리즘의 전문성에 대한 이론 및 실습으로 이루어져 있다. 정부 대학특성화사업(CK-II)을 비롯해 각종 정부 및 민간사업에 지속적으로 선정되어 개발해 온 교육 프로그램은 인문학적 소양과 창의적 기획력을 기초로 하는 저널리즘 전문가를 양성하기 위한 짜임새 있는 교과과정을 제공한다. 저널리즘 전공을 통해 진출할 수 있는 관련 직종으로는 신문·방송·잡지기자, 아나운서, 시사/보도PD, 방송작가, 온라인 저널리스트, 미디어 비평가 등을 포함한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	JN01001	전선	방송의이해 Introduction to Broadcasting	3	3	이론	
		JN01003	전선	저널리즘의이해 Introduction to Journalism	3	3	이론	
		JN01006	전선	미디어로현실읽기 Media Issues and Discussion	3	3	이론 실습	
		JN01022	전선	저널리즘영어 English in Journalism	3	3	이론 실습	
		JN01023	전선	미디어독서와토론 Media Reading & Debate	3	3	실습	
		JN01025	전선	사설과칼럼연구 Editorials and Columns	3	3	이론 실습	
3	1	JN01009	전선	방송화법 Broadcasting Speech	3	3	이론 실습	
		JN01010	전선	미디어와정치 Media and Politics	3	3	이론	
		JN01015	전선	기사작성실무 News Writing Practice	3	3	이론 실습	
		JN01024	전선	미디어시사글쓰기 Current Affairs and Writing	3	3	이론 실습	
		JN01007	전선	미디어취재보도 Media Reporting and Writing	3	3	이론 실습	
		JN01013	전선	방송진행자론 Announcing and Reporting	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	JN01017	전선	저널리즘특강 Journalism Seminar	3	3	이론 실습	
	2	JN01020	전선	한국언론과문화의역사 History of Korea Media and Culture	3	3	이론	
4	1	JN01018	전선	미디어와젠더세미나 Seminar on Media and Gender	3	3	실습	
	2	JN01005	전선	미디어비평 Media Criticism	3	3	이론	
	2	JN01016	전선	대안미디어세미나 Seminar on Alternative Media	3	3	실습	
총 51학점 (전필 0학점, 전선 51학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

2학년 교과내용

JN01001 전선 방송의이해

이 과목은 방송에 대한 기본적인 지식과 이해를 제공하는 개론수업으로서, 다양한 방송 분야의 기술적 특성, 산업, 정책, 수용자의 이용행태 등을 알아본다.

JN01003 전선 저널리즘의이해

언론전반에 대한 기본적인 시각과 이론, 현황 등을 검토함으로써 저널리즘의 본질과 역할과 아울러 언론의 역할과 사명을 생각해본다. 또 새로운 미디어 환경이 저널리즘에 미치는 영향에 대해서도 살펴본다.

JN01006 전선 미디어로현실읽기

이 과목은 미디어에 나타난 다양한 사회 이슈들과 현상들을 구체적인 사례를 통해 면밀히 분석하고 재해석함으로써 사회적 현상들을 비판적으로 읽어낼 수 있는 능력을 배양하는데 초점을 둔다.

JN01022 전선 저널리즘영어

외국신문과 잡지를 주교재로 미디어 현상을 공부한다. 영어실력 향상과 미디어 제작 및 유통에 관한 지식습득을 목표로 한다.

JN01023 전선 미디어독서와토론

<미디어독서와 토론>은 기본적으로 매주 한권의 책을 읽고 그에 대해 생각하고, 자신의 개인적 소감을 글로 표현하고 그 소감을 수업시간의 토론을 통해 다른 사람과 나누는 수업이다. 이 과정을 통해 읽기와 쓰기, 말하기, 듣기라는 리터러시의 기본적인 역량을 갖추게 된다.

JN01025 전선 사설과칼럼연구

사설과 칼럼을 이해하고 분석하는 능력을 키워 이를 바탕으로 좋은 사설과 칼럼을 쓸 수 있는 역량을 갖추도록 하는데 주안점을 둔다.

3학년 교과내용

JN01009 전선 방송화법

각 미디어 분야에서 활동하는 현업인들의 특강과 학생들의 현장실습으로 구성된다. 신문, 방송, 광고, 영화, 홍보, 인터넷 등 학생들이 관심 있는 현장정보와 실습경험을 발표하고 취업을 위한 준비를 제공한다.

JN01010 전선 미디어와정치

우리 사회의 정책과 방향성을 결정하는 정치적 과정에서 중요한 3가지 주체인 정치권, 미디어, 시민의 역할과 기능을 살펴보고, 이들 간의 역학관계를 탐색함으로써 저널리즘의 핵심 소재인 정치와 사회를 이해한다.

JN01015 전선 기사작성실무

언론매체용 글은 어떻게 써야 하는지 또 이런 글을 잘 쓰려면 어떻게 해야 하는지를 배운다. 이론 강의와 글쓰기 연습, 개별 및 단체 첨삭지도 등 논리적 사고능력과 표현력을 길러 글쓰기 실력의 기본 토대를 향상시키기 위한 토론 프로그램이 학기 내내 진행된다. 첨삭지도 과정을 갖춘 실습위주의 과목이니 만큼 수강생들은 수업이 진행되는 동안 자신의 글에서 잘못된 점이 어떤 것인지를 구체적으로 발견해 개선해 나갈 수 있다.

JN01024 전선 미디어시사글쓰기

시사적인 이슈에 대한 비판적 시각과 글쓰기 능력을 향상하는 것을 목표로 다양한 유형의 글쓰기 훈련에 중점을 둔다.

JN01007 전선 미디어취재보도

사건의 취재와 보도에 필요한 다양한 테크닉과 윤리적 측면을 소개하고 실제상황에 적용하기 위한 실습을 반복한다. 특히 이 과목은 보도문장 작성에도 중점을 둔다.

JN01013 전선 방송진행자론

아나운서와 방송 리포터에 관심 있는 학생들을 대상으로 발성훈련, 리포팅 기술, 아나운서의 훈련, 카메라 실습 등 다양한 실습훈련을 실시한다. 현장전문가를 강사로 초빙하여 현장탐방, 진로지도 등의 효과를 살린다.

JN01017 전선 저널리즘특강

미디어현장에서 각 분야별 전문가를 초빙하여 현장과 교실을 연결하는 강의를 진행한다. 팀티칭, 학기별 새 주제 선정 등 다양한 방식으로 산학 협동적 취지를 살리는 과목이다.

JN01020 전선 한국언론과문화의역사

이 강의의 목적은 한국 미디어와 대중문화의 역사를 살펴보는 데 있다. 이 강의는 사회사와 정치문화사적 시각에서 한국의 미디어와 문화가 어떤 과정을 통해서 형성되어왔는지를 검토할 것이다.

4학년 교과내용

JN01018 전선 미디어와젠더세미나

미디어와 젠더 사이의 관련성이 급증하는 사회적 환경 속에서 그에 수반된 맥락과 쟁점을 깊이 있게 파악하고 관련 사례를 탐색, 분석, 평가하는 과정을 제공함으로써, 여성 미디어 전문가로서의 소양과 전문성을 계발한다.

JN01005 전선 미디어비평

미디어와 대중문화에 대한 다양한 비평이론을 소개하고 실제 비평작업을 통하여 이를 분석, 평가함으로써 대중문화에 대한 이해를 돕는다.

JN01016 전선 대안미디어세미나

미디어 지형의 급격한 변화에 따라 다양한 형태와 내용으로 등장하고 있는 대안미디어의 특성을 살펴보고, 그 사회적 의미와 함께 대안미디어 전문가로서의 소양을 탐색하는 역량을 키운다.

비즈니스커뮤니케이션 전공 Major of Business Communication

교 육 목 표

1. 창의적 사고와 전문지식을 갖춘 커뮤니케이션 여성 전문 인력 양성 [지]
2. 냉철한 판단력과 따뜻한 시각을 지닌 리더형 여성 커뮤니케이터 양성 [덕]
3. 디지털 미디어에 대한 이해와 활용능력을 갖춘 실무 맞춤형 여성 커뮤니케이터 양성 [술]

전 공 소 개

비즈니스 커뮤니케이션 전공은 광고, 홍보 및 마케팅 커뮤니케이션 분야의 이론과 실무를 다룬다. 급변하는 미디어 환경과 소비자로 인해 사회는 이미 새로운 커뮤니케이션 능력을 요구하고 있다. 이러한 트렌드를 이해하고 소비자와 공감할 수 있는 커뮤니케이션 능력을 지닌 21세기형 전문인력이 바로 비즈니스 커뮤니케이션 전공이 지향하는 인재상이다.

이에 따라 본 전공에서는 광고·홍보 및 마케팅 커뮤니케이션 전문가로서 지녀야 할 기본적인 소양을 쌓을 수 있도록 기초 이론 수업은 물론 실제 실무환경에 대한 이해와 적응 능력을 함양시키기 위한 분야별 세분화된 실무·실습 수업을 제공한다. 특히, 광고·홍보·마케팅 커뮤니케이션 분야별 다양한 실무 및 실습 교육은 학생들의 진로 선택 및 취업 준비를 위한 중요한 기반을 제공함으로써 실무형 커뮤니케이터 양성에 기여하고 있다. 또한 활발한 학생활동과 다양한 지원 프로그램, 교수-학생 간의 돈독한 유대관계는 학생들에게 보다 다양한 기회와 능력 개발의 동기를 부여하고 있다.

그 결과, 학생들은 창의적 사고와 능력을 바탕으로 각종 광고, 홍보 공모전에서 눈에 띄는 성과를 거두고 있으며, 졸업 후에는 광고, 홍보, 마케팅 커뮤니케이션 분야에서 활발히 활동하는 등 사회가 원하는 전문 여성 커뮤니케이터로 거듭나고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	BC01002	전선	광고의이해 Introduction to Advertising	3	3	이론	
	1	BC01003	전선	미디어소비자행동론 Introduction to Media Consumer Behavior	3	3	이론	
	1	BC01023	전선	설득커뮤니케이션 Persuasion Communication	3	3	이론 실습	
	2	BC01005	전선	PR의이해 Introduction to Public Relation	3	3	이론	
	2	BC01006	전선	브랜드커뮤니케이션 Brand Communication	3	3	이론 실습	
	2	BC01008	전선	광고캠페인기획 Advertising Campaign Planning	3	3	실습	
3	1	BC01010	전선	PR전략론 Public Relations Strategies	3	3	이론 실습	
	1	BC01012	전선	카피라이팅 Copywriting	3	3	이론 실습	
	1	BC01014	전선	인터랙티브광고 Interactive Advertising	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	BC01018	전선	디지털PR제작및실습 Production and Practice in Digital PR	3	3	이론 실습	
	2	BC01009	전선	광고크리에이티브 Advertising Creative	3	3	이론 실습	
	2	BC01011	전선	PR캠페인기획실습 Practice of PR Campaign Planning	3	3	실습	
	2	BC01024	전선	비즈니스커뮤니케이션영어 Business Communication English	3	3	이론	
4	1	BC01019	전선	창의적전략과실전 Creative Strategy and Practice	3	3	이론 실습	
	1	BC01021	전선	PR이슈분석 Analysis of Public Relations Issues	3	3	이론 실습	
	2	BC01015	전선	PR프로젝트 Public Relations Project	3	3	실습	
	2	BC01022	전선	미디어크리에이티브 Media Creative	3	3	이론 실습	
총 51학점 (전필 0학점, 전선 51학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								
2학년 교과내용								

BC01002 전선 광고의이해

광고는 기업을 비롯한 다양한 조직의 효과적인 커뮤니케이션 수단으로서 중요한 역할을 하고 있다. 본 수업에서는 광고가 갖는 특성들을 다양한 관점에서 살펴봄으로써 광고에 대한 전반적인 이해를 증진시키는 데 그 목표가 있다. 이에, 본 수업에서는 광고란 무엇인지 광고에 대한 개념 정의를 시작으로 하여, 광고를 문화적 측면, 경제적 측면, 사회적 측면, 산업적 측면, 실무적 측면 등 다양한 관점에서 살펴봄으로써 광고가 갖는 특징을 다각적으로 파악해 볼 것이다.

BC01003 전선 미디어소비자행동론

소비자 중심적 사고는 오늘날 모든 분야에서 중요하다. 본 수업은 개인이나 집단이 그들의 need 또는 want를 충족시키기 위해 (제품, 서비스, 아이디어)경험을 선택할 때 일어나는 일련의 과정들을 포괄적으로 다룬다. 이러한 결과인 행동에 미치는 요인들, 예를 들면 감정 생각, 지식, 주변 등의 요인을 예시와 케이스를 통해 배워본다.

BC01023 전선 설득커뮤니케이션

본 교과목에서는 다른 사람의 생각이나 행동을 변화시키는 효과적인 의사소통 방법으로서 설득에 대해서 다룬다. 다른 사람들의 생각이나 행동을 변화시키는 데 사용할 수 있는 다양한 심리적, 사회적 관점에서 설득 원리를 검토하고, 다양한 상황에서 이러한 설득 원리가 어떻게 적용되는지를 토론, 사례 분석 및 실습을 통해 학습할 것이다.

BC01005 전선 PR의이해

다양한 조직들은 조직활동에 영향을 미치는 다양한 공중을 효과적으로 관리하기 위한 기능으로서 PR(Public Relations)의 중요성을 인식하고 많은 관심을 기울이고 있다. 이에 본 교과목에서는 광고 및 마케팅과 차별화되는 개념으로서 PR이란 무엇이며, PR이 어떻게 발전해왔는지를 비롯하여 PR산업, PR이론에 대해서 점검할 것이다. 특히, 다양한 조직들이 자신의 조직을 효과적으로 관리하기 위해 PR을 어떻게 하고 있는지를 기업, 정부, 비영리조직을 통해 살펴봄으로써 PR에 대한 이해와 관심을 함양시키고자 한다.

BC01006 전선 브랜드커뮤니케이션

광고와 홍보의 궁극적인 목표는 브랜드의 가치 확산에 있다. 이 과목에서는 브랜드에 대한 전반적인 이해와 브랜드 전략, 관리와 사례 등을 배우고 나아가 마케팅 커뮤니케이션을 통해 이를 구축하는 과정과 방법을 탐구한다.

BC01008 전선 광고캠페인기획

광고기획은 광고를 전략적으로 구성하고 실행하는 논리적이고 체계적인 설계도와 같다. 광고기획 중요성과 광고기획 수립방법 그리고 기획서 작성법등을 통해 기업(광고주)의 마케팅 목표를 달성하기 위해 전략적으로 수립하는 효율적인 광고활동 계획에 대해 공부한다.

3학년 교과내용

BC01010 전선 PR전략론

본 수업에서는 PR에 대한 기본적인 이해를 바탕으로 조직이 다양한 공중과의 관계를 관리하는 데 있어서 효과적인 전략이 무엇인지를 점검해보고자 한다. 이를 위해 기업을 비롯한 다양한 조직의 주요 공중이 될 수 있는 언론, 사원, 지역사회, 소비자, 정부와의 관계를 다루는 언론관계, 사원관계, 지역사회관계, 소비자관계, 이슈관리, 위기관리 등 PR의 주요 분야를 PR전략 및 사례를 중심으로 살펴볼 것이다.

BC01012 전선 카피라이팅

광고 카피는 ‘광고의 꽃’이라 일컫는다. 그만큼 광고의 핵심요소로서 중추 역할을 담당하기 때문에 이에 대한 이해와 활용능력이 요구된다. 이 과목에서는 카피 관련 이론과 함께 아이디어 발상, 컨셉 도출, 카피라이팅 기법 등을 배우고 실습을 통해 작성능력을 배양한다.

BC01014 전선 인터랙티브광고

본 교과목에서는 인터넷을 비롯하여 다양한 인터랙티브 매체를 활용한 광고에는 어떤 것들이 있는지를 살펴보고, 이들이 효과적인 광고 커뮤니케이션의 도구로 활용하는 데 필요한 이론과 전략에 대해서 학습토록 한다.

BC01018 전선 디지털PR제작및실습

온라인 커뮤니케이션 도구인 인터넷을 활용하여 어떻게 효과적인 PR전략을 수립하고 집행할 수 있는지에 대해서 살펴본다. 특히, 웹 2.0시대에 유용한 PR 도구로서 소셜미디어의 특성과 활용가치에 대해서 살펴보고, 효과적인 PR활동을 위해 블로그, 인터넷 포럼, 위키 등 다양한 소셜미디어가 어떻게 활용될 수 있는지에 대해서 살펴본다.

BC01009 전선 광고크리에이티브

광고크리에이티브는 광고기획 과정을 통해 나온 아이디어를 구체화하는 작업으로 광고의 꽃과 같다. 성공하는 광고를 위한 전략과 크리에이티브의 접점은 어디인지, 훌륭한 아이디어란 어떤 것이며, 그 연결고리는 어떻게 찾는지, 광고제작물로 구체화하기 위한 조건에는 무엇이 있는지 등을 공부한다.

BC01011 전선 PR캠페인기획실습

본 수업에서는 PR에 대한 기본적인 이해를 바탕으로 PR캠페인 기획을 위한 실습을 다양한 차원에서 수행함으로써 PR기획에 대한 이해와 실무능력을 향상시키고자 한다. 이를 위해, PR캠페인 기획이 무엇인지를 그 과정을 중심으로 살펴보고, 특정 조직 및 사회가 직면한 다양한 문제 상황에 근거하여 그 문제를 해결하기 위한 PR캠페인을 기획하는 실습을 다각적으로 진행할 것이다.

BC01024 전선 비즈니스커뮤니케이션영어

영어 비즈니스 커뮤니케이션에 대한 학생들의 수요가 증가하는 가운데 job 인터뷰, 영문 이력서, cover letters, 영문 비즈니스 이메일 등을 포함한 다양한 영어 비즈니스 커뮤니케이션 스킬을 습득할 수 있게 하여 국제적인 미디어기업에서 원하는 인재를 키우기 위한 영어 전공 수업이다.

BC01019 전선 창의적전략과실전

광고 전략, 캠페인 사례에서부터 최신 트렌드, 광고 산업, 직종별 이슈 등 실무와 관련된 다양한 주제와 문제를 다룬다. 학생들은 이론적 근거를 논의하거나 다양한 분석을 통해 효과적인 해결책을 모색하고 공유한다.

BC01021 전선 PR이슈분석

조직을 둘러싼 환경이 급격히 변화하고 있고, 조직에 영향을 미치는 이해관계자들도 다양해지면서 조직은 자신의 생존과 유지를 위협하는 잠재적, 현재적 이슈에 직면하고 있다. 본 교과목에서는 조직이 직면할 수 있는 다양한 이슈들을 점검해보고 이슈관리를 위한 효과적인 전략이 무엇인지에 대해 논의함으로써 이슈관리를 위한 마인드와 실무능력을 함양시키고자 한다. 이를 위해 기업의 제품이나 서비스와 관련된 이슈, 정부의 공공 정책 관련 이슈 등 다양한 최근 이슈를 이슈관리의 관점에서 분석해보고, 효과적인 이슈관리를 위한 전략을 수립해보는 실습을 진행할 것이다.

BC01015 전선 PR프로젝트

본 교과목은 PR에 대한 기본적인 지식과 이해를 바탕으로 PR실무의 핵심인 PR 캠페인을 기획하고 이를 실제로 집행해보므로써 PR 실무능력을 함양토록 하는 데 그 목표가 있다. 이를 위해 본 수업에서는 특정 조직이 직면하고 있는 문제나 이슈를 하나 선정하여 그 조직의 문제를 해결하기 위한 PR캠페인을 직접 기획하고, 집행하고, 평가하는 프로젝트를 한 학기동안 진행할 것이다. 이를 통해 학생들은 PR캠페인의 전 과정을 직접 실행해 볼 수 있는 기회를 갖게 됨으로써 PR실무 전반을 경험하게 될 것이다.

BC01022 전선 미디어크리에이티브

이 과목은 광고 및 PR 분야와 관련한 미디어의 유형과 특성을 이해하고 이를 활용하여 효과적인 미디어 전략을 수립하는 능력을 기른다.

디지털영상전공

Major of Digital Media & Visual Communication

교육목표

1. 인간, 사회, 미디어에 대해 이론적 탐구와 감성적 이해가 결합된 균형적 고찰 추구 [지]
2. 새로운 미디어와 콘텐츠 기술의 특징을 이해하고 발전 방향을 예측 함으로서 정보 지식 사회에 대비 [덕]
3. 그래픽, 영상, 웹, 모바일 영역에서 창의적 기획능력과 제작능력을 겸비한 완성형 디지털미디어 전문가 양성 [술]

전공소개

디지털영상전공은 그래픽, 영상, 웹, 모바일 영역에서 기획능력과 제작능력을 겸비한 완성형 디지털미디어 전문가를 양성하는데 그 목적이 있다. 현대사회는 디지털화로 인한 통합미디어시대로서 한 사람에게 정보의 기획에서 생산에 이르기까지 다양한 능력을 요구하는 1인 미디어 시대이기도 하다. 이러한 시대에 경쟁력을 갖추기 위해서는 인간과 사회에 대한 이해를 바탕으로 미디어와 산업에 대한 이해, 정보처리 능력, 소통 능력, 디지털미디어 활용능력을 균형 있게 개발해야 한다.

디지털영상전공은 이를 위해 미디어 산업 구조와 정책, 커뮤니케이션 및 사회심리학이론 등의 이론교육과 함께 그래픽제작, 영상제작, 웹/앱 개발 등의 제작교육 과정을 개설함으로써 시대가 요구하는 완성형, 통합형 커뮤니케이션 인재를 배출하는 데 노력하고 있다. 졸업생들은 웹모바일 전문기획자, 온라인 미디어 전문가, 영상제작자, 멀티미디어 콘텐츠 기획/제작자로서 다양한 분야에 진출하고 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	DV01001	전선	디지털미디어의이해 Understanding Digital Media	3	3	이론	
	1	DV01025	전선	사진이미지커뮤니케이션 Photo Communication	3	3	이론 실습	
	1	DV01028	전선	영상언어의이해 Understanding Visual Language	3	3	이론	
	2	DV01003	전선	디지털영상편집실습 Digital Video Editing	3	3	실습	
	2	DV01005	전선	디지털그래픽실습 Digital Graphic Practice	3	3	이론 실습	
	2	DV01010	전선	영상콘텐츠스토리텔링 Visual Content Storytelling	3	3	이론 실습	
3	1	DV01009	전선	영상미디어제작 I Visual Media Production I	3	3	실습	
	1	DV01014	전선	콘텐츠산업과정책 Media Content Industries and Policy	3	3	이론 실습	
	1	DV01023	전선	1인미디어기획과제작 One Person Media Planning and Production	3	3	실습	
	2	DV01011	전선	그래픽디자인포트폴리오 Graphic Design Portfolio	3	3	이론 실습	
	2	DV01013	전선	영상미디어제작 II Visual Media Production II	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	DV01021	전선	디지털미디어의쟁점 Current Issues on Digital Media	3	3	이론	
	2	DV01029	전선	방송콘텐츠기획과구성 Broadcasting Content Planning & Ideation	3	3	이론 실습	
4	1	DV01026	전선	영상캡스톤디자인 Production Capstone Design	3	4	실습	
	2	DV01008	전선	TV드라마기획세미나 TV Drama Producing Seminar	3	3	이론 실습	
	2	DV01027	전선	글로벌엔터테인먼트산업 Global Entertainment Industry	3	3	이론 실습	
총 48학점 (전필 0학점, 전선 48학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

2학년 교과내용

DV01001 전선 디지털미디어의이해

디지털 미디어 환경을 이해하는 데 필요한 기초 지식을 습득하는 교과목으로, 미디어 발전의 흐름과 최근 주목받는 미디어 관련 기술 및 트렌드를 개관한다.

DV01025 전선 사진이미지커뮤니케이션

스틸 이미지인 사진을 이용해서 기초적인 카메라 작동법을 배운다. 촬영과 조명, 피사체 심도, 톤, 색, 오브제, 기호, 인물, 풍경, 주제 탐구 등을 통해서 미학적인 감각과 이미지 표현 방식에 관해 탐구한다. 학생들은 다양한 과제를 통해서 자신의 관심사 및 이미지 표현 영역을 확장한다. 최종적으로는 자신의 작업스타일을 찾아 포트폴리오를 구성한다. 과정에서 포토샵을 익힌다.

DV01028 전선 영상언어의이해

현대사회에서 영상이미지가 어떻게 활용되는지 분석함으로써 영상해독력(visual literacy)을 높인다.

DV01003 전선 디지털영상편집실습

이 수업은 영상 제작 기초 이론을 기반으로 하여 모션 그래픽 제작에 필요한 기본적인 기술을 익히고 적용한다. 어도비사의 에프터이펙트를 배우고, 프로젝트를 수행하면서 영상 제작의 후반 작업 과정을 익힌다. 그래픽, 효과, 애니메이션, 합성, 타이틀 등의 작업을 할 수 있다.

DV01005 전선 디지털그래픽실습

비주얼 미디어 콘텐츠의 중요성이 증가하면서 디지털 그래픽 제작 능력도 효과적인 커뮤니케이션을 위한 필수 요소가 되었다. 이 수업은 1학년 대상인 디지털 그래픽 입문 교과의 후속 과목으로서 벡터이미지 제작과 활용능력을 다룬다. 특히 어도비사의 일러스트레이터와 포토샵을 활용을 확장해 디자인 표현영역을 탐구한다. 단 순히 툴의 기능을 익히고 실습하는 것을 넘어, 매체별 디자인의 차이와 시각적 디자인의 요소에 대해 학습한다.

DV01010 전선 영상콘텐츠스토리텔링

디지털 미디어 환경 변화에 따른 매체별, 장르별 스토리텔링의 형식과 관습, 방법론에 대해 학습한다. 영상 콘텐츠 기획 혹은 시나리오를 작성하는 실습을 통해 영상 콘텐츠 창작에 토대가 되는 스토리에 대한 깊이 있는 사고와 창의성을 함양한다.

3학년 교과내용

DV01009 전선 영상미디어제작 I

논픽션/다큐멘터리의 매체적 속성(개념과 미학)에 대해 이해하고, 다양한 형식을 접한다. 팀을 이루어 논픽션/다큐멘터리 제작의 전 과정을 경험하고 완성함으로써 TV, 영화, OTT 등의 논픽션 영상 제작 과정 전반에 대한 이해를 쌓는다.

DV01014 전선 콘텐츠산업과정책

대중매체 산업의 경제적인 측면에 초점을 두고 미디어 산업이 디지털 시대에 어떻게 시장진입하고, 시장을 확장하는지, 미디어 기업의 경영결정은 어떻게 하는지, 산업을 통제하는 정책은 어떻게 수립되고, 최근 어떤 논의들이 이루어지는지를 다룬다. 또한 미디어 산업현장의 조사를 통해 학생들이 졸업 후 활동한 미디어 업계의 현황과 이슈에 대해 이해하는 것을 돕고자 한다.

DV01023 전선 1인미디어기획과제작

디지털 네트워크 사회에서 새롭게 등장한 1인 미디어를 통해 이제는 누구나 크리에이터가 될 수 있게 되었다. 이 수업을 통해 학생들은 직접 콘텐츠를 기획, 분석, 제작 그리고 유통까지의 모든 과정을 이론과 실습을 통해 배우고, 더 나아가 앞으로의 새로운 영상커뮤니케이션 방식을 창조해 나갈 수 있을 것이다.

DV01011 전선 그래픽디자인포트폴리오

디지털 그래픽 실습이 기초 디지털 그래픽 리터러시 강화 교과라면, 디지털 그래픽 포트폴리오는 그 동안 훈련받은 그래픽 실무 기술을 사용하여 광고, 홍보, 비주얼 저널리즘 제작 등 커뮤니케이션 현업에서의 완성결과물을 제작하는 수업이다. 본 교과는 그래픽 실무의 중요성이 높아진 가운데 학생들의 취업을 향상을 위한 전략 교과목이다.

DV01013 전선 영상미디어제작 II

영상미디어 제작원리와 영상촬영 및 편집의 심화된 테크닉을 익히고, 학생들은 팀을 이루어 완성도 있는 스토리 기반의 픽션, 단편영화 작품을 제작함으로써 영상제작과정 전반에 대한 심도 깊은 이해와 경험을 쌓는다.

DV01021 전선 디지털미디어의쟁점

보고서, 학술논문 등 전문 자료를 통해 디지털 미디어와 관련된 최근의 주요 쟁점을 탐구하는 수업으로, 디지털 미디어의 사회, 정치, 문화, 지식, 경제적 효과를 폭넓게 검토하고 토의한다.

DV01029 전선 방송콘텐츠기획과구성

이 과목은 학생들에게 방송콘텐츠 제작에 필요한 이론적 지식을 제공하고, 실습을 통해 창의적인 사고와 기획능력을 함양해 주는 것을 목표로 한다.

4학년 교과내용

DV01026 전선 영상캡스톤디자인

이 과목은 영상제작 과목의 최고 심화 과정으로서 기초에 창의적이고 개인적인 시각적 표현을 더 하는 수업이다. 수업과 함께 바로 프로젝트 기획에 돌입해 최종적으로 자신의 포트폴리오 영상(팀 작업) 한 편을 완성하는 것을 목표로 한다. 학생들이 현업에서의 기대 역할을 충실하게 수행해 볼 수 있는 과목이다.

DV01008 전선 TV드라마기획세미나

작품과 상품으로서의 TV드라마의 기획과 프로듀싱의 역할과 작업에 대해서 이론과 실습을 통해서 드라마 전문 프로듀서로서의 자질을 익힌다.

DV01027 전선 글로벌엔터테인먼트산업

비디오 게임, 가상현실, 증강현실, 영화, 음악, 스포츠 등 엔터테인먼트 산업 전반을 학습한다.

심 리 · 인 지 과 학 학 부

Division of Psychology and Cognition Science

교 육 목 표

1. 심리·인지과학의 전공지식을 기반으로 통합적 인간관을 구현할 수 있는 전문인 양성 [지]
2. 심리·인지과학 공동체에서 사회혁신을 주도하는 융합형 인재양성 [덕]
3. 현장 전문성을 갖춘 실천인 양성 [술]

학 부 소 개

심리·인지과학학부는 전국 최초 교육, 심리, IT 융합학부로서 미래사회의 요구를 반영하여 인문사회계열과 공학계열을 접목한 융합분야 발굴에 대한 필요성이 대두됨에 따라 정신건강(Health) 증진, 인간에 대한 이해 및 휴먼서비스(Culture) 활성화, 인공지능(AI) 및 빅데이터 활용(Information)을 주도할 수 있는 융합인재를 양성하는데 그 목적이 있다.

인지과학 및 뇌과학 분야 강화를 통해 미래사회에 적합한 교육심리 융합형 교육인 이터닝, 디지털 치료, 상담 및 임상 등 미래 산업수요가 높은 분야에 적합한 인재를 양성함으로써 졸업생의 진로 및 취업 선택권을 확대함으로써 빠르게 변화하는 미래산업에 대비하며, 그 수요를 충족한다.

(학부공통과목)

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	PC00002	전필 복필 부필	심리학개론 Introduction to Psychology	3	3	이론	· 예술심리치료연계과목
	1	PC00001	전선	심리·인지과학학부전공탐색세미나 I Exploring the Field of Psychology and Cognition Science	1	1	이론 실습	
	1	PC00003	전선	심리·인지과학렌즈로보는세상 The World through the Lens of Psychology and Cognition Science	3	3	이론 실습	
	2	PC00007	전선	발달심리학 Development Psychology	3	3	이론	· 예술심리치료연계과목
	2	PC00029	전선	생각과학습의탄생 Birth of Thinking and Learning	3	3	이론	
2	1	PC00006	전필 복필 부필	데이터분석의이해 Introduction to Data Analysis	3	3	이론 실습	
	1	PC00011	전필 복필 부필	뇌과학입문 Introduction to Brain Science	3	3	이론	
	1	PC00026	전선	생리심리학 Physiological Psychology	3	3	이론	
	1	PC00030	전선	교육심리 Educational Psychology	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	PC00034	전선	생애주기별심리서비스 Psychological Service across the Lifespan	3	3	이론	
	2	PC00012	전선	데이터분석실습 Practical Application of Data Analysis	3	3	이론 실습	
	2	PC00025	전선	현대사회와특수아정서학습지원 Emotional and Learning Supports for Exceptional Students in Modern Society	3	3	이론 실습	
	2	PC00027	전선	인간마음의이미징 Imaging the Human Mind	3	3	이론	
	2	PC00033	전선	성격심리 Personality Psychology	3	3	이론	
3	1	PC00016	전선	심리·인지과학적관점에서의다양성 Diversity from a Psychological and Cognitive Science's Perspective	3	3	이론 실습	
	1	PC00032	전선	인지심리 Cognitive Psychology	3	3	이론	
	1	PC00035	전선	뇌영상방법론기초 Fundamentals of Brain Imaging Methodology	3	3	이론	
	2	PC00031	전선	사회심리학 Social Psychology	3	3	이론	
	2	PC00039	전선	행동유전학기초 Introduction to Behavioral Genetics	3	3	이론	
4	1	PC00024	전선	심리·인지과학연구방법론 Research Methodology	3	3	이론 실습	
	1	PC00037	전선	교육현장의심리지원 Psychological Support in Educational Settings	3	3	이론 실습	
	2	PC00028	전선	기업상담 Corporate Counseling	3	3	이론 실습	
	2	PC00036	전선	노년심리및상담 Geriatric Psychotherapy	3	3	이론	
	2	PC00038	전선	가족상담 Family Therapy	3	3	이론	
총 70학점 (전필 9학점, 전선 61학점) / (복필 9학점, 부필 9학점)								

1학년 교과내용

PC00002 전필 심리학개론

인간의 행동을 체계적으로 연구하기 위한 기초과정으로 심리학사, 학습심리, 발달심리, 성격심리 등 다양한 심리학의 기초적 지식에 대한 이해를 증진시킨다 .

PC00001 전선 심리·인지과학학부전공탐색세미나 I

심리·인지과학학부를 전공하기 위한 입문과정으로써, 심리·인지과학 분야에 대한 소개 및 대학생활에 대한 포괄적인 오리엔테이션 과정이다.

PC00003 전선 심리·인지과학렌즈로보는세상

심리·인지과학학부의 두 전공인 인지학습과학과 응용심리의 입문과정으로써, 학생들이 전공을 선택하기 전에 각 전공에 대한 개괄적인 소개를 배운다. 이를 통해 각 전공에 대한 이해도를 높이고, 추후 전공 선택에 대한 확신을 높이는 데에 목적을 둔다.

PC00007 전선 발달심리학

인간의 성장발달 현상을 발달단계에 따라 인지, 사회, 도덕, 언어, 정서, 신체적 행동 등 다양한 분야의 특성을 중심으로 연구 고찰한다.

PC00029 전선생각과학습의탄생

깊이 사유하고 학습하는 과정을 통해서 상황을 파악하고, 문제를 해결하며, 창의성을 발휘하게 만들어주는 생각의 메커니즘을 고찰한다. 여기에 인공지능의 발전이 현재와 미래 인간의 사고와 학습에 끼치는 영향을 탐구하고, 기술로 대체할 수 없는 인간 고유의 능력을 강화하기 위한 방안을 모색한다.

2학년 교과내용

PC00006 전필 데이터분석의이해

데이터분석의 기본 개념을 이해하고 이를 활용하여 데이터를 분석하는 방법을 학습한다. 데이터 수집, 분석, 해석의 일련의 과정을 이해하고 이를 활용하여 실제 데이터를 분석하여 데이터에 대한 이해를 높이고 데이터 분석 기술을 습득하여 실생활 문제를 해결하는데 활용할 수 있다.

PC00011 전필 뇌과학입문

신경세포, 구조, 세포간 정보 전달, 이 과정에 미치는 약물 효과 및 신경세포, 척수 발달 등을 다룬다. 나아가 감각 체계에서 자극이 신경신호로 전환되어 처리되는 과정과 수의적 운동 통제에 대해 다룬다. 마지막으로 뇌 질환의 신경화학적 기초를 다룬다.

PC00026 전선 생리심리학

본 교과목은 인간의 인지와 행동을 뒷받침하는 인체의 생리학적 기초를 체계적으로 다룬다. 신경계, 내분비계, 심혈관계, 호흡계, 면역계 등 주요 신체 기관의 구조와 기능에 대한 기본 개념을 학습하고, 이를 바탕으로 심신 상호작용의 생리학적 메커니즘을 이해함. 나아가 건강심리 및 임상심리 분야에서의 응용 가능성을 탐구함.

PC00030 전선 교육심리

교육에 관한 여러 문제를 교육심리학적 관점에서 연구 및 이해하며, 관련 이론을 교육 현장에 적용하기 위해 사회과학적인 이론과 방법을 습득한다 (주요주제: 인지발달, 성격 및 사회성 발달, 개인차, 교수-학습이론, 학습경영, 생활지도와 상담, 학생의 성취 평가, 표준화 검사, 총괄평가와 형성평가).

PC00034 전선 생애주기별 심리서비스

인간의 생애 전반에 걸쳐 발생할 수 있는 다양한 정신건강 문제를 이해하고 개입하는 방법에 대한 포괄적인 지식을 학습한다. 생애 초기부터 노년기에 이르기까지 발달 단계별 특성과 정신건강의 변화를 탐구하고 이에 기반한 심리적 서비스 제공의 이론과 실재를 탐구하여 전생애에 걸친 심리적 건강관리의 중요성을 인식하고 예방적, 치료적 지원 역량을 기른다 (주요주제: 생애주기에 따른 인간의 발달, 아동기와 청소년기의 정신건강 문제와 심리적 서비스, 성인기와 중년기의 정신건강 문제와 심리적 서비스, 노년기의 정신건강 문제와 심리적 서비스, 위기 개입과 자살 예방, 국내외 심리서비스의 현황 및 미래).

PC00012 전선 데이터분석실습

다양한 데이터분석 기술을 적용하여 실제 데이터를 분석하는 것을 주목표로 삼아 데이터를 처리하고 분석하며 결과를 해석하는 실습을 제공한다. 프로젝트 기반 수업을 통해 데이터에 적합한 분석기술을 효과적으로 활용하는 방법을 연습한다.

PC00025 전선 현대사회와특수아정서학습지원

특수아동의 뇌신경학적, 생리학적, 정보처리, 학습, 정서적 특성을 이해하고 교육, 직업, 주거, 이동 등 환경적 지원 방법을 탐구함으로써 이들이 통합사회의 시민으로서 성장할 수 있도록 도울 수 있는 역할을 함양한다.

PC00027 전선 인간마음의이미징

본 교과목은 인간의 마음을 탐구하는 이미징 핵심 방법론(fMRI, ASL, MRS, MRI, EEG 등)의 원리와 기술을 익히고, 최신 연구에서 이러한 방법론이 어떻게 응용되는지 구체적 예시와 함께 적용해보고자 함.

PC00033 전선 성격심리

성격심리학에 대한 다양한 이론과 연구 결과를 통해 인간의 성격발달 과정을 다양한 측면에서 살펴보고 이를 통해 자신과 타인에 대한 이해를 높이는 데 중점을 둔다.

3학년 교과내용

PC00016 전선 심리·인지과학적관점에서의다양성

다문화 사회로의 전환을 경험하고 있는 한국사회에서 문화적 언어적 다양성을 포함한 사회적 변화들을 심리·인지과학적 관점으로 이해한다. 다양성과 관련한 학습적 심리적 이슈들과 문제들을 살펴보고 심리·인지과학적 관점에서 한국 다문화 교육 및 사회에 대해 논의한다.

PC00032 전선 인지심리

인간의 인지과정에 대한 필수적인 심리학적 접근을 탐구한다. 또한 외부 자극 지각, 정보처리, 지식 활용, 추론, 정서조절, 문제해결, 의사결정, 언어 사용에 이르는 일상 활동을 어떻게 수행하는가를 이해한다 (주요주제: 인지신경과학, 주의와 의식, 기억과정, 심상과 명제, 언어, 문제해결과 창의성, 의사결정과 추리, 인간 지능).

PC00035 전선 뇌영상방법론기초

이 과목에서는 인간 뇌 영상의 기초를 다루고, 최근 신경영상 기술의 주요 단계를 추적하며, 현재 신경과학 분야에서 사용할 수 있는 다양한 방법론과 관련 분석 접근법을 소개한다.

PC00031 전선 사회심리학

사회심리학의 다양한 이론을 소개하고 자아, 사회적 인식, 사회적 인지 및 정보처리, 고정관념과 차별, 사회적 영향과 집단 행동 등과 같은 주제들을 심리학적 관점에서 이해한다 (주요주제: 사회심리학의 다양한 이론, 자아와 사회적 인식, 사회적 인식, 집단행동 및 고정관념, 사회심리학의 이론적 이해와 적용).

PC00039 전선 행동유전학기초

유전자의 발현과 사람을 포함한 동물 행동 관련성을 유전학, 행동학, 심리학을 융합한 관점에서 학습한다.

4학년 교과내용

PC00024 전선 심리·인지과학연구방법론

심리인지과학 분야에서 연구의 본질을 이해하고 다양한 연구를 설계하고 실행할 수 있는 기본 능력을 함양한다. 또한, 연구논문을 작성하는데 필요한 기술을 습득한다.

PC00037 전선 교육현장의심리지원

학생의 정서적, 사회적 발달을 지원하고 학교 내 심리적 문제를 예방·개입하는 데 필요한 이론과 실무적 역량을 함양한다.

PC00028 전선 기업상담

본 교과목은 기업 및 조직 환경에서 구성원의 심리적, 정서적 문제를 이해하고, 상담 이론과 실무를 활용하여 조직 내 갈등 해결, 스트레스 관리, 그리고 업무 효율성 증진을 목표로 한다. 학생들은 조직 내 인간관계, 직무 관련 스트레스, 팀 내 갈등 등 실제 기업 환경에서 발생하는 다양한 심리적 이슈를 다루는 기초 지식과 상담 스킬을 습득하며, 사례 연구와 실습을 통해 기업에서 효과적으로 적용할 수 있는 상담 기법을 익힌다.

PC00036 전선 노년심리및상담

성인에서 노년에 이르는 발달과정 관련된 이론, 연구 및 다양한 개입과 정책에 대해 다룬다. 구체적 내용으로는 기본적으로 노년기 관련 인지, 사회, 정서, 성격과 건강 관련 변화에 대한 이론과 연구들을 살펴본다. 더불어 노년기 스트레스, 적응과 대처 및 인생의 마무리 단계의 주요 문제들 및 해결방안에 대해 다룬다.

PC00038 전선 가족상담

가족상담의 이론적 지식과 실제적 기법의 적용에 대해 학습한다. 각 이론의 주요개념을 바탕으로 상담 모델과 기법을 학습하여 가족 시스템 내에서 발생하는 문제를 이해하고 변화를 위한 치료전략을 계획할 수 있는 역량을 배양한다 (주요주제: 가족상담의 역사와 기본 개념, 이론별 주요 개념과 상담기법, 가족상담의 윤리적 및 실제적 고려사항, 가족상담 사례에의 적용 - 사례연구 및 분석).

응용심리전공

Major of Applied Psychology

교육목표

1. 고차원적 정서지능 및 분석적 사고 함양, 다각도 활용 능력을 갖춘 전문가 양성 [지]
2. 건강한 사회를 위한 미래 대비 디지털 심리 분야 전문가 양성 [덕]
3. 다양한 인간 행동 및 심리 문제 해결 능력을 갖춘 현장 맞춤형 전문가 양성 [술]

전공소개

응용심리전공은 다양한 인간 행동문제 해결을 위한 심리학적 방법론과 심리학 연구 결과를 이용하는 전공으로, 정신건강, 교육, 건강, 법규와 산업 등을 포괄하며 임상심리, 상담심리, 건강심리, 중독심리, 학교심리, 스포츠심리, 공동체 심리, 공학 심리와 과학기술 및 인지과학을 심리서비스에 적용하는 디지털 심리에 대한 교과목으로 구성한다.

다양한 인간 행동 문제 해결을 위한 심리학적 방법론과 연구 결과를 활용함으로써 차별화를 도모하고, 임상심리, 상담심리, 건강심리 등 다양한 분야의 전문가를 양성함과 동시에 인공지능, 빅데이터 등을 활용한 디지털 심리 분야를 개척한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
3	1	PY00003	전선	상담이론 Counseling Theory	3	3	이론	• 예술심리치료연계과목
	1	PY00004	전선	이상심리 Abnormal Psychology	3	3	이론	
	1	PY00015	전선	응용심리진로탐색세미나 Exploring Careers in Applied Psychology	1	1	이론 실습	
	2	PY00006	전선	상담실습 Practicum in Counseling	3	3	이론 실습	
	2	PY00007	전선	청소년심리및상담 Adolescent Psychology and Counseling	3	3	이론 실습	• 예술심리치료연계과목
4	1	PY00008	전선	심리검사 Psychological Assessment	3	3	이론 실습	
	2	PY00009	전필 부필 복필	임상심리 Clinical Psychology	3	3	이론 실습	
	2	PY00011	전선	디지털기반심리서비스개발 Digital Based Psychological Service Development	3	3	이론 실습	
	2	PY00014	전선	집단상담 Group Counseling	3	3	이론	
	2	PY00021	전선	응용심리캡스톤 Capstone Design in Applied psychology	3	3	실습	
총 28학점 (전필 3학점, 전선 28학점) / (복필 3학점, 부필 3학점)								

3학년 교과내용

PY00003 전선 상담이론

상담심리학의 주요 이론의 인간관, 상담철학, 주요 개념과 정신병리에 대한 이해, 상담기법과 과정, 상담자의 역할에 대한 이해를 바탕으로 상담장면에서 필요한 상담자의 기본 지식을 함양하는데 주목적을 둔다.

PY00004 전선 이상심리

심리 장애를 가진 사람을 연구하는 분야로 인간의 이상행동의 정의와 분류 방법에 대하여 고찰한다. 또한 이상행동의 원인 및 증상과 그 치료방법에 관한 심리학적 사실을 실제 생활에 연관시켜 연구한다.

PY00015 전선 응용심리진로탐색세미나

응용심리 전공 후 진출할 진로에 대한 과제 중심 탐색활동을 통해 다양한 진로에 대해 파악하는 오리엔테이션 과정이다.

PY00006 전선 상담실습

상담이론을 토대로 상담의 기본기법을 배우고 실습하며 상담자의 자질을 키운다. 실습을 통해 익힌 상담기법을 내담자와의 상담을 통해 사례를 경험해보고 성찰하며 상담자에게 필요한 기술과 태도를 쌓아가는 경험을 한다.

PY00007 전선 청소년심리및상담

청소년기 시기의 심리적 특성을 살펴보고 청소년 상담의 기초적인 이론과 실습을 통해 청소년 상담의 기초소양을 함양한다.

4학년 교과내용

PY00008 전선 심리검사

다양한 심리검사를 활용하여 인간행동을 과학적으로 측정, 평가하는 원리를 이해하고 심리검사 결과를 해석하는 방법을 연구한다.

PY00009 전선 임상심리

임상심리학의 역사와 분야, 발전과정에 대해 학습하고 실제적인 임상기술을 습득함으로써 임상심리학자로서 갖추어야 하는 기본적인 소양을 기르도록 한다.

PY00011 전선 디지털기반심리서비스개발

디지털 기반 심리서비스의 기본 원리 및 최신 연구 및 시장 현황을 살펴보고, 실습을 통해 디지털 기반 심리 서비스 개발의 기초 역량을 습득한다.

PY00014 전선 집단상담

집단상담의 주요이론과 집단상담의 계획, 구성, 실제 운영에 대한 전반적인 과정을 이해하고, 실제 집단상담에 참여하여 집단역동의 이해 및 적용을 바탕으로 자신의 사고와 감정을 탐색하는 경험을 한다.

PY00021 전선 응용심리캡스톤

본 교과목은 학부 과정에서 배운 응용심리 전공 지식을 바탕으로, 실제 현장에서 마주할 수 있는 다양한 문제에 대한 적용과 실천 능력을 기르는 것을 목적으로 함. 응용심리 이론이 기여할 수 있는 문제를 규명하고 이를 바탕으로 기획, 실현, 평가의 전 과정을 경험하는 내용으로 구성됨.

AI 뇌 융합 학습 전공

Major of AI-Brain Convergence Learning Science

교 육 목 표

1. 심리학, 공학, 사회과학에 대한 깊은 이해와 시스템적 사고 능력을 갖춘 학습 전문가 양성 [지]
2. 데이터 분석능력 기반, 사회혁신을 주도하는 4차 산업혁명 맞춤형 융합형 인재 양성 [덕]
3. 다학제적 사고 능력 및 현장 전문성을 갖춘 실천인 양성 [술]

전 공 소 개

인지학습과학 전공은 인지학습과학의 이론적 기반과 실습의 경험을 제공하고, 인지과학, 심리학, 빅데이터 분석 등을 토대로 다양한 학습대상을 위한 효과적이고 능률적인 학습전략 및 프로그램을 개발할 수 있는 역량을 함양하는 교과목으로 구성된다.

학습 과정에 대한 심층적인 이해를 바탕으로 효과적인 학습 전략 및 프로그램 개발 능력 함양을 통해 차별화를 도모한다. 또 한, 데이터 분석 및 빅데이터 활용 능력을 통해 학습 효과 극대화 및 개인 맞춤형 학습 환경 구축이 가능하며 교육, 인공지능, 빅데이터 등 다양한 분야와의 융합을 통해 새로운 학습 모델 개발 경험 가능하다. 이러한 과정을 통해 4차 산업혁명 시대에서 요구하는 다학제적 사고 능력 인재로 성장하여 다양한 분야로의 진출이 기대된다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	LC00017	전선	학습심리 Learning Theories	3	3	이론	
3	1	LC00001	전선	학습환경에서의AI Artificial Intelligence in Learning Environment	3	3	이론	
	1	LC00002	전선	뇌기반교수학습전략 Brain-based Teaching and Learning Strategies	3	3	이론	
	1	LC00015	전선	인지학습과학진로탐색세미나 Exploring Careers in Cognition and Learning Science	1	1	이론 실습	
	1	LC00020	전선	검사개발세미나 Test Development Seminar	3	3	이론 실습	
	2	LC00007	전선	응용행동분석및행동수정 Applied Behavior Analysis and Behavior Modification	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년)
	2	LC00008	전필 부필 복필	학습과학의이해 Understanding of Learning Science	3	3	이론	
	2	LC00022	전선	HCI기반학습설계의원리와응용 Principles and Applications of HCI-based Learning Programs	3	3	이론 실습	
4	1	LC00023	전선	AI기반교수학습디자인생각의이해와실제 Understanding and Practice of AI-based Teaching and Learning Design Thinking	3	3	이론 실습	
	1	LC00011	전선	학습상담및코칭 Learning Counseling and Coaching	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년)

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	LC00010	전선	인지/학습장애위험군이해와지도 Teaching Students with Academic Difficulties based on Learning Sciences	3	3	이론 실습	
총 28학점 (전필 3학점, 전선 28학점) / (복필 3학점, 부필 3학점)								

2학년 교과내용

LC00017 전선 학습심리

인간의 행동과 학습과정을 이해하기 위하여 학습의 개념과 다양한 학습 이론을 고찰한다. 이 수업은 PBL 수업으로 진행되며 주요 학습 이론들과 교육 실제 사이에 존재하는 관계들을 살펴보고 각 이론적 개념들을 실제 학습과정에 적용해 본다.

3학년 교과내용

LC00001 전선 학습환경에서의AI

인공지능(AI)의 발전동향을 살펴보고, AI와 교육의 만남, 교육현장에서 AI를 활용하는 사례, AI로 인한 교육의 패러다임 변화, 인간 교사의 역할 등을 탐구하는 기초 과정이다.

LC00002 전선 뇌기반교수학습전략

뇌의 구조와 기능에 근거한 학습의 원리를 고찰함으로써 학습을 가능하게 하는 신경과학적 메커니즘에 대한 지식기반을 구축한다. 이를 토대로 뇌 발달의 특성에 기반한 효율적 교수법(전략) 및 학습법(전략)을 탐색한다 (주요주제: 신경가소성, 감정과 학습, 자연 vs. 양육의 영향력, 학습동기, 뉴런의 성장).

LC00015 전선 인지학습과학진로탐색세미나

인지학습과학 전공 후 진출할 진로에 대한 과제 중심 탐색활동을 통해 다양한 진로에 대해 파악하는 오리엔테이션 과정이다.

LC00020 전선 검사개발세미나

심리인지과학 분야에서 활용할 수 있는 검사도구를 개발하기 위해 필요한 측정의 기본개념과 관련이론을 이해하고 측정도구의 선정, 제작, 활용에 관한 필수능력을 함양한다.

LC00007 전선 응용행동분석및행동수정

학습심리 및 행동주의 심리학의 이론을 적용한 응용행동 분석과 행동수정의 원리를 이해하고 이를 인간의 문제행동에 적용하는 실제에 대해 학습한다. 이 수업을 통해 학생들은 응용행동분석의 핵심 개념과 인간행동의 관찰, 측정방법 및 문제행동의 기능분석, 다양한 행동수정 기법 및 윤리적 고려점을 배우고 중재프로그램을 개발, 적용한 후 그 효과를 확인하는 방법에 대해 학습함으로써 교육, 심리, 행동치료 및 관련 분야에서 실제로 발생하는 문제행동을 다루는 현장 전문가로서의 역량을 함양한다.

LC00008 전선 학습과학의이해

인간의 학습과정을 과학적으로 탐구하여 보다 효과적인 학습법을 이해하고 습득하기 위한 기본 개념과 원리를 다룬다. 특히 메타인지, 자기조절학습, 학습전략에 주안점을 두으로써 스스로의 학습과정을 이해하고, 효과적인 학습전략을 개발, 학습능력 향상을 목적으로 한다.

LC00022 전선 HCI기반학습설계의원리와응용

본 과목은 디지털 교육환경의 핵심인 인간-컴퓨터 상호작용(HCI)의 원리를 탐구하고, 이를 학습 프로그램 설계에 적용하는 방법을 배우는 융합형 교과목임. 학습자 중심 설계 방법론, 사용성 원리, 학습자 경험(LX) 디자인 등 HCI의 핵심이론을 학습한 후, 이를 기반으로 교육용 소프트웨어나 이러닝 콘텐츠를 직접 기획하고 프로토타입으로 구현하는 실무 중심 프로젝트를 수행함.

4학년 교과내용

LC00023 전선 AI기반교수학습디자인생각의이해와실제

인공지능(AI)과 디자인 생깁을 결합하여 교육 문제를 해결하고, 미래 교육을 위한 혁신적인 교수 학습 모델을 설계하는 방법론을 탐구한다. AI 기술의 기본 원리와 디자인 생깁의 절차를 학습하고, 이를 바탕으로 실제 교육 현장에서 발생하는 문제를 분석 및 해결하는 프로젝트를 수행함으로써, AI에 기반한 교육 환경 설계 및 구현 능력을 함양한다. 주요 주제로는 교육용 AI 소프트웨어 및 플랫폼의 활용 방안, 개인화 학습, 데이터에 기반한 의사결정, 인간과 AI의 협업이 있다.

LC00011 전선 학습상담및코칭

학습자의 필요에 대한 진단, 개별화된 프로그램 계획, 증거기반 학습전략의 선정과 실행, 중재 결과에 대한 평가에 이르기까지 효과적인 학습코칭의 단계별 내용을 이해하고 이를 개별 학습자, 교사, 학교, 기타 교육기관 및 교육기업 컨설팅에 적용하는 원리와 실제에 대한 능력을 함양한다 (주요주제: 학습코칭의 기초(정의, 원리, 절차), 성인학습의 원리, 학습자 판별, 진단, 평가도구 선정 및 실시, 자료 분석, 증거기반 교수전략 및 교육공학의 적용, 학습자의 기억, 동기, 학습행동 향상 전략, 학습의 정의적, 사회적 측면, 학습을 위한 긍정적 학습환경 조성, 교육컨설팅의 사례 탐구).

LC00010 전선 인지/학습장애위험군이해와지도

학습장애 위험군, 경계선 지능, 심한 학습부진 아동의 기초학력을 향상하기 위해 뇌신경과학, HCI, 인지심리, 조건형성, 교육심리, 근거기반 교수학습 전략 분야의 지식기반을 적용하여 학습프로그램을 개발하는 사례중심 실습을 수행함으로써 교육자 및 교육프로그램 개발자로서의 역량을 강화한다 (주요주제: 학습부진의 이해, 학습과학의 원리, 기초학력부진의 진단과 판별, 중재 요소와 중재개발의 절차, 동기와 몰입의 원리, 진단도 평가 모니터링의 실제, 관계자간 협력관계 형성의 실제).

교 육 심 리 학 과

Department of Educational Psychology

교 육 목 표

1. 학교 및 사회교육기관을 포함한 전반적인 교육현상에 대한 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 유능한 교사 및 청소년 지도자로서의 소양과 인격을 갖춘 [덕]
3. 교육활동의 질적 개선과 효과 증대를 위하여 실질적으로 기여할 수 있는 유능한 인재를 양성한다. [술]

학 과 소 개

학교 및 사회교육 기관을 포함한 전반적인 교육현상을 심리학적 지식 및 이론체계를 바탕으로 기술 및 설명할 수 있고 그를 바탕으로 교육 활동의 질적 개선과 효과증대를 위하여 실질적으로 기여할 수 있는 유능한 인재를 양성하는데 주목적을 둔다.

교육심리학은 교육장면에서 인간의 행동을 과학적으로 연구하는 학문이다. 따라서 교육심리학에서는 심리학적 지식과 방법을 심도 있게 이해하고 그를 교육이나 상담의 현장에 적용하는 데 중점을 두고 이에 필요한 지식과 실제적 경험을 습득하는데 주된 관심을 두고 있다. 본 학과에서는 교육학과 심리학 분야의 기초이론과 교육심리학, 학습심리학, 교수이론, 교육과정론, 교육심리통계 등을 비롯하여 발달심리학, 상담심리학, 심리검사론, 성격심리학, 이상심리학, 생활지도 등이 개설되어 있다. 이러한 교과목들은 이론과 실재를 조화시키기 위하여 이론중심의 강의 이외에 일선 중고등학교에서의 교육실습, 여러 상담기관과 병원 등에서의 임상훈련과 실습이 병행되고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	ED02004	전선	발달심리학 Developmental Psychology	3	3	이론	▪ 예술심리치료연계과목 ▪ 교직기본
	2	ED02085	전선	청소년심리및상담 Adolescent Psychology and Counseling	3	3	이론 실습	▪ 예술심리치료연계과목 ▪ 교직기본
2	1	ED02003	전필 복필	교육심리학 Educational Psychology	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	ED02087	전필 복필	교육심리통계 I Statistics in Educational Psychology I	3	3	이론 실습	
	1	ED02075	전선	성격심리 Personality Psychology	3	3	이론	▪ 예술심리치료연계과목 ▪ 교직기본
	1	ED02077	전선	상담이론 Counseling Theories	3	3	이론	▪ 예술심리치료연계과목 ▪ 교직기본
	1	ED04012	전선	인간과뇌 Human Brain	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	2	ED02048	전선	교육심리통계 II Statistics in Educational Psychology II	3	3	이론 실습	
	2	ED02051	전선	특수아지도와상담 Guidance and Counseling for Children with Special Needs	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	ED02060	전선	학습동기 Motivation in Learning	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고	
2	2	ED02076	전선	교과교육론(상담) Theories of Instruction(Counseling)	3	3	실습	▪ 교직필수	
	2	ED02079	전선	학습심리 Learning Theory	3	3	이론	▪ 교직기본	
3	1	ED02006	전선	교육심리측정 Measurement in Educational Psychology	3	3	이론		
	1	ED02052	전선	교과교재연구및지도법(상담) Teaching Materials and Methods	3	3	이론 실습	▪ 교직필수	
	1	ED02065	전선	교육심리진로탐색세미나 Exploring Careers in Educational Psychology	1	1	실습		
	1	ED02073	전선	사회변화와다문화교육 Social Changes and Multicultural Education	3	3	이론 실습		
	1	ED02081	전선	학습상담 Academic Counseling	3	3	이론 실습	▪ 교직기본	
	1	ED02082	전선	학습부진/장애아지도법 Teaching Students with Learning Problems/Learning Disabilities	3	3	이론 실습		
	1	ED04002	전선	뇌과학기반학습 Theories of Brain-based Education	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)	
	1	ED04011	전선	교육빅데이터분석의이해 Introduction to Big Data Analysis in Education	3	3	이론 실습		
	2	ED02083	전필 복필	연구방법론 Research Methodology	3	3	이론 실습		
	2	ED02039	전선	인지심리학 Cognitive Psychology	3	3	이론		
	2	ED02078	전선	이상심리 Abnormal Psychology	3	3	이론	▪ 교직기본	
	2	ED02080	전선	상담실습 Practicum in Counseling	3	3	이론 실습	▪ 교직기본	
	4	1	ED02028	전선	임상심리 Clinical Psychology	3	3	이론 실습	
		1	ED04006	전선	학부모상담및교육 Parent Education and Counseling	3	3	이론	
		1,2	ED02091	전필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪ 졸업인증
2		ED02019	전선	집단상담 Group Counseling	3	3	이론 실습	▪ 교직기본	
2		ED02053	전선	논리및논술(상담) Logic and Discourse	2	2	실습	▪ 교직필수	
2		ED02084	전선	심리검사 Psychological Assessment	3	3	이론 실습	▪ 교직기본	
총 81학점 (전필 9학점, 전선 72학점) / (복필 9학점, 부필 0학점)									

1학년 교과내용

ED02004 전선 발달심리학

인간의 성장발달 현상을 발달단계에 따라 인지, 사회, 신체적 행동의 특성 중심으로 연구 고찰한다.

ED02085 전선 청소년심리및상담

청소년기 시기의 심리적 특성을 살펴보고 청소년 상담의 기초적인 이론과 실습을 통해 청소년 상담의 기초 소양을 함양한다.

2학년 교과내용

ED02003 전필 교육심리학

교육에 관한 여러 문제를 교육심리학적 관점에서 연구 및 이해하며, 관련 이론을 교육 현장에 적용하기 위해 과학적인 이론과 방법을 습득한다.

ED02087 전필 교육심리통계Ⅰ

교육심리학적 연구 및 평가목적을 달성하기 위하여 필요한 통계적 개념과 이론을 이해하고 기본적인 통계적 방법을 실제 상황에 적용할 수 있는 자질을 함양하는 데 중점을 둔다.

ED02075 전선 성격심리

인간의 성격 이해를 위하여 성격의 구조적 역동적 및 발달적 측면에 대한 이해를 통해 자신과 타인에 대한 이해를 높이는 데 중점을 둔다.

ED02077 전선 상담이론

교육현장에서 필요한 상담의 기본이론, 상담철학, 상담자의 자질과 역할, 상담기법에 관한 폭넓은 이해를 바탕으로 실제 상담장면에서 필요한 상담자의 자질과 태도를 함양하는데 주목적을 둔다.

ED04012 전선 인간과뇌

이 과목은 인지, 정서와 생리적 작용 등 인간 행동의 신경학적 기초를 학습하는데 목적을 둔다. 주요 주제로 신경계의 구조와 기능, 시냅스, 정신약물학, 인간 뇌와 행동 연구방법, 시각과 청각 처리, 감각, 수면, 성, 정서, 섭식과 주요 신경학적 장애 등이 포함된다.

ED02048 전선 교육심리통계Ⅱ

교육심리통계 적용을 위해 여러 가지 통계치들의 속성과 성질 분포의 종류, 가설검정의 특징들을 다룬다.

ED02051 전선 특수아지도와상담

특수 교육에 관한 일반적 이론과 개념을 소개하고, 실제 교육현장에서 특수아동을 지도하고 상담하는 교육적 방법론에 대하여 논의한다. 특수아동의 정보처리, 학습, 사고와 문제해결 과정의 특성을 살펴보고 학습 환경 설계에 대해 논의한다.

ED02060 전선 학습동기

학습자의 지적특성과 더불어 수업효과를 결정짓는 중요한 요인 중의 하나인 학습동기에 대하여 정의, 구성요소, 제반 이론에 대한 이해를 토대로 다양한 동기 유발 전략에 대해 탐구함으로써 학습지도 및 상담 현장에서 활용 가능한 실용적 지식을 함양한다.

ED02076 전선 교과교육론(상담)

교육목표를 효과적으로 달성하기 위한 교수활동에 관련된 기본 개념과 이론을 이해하고 교수활동의 질적 개선과 효과증대를 기하기 위하여 다양한 교수전략 및 교수모형을 선정 및 활용할 수 있는 기본 능력을 함양하는 데 중점을 둔다.

ED02079 전선 학습심리

인간의 행동을 이해하기 위하여 학습기제와 이론을 고찰한다. 구체적으로 학습의 개념과 학습이론을 역사적인 시각에서 조명해 보고, 주요 학습 이론들이 가지고 있는 본질적인 측면들을 제시하고 학습이론과 교육실제 사이에 존재하는 관계들을 이해하게 한다.

3학년 교과내용

ED02006 전선 교육심리측정

교육심리학적 연구 및 평가와 상담활동을 위하여 필수적으로 요청되는 측정 및 자료수집 활동을 원만하게 수행할 수 있기 위하여 심리측정의 기본개념과 이론을 이해하고 측정도구의 선정, 제작, 활용에 관한 필수능력을 함양하는데 주목적을 둔다.

ED02052 전선 교과교재연구및지도법(상담)

상담교과 수업 및 심리학 교육에 활용되는 교재, 교구 및 교육 프로그램을 연구하고 새롭게 제작하기 위한 기획 과정에 대해 이론을 배우고 수업 및 프로그램 운영에 대한 실습을 통해 교사에게 필요한 역량을 키운다.

ED02065 전선 교육심리진로탐색세미나

교육심리학을 전공 후 진출할 진로에 대한 과제 중심 탐색활동을 통해 다양한 진로에 대해 파악하는 오리엔테이션 과정이다.

ED02073 전선 사회변화와다문화교육

다문화 교육에 대한 이해를 높이기 위하여 다문화 교육의 기본개념, 문화, 언어, 사회 등 다양한 주제를 논의하며, 교육심리학적 관점에서 한국 다문화 교육 현실에 대해 살펴본다.

ED02081 전선 학습상담

다양한 학습방법을 지도할 수 있는 능력을 배양하고 실제적인 사례에 적용함으로써 학습문제 해결의 이론과 실재를 습득한다.

ED02082 전선 학습부진/장애아지도법

읽기(Reading), 쓰기(Writing), 셈하기(Arithmetics) 등 3-R을 중심으로 초등학생 및 중증의 학습문제를 가진 중등학생을 위한 다양한 교수-학습전략의 이론과 실재를 탐구하고, 사회성, 말하기, 과제물 관리 등 기초학습 능력에 대한 학습 중재를 실시할 수 있는 교수 기술을 갖추도록 예비교사로서의 능력을 함양한다.

ED04002 전선 뇌과학기반학습

뇌의 구조와 기능에 근거한 학습의 원리를 고찰함으로써 학습을 가능하게 하는 신경과학적 메커니즘에 대한 지식기반을 구축한다. 이를 토대로 뇌의 특성에 기반한 효율적 학습방법 및 전략을 탐색한다.

ED04011 전선 교육빅데이터분석의이해

본 교과목은 빅데이터의 핵심개념과 용어를 정리하고 교육현장에서 생산되는 빅데이터를 활용하여 사용할 수 있는 분석방법과 결과를 해석하는 방법을 이해하는 데 목적이 있다.

ED02083 전필 연구방법론

교육심리적 연구의 본질을 이해하고 교육의 질적 개선과 교육효과 증대를 목적으로 한 다양한 연구를 설계하고 실행할 수 있는 기본 능력을 함양하는데 중점을 둔다.

ED02039 전선 인지심리학

인간의 인지과정에 대한 필수적인 심리학적 접근을 이해한다. 또한 외부 자극 지각, 정보처리, 지식 활용, 추론, 정서조절, 문제해결, 언어 사용에 이르는 일상 활동을 어떻게 수행하는가를 이해한다.

ED02078 전선 이상심리

행동·인격적으로 장애를 가진 사람을 연구하는 분야로 인간의 이상행동의 정의와 분류 방법에 대하여 고찰한다. 또한 이상행동의 원인 및 증상과 그 치료방법에 관한 심리학적 사실을 실제 생활에 연관시켜 연구한다.

ED02080 전선 상담실습

심리학 및 상담이론을 토대로 상담기법을 연습하고 실제 상담 사례를 개념화하는 실습을 통해 상담자의 태도를 함양하고 상담의 기본 기법을 습득한다. 특히 학교상담을 포함한 다양한 상담장면에서의 실제 사례를 중심으로 상담자의 역량을 쌓아가는 경험을 한다.

4학년 교과내용

ED02028 전선 임상심리

임상심리학의 역사와 분야, 발전과정에 대해 학습하고 실제적인 임상기술을 습득함으로써 임상심리학자로서 갖추어야 하는 기본적인 소양을 기르도록 한다.

ED04006 전선 학부모상담및교육

변화하는 사회에서 자녀의 발달적인 변화에 유연하게 대처할 수 있는 부모의 역할 및 양육태도기술과 학부모 상담을 위한 여러 가지 전략들을 익혀 학교장면에서 실제 적용할 수 있게 한다.

ED02091 전필 졸업인증

학생들의 자질강화 및 경쟁력 향상을 위해 도입한 졸업인증제 과목으로 필수 사항과 선택사항으로 구성되어 있다. 학과에서 제시하는 일정기준을 충족하도록 한다.

ED02019 전선 집단상담

집단상담의 주요이론과 집단상담의 계획, 구성, 실제 운영에 대한 전반적인 과정을 이해하고, 실제 집단상담에 참여해보는 경험을 해본다.

ED02053 전선 논리및논술(상담)

논리적 사고력과 논리적인 글쓰기 능력은 교과교사로서의 기본적인 교수학습 역량이며 의사소통 능력인 만큼 논리적이고 비판적인 사고력을 키우고 글쓰기 능력을 훈련하는 수업이다.

ED02084 전선 심리검사

다양한 심리검사를 활용하여 인간행동을 과학적으로 측정, 평가하는 원리를 이해하고 심리검사 결과를 해석하는 방법을 연구한다.

스포츠운동과학과

Department of Sport and Exercise Science

교 육 목 표

1. 신체활동과 운동, 스포츠의 바탕이 되는 과학적 원리와 법칙을 배우고 [지]
2. 도덕성과 리더십을 갖춘 21세기 여성 지도자 양성을 위한 교육과 [덕]
3. 현장 적응 및 지도력 배양을 위한 다양한 실기 실습 교육(술)을 실시함으로써 지·덕·술을 겸비한 체육지도자를 양성한다. [술]

학 과 소 개

스포츠운동과학과는 체육학의 학문적 연구와 다양한 운동, 스포츠, 댄스 프로그램의 실기 및 실습을 통하여 우수한 여성체육 지도자 육성을 목표로 하고 있다. 교육목표 실현을 위하여 학문적 기초를 다지는 관련 이론 교과목을 개설하고 여성 관련 운동, 스포츠, 댄스 프로그램을 중심으로 한 실기 교과목을 구성하고 있다. 이론 교과목은 기초영역, 응용영역, 적용영역의 세 가지 영역으로 구성된다. 기초영역의 과목은 기능해부학, 운동생리학, 운동역학, 스포츠정책과사회학, 스포츠와운동심리학, 체육철학, 체육문화사 등으로 구성되고, 응용영역 교과목은 로벌스포츠산업, 체육측정평가, 운동학습제어, 스포츠의학, 병태생리학 등으로 구성된다. 적용영역 교과목은 유소년스포츠지도법, 운동검사와처방, 노화성질환과건강운동, 교정운동학, 스포츠테이핑과재활스트레칭 등으로 구성된다. 실기교과목은 팀스포츠 프로그램(배구, 축구), 수상스포츠 프로그램(수상스키, 수영, 윈드서핑), 체조·댄스 프로그램(체조, 에어로빅스, 필라테스), 무도프로그램(유도), 레저스포츠 프로그램(골프, 배드민턴, 탁구, 테니스) 등으로 구분하여 다양하고 전문화된 운동기능을 학습하도록 하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	PE03004	전필 복필	기능해부학 Functional Anatomy	3	3	이론	
	1	PE03007	전선	수영 Swimming	2	2	이론 실습	
	1	PE03045	전선	뉴스포츠 New Sports	2	2	이론 실습	
	1	PE03053	전선	스포츠운동과학전공진로탐색 Major Refinement and Career Development in Department of Sport and Exercise Science	1	1	이론	
	1	PE03057	전선	요가 Yoga	2	2	이론 실습	
	2	PE03002	전필 복필	운동생리학 Exercise Physiology	3	3	이론	
	2	PE02002	전선	체조 Gymnastics	2	2	이론 실습	
	2	PE03008	전선	배구 Volleyball	2	2	이론 실습	
	2	PE03034	전선	체육문화사 Sport History	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	PE03064	전선	축구 Soccer	2	2	이론 실습	
2	1	PE03049	전선	체육철학 Sport Philosophy	3	3	이론	
	1	PE03010	전선	스포츠와운동심리학 Sports and Exercise Psychology	3	3	이론	
	1	PE03041	전선	퍼스널트레이닝 Personal Fitness Training	3	3	이론 실습	
	1	PE03052	전선	매트필라테스 Mat Pilates	2	2	이론 실습	
	1	PE03055	전선	스포츠의학 Sport Medicine	3	3	이론	
	2	PE02005	전선	에어로빅스 Aerobic Exercise	2	2	이론 실습	
	2	PE02026	전선	스포츠정책과사회학 Sociology and Policy of Sports	3	3	이론	
	2	PE03013	전선	운동역학 Biomechanics	3	3	이론	
	2	PE03062	전선	탁구 Table Tennis	2	2	이론 실습	
	2	PE03063	전선	스포츠데이터분석론 Sports Data Science	3	3	이론	
3	1	PE02013	전선	수상스키 Water Ski	2	2	이론 실습	
	1	PE03033	전선	교정운동학 Corrective Exercise for Performance	3	3	이론	
	1	PE03035	전선	노화성질환과건강운동 Exercise and Age-related Diseases	3	3	이론	
	1	PE03056	전선	스포츠영양학 Sports Nutrition	3	3	이론	
	1	PE03060	전선	육상 Track and Field	2	2	이론 실습	
	2	PE02007	전선	운동학습제어 Motor Learning and Control	3	3	이론	
	2	PE02023	전선	배드민턴 Badminton	2	2	이론 실습	
	2	PE03028	전선	운동검사와처방 Exercise Testing and Prescription	3	3	이론	
	2	PE03040	전선	유도 Judo	2	2	이론 실습	
	2	PE03059	전선	병태생리학 Pathophysiology	3	3	이론	
4	1	PE02011	전선	체육측정평가 Measurement and Evaluation in Physical Education	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1	PE03020	전선	유소년스포츠지도법 Early Childhood Physical Education	3	3	이론	▪ 청소년학연계과목
	1	PE03058	전선	스포츠테이핑과재활스트레칭 Athletic Taping and Stretching for Rehabilitation	3	3	이론 실습	
	1, 2	PE03025	전필 복필	졸업자격고사 Graduation Requirement Test	0	0	이론 실습	▪ 졸업인증
	2	PE02008	전선	글로벌스포츠산업 Global Sports Industry	3	3	이론	
	2	PE03054	전선	기구필라테스 Equipment Based Pilates	2	2	이론 실습	
	2	PE03061	전선	골프 Golf	2	2	이론 실습	
총 91학점 (전필 6학점, 전선 85학점) / (복필 6학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

PE03004 전필 기능해부학

근골격계와 신경계 그리고 내장기관 등 인체의 형태학적 구조와 기능적 구조를 이해하여 인간 운동의 원리와 능력에 대한 지식을 학습한다.

PE03007 전선 수영

수영의 역사와 경기개요, 기본기술, 지도방법 등을 학습함으로써 지도자의 자질을 기른다.

PE03045 전선 뉴스포츠

대안적 스포츠로 학교 체육과 지역사회 스포츠 활동에 도입되고 있는 뉴스포츠의 중요성과 필요성을 이해하는데 초점을 두고 있다. 이 강좌는 체육교육 및 사회체육 지도자들에게 필요한 뉴스포츠에 관한 기초지식과 기술을 습득할 수 있는 기회를 제공할 것이다.

PE03053 전선 스포츠운동과학전공진로탐색

본 과목은 체육학 관련 전공자가 진출 가능한 다양한 현장분야의 정보를 제공받고 개별적인 관심분야에 대한 정보의 수집으로 현장을 탐구한다. 그리고 전문가 초청을 통해 각 분야별로 필요한 전문역량과 진로를 탐색한다.

PE03057 전선 요가

학생들은 요가의 기본 동작, 강화 동작, 변형 동작의 이론, 실습, 교수기법을 습득하여 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03002 전필 운동생리학

인체의 심진대사, 순환, 심폐활동, 근섬유, 체지방, 영양 등 인간의 운동수행에 관련된 생리학적 구조와 기능을 학습한다.

PE02002 전선 체조

놀이형태의 매트운동과 기계운동의 이론과 기초기술 및 지도방법 등을 습득하여 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03008 전선 배구

배구의 역사, 경기개요, 기본기술을 익히며 게임을 통해 심판능력을 습득케 한다.

PE03034 전선 체육문화사

체육의 발생과 고대 및 현대, 그리고 한국체육의 발달과정을 역사적 측면에서 연구한다.

PE03064 전선 축구

축구 교과목은 기본기와 기술 이해를 중심으로 한 실기 수업을 통해 체력, 협동심, 그리고 공정한 경쟁과 배려심을 향상시키는 것을 목표로 한다.

2학년 교과내용

PE03049 전필 체육철학

신체활동의 철학적 기초 원리를 규명하고 체육 및 스포츠와 관련된 제 현상을 비평함으로써 체육과 스포츠의 올바른 방향을 제시한다.

PE03010 전선 스포츠와운동심리학

불안, 동기유발, 관중의 영향, 정신훈련 등 운동수행에 영향을 미치는 사회 심리학적 요인들을 이해하고 이론을 실제상황에 적용시키는 방법들을 학습한다.

PE03041 전선 퍼스널트레이닝

건강과 운동체력 형성을 위해 체력요인별 과학적 트레이닝 방법을 이해하고 이론과 실기의 병행을 통해 기술을 학습한다.

PE03052 전선 매트필라테스

매트필라테스의 기본원리와 기초 동작, 응용동작 등의 이론과 실기 및 지도방법을 습득하여 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03055 전선 스포츠의학

운동 효과와 스포츠손상 원인을 인체생리학, 해부학, 생화학적으로 분석하여 훈련방법을 최적화하고, 스포츠 외상에 대한 예방과 관리지침을 학습한다.

PE02005 전선 에어로빅스

에어로빅의 기본원리와 기초동작, 응용동작 등의 이론과 실기를 학습함으로써 지도자로서의 자질을 기른다.

PE02026 전선 스포츠정책과사회학

스포츠 활동의 제 현상을 사회학적 접근 방법을 통해 분석 설명한다. 즉 사회제도와 스포츠, 사회과정과 스포츠, 사회조직과 스포츠, 사회문제와 스포츠 등을 다룬다.

PE03013 전선 운동역학

인간의 움직임과 구조에 영향을 미치는 운동학과 운동역학 등의 역학적 원리를 이론과 실험을 통해 이해함으로써 운동수행에 테크닉과 장비의 개발 그리고 스포츠 상해의 방지에 관한 지식을 습득한다.

PE03062 전선 탁구

탁구기술을 습득하고 초급 및 중급자를 지도할 수 있는 능력을 배양함. 구체적으로 탁구의 역사, 시설, 용구 및 규칙을 이해하고 포핸드 플랫스트로크와 쇼트를 우선적으로 학습함. 또한 공의 회전에 따른 대응법을 이해하고 구질을 파악하여 커트, 드라이브, 스매시를 경기 중에 구사할 수 있는 능력을 배양함.

PE03063 전선 스포츠데이터분석론

스포츠와 데이터사이언스를 융합한 학문으로써, 스포츠 현장의 데이터를 활용하여 선수의 경기력 향상, 경기 전략 수립 등의 스포츠 현장의 데이터를 수집, 저장, 분석 및 시각화에 관한 지식을 습득한다.

3학년 교과내용

PE02013 전선 수상스키

수상스키의 기초적 원리와 기술 그리고 지도방법, 경기개요 등의 이론과 실기를 습득함으로써 수상운동에 대한 이해와 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03033 전선 교정운동학

스포츠 활동 중 발생하는 다양한 상해 요인에 대한 기초지식과 이에 대한 평가 및 처치에 대해서 학습한다. 또한 운동상해 후 재활을 위해 필요한 처치법과 운동방법에 대한 전문 지식을 습득한다.

PE03035 전선 노화성질환과건강운동

사람이 신체적으로 어떻게 노화가 되는지, 신체노화가 우리 삶에 어떤 효과를 미치는지 학습한다. 구체적으로는 에너지, 일, 능률, 운동제어, 협응, 동작기능에 있어서 노화 관련 변화와 기능적 노화의 기본개념을 소개한다. 또한 건강습관과 신체운동이 기능적 노화를 변형시키는데 어떠한 역할을 하는지 중점적으로 학습한다.

PE03056 전선 스포츠영양학

에너지대사의 과학적 원리와 운동과 영양의 상호관계성을 탐색하고, 수행력 향상, 신체조성관리를 위한 스포츠영양학적 방법론에 대해 탐색한다.

PE03060 전선 육상

모든 스포츠의 기본이 되는 육상은 경기의 개요, 역사, 특성 기본원칙의 이해와 주요 종목의 이론과 실기를 통하여 육상경기의 기본원리를 이해하고, 각 종목에서 강조되는 기본 동작 및 세부단계별 기술동작의 수행이 원활하게 연결될 수 있도록 동작의 원리를 습득하고 응용할 수 있는 능력을 배양함.

PE02007 전필 운동학습제어

기억, 주의력, 피드백, 전이, 정보처리역량 등 운동기술의 습득에 관한 여러 가지 심리학적 학습원리를 이론과 실험을 통하여 이해함으로써, 운동수행의 테크닉과 장비의 개발 그리고 스포츠 상해의 방지에 관한 지식을 습득한다.

PE02023 전선 배드민턴

배드민턴의 역사와 경기개요, 기본기술과 심판능력 및 지도방법을 습득하여 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03028 전선 운동검사와처방

현대인의 질병예방, 건강증진을 위한 운동 프로그램을 작성하고 처방하는 운동처방의 전반적인 이론과 기술을 습득한다.

PE03040 전선 유도

유도의 유능제강의 원리와 수행방법, 역사와 경기개요 등 이론과 실기를 학습함으로써 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03059 전선 병태생리학

건강운동관리사의 지정과목으로, 인체의 구조와 생리기능에 근거한 기본 의학적인 지식을 활용하여 질병의 기전과 형태학적, 기능학적 변화를 학습한다.

4학년 교과내용

PE02011 전필 체육측정평가

신체특성과 운동기능을 과학적으로 측정하는 방법과 결과를 체계적으로 평가하는 방법을 학습한다.

PE03020 전선 유소년스포츠지도법

아동의 성장과 운동발달에 영향을 미치는 요인들을 이해하고 아동의 정상적인 성장과 발달을 위한 효율적인 체육프로그램의 개발 및 적용하는 방법을 학습한다.

PE03058 전선 스포츠테이핑과재활스트레칭

기능해부학과 스포츠의학 지식을 바탕으로 이론과 실습을 통해 스포츠 및 운동 관련 부상을 예방하기 위한 스포츠 테이핑법과 다양한 스트레칭 방법을 학습한다.

PE03025 전필 졸업자격고사

지도자로서의 자질 향상을 위하여 전공과 외국어의 능력을 향상시켜 일정수준 이상 도달할 수 있도록 학습한 후 학교가 정한 시험을 통과해야 수료할 수 있다.

PE02008 전선 글로벌스포츠산업

체육 및 스포츠 집단의 효율적인 경영을 위한 원리와 방법을 학습한다. 즉 체육 및 스포츠와 관련된 공공단체와 시설단체의 경영관리 전반에 관한 경영기법을 학습한다.

PE03054 전선 기구필라테스

Reformer, Cadillac, Chair & Barrels 등의 기구를 활용한 필라테스의 기본원리와 기초 동작, 응용 동작 등의 이론과 실기 및 지도방법을 습득하여 지도자로서의 자질을 기른다.

PE03061 전선 골프

골프의 역사와 규칙을 포함하여 기본기술을 습득하게 함. 드라이버와 아이언의 역학적 스윙 메카니즘을 이해하고, 골프 스윙을 위한 어드레스에서부터 피니시까지 부분적으로 분석하고 통합하여 움직임의 원리를 이해하고 올바른 자세로 지도할 수 있는 능력을 배양함. 그 외에 퍼팅연습, 벙커샷, 어프로치샷 등 골프라운딩 시에 구사할 수 있는 능력을 배양함.

3) 과학기술융합대학

수학과

화학과

생명환경공학과

바이오헬스융합학과

원예생명조경학과

식품생명공학과

식품영양학과

수 학 과

Department of Mathematics

교 육 목 표

1. 수확분야의 전문적 지식과 논리적 사고와 창의력에 바탕한 문제해결의 능력을 증진시키고 [지]
2. 가정과 사회에서 합리적인 삶을 영위할 수 있는 인격을 구비하며 [덕]
3. 산업계, 교육계 및 사회 전역에서 업무를 훌륭히 수행할 수 있는 실무인력과 수학의 발전에 이바지할 연구 인력을 양성한다. [술]

학 과 소 개

수학은 지금까지 모든 학문의 이론적 기틀을 마련하여 왔으며, 그 결과 수학이 과학 발달에 미친 영향은 실로 지대하다고 하겠다. 이러한 기초 학문으로서의 수학교육을 통하여 논리적 사고와 창의력에 바탕한 문제해결의 능력을 부여시키고 나아가 가정과 사회에서 합리적이며 과학적인 삶을 영위할 수 있도록 하고 있다. 그러나 우리의 사회구조가 복잡다양하게 발전하여 감에 따라 수학이 갖는 학문적 역할 및 대학에서의 수학교육 방향도 변화를 받지 않을 수 없게 되었다. 즉 종래의 순수수학 위주의 교육에서 탈피하여 이의 광범위한 응용을 모색하는 방향으로의 변화가 요구되고 있다. 이와 같은 수학에 대한 시대적 요청에 따라 미래 사회에서 적응할 수 있는 실용적 교육을 함으로써 졸업 후 이 나라의 산업계, 교육계 및 사회전역에서 업무를 훌륭히 수행할 수 있는 실무인력과 수학의 발전에 이바지할 연구 인력의 양성을 학과의 교육목표로 한다.

본 학과는 이 교육목표를 구현하기 위하여 순수수학, 통계학, 응용수학분야 등의 다양한 교과과정을 편성하여 운영하고 있다. 졸업 후에는 전산정보산업체, 다양한 일반 기업체, 금융기관, 공공기관, 연구소 등에 취업하거나 교육계 진출을 목표로 교육대학원에 진학하거나, 국내외 대학원에 진학하여 계속적인 학문연구를 통하여 연구소나 학계에 진출할 수도 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	MA03016	전선	미분적분학 I Calculus I	3	3	이론	
	1	MA03019	전선	전산통계학 Computer Statistics	3	3	이론 실습	
	1	MA03034	전선	수학전공진로탐색 Introduction to Mathematics	1	1	이론	
	2	MA02001	전선	집합론 Set Theory	3	3	이론	
	2	MA03014	전선	기초정수론과암호 Introduction to Number Theory with Cryptography	3	3	이론	
	2	MA03017	전선	미분적분학 II Calculus II	3	3	이론	
2	1	MA02004	전선	기하학개론 Introduction to Geometry	3	3	이론	
	1	MA02014	전선	미분방정식 Differential Equations	3	3	이론	
	1	MA03030	전선	이산수학 Discrete Mathematics	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	MA03032	전선	선형대수학 I Linear Algebra I	3	3	이론	
	1	MA03036	전선	고등미분적분학 Advanced Calculus	3	3	이론	
	2	MA02005	전필 복필 부필	해석학 I Analysis I	3	3	이론	
	2	MA02007	전필 복필 부필	위상수학 I Topology I	3	3	이론	
	2	MA03027	전선	통계조사방법론 Methodology for Statistical Survey	3	3	이론	
	2	MA03033	전선	선형대수학 II Linear Algebra II	3	3	이론	
	2	MA03038	전선	사회와수학 Mathematics in Society	3	3	이론	
3	1	MA02011	전필 복필 부필	현대대수학 Modern Algebra	3	3	이론	
	1	MA03023	전필 복필 부필	복소해석학 Complex Analysis	3	3	이론	
	1	MA02008	전선	해석학 II Analysis II	3	3	이론	
	1	MA02010	전선	위상수학 II Topology II	3	3	이론	
	1	MA03020	전선	확률론 Probability Theory	3	3	이론	
	2	MA03022	전필 복필 부필	수리통계학 Mathematical Statistics	3	3	이론	
	2	MA03021	전선	미분기하학 Differential Geometry	3	3	이론	
	2	MA03029	전선	금융수학 I Financial Mathematics I	3	3	이론	
	2	MA03037	전선	데이터분석수학 Mathematical Foundations for Data Analysis	3	3	이론 실습	
4	1	MA03025	전선	통계자료분석 Statistical Data Analysis	3	3	이론 실습	
	1	MA03031	전선	수학사 The Story of Mathematics	3	3	이론	
	1	MA03035	전선	금융수학 II Financial Mathematics II	3	3	이론	
	2	MA03015	전선	수치해석학 Numerical Analysis	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	MA03026	전선	다변량통계분석 Multivariate Statistical Analysis	3	3	이론 실습	
	2	MA03039	전선	보험수학 Actuarial Mathematics	3	3	이론	
총 91학점 (전필 15학점, 전선 76학점) / (복필 15학점, 부필 15학점)								

1학년 교과내용

MA03016 전선 미분적분학 I

삼각함수, 초월함수의 미적분, 벡터, 극좌표, 편미분, 다변수함수의 미분, 다중적분 등을 다룬다.

MA03019 전선 전산통계학

자료정리와 추정, 가설검정, 분산분석, 회귀분석 등 통계이론을 MINITAB, SAS, SPSS 등의 통계패키지 프로그램을 이용하여 처리하는 방법을 강의하고 실습한다.

MA03034 전선 수학기초론탐색

수학의 추상성, 수학의 기호체계, 수의 일반화 등을 다루게 되고 수학의 여러 분야와 앞으로 수강할 강의를 소개한다. 앞으로 필요한 수리논리, 집합, 함수, 대수적 구조, 해석학 등에서 다루게 될 내용을 소개하고 그 응용 분야를 소개한다.

MA02001 전선 집합론

명제, 공리, 집합의 연산, 관계 및 함수, 순서집합, 가부분 집합과 비가부분 집합, 선택공리 및 그 외 동치인 정리들, 기수와 서수 등에 관해 다룬다.

MA03014 전선 기초정수론과암호

소수와 합성수, 합동, 원시근, 수론함수, Diophantine방정식 등을 다루며 암호학을 간단히 소개한다.

MA03017 전선 미분적분학 II

미적분학의 다음 연계과목으로 벡터, 벡터 곱, 벡터 함수, 다변수 함수의 극한과 연속, 편도함수, 다변수 함수의 연쇄법칙, 방향도함수, 이중적분, 삼중적분 등의 중적분을 다룬다.

2학년 교과내용

MA02004 전선 기하학개론

비유클리드 기하학의 발견과 유클리드 기하학의 기초에 대한 재 체계화의 내용을 다룬다.

MA02014 전선 미분방정식

미분방정식과 응용, 이차 선형 미분방정식과 응용, 고차 미분방정식, 멱급수 해법, 라플라스 변환과 역변환, 미분방정식의 선형계, 푸리에 급수, 열전도 방정식 및 파동 방정식 등을 다룬다.

MA03030 전선 이산수학

집합과 수체계, 세는 방법, 알고리즘, 그래프 이론 등에 관하여 알아본다.

MA03032 전선 선형대수학 I

일차 연립방정식, 행렬의 연산, 기본행 조작과 행 사다리꼴 행렬, 벡터공간, 부분공간, 기저와 차원, 선형 변환과 그의 행렬 표현, 행렬식 등 선형 대수학의 기초를 다룬다.

MA03036 전선 고등미분적분학

벡터, 곡선 및 곡선의 길이, 다변수함수의 극한과 연속성, 다변수함수의 편미분 전미분, 역함수정리, 다중적분의 정의와 그 응용, 다중적분의 변수변환 등을 다룬다.

MA02005 전필 해석학 I

실수체, 실수체의 완비성, 실수열의 수렴, 상극한과 하극한, 코시 수열, 내적 공간과 놈 공간, 무한급수, 멱급수, 거리공간, 열린 집합과 닫힌 집합 등을 다룬다.

MA02007 전필 위상수학 I

위상공간의 기본 정의와 특성을 다룬다.

MA03027 전선 통계조사방법론

통계조사를 효과적으로 실시하기 위해서 조사계획, 설문지설계, 실제조사, 자료수집, 측정과 척도, 표본추출 방법, 통계분석 그리고 보고서 작성 등 통계조사 전반에 관련된 사항들을 다룬다.

MA03033 전선 선형대수학 II

고유값과 고유 벡터, 고유 공간, 특성 다항식, 최소 다항식, 대각화, 케일리-헤밀턴의 정리, 내적 공간, 직교화, 수반 변환, 정규 변환, 유니타리 변환, 자기 수반 변환, 스펙트럼 정리, 유리 및 조르단 형식 등을 다룬다.

MA03038 전선 사회와수학

우리가 살아가는 사회에서의 실용적인 문제해결을 탐구해본다. 구체적인 주제로는 투표와 배당, 분배의 방법 등을 살펴볼 것이며 현대사회에서 필수적인 금융과 통계와 암호의 문제도 간략히 다루어질 것이다.

3학년 교과내용

MA02011 전필 현대대수학

군, 부분군, 군의 준동형 사상, 순환군, 잉여류 및 라그랑주의 정리, 정규부분군, 잉여군, 군의 동형 정리, 직적 및 집합, 대칭군, 교대군, 군작용, 유방정식, 실로우 정리 및 그의 응용, 각군, 부분 가군, 가군의 준동형사상, 가군의 동형정리, 직적 및 집합, 자유 가군, 유한 생성 아벨군의 구조 정리 등의 군 및 가군 이론을 다룬다.

MA03023 전필 복소해석학

복소수 체계 및 복소함수의 기본적인 성질을 공부한다. 초등함수 및 그 사상, 해석함수, 경로적분, Cauchy-Riemann 방정식, 해석함수, 조화함수, Taylor 급수, 선적분, Cauchy 정리, Cauchy 적분공식, 최대 절대값 정리, Laurent 급수 등을 다룬다.

MA02008 전선 해석학 II

거리공간에서의 수렴, 콤팩트 집합(compact set), 하이네-보렐 정리, 유한 교차성(finite intersection property), 캔터 집합(Cantor set), 패스 연결 집합, 연결 집합, 함수의 연속, 함수의 균등 연속, 리만 적분 등을 다룬다.

MA02010 전선 위상수학 II

위상수학 I의 연계과목으로, 거리공간, 노름공간, 분리공리, 콤팩트성, 연결성 등을 다룬다.

MA03020 전선 확률론

수리통계학의 기초를 이루는 확률의 개념과 확률적 사고, 확률모형을 소개하며, 기댓값, 적률생성함수, 조건부분포이론을 포함한 확률분포이론과 표본분포 등을 다룬다.

MA03022 전필 수리통계학

통계학의 수리적인 기초를 논리적으로 전개하여 해석한다. 중심극한정리를 포함한 극한분포, 추정, 통계적 가설, 가설검정, 이에 필요한 통계량과 통계적 추론에 필요한 이론 등을 다룬다.

MA03021 전선 미분기하학

벡터 미적분을 이용하여 3차원 공간에 놓여있는 곡선들의 특성을 다룬다.

MA03029 전선 금융수학 I

이 과목에서는 금융수학을 이해하고 적용하기 위한 기본 이론과 방법론을 공부한다. 이자론과 연금, 수익과 위험, 채권과 금융포트폴리오 이론을 다룬다.

MA03037 전선 데이터분석수학

데이터 분석에 필요한 전반적인 확률이론과 통계기법으로부터 선형대수학, 수치해석 등을 다룬다. 압축, 분류, 예측기법의 대표적인 알고리즘을 학습한다.

4학년 교과내용

MA03025 전선 통계자료분석

지학년에서 다룬 통계 기법들과 다변량 시계열 자료에 대한 통계적 기법들을 컴퓨터의 통계 패키지를 활용하여 분석해 보고자 한다.

MA03031 전선 수학사

수학과 수학적 사고방식이 예술, 사회와 사상, 과학과 기술 등 다방면에 끼친 영향을 이해하고, 동서양의 문명에서 수학이 차지해 온 위치를 조명함으로써 인류 문명을 수학적인 관점에서 조감해본다.

MA03035 전선 금융수학 II

금융 파생 상품에서 옵션, 이자율 모형, 차익거래가격결정이론, 측도론에 입각한 확률론 입문, 최적화 이론 등을 다룬다.

MA03015 전선 수치해석학

수학 문제를 컴퓨터를 사용하여 수치해석적 해법을 구한다. 선형 및 비선형방정식의 해법, 연립방정식의 고유치문제, 보간다항식, 수치 미분 및 적분 등을 다룬다.

MA03026 전선 다변량통계분석

일변량 통계분석의 연장으로 다변량에 관한 통계적 방법을 학습한다. 다변량 정규분포와 같은 분포이론과 통계적 추론을 학습하며 다변량 회귀분석, 분산분석, 주성분분석, 요인분석, 판별분석, 군집분석 등을 실습을 병행해서 학습한다.

MA03039 전선 보험수학

확률론에 기반하여 보험수학의 기초적인 내용을 공부한다. 생존모형을 기반으로 생명보험금이나 생명연금의 흐름의 현재가치의 기댓값을 계산하고, 보험료를 산정하는 문제 등을 다룬다.

화 학 과

Department of Chemistry

교 육 목 표

1. 화학에 대한 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 유능한 화학인으로서 소양과 인격을 갖춘 [덕]
3. 첨단과학을 위한 화학분야에서의 전문성을 발휘할 수 있는 여성과학인을 양성한다. [술]

학 과 소 개

화학과에서는 물질의 구조, 반응성, 성질에 관한 기본이론과 응용법에 대한 연구를 통하여 학문적 이론과 지식을 갖추고, 급진적으로 발전하는 시대에 적합한 화학 관련 연구인력 양성 및 새로운 화학 기술 개발에 기여하는 화학 전문가의 양성을 목표로 하고 있다. 1학년 때에는 일반화학I, II 및 일반화학실험 I, II를 통하여 화학의 전반적인 부분을 학습하며 2, 3, 4학년에서는 유기화학·무기화학·분석화학·물리화학 등의 전공과목을 통하여 화학자로서의 지식을 갖추도록 한다. 이론수업과 함께 각 전공분야의 실험과목도 심도 있게 이루어지고 있다. 이를 위하여 FT-IR, GC-MS, LC-MS, GC, HPLC, NMR, UV-vis spectrophotometer, ICP, fluorometer, Cyclic Voltammetry, FE-SEM을 비롯한 최신의 기기들이 다양하게 완비되어 있다. 한편 졸업생들은 국공립연구소의 연구원뿐 아니라, 첨단소재, 바이오기술(BT), 석유, 정밀화학, 환경, 염료, 비료, 섬유, 제약, 화장품, 식품, 종합병원 임상실 등의 다양한 기업체 연구원으로 활약하고 있으며, 국내외 대학원에 진학하여 계속 학문을 연구하거나 변리사로도 진출하여 전문화학인으로 활동하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CH12030	전필 복필	화학전공진로탐색 Entry Course for Majors	1	1	이론	
	1	CH12028	전선	일반물리 Basic Physics	3	3	이론	
	1	CH12031	전선	일반화학 I General Chemistry I	3	3	이론	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	1	CH12033	전선	일반화학실험 I General Chemistry Laboratory I	2	3	실습	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	2	CH12032	전필 복필 부필	일반화학II General Chemistry II	3	3	이론	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	2	CH12034	전필 복필	일반화학실험 II General Chemistry Laboratory II	2	3	실습	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	2	CH12041	전선	화학수학 Mathematics for Chemistry	3	3	이론	
2	1	CH02004	전선	분석화학 I Analytical Chemistry I	3	3	이론	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	1	CH12035	전선	유기화학 I Organic Chemistry I	3	3	이론	▪ 바이오화학제품공학 연계과목
	1, 2	CH02005	전선	유기화학실험 Organic Chemistry Laboratory	3	4	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1, 2	CH02009	전선	분석화학실험 Analytical Chemistry Laboratory	3	4	실습	
	2	CH02007	전선	분석화학 II Analytical Chemistry II	3	3	이론	
	2	CH02026	전선	화학열역학 Chemical Thermodynamics	3	3	이론	
	2	CH12036	전선	유기화학II Organic Chemistry II	3	3	이론	
3	1	CH02008	전선	물리화학 I Physical Chemistry I	3	3	이론	
	1	CH02011	전선	무기화학 I Inorganic Chemistry I	3	3	이론	• 바이오화장품공학 연계과목
	1	CH02030	전선	나노화학개론 Introduction to Nanochemistry	3	3	이론	
	1	CH03008	전선	광화학 Photochemistry	3	3	이론	
	1	CH12024	전선	화학전공커리어설계 Exploring the Chemistry Major and Careers	2	2	이론	
	1	CH12037	전선	생화학 Biochemistry	3	3	이론	
	2	CH02010	전선	물리화학 II Physical Chemistry II	3	3	이론	
	2	CH02015	전선	무기화학 II Inorganic Chemistry II	3	3	이론	
	2	CH02017	전선	기기분석 Instrumental Analysis	3	3	이론	
	2	CH12025	전선	환경소재화학 Environmental Materials Chemistry	3	3	이론	
	2	CH12040	전선	물리화학실험 Physical Chemistry Laboratory	3	4	실습	
3,4	1	CH02031	전선	유기합성 Molecular Synthesis	3	3	이론	
	1	CH12023	전선	전기화학 Electrochemistry	3	3	이론	
	1	CH12038	전선	반도체공정이론및실습 Transistor Fabrication Theory and Experiments	3	3	이론 실습	
	1,2	CH02016	전선	무기화학실험 Inorganic Chemistry Laboratory	3	4	실습	
	2	CH02018	전선	유기금속재료화학 Organometallic Chemistry	3	3	이론	
	2	CH02029	전선	고체화학 Solid State Chemistry	3	3	이론	
	2	CH02033	전선	분자분광학 Organic Spectroscopy	3	3	이론	
	2	CH12029	전선	기기분석실험 Instrumental Analysis Experiments	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1	CH03007	전선	캡스톤디자인-고급화학실험 I Capstone Design-Advanced Chemistry Lab I	3	4	실습	
	1	CH11077	전선	기기분석응용및활용 Capstone Design-Instrumental Analysis	3	3	이론	
	1,2	CH03013	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪ 졸업인증
	2	CH03006	전선	캡스톤디자인-고급화학실험 II Capstone Design-Advanced Chemistry Lab II	3	4	실습	
총 103학점 (전필 6학점, 전선 97학점) / (복필 6학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

CH12030 전필 화학전공진로탐색

화학전공 분야에 대한 기본적인 정보를 제공하고, 화학 전공자로서 진출할 수 있는 진로들을 소개한다.

CH12028 전선 일반물리

이 과목은 자연과학과 공학의 근간을 형성하는 물리학의 기본 원칙에 중점을 둡니다. 특히, 화학 전공에 필수적인 물리학의 기본 개념을 깊게 이해하고, 이를 화학 및 다른 학문에 어떻게 적용할 수 있는지에 대해 탐구합니다. 본 과목은 상세한 이론보다는 개념적 이해와 실제 문제 해결에 중점을 두어, 학생들의 문제 해결 능력을 강화합니다. 중심으로 다루는 주제에는 운동의 원리와, 화학적 변화를 이해하는데 필수적인 전기 및 자기학이 포함됩니다.

CH12031 전선 일반화학 I

원자구조 및 주기율표의 의미, 화학 결합 등이 관련된 화학의 기본원리를 소개한다.

CH12033 전선 일반화학실험 I

화학의 기초이론, 원소 및 화합물에 관한 성질을 실험을 통하여 한층 더 깊이 이해하여, 일반화학실험II 강의 기본 지식을 갖추도록 한다.

CH12032 전필 일반화학II

화학 결합, 산과 염기, 물질의 상태, 열화학, 화학반응속도론, 등이 관련된 화학의 기본원리를 소개한다.

CH12034 전필 일반화학실험 II

화학결합의 열화학, 산-염기 반응, 화학평형, 등 화학의 기본이론을 실험을 통하여 이해하도록 한다.

CH12041 전선 화학수학

본 과목은 화학을 전공하는 학부생을 대상으로 화학 교육에 필요한 수학의 기초를 제공한다. 이 과정을 마치면 학생들은 물리화학, 양자화학, 열역학 등의 수학 전공과목을 이해하는 데 필요한 확고한 수학적 기초를 가지게 된다.

2학년 교과내용

CH02004 전선 분석화학 I

분석물질의 검출과 분리화인 및 그 함유량의 측정원리와 방법, 취급기술을 다룬다. 화학 실험에서 얻은 데이터를 처리하는 통계처리방법, 습식 분석에 필요한 화학 평형, 산-염기 적정 및 침전 적정의 원리 등 정량분석을 위한 다양한 계산방법을 다룬다.

CH12035 전선 유기화학 I

유기 화합물의 구조, 명명법, 성질, 반응 메커니즘 및 합성 방법을 다루는 기초 과목으로, 기본적인 유기화학 지식을 습득하여 다양한 과학 분야에서 응용할 수 있는 기초를 마련한다.

CH02005 전선 유기화학실험

유기 화합물의 합성, 분리, 정제 및 분석을 실습을 통해 학습한다. 기본적인 실험 기술과 안전 수칙을 익히고, 화학 반응의 과정과 결과를 관찰하여 실험 결과를 해석하는 능력을 배양한다. 또한, 실험보고서 작성과 결과 분석을 통해 과학적 사고와 의사소통 능력을 배양하는 것을 목표로 한다.

CH02009 전선 분석화학실험

무게분석, 산-염기적정, 전위차법 적정, 착화법 적정, 침전적정, 산화환원적정, AA, 자외가시부 분광분석, 형광분석, GC, HPLC등의 정량실험을 한다.

CH02007 전선 분석화학 II

전기화학의 기본원리, 산화 환원 적정, 전기화학을 사용한 분석법 및 원리를 다루고 분광분석법 및 분리분석법의 기초 이론에 대해서 배운다.

CH02026 전선 화학열역학

물리화학을 이수하는데 기본이 되는 일반화학의 핵심 내용들을 원서로 복습하고자 하는 것이 주요 목표이다. 열역학, 반응속도론 등(양자역학을 제외한) 물리화학의 핵심요소들이 주요 수업내용이며, 일반화학 I 및 일반화학 II를 이수한 학생만 수강할 수 있다. 물리화학개론을 수강한 학생에 한해 물리화학 I 을 계속 수강할 수 있다.

CH12036 전선 유기화학 II

유기화학 I에서 배운 기본 개념을 바탕으로 심화된 유기 화합물과 반응을 탐구하는 과목으로, 반응 메커니즘, 유기 합성 전략, 다단계 합성 기술에 대해 학습한다. 학생들은 다양한 유기 반응의 원리와 그 응용을 이해하며, 실제 화학 문제를 해결하기 위한 사고 능력을 강화한다.

3학년 교과내용

CH02008 전선 물리화학 I

물리화학 I에서는 양자론과 분광학의 기본원리를, 물리화학 II에서는 화학결합, 분자구조 및 분자분광학을, 물리화학 III 및 실험에서는 컴퓨터를 활용한 실습과 물리화학의 기타 주제들을 다룬다.

CH02011 전선 무기화학 I

무기 화합물의 구조와 안정성을 이해하기 위하여 원소의 특성, 분자 구조, 이온/공유 결합, 군론 등 여러 가지 무기 화합물의 특성을 학습하고 이해한다.

CH02030 전선 나노화학개론

나노미터 크기의 물질의 합성, 분석법, 물리 및 화학적 성질에 대하여 학습하고, 최신 나노기술의 연구동향에 관한 지식을 습득한다.

CH03008 전선 광화학

빛의 특성과 광 흡수를 통한 화합물의 광물리적 특성과 경로에 대해 학습한다. 이러한 지식을 바탕으로 광 화학 반응의 메커니즘, 디스플레이, 태양전지 등의 적용에 대해 학습한다.

CH12024 전선 화학전공커리어설계

화학전공 학생 커리어에 맞는 일반 진로 탐색과 전공 진로 탐색을 진행함

CH12037 전선 생화학

생체를 구성하는 아미노산, 핵산, 단백질, 지질, 당 등 화학분자들의 구조와 특성을 이해하고, 생명체를 유지하는 반응을 화학적인 시각에서 알아본다. 나아가 전기영동법, 단백질 정량법, ELISA, 제약, 약물전달시스템 등에 대한 기본 원리와 응용 연구에 대해 알아본다.

CH02010 전선 물리화학 II

물리화학II에서는 화학결합, 분자구조 및 분자분광학을 주제로 다룬다.

CH02015 전선 무기화학 II

여러 가지 배위 화합물의 특성을 이해하기 위하여 이들의 명명법뿐 아니라, 금속-리간드 결합, 구조 이론, 전자흡수 스펙트럼의 근원, 그리고 보석, 염료, 의약품 등 응용분야에서 배위화합물의 화학을 학습한다.

CH02017 전선 기기분석

분석기기에 의한 분석방법에 관한 이론과 기기작동 메커니즘 및 분석법의 응용을 강의하며 IR, UV-vis 흡수 분광분석법, 발광분광분석법, 불꽃분광분석법, 형광분석법, NMR, 질량분석법, HPLC 및 기체크로마토그래피 등을 다룬다.

CH12025 전선 환경소재화학

유,무기 나노소재들의 구조 및 특성과 관련된 화학 원리들을 기반으로, 다양한 응용분야에서 활용되는 기능성 소재들의 합성/구조/특성들에 학습한다.

CH12040 전선 물리화학실험

물리화학에서 학습하는 전반적인 내용인 물리화학적 분석, 열역학, 분광학, 화학반응 속도, 컴퓨터를 이용한 계산 등에 대한 실험을 수행한다.

3 · 4학년 교과내용

CH02031 전선 유기합성

다양한 유기 반응의 메커니즘과 원리를 이해하고, 실제 화합물을 합성하기 위한 전략과 기법을 학습한다. 이 수업을 통해 기본적인 합성 전략부터 고급 합성 기술 및 다단계 합성에 이르기까지 폭넓은 유기합성 내용을 학습한다.

CH12023 전선 전기화학

물질 간 전자 이동에 의한 산화·환원 반응에 대하여 학습한다. 이를 이용한 전기분해, 바이오센서, 배터리, 반도체, 태양전지, 고용량 커패시터의 기초 개념과 응용 연구에 대하여 학습한다.

CH12038 전선 반도체공정이론및실습

반도체 공정에 필요한 리소그래피와 금속증착에 대해 학습함. 리소그래피를 수행하기 위해, CAD를 이용한 마스크패턴 제작, 소재가 되는 금속산막 (또는 탄소나노튜브) 제작, 노광기와 스핀코터, 감광제를 이용한 리소그래피에 대하여 실습함. 감광제가 패터닝 소자에 금속을 증착시켜 전극으로 만드는 금속증착에 대하여 학습함.

CH02016 전선 무기화학실험

이 과목은 무기화합물들을 합성 및 정제한 후, 다양한 분광기를 이용하여 특성화하고, 실험 결과들을 무기화학에서 배운 이론으로 설명한다.

CH02018 전선 유기금속재료화학

금속-탄소 결합을 포함하는 유기금속화합물의 특성과 반응에 대하여 살펴본다. 또한, 유기금속촉매의 공업적 중요성에 대하여 학습한다.

CH02029 전선 고체화학

고체 화합물의 합성, 구조, 반응성, 물성에 대한 다양한 지식이 제공된다. 고체 화합물을 더 잘 이해하기 위하여, 이 화합물들이 이차전지, 반도체, 태양전지, 촉매 분야에서 이용되는 몇가지 예를 설명한다.

CH02033 전선 분자분광학

질량분광학, 적외선 분광학 및 핵자기공명 분광학의 원리 및 해당 스펙트럼들의 해석법을 터득함으로써 유기화합물의 분자량, 주요 작용기 및 입체 화학 등의 여러 요소를 결정하며 이를 통하여 유기화합물의 최종 구조를 밝히는 방법을 배운다.

CH12029 전선 기기분석실험

학교, 연구소 또는 산업체 등에서 연구활동을 위해 사용하는 기기들을 직접 사용하여 실험하고, 각 실험의 목표를 달성하기 위한 실험 방법에 대하여 학습한다. 마지막으로 결과 보고서 작성을 통해 실험 내용과 결과를 정리하는 방법을 학습한다.

4학년 교과내용

CH03007 전선 캡스톤디자인-고급화학실험 I

화학 전 과정을 통하여 배운 내용을 실험을 통하여 광범위하게 적용하여 익힌다.

CH11077 전선 기기분석응용및활용

기기분석 이론을 실제 산업 문제에 적용하여 문제를 정의하고 전문 지식을 활용하여 문제 해결 방법을 탐구하고 현장 전문가와 함께 실질적인 해결책을 제안한다.

CH03013 전필 졸업인증

화학전공자로 자질을 갖추기 위한 졸업인증제도를 통해 학사학위 취득 이후 취업 및 진학을 미리 준비할 수 있도록 지도하고자 한다.

CH03006 전선 캡스톤디자인-고급화학실험 II

화학 전 과정을 통하여 배운 내용을 실험을 통하여 광범위하게 적용하여 익힌다.

생명환경공학과

Department of Bio & Environmental Technology

교 육 목 표

1. 의학, 약학, 환경학, 농학, 수산학 등 여러 분야와 관련한 전문지식과 국제화·과학화 시대에 부응할 수 있는 창의적 지식을 갖추고 [지]
2. 인류의 건강 및 복지 증진에 기여할 수 있는 인격을 구비하며 [덕]
3. 생명을 분자수준에서부터 개체수준으로까지 연구함은 물론 환경과의 관계를 이해하고 실질적인 분야에서 응용할 수 있는 실무 능력을 함양하여 생활의 과학화에 기여할 수 있는 전문 인력을 양성한다. [술]

학 과 소 개

생명환경공학은 의학, 약학, 환경학, 농학, 수산학 등 여러 분야에서 인간의 생활을 유익하게 하는 첨단과학 분야이다. 생명환경공학과에서는 생명을 분자수준에서부터 해석하고 나아가서 환경과의 관계를 이해하고 이를 실질적인 분야에 응용하는 것에 중점을 두고 있다. 이를 위해 기초과목으로 분자 생물학, 세포학, 미생물학, 생화학, 분자유전학, 발생학, 생태학, 면역학 등을 개설하고 있으며, 현재 빠르게 발전하고 있는 첨단 지식을 얻기 위해 첨단미생물학, 발생공학, 시스템생물학개론은 물론 생명체와 주위 환경과의 관계를 이해하기 위해 기후변화학, 생태환경교육, 동물생태학 등의 교과목도 개설하고 있다. 이를 위해 한국과학재단, 학술진흥재단, 중기청, 보건복지부, 농림수산부, 환경부 등의 여러 프로젝트를 수행하고 있으며 이로 인해 얻어지고 있는 첨단 연구 기법과 결과를 직접 수업에 가르치고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	BI04063	전필	생명환경공학전공진로탐색 Career Exploration in Bio & Environmental Technology Major	1	1	이론	
	1	BI04055	전선	생태학이론과실제 Ecology Theory and Practice	3	3	이론	
	1	BI04070	전선	생명과학 I Life Sciences I	3	3	이론	▪ 바이오화장품/바이오인포매틱스연계과목
	1	BI04071	전선	생명과학실험 I Life Sciences Lab I	2	2	실습	▪ 바이오화장품/바이오인포매틱스연계과목
	2	BI03071	전선	실험통계학 Experimental Statistics	3	3	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스연계과목
	2	BI04072	전선	생명과학 II Life Sciences II	3	3	이론	▪ 바이오화장품/바이오인포매틱스연계과목
	2	BI04073	전선	생명과학실험 II Life Sciences Lab II	2	2	실습	▪ 바이오화장품/바이오인포매틱스연계과목
	2	BI04075	전선	생물학을위한R코딩 R Coding for Biology	3	3	실습	▪ 바이오인포매틱스연계과목
2	1	BI03040	전선	세포학 Cells	3	3	이론	
	1	BI03053	전선	미생물학 Microbiology	3	3	이론	▪ 바이오인포매틱스연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	BI04020	전선	미생물분류실무 Microbial Taxonomy Practice	3	4	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스 연계과목
	1	BI04056	전선	GIS실무 GIS Practice	3	3	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스 연계과목
	2	BI03042	전선	생화학실험 Biochemistry Lab.	3	3	실습	
	2	BI03070	전선	탄소중립과ESG의이해 Carbon Neutral & Understanding of ESG	3	3	이론 실습	
	2	BI04009	전선	내분비학 Endocrinology	3	3	이론	
	2	BI04010	전선	면역학 Immunology	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학 연계과목
2,3	1	BI04066	전선	생태기사실무 I Ecological Engineer Practice I	3	3	이론 실습	
	2	BI04059	전선	NGS시퀀싱실무 NGS Sequencing Practice	3	4	실습	
	2	BI04068	전선	생태기사실무 II Ecological Engineer Practice II	3	3	이론 실습	
3	2	BI04064	전선	생명환경공학커리어디자인실전 Bio & Environmental Technology Career Design	1	1	이론	
3,4	1	BI04008	전선	생리학 Physiology	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학 연계과목
	1	BI04046	전선	약용식물학 Medicinal Plant	3	3	이론	
	1	BI04058	전선	신약개발이론및실습 I New Medicine Development Theory I & Lab	3	3	이론 실습	
	1	BI04060	전선	유전자발현실무 Gene Expression Practice	3	3	실습	
	1	BI04061	전선	QC실무 Quality Control Practice	3	4	실습	
	1	BI04065	전선	세포배양및분석실무 Cell Culture & Analysis Practice	3	3	실습	
	1	BI04074	전선	생화학 Biochemistry	3	3	이론	▪ 바이오인포매틱스 연계과목
	1	BI04079	전선	GMP교육 Good Manufacturing Practice Training	2	2	이론 실습	
	2	BI03038	전선	분자생물학 Molecular Biology	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학 연계과목
	2	BI03058	전선	난임기술실무 ART Practice	3	3	이론 실습	
	2	BI04011	전선	발생공학 Developmental Engineering	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학 연계과목
	2	BI04048	전선	첨단바이오의약품종합설계 Advanced Therapy Medicinal Products Capstone Design	3	3	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스 연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	2	BI04062	전선	훼손된환경의치료및실습 Restoration of Damaged Environment & Lab	3	3	이론 실습	
	2	BI04067	전선	단백질효소면역분석 Protein, Enzyme Immunological Analysis	3	4	실습	
	2	BI04069	전선	신약개발이론및실습II New Medicine Development Theory II & Lab	3	3	이론 실습	
	2	BI04080	전선	SI식물조직배양실무 SI Practical Plant Tissue Culture	3	4	실습	
4	1, 2	BI03060	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0	이론	· 졸업인증
총 101학점 (전필 1학점, 전선 100학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

BI04063 전필 생명환경공학전공진로탐색

생명환경공학 관련 직무분석방법과 취업정보를 제공한다.

BI04055 전선 생태학이론과실제

생물다양성협약, 기후변화, 탄소중립, 친환경에너지 등 현대의 가장 중요한 이슈를 이해하는 데 필요한 기본 지식을 학생들이 습득하고, 근본적인 해결책을 제시할 수 있는 역량을 배양한다.

BI04070 전선 생명과학 I

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 내용들을 학습한다. 분자생물학, 세포학, 유전학, 동물의 형태 및 기능, 발생학 등 여러 생명과학분야의 기초지식을 학습한다.

BI04071 전선 생명과학실험 I

생명과학 연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학 실험 I에서는 분자생물학, 미생물학, 세포학, 유전학, 발생학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

BI03071 전선 실험통계학

생물학 실험 결과의 수리적 해석과 완성도 높은 실험 설계에 대한 이론적 지식을 습득하고, 실습을 통해 분석 능력을 배양한다.

BI04072 전선 생명과학 II

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 지식들 중 생물진화론, 생명다양성과 분류학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 학문분야를 습득한다.

BI04073 전선 생명과학실험 II

생명과학연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학 실험II에서는 생물다양성과 분학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

BI04075 전선 생물학을위한R코딩

생명환경공학 분야에서 범용되는 통계 소프트웨어 R의 문법 및 프로그램 활용 능력을 학습하여 다양한 생명환경공학 연구를 수행할 수 있는 실무 능력을 습득하고, 첨단 분야인 생태정보학의 학습 기반을 마련하고자 한다.

2학년 교과내용

BI03040 전선 세포학

생물을 구성하는 다양한 세포의 기본적인 미세구조인 막, 염색체 및 세포소기관의 구조 및 기능에 대해 학습 관찰한다.

BI03053 전선 미생물학

미생물의 분류, 형태, 생태, 번식 등을 다루며 이들의 세포 내에서 유발되는 생리 및 유전의 기작을 분자 생물학적 측면에서 학습한다.

BI04020 전선 미생물분류실무

세균의 기본 구조, 형태 등에 대해 알아보고 이들을 분류하고 동정하는 방법에 대해 종합적으로 살펴본다. 또한 세균을 형태, 크기, 구조, 성장조건, 물리적, 생화학적 성질 등 특성에 따라 분류해 본다.

BI04056 전선 GIS실무

우리나라 지역별 나무의 분포, 동물의 분포, 인구분포, 질병의 전파 등 공개된 자료를 지도상에 표시하여 국가가 필요로 하는 기본 자료를 제공하는 실무능력을 배양한다. 다양한 플랫폼 구축과 자율주행에 필요한 지도 구축을 위한 기본 업무에 대해 알아본다.

BI03042 전선 생화학실험

실험을 통하여 생체고분자(Biomacromolecules)를 정성 및 정량분석하며 이들 분자들이 실생활 및 건강지표로 활용되는 혈당, 지질 및 효소활성 등을 분석한다.

BI03070 전선 탄소중립과ESG의이해

전세계 기업 경영의 핵심 패러다임인 탄소 중립과 ESG에 대한 지식 습득을 목적으로 한다.

BI04009 전선 내분비학

뇌를 포함한 내분비기관의 구조와 기능을 이해하고, 각 기관에서 분비되는 호르몬의 역할과 기능을 세포 또는 분자적 수준에서 살펴본다. 또한 각종 호르몬을 합성하는 유전자의 구조, 합성 분비를 조절하는 기전을 강의하며, 특히 호르몬 분비 이상으로 인한 질병의 원인을 분자내분비학적, 신경내분비학적, 병태생리학적 측면에서 발병 기전을 살펴본다.

BI04010 전선 면역학

면역학은 생체방어와 질병제어를 중추적으로 담당하는 면역계 조절 시스템을 연구하는 학문으로, 본 강의에서는 면역에 관련된 기초 개념을 학습하고 이를 바탕으로 선천면역과 적응면역에 대한 자세한 면역기전을 배운다. 아울러 면역과 관련된 다양한 질환의 종류와 발병 기전을 학습한다. 또한 면역기전을 이용한 다양한 생명과학 실험 방법의 원리와 면역세포를 이용한 면역세포치료제의 개발 원리를 학습한다.

2,3학년 교과내용

BI04066 전선 생태기사실무 I

국가가 공인한 생태환경전문가 자격인 자연생태복원기사 취득을 위해 필요한 전공 지식과 실무 능력을 학습하여 생태복원전문가가 되기 위한 기틀을 마련하고자 한다.

BI04059 전선 NGS시퀀싱실무

최근 떠오르는 NGS 산업에서 가장 중요한 업무인 NGS 시퀀싱을 수행하는 인력을 배출하기 위한 교과목으로 학생들이 전과정을 직접 실습하여 졸업 후 바로 취업이 가능하도록 한다.

BI04068 전선 생태기사실무 II

본 과목은 ‘생태기사 실무 I’ 교과목과 연계된 심화 과목으로 국가가 공인한 생태환경전문가의 자적인 자연 생태복원기사 취득을 위해 필요한 전공 지식과 실무 능력을 학습하여 생태복원 전문가가 되도록 하고자 한다.

3학년 교과내용

BI04064 전선 생명환경공학커리어디자인실전

생명환경공학 관련 진로에 대해 알아보고 구체적인 직무분석을 수행한다.

3, 4학년 교과내용

BI04008 전선 생리학

생리학은 생명체가 생명을 유지하기 위해서 필수적인 활동을 어떻게 수행하는지를 총체적으로 연구하는 학문으로 본 과목에서는 인체 내에서 일어나는 생리적 기능 중 근수축 기작, 호흡, 순환, 소화, 생식 기능을 중심으로 인체 생리현상을 강의하고자 한다.

BI04046 전선 약용식물학

본 강의에서는 약 또는 건강기능식품의 원료가 되는 약용식물들의 종류, 특징, 응용에 관하여 학습하고자 한다. 질병의 치료에 직접 이용되는 약품이 과거에는 주로 물질을 합성하여 만들어 왔다. 그러나 그 부작용이 발견되면서 가능한 부작용이 적은 천연물을 이용하는 형태로 전환되고 있다. 지구상의 방대한 식물들이 생산하는 이차대사산물은 약리물질, 산업용 소재, 대체에너지, 기능성화장품, 기능성식품, 한방 등의 주원료로 바이오산업에 대단히 중요하다. 특히 이에 대한 이해는 신약개발, 기능성소재, 한방 바이오, 대체에너지 생산을 목적으로 하는 생명공학 분야에 필수적인 요소이다. 본 강의에서는 이러한 천연물들에 관한 기원, 특성, 구조, 용도 등에 대하여 학습하고 새로운 의약품이나 산업용 소재 개발을 위한 천연약물의 탐색, 분리, 정제, 응용 등에 대하여 강의한다.

BI04058 전선 신약개발이론및실습 I

항체의약품 등 신약이 개발되는 과정을 실무자가 이론적으로 강의하고 학생들이 이와 관련된 실습을 수행한다.

BI04060 전선 유전자발현실무

대다수의 바이오기업 연구개발부서에서 수행하고 있는 유전자 발현 분석 기술을 습득한다. Real-Time PCR 기기의 동작원리를 배우고 직접 실습을 수행해 본다.

BI04061 전선 QC실무

대다수의 바이오기업에서 요구하는 QC 실무를 학생들이 직접 경험하여 졸업 이후 바로 취업이 가능하도록 한다.

BI04065 전선 세포배양및분석실무

인간세포 배양기술은 신약개발을 위한 첫걸음이며 경제적으로 큰 이윤을 남기기 위한 제품을 생산하는 첫 단계 공정으로 GMP 시설 인증을 받은 기업에서만 세포배양이 가능하기 때문에 GMP 인증을 담당하는 직무가 모든 기업에 필수적인 직무가 되어 이에 대해 학습하고자 한다.

BI04074 전선 생화학

생체를 구성하는 단백질, 지질, 당, 핵산 등 화학분자들의 구조와 특성을 익히고, 단백질정량법, 전기영동법, ELISA 등 생명체를 이루는 구성요소들의 화학적 성질을 생명체 내에서의 기능과 관련하여 이해하도록 한다.

BI04079 전선 GMP교육

본 교과목은 제약회사 입사를 목표로 하는 대학생들에게 의약품 제조 및 품질관리 기준(GMP)의 이론과 법적 규정, 실제 기업 적용 사례 및 현장 적합성을 교육함으로써, 산업체에서 요구하는 GMP 실무 역량을 갖추 수 있도록 설계되었다. 수강생은 GMP의 핵심 원칙, 규정의 변화, 현장 실습 및 감사 시뮬레이션을 통해 전문적 품질관리 마인드와 실무 적용 능력을 배양하게 된다.

BI03038 전선 분자생물학

분자생물학이란 유전자와 DNA 복제, 전사, 번역 등의 과정을 분자적 수준에서 이해하고자 하는 학문분야로서, 이 과목에서는 유전물질의 구조 및 화학적 특성, 유전물질을 정확하게 자손에게 전달하는 방법과 전사와 번역을 통해 생물의 특성을 나타내는 과정을 논한다. 또한 원핵생물과 진핵생물의 유전자발현의 기전과 조절과정을 학습하며, 다양한 분자생물학적 탐구에 필요한 실험적 접근과 방법론적인 면에 초점을 두어 핵산추출 및 정량적 분석, PCR 및 유전자 클로닝과 발현에 관한 실험내용을 다룬다.

BI03058 전선 난임시술실무

생식 기관 및 정자와 난자의 구조와 기능을 이해하고, 수정되고 착상되는 기전을 학습한다. 이를 바탕으로 체외에서 정자와 난자의 수정시키고 자궁 내로 이식하는 기술을 습득한다. 아울러 발생 생물학 분야에 대한 전문성과 함께 생명 탄생에 대한 존엄과 기전을 이해하고, 체외수정-이식(IVF) 분야의 연구원으로서 책임감을 가지고 역할을 수행할 수 있는 인재를 양성하고자 한다.

BI04011 전선 발생공학

인간에서 나타나는 여러 질병들 중 선천성 혹은 요인으로 인해 생식세포, 체세포, 조직, 혹은 기관의 정상적인 기능이 불가능할 경우 세포, 조직, 기관 등의 이식을 통해 질병의 치료가 가능하다. 생명공학의 여러 분야 중 발생공학은 의학을 위시하여 포유동물을 대상으로 하는 축산 등의 산업분야에의 응용을 목적으로 포유동물 개체의 정상적인 발생기작을 포함하여 성체 및 배아줄기세포의 체외분화, 조직 및 기관의 체외발생 등을 다루는 학문이다.

BI04048 전선 첨단바이오횰약품종합설계

국내 바이오기업들이 글로벌 바이오기업 대비 경쟁우위에 있는 기술들이 무엇이 있는지 배운다. 졸업 후 학생들이 어떤 바이오기업을 선택해 취업하면 좋을지 판단할 수 있는 기준을 마련한다. 학생들이 졸업 이후에 국내 바이오기업의 첨단기술들을 follow할 수 있는 기초를 스스로 마련한다.

BI04062 전선 훼손된환경의치료및실습

본 강의에서는 훼손된 환경을 치료하는 일련의 과정으로서 훼손 진단, 치료계획의 준비와 실행, 치료과정 모니터링, 모니터링 결과에 기초한 순응관리 및 치료 효과 평가의 개념과 방법을 알아보고 각 과정을 실습을 통해 경험해보고자 한다. 나아가 그러한 내용을 연구하는 분야에 취업하기 위한 준비도 함께 검토하고자 한다.

BI04067 전선 단백질효소면역분석

세포가 살아있기 위해서 기능을 수행하는 것이 단백질과 효소이며, 이들을 면역학적 방법으로 분석하는 기술은 모든 바이오산업에서 요구되고 있음. 단백질과 효소의 양적 증가 양상을 모니터링하고 이들의 기능을 정량적으로 확인하는 방법을 이 과목에서 실습하고자 한다.

BI04069 전선 신약개발이론및실습 II

항체의약품 등 신약이 개발되는 과정을 실무자가 이론적으로 강의하고 학생들이 이와 관련된 실습을 수행한다.

BI04079 전선 SI식물조직배양실무

본 교과목은 현대 생명공학과 농업현장에서 소양이 요구되는 식물조직배양의 원리와 실습을 다루어, 실험실 중심의 기초·응용기술 습득, 그리고 다양한 산업적 활용 사례를 탐구한다. 또한 실습을 통해 실제 조직배양 과정과 기술을 경험하여 향후 관련 산업 및 연구 분야로 진출할 기초 역량을 갖추게 된다.

4학년 교과내용

BI03060 전필 졸업인증

생명환경공학과 졸업을 위해서는 졸업논문, 졸업시험, 또는 학과 내 연구실 인턴십 중 하나를 완수해야 한다.

바 이 오 헬 스 융 합 학 과

Department of Biohealth Convergence

교 육 목 표

1. 바이오헬스 산업에서의 전문성과 글로벌 경쟁력(창의형 지식인 知)
2. 다양한 이슈에 대한 유연한 사고와 윤리경쟁력(유연한 전문인 德)
3. 융합기술을 바탕으로 바이오헬스 산업에 바로 실행 가능한 실무능력과 개방적 협업능력(융합적 실천인 術)

학 과 소 개

바이오헬스산업은 4차 산업혁명을 주도해 나갈 차세대 첨단 과학 기술 산업으로 생명과학, 화학, 의학, 약학을 바탕으로 인간 질병을 치료하고 건강을 유지하는 데 필요한 기술을 개발하고 이를 바탕으로 새로운 바이오 제품을 생산하는 산업입니다.

2023년에 신설된 바이오헬스융합학과에서는 바이오 헬스 관련 산업체에서 필요로 하는 인재를 양성하고, 아울러 학생들이 원하는 진로에 맞추어 교육할 수 있는 교과목을 개발, 운영하고 있습니다. 신입생은 입학과 동시에 본인의 학습 목표와 진로 선택을 위한 다양한 프로그램에 참여하게 되며, 이를 바탕으로 1, 2, 3학년 동안 7개 전공 트랙(세포응용, 신약개발, 발생공학, 화장품소재, 화장품제형, 화장품분석, 바이오헬스사업개발) 중 본인 적성에 맞는 전공 트랙을 선택하여 기업 요구형 전공 이론과 실습 과목을 학습하게 됩니다. 4학년에는 산업체와 연계하여 현장 실습 및 인턴 프로그램에 참여하여 본인의 전공 역량과 적성을 확인해 봄으로써 졸업 후 원하는 진학이나 취업 분야로 성공적으로 진출할 수 있는 발판을 마련해주고자 합니다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	BH00001	전선	생명과학 General Biology	2	2	이론	
	1	BH00002	전선	생명과학실험 General Biology Lab	2	2	실습	
	1	BH00003	전선	화장품공학입문 Cosmetic Engineering Introduction	2	2	이론	
	1	BH00005	전선	파이썬프로그래밍 Python Programming	2	2	이론 실습	
	1	BH00015	전선	바이오헬스융합진로탐색 Bio-health Convergence Exploring Majors	1	1	이론	
	1	BH00049	전선	생명윤리 Bioethics	2	2	이론	
	2	BH00006	전선	일반화학 General Chemistry	2	2	이론	
	2	BH00007	전선	일반화학실험 General Chemistry Lab	2	2	실습	
	2	BH00008	전선	생명공학입문 Biotechnology Introduction	2	2	이론	
	2	BH00010	전선	전공영어 Major English	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	BH00048	전선	자연과학사 History of Natural Science	2	2	이론	
2	1	BH00019	전필 복필 부필	세포생물학 Cell Biology	2	2	이론	
	1	BH00020	전선	세포생물학실험 Cell Biology Lab	2	2	실습	
	1	BH00023	전선	유기화학 Organic Chemistry	3	3	이론	
	1	BH00024	전선	인체생리학 Human Physiology	3	3	이론	
	1	BH00029	전선	화장품원료학 Cosmetic Ingredient Science	3	3	이론	
	1	BH00059	전선	신약개발의이해 Basic New Drug Development	3	3	이론	
	2	BH00021	전필 복필 부필	생화학 Biochemistry	3	3	이론	
	2	BH00016	전선	피부과학 Dermatological Science	2	2	이론	
	2	BH00022	전선	생화학실험 Biochemistry Lab	2	2	실습	
	2	BH00025	전선	내분비학 Endocrinology	3	3	이론	
	2	BH00030	전선	기초화장품제조및실습 Cosmetics Manufacturing and Practice	3	3	이론 실습	
	2	BH00051	전선	조직학및실습 Histology and Lab	3	3	이론 실습	
3	1	BH00026	전필 복필 부필	분자생물학 Molecular Biology	3	3	이론	
	1	BH00028	전선	발생공학 Developmental Biology Engineering	3	3	이론	
	1	BH00033	전선	생식생물학및실험 Reproductive Biology and Lab	3	3	이론 실습	
	1	BH00034	전선	면역학 Immunology	3	3	이론	
	1	BH00040	전선	기능성소재효능평가및실습 Functional Material Efficacy Evaluation and Practice	3	3	이론 실습	
	2	BH00027	전선	줄기세포학 Stem Cell Biology and Lab	3	3	이론	
	2	BH00035	전선	미생물학 Microbiology	3	3	이론	
	2	BH00053	전선	화장품유기화학 Cosmetic Organic Chemistry	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	BH00058	전선	약리학 Pharmacology	3	3	이론	
	2	BH00060	전선	바이오헬스융합커리어디자인 Biohealth Career Design	1	1	이론	
	2	BH00037	전선	보조생식술학및실습 Assisted Reproductive Technology and Hands-on Laboratory	3	3	이론	
4	1	BH00054	전선	난임의이해 Understanding Infertility	3	3	이론	
	1	BH00055	전선	화장품과학 Cosmetic Science	3	3	이론	
	1	BH00046	전선	바이오헬스산업실무 Biotechnology Industry Practicum	2	2	이론	
	1	BH00032	전선	화장품기기분석및실습 Cosmetics Device Analytics and Practice	3	3	이론 실습	
	1,2	BH00057	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0	이론 실습	
	2	BH00041	전선	바이오헬스캡스톤디자인 Cosmetics Capstone Design	1	1	이론 실습	
	2	BH00056	전선	화장품산업과법률의이해 Understanding the Cosmetic Industry and the Law	3	3	이론	
	2	BH00068	전선	고급생명과학실험 Advanced Life Science Laboratory	3	3	실습	
총 103학점 (전필 8학점, 전선 95학점) / (복필 8학점, 부필 8학점)								

1학년 교과내용

BH00001 전선 생명과학

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 내용들을 학습함. 분자생물학, 세포학, 유전학, 동물의 형태 및 기능, 발생학 등 여러 생명과학분야의 기초지식을 학습함

BH00002 전선 생명과학실험

실험실에서 지켜야 할 안전교육을 진행하고, 생명과학 연구를 위한 기초적인 실험방법 학습함. 아울러 분자생물학, 세포학, 면역학, 생리학, 발생학 분야의 기초 연구방법을 학습함.

BH00003 전선 화장품공학입문

생명과학과 화학을 기반으로 하는 바이오화장품 공학 분야에 대한 전반적인 내용을 포함하고, 특히 줄기세포화장품, 천연화장품, 기능성화장품 등에 초점을 맞추어 강의함.

BH00005 전선 파이썬프로그래밍

파이썬 언어에 대한 기본 지식을 학습하고 이를 기반으로 오픈소스 라이브러리를 이용한 데이터 분석 방법을 배우고, 아울러 업무 자동화, 딥러닝 환경 구축, 웹 개발 방법을 학습함

BH00015 전선 바이오헬스융합진로탐색

바이오헬스 분야에 대한 전반적인 소개와 학과에서 운영하는 전공분야를 소개하고, 대학 생활에서 요구되는 다양한 지식과 요령을 강의함.

BH00049 전선 생명윤리

현대 생물학, 의학, 의료 분야의 윤리적 원칙과 딜레마를 소개함. 환자 권리, 유전자 검사, 연구 윤리, 자원 할당과 같은 주제로 학습함. 이를 통해 학생들이 책임감 있는 의사결정을 하고 복잡한 윤리 문제를 비판적으로 평가하도록 지도함. 사례 연구와 토론을 통해 학생들은 생명윤리 문제를 해결하는 데 필수적인 윤리적 추론 기술을 학습함.

BH00006 전선 일반화학

화학의 기본원리, 원자구조 및 주기율표의 의미를 이해하고 물질의 상태에 관한 이론과 화학반응속도론, 산화환원의 개념, 전기화학, 열화학, 방사능을 소개하며 각 물질의 성질, 구조, 제법 등을 학습함

BH00007 전선 일반화학실험

실험실에서 지켜야 할 안전교육을 진행하고, 화학 연구를 위한 기초적인 실험방법 학습함. 아울러 화학반응속도론, 산화환원의 개념, 전기화학, 열화학 분야의 기초 연구방법을 학습함

BH00008 전선 생명공학입문

생명과학과 화학을 기반으로 하는 생명공학 분야에 대한 전반적인 내용을 포함하고, 특히 바이오화장품, 신약개발, 세포치료제, 발생공학 등 바이오헬스융합학과에서 초점을 맞추고 있는 분야를 강의함

BH00010 전선 전공영어

전공영어에서는 학생들이 전공영어를 위한 부담감을 줄이고 재미있게 전공영어를 접할 수 있도록 바이오헬스 관련 동영상과 실제 연구실 상황을 만들어 영어로 대화하는 방법으로 진행함

BH00048 전선 자연과학사

과학의 기초 이론과 발견의 진화를 추적하면서 고대부터 현대까지의 주요 과학 발전에 대한 개요를 제공함. 생물학, 화학, 물리학 등의 분야에서 획기적인 발전을 탐구하고 사회적, 윤리적, 기술적 영향을 조사함. 이를 통해 역사적 혁신이 어떻게 현대의 첨단 산업을 형성하는지에 대한 깊은 이해를 배양함.

2학년 교과내용

BH00019 전필 세포생물학

세포생물학 과목은 생물학의 핵심 원리와 세포의 구조, 기능, 및 생명 과정에 대한 이해를 제공하는 과목입니다. 이 과목은 세포에서 일어나는 생물학적 프로세스를 다루며, 유전자 발현, 대사 경로, 세포 분열, 및 세포 신호 전달과 같은 주요 주제를 학습합니다. 세포생물학 과목을 통해 학생들은 생명과학의 기초를 이해하고 현대 생물학 연구에 필요한 기반 지식을 습득합니다.

BH00020 전선 세포생물학실험

세포생물학 실험 과목은 다양한 생명과학 실험 방법을 활용하여 세포의 생물학적 프로세스에 대한 이해를 증진시키는 과목입니다. 이 과목은 특히, 세포자멸사 (apoptosis)를 주제로 세포자멸사 관련 실험 기법과 원리를 배우고, 이를 바탕으로 연구에 응용할 수 있는 지식을 학습합니다. 세포생물학실험 과목을 통해 학생들은 이론적 학습을 실제 실험과 연계하여 심화시키며, 과학적 탐구 및 실험 설계 능력을 배양합니다.

BH00023 전선 유기화학

유기화합물, 즉 탄소를 기반으로 한 화합물에 관한 화학이다. 생명체의 유기물은 탄소(C)가 골격을 이루기 때문에 특히 이러한 연결축을 탄소골격(carbon backbone)이라고 한다. 생명체의 유기물은 H(수소), C(탄소), N(질소), O(산소), S(황)이 (단백질 기준) 95% 이상을 차지하므로 탄소를 중심으로한 유기물의 특성, 반응, 현상 등을 정확히 이해하는 것이 중요하다.

BH00024 전선 인체생리학

인체 내의 다양한 기관과 시스템이 어떻게 동작하며 조절되는지를 연구하는 과목으로, 인체의 생리학적 기능과 항상성을 이해하기 위한 인체의 주요 기관과 시스템의 구조와 기능을 학습합니다. 아울러 인체의 여러 기관과 시스템의 상호 작용에 대한 이해를 높이고, 건강과 질병의 생리학적 측면에 대한 지식을 습득합니다.

BH00029 전선 화장품원료학

화장품원료학은 화장품을 제조하는데 있어 원료에 대한 기초적인 특성을 이해하기 위한 기본과목이다. 학습자는 본 과목을 통해 화장품산업에 종사하기 위하여야 알아야 할 화장품원료에 대한 이해 및 전문가적 기본 역량을 습득할 수 있다.

BH00059 전선 신약개발의이해

신약개발과정에서 이루어지는 신약후보물질 발굴에서부터 제약학적 개발단계 및 독성학 등의 전임상 시험 및 임상시험에 있어 임상개발의 단계, 계획, 수행, 및 결과 분석과 보고, 모니터링, 윤리적 이슈, 규제과학 등의 이론 및 방법론을 강의함.

BH00021 전필 생화학

생화학은 19세기에 구조유기화학이 발달하면서 발전하기 시작했다. 생화학의 중심과제는 생물체 속 화합물들이 살아 있는 세포에서 일으키는 화학변화를 밝히는 것이다. 생화학을 이해함으로써 생명체 특별히 세포들에서 일어나는 다양한 화학현상을 이해하고 생명의 원리를 이해할 수 있다.

BH00016 전선 피부과학

피부과학은 화장품을 적용하는 피부에 대한 기초적인 특성을 이해하기 위한 기본과목이다. 학습자는 본 과목을 통해 화장품산업에 종사하기 위하여야 할 피부에 대한 이해 및 전문가적 기본 역량을 습득할 수 있다.

BH00022 전선 생화학실험

생화학은 19세기에 구조유기화학이 발달하면서 발전하기 시작했다. 생화학의 중심과제는 생물체 속 화합물들이 살아 있는 세포에서 일으키는 화학변화를 밝히는 것이다. 생화학 실험을 통해 생명체 특별히 세포들에서 일어나는 다양한 화학현상을 실험을 통해 이해하고 심화 수업을 이해할 수 있는 토대를 마련한다.

BH00025 전선 내분비학

인체의 내부 조절 및 조절 시스템을 연구하는 학문 분야로, 호르몬과 그들이 작용하는 기관 및 조직을 중심으로 학습합니다. 내분비학 교과목은 이러한 주제를 다루며, 학생들에게 내분비 시스템의 기능, 구조, 조절 메커니즘, 그리고 관련 질병에 대한 지식을 습득합니다.

BH00030 전선 기초화장품제조및실습

기초화장품제조및실습I은 화장품을 제조하는데 있어 원료에 대한 이해와 화장품을 실제로 제조해 보는 응용 과목이다. 학습자는 본 과목을 통해 화장품산업에 종사하기 위하여야 알아야 할 화장품제형화에 대한 이해 및 전문가적 기본 역량을 습득할 수 있다.

BH00051 전선 조직학및실습

다양한 조직 유형의 세포 조직에 초점을 맞춰 조직과 기관의 미세한 구조와 기능을 학습함. 현미경을 통한 조직과 세포의 관찰에 중점을 두고 조직 식별, 샘플 준비 및 염색 기술에 대한 기초 기술을 제공함. 이를 통해 인체의 생리학적 과정을 이해하고 진단, 병리학, 생물의학 연구에 적용하는 데 매우 중요한 조직학 지식과 염색 기술과 분석 기술을 습득하여 학생들이 바이오헬스 분야의 의료, 연구 및 진단 분야에서 경력을 쌓을 수 있도록 준비시킴.

BH00026 전선 분자생물학

분자 수준에서 생명 현상을 이해하기 위한 기본적인 이론과 실질적인 실험 기술을 가르치는 교과목으로 자생물학의 기본 개념, 원리, 기술을 다룹니다. 학생들은 DNA, RNA, 단백질의 구조와 기능, 유전자의 복제, 발현, 조절과 같은 주요 개념들을 학습함.

BH00028 전선 발생공학

본 과목은 생명공학, 조직공학, 재생의학, 발생생물학 등의 교차 분야에서 파생된 학문으로, 생체 조직이나 기관의 발생 과정을 이해하고, 이 지식을 바탕으로 손상된 조직이나 기관을 복구하거나 재생하기 위한 방법을 학습함.

BH00033 전선 생식생물학및실험

생명의 시작과 관련된 생물학적 프로세스를 포괄적으로 다루며, 남성과 여성의 생식 시스템, 생식주기, 정자와 난자의 발달, 수정, 임신, 유전학 등을 포함함. 또한, 생식생물학 연구에 사용되는 다양한 실험 기법과 분석 방법을 소개하며, 실제 실험실 환경에서 학생들이 실습을 통해 학습한 이론을 적용할 수 있도록 함.

BH00034 전선 면역학

면역학 과목은 인체의 면역 시스템에 대한 이해를 기반으로, 건강과 질병의 맥락에서 면역 반응의 역할을 다루는 학문임. 본 과목에서 학생들은 면역계의 기본적인 구성 요소와 기능, 면역 반응의 조절, 면역계와 질병과의 관계, 면역학적 기술과 그 응용 등을 학습함.

BH00040 전선 기능성소재효능평가및실험

기능성소재효능평가및실험은 화장품산업에서 중요한 기능성화장품의 원료 및 다양한 소재의 효과를 확인하는 실험법을 수행하는 교과목이다. 산업의 동향과 연구를 이해하여 본 과목을 통해 화장품산업에 종사하기 위하여 알아야 할 산업의 흐름에 대한 이해 및 전문가적 기본 역량을 습득할 수 있다.

BH00027 전선 줄기세포학

본 과목에서 학생들은 줄기세포의 기본적인 개념을 이해하고, 실험실에서의 기초적인 기술을 습득하여 줄기세포 연구에 대한 실질적인 경험을 쌓을 수 있음. 또한, 줄기세포 연구에 내재된 윤리적 문제를 고찰하고, 임상응용 가능성에 대한 비판적 사고를 키울 수 있는 내용으로 강의가 구성됨.

BH00035 전선 미생물학

미생물학 과목은 생물학의 한 분야로서, 미생물의 생물학적 특성, 중요성, 그리고 그들이 우리의 환경과 건강에 미치는 영향을 학습함. 미생물의 분류 및 다양성, 미생물의 구조와 기능, 미생물 생리학, 미생물 생태학, 미생물과 질병, 응용 미생물학 등이 포함됨.

BH00053 전선 화장품유기화학

유기화합물, 즉 탄소를 기반으로 한 화합물에 관한 화학을 유기화학이라고 정의하는데, 특별히 바이오코스메틱 분야에서는 유기화학의 심화과정이 필수적이다. 생명체의 유기물은 H(수소), C(탄소), N(질소), O(산소), S(황)이 (단백질 기준) 95% 이상을 차지하므로 탄소를 중심으로한 유기물의 특성, 반응, 현상 등을 정확히 이해하고 화장품 분야에서 활용되어지는 유기화학분야를 심도있게 학습한다.

BH00058 전선 약리학

약리학은 약물 작용, 메커니즘, 상호 작용 및 치료 용도에 대한 전공 지식을 제공함. 학생들은 약동학, 약력학 및 약물 안전에 대한 중요한 지식을 습득하여 의료, 연구 및 제약 산업에서의 역할을 준비하게 됨. 약리학에 대한 이론적 이해와 응용 능력을 배양하여 졸업생이 신약개발 분야에서 새로운 과제를 해결할 수 있는 능력을 갖추도록 함.

BH00060 전선 바이오헬스융합커리어디자인

바이오산업의 주요 분야와 실무에 대한 깊은 이해를 제공하며, 바이오기술의 상업적 응용에 필요한 실질적인 지식과 기술을 개발하는 것을 학습목표로 바이오산업 개요 및 현황, 바이오기술의 상업적 응용, 제품 개발 라이프사이클, 품질 보증(QA) 및 품질 관리(QC), 국내외 바이오 관련 법규 및 규제 환경, 상업화 전략 및 비즈니스 모델 개발, 산업 윤리 및 지속 가능성에 대해 학습함

BH00037 전선 보조생식술학및실습

본 교과목은 보조생식술(ART)의 기본 이론과 실험 기술을 실습 중심으로 익히는 것을 목표로 한다. 학생들은 마이크로피펫 사용, 클린벤치 및 CO₂ 인큐베이터 운용 등 기초 실험기술을 습득하고, 생쥐 난자·정자 채취를 통해 생식세포 조작 능력을 향상시킨다. 또한 체외수정(IVF) 및 배아 발달 관찰, 수정란의 자궁 내 이식을 실습하여 생식 공학 연구 및 난임 관련 실험 응용 능력을 체계적으로 배양한다.

4학년 교과내용

BH00054 전선 난임의이해

난임의 생물학적, 의학적, 심리적 측면에 대한 포괄적인 개요를 제공함. 생식 생리학, 난임의 일반적인 원인, 진단 방법 및 보조 생식 기술을 포함하는 가능한 모든 치료 옵션을 학습함. 이를 통해 학생들이 환자와 공감하고, 윤리적 문제를 사고하고, 과학적 지식과 민감성을 모두 갖춘 난임 분야 전문가로서 일할 수 있는 능력을 배양함.

BH00055 전선 화장품과학

수용성물질과 지용성물질이 안정적으로 혼합될 수 있으려면 계면에 대한 이해와 콜로이드 형성에 대한 개념을 이해하여야 한다. 본 과목을 통해 상이한 화학물질을 열역학적으로 안정하게 유지시킬 수 있는 방안에 대한 개념을 이해할 수 있다.

BH00046 전선 바이오헬스산업실무

바이오산업의 주요 분야와 실무에 대한 깊은 이해를 제공하며, 바이오기술의 상업적 응용에 필요한 실질적인 지식과 기술을 개발하는 것을 학습목표로 바이오산업 개요 및 현황, 바이오기술의 상업적 응용, 제품 개발 라이프사이클, 품질 보증(QA) 및 품질 관리(QC), 국내외 바이오 관련 법규 및 규제 환경, 상업화 전략 및 비즈니스 모델 개발, 산업 윤리 및 지속 가능성에 대해 학습함

BH00032 전선 화장품기기분석및실습

화장품기기분석및실습은 화장품을 제조하는데 있어 원료 및 화장품을 분석해 보는 응용과목이다. 또한 분석 기기의 원리를 이해하여 본 과목을 통해 화장품산업에 종사하기 위하여 알아야 할 화장품 품질관리 등에 대한 이해 및 전문가적 기본 역량을 습득할 수 있다.

BH00057 전필 졸업인증

바이오헬스 산업에서 전문적인 역할을 할 수 있는 학생들의 전문성과 준비 상태를 평가함. 졸업인증 조건은 다음과 같음. 1. 바이오헬스융합학과 소속 교수 연구실에서 150시간 인턴을 수행함. 2. 학과장이 인정하는 바이오헬스 관련 기업 또는 연구소에서 150시간 인턴을 수행함. 3. 학과장이 인정하는 바이오헬스 관련 자격증을 취득함.

BH00041 전선 바이오헬스캡스톤디자인

화장품캡스톤디자인은 화장품소재의 평가, 소재를 선정하여 제형화를 수행하여 화장품이 만들어 지는 전과정을 학생들이 수업시간에 주도적으로 진행하여 화장품트랙에서 수행한 전과목을 집약적으로 배울 수 있다.

BH00056 전선 화장품산업과법률의이해

화장품산업과 법률의 이해과목은 화장품소재의 평가, 소재를 선정하여 제형화를 수행하여 화장품생산 및 마케팅까지 전분야를 학생들이 이해하고 산업분야의 법률을 이해하여 바이오코스메틱 전공에서 수행한 전과목을 집약적으로 배울 수 있다.

BH00068 고급생명과학실험

생명과학 분야의 핵심 고급 실험기법을 집중적으로 학습하고 실습하는 실험 중심 교과목이다. 세포배양(Cell culture), Real-time PCR, Western blot, Immunohistochemical, staining 등 바이오 연구 및 산업 현장에서 일반적으로 활용되는 분자, 세포 수준의 실험기법을 직접 수행하며, 실험 설계부터 결과 분석 및 해석까지의 전 과정을 경험한다. 이를 통해 학생들은 실제 연구 및 기업 환경에 적용 가능한 실험 수행 능력과 데이터 분석 역량을 습득하고, 실무형 바이오헬스 전문인력으로 성장할 수 있는 기반을 마련한다.

원예생명조경학과

Department of Horticulture, Biotechnology & Landscape Architecture

교육목표

1. 원예환경산업 및 생명산업분야를 중심으로 미래생명산업분야에 관한 이론과 최신 과학기술에 관한 교육을 통하여 미래형 지식인을 양성하고 [지]
2. 유능한 여성 전문 인력으로서 사회전반에 기여할 수 있는 소양과 인격을 구비하며 [덕]
3. 다양성, 섬세함과 세밀함이 강조되는 미래 산업 사회를 주도할 수 있는 전문적인 지식을 지닌 원예환경생명산업 분야 미래창조과학을 이끌어 나갈 미래생명산업분야 협력형 실천형 인재를 양성한다. [술]

학과 소개

원예생명조경학과의 교육목표는 삶의 질 향상에 기여할 수 있는 응용학문분야인 원예환경산업, 생명산업분야 및 조경학에 관한 이론과 실습을 통해 원예생명조경 분야의 전문 여성 과학 인력을 양성하는데 있다. 이와 같은 목표달성을 위해 전공기초, 전공심화 이론 교육을 기반으로 다양한 실험실습을 병행하며 식물 과학 및 실험, 원예학, 식물생리학, 정원학, 조경계획 및 설계, 식물미생물학 및 실험, 식물육종학, 생명분석화학 등의 기초 교과목 뿐 아니라 응용미생물학 및 실험, 미래생명산업실무론, 미래생명전공 산학인턴십, 전공창업-여성리더십과 창업, 기업가정신 및 경영, 미래생명 Co-op (장기인턴십), 캡스톤디자인 등 취업 및 창업역량강화를 목적으로 한 신규 교과목을 전공 교과 과정으로 운영하여 창의적인 미래형 전문 인재를 양성한다. 또한 교직과정 개설로 교직이수를 한 학생들을 사회가 필요로 하는 과학인재들을 키워내는 교사가 될 수 있도록 기회를 제공하고 있다. 원예생명조경학과에서는 학부생을 위한 식물분석실험실, 조직배양실, 컴퓨터설계실, 조경설계실, 온실, 농장 등 다양한 실습공간과 최첨단 기기를 갖춰 첨단 기법을 이용한 실습 기회를 제공하고 있으며, 정부연구소, 민간기업, 국외대학 등과의 산학연 MOU와 전공 인턴십 과정을 통해 학생들이 일선에 나가 현장 경험을 얻을 수 있도록 하고 있다. 이와 더불어 해외 대학과의 MOU 및 교환학생을 통해 글로벌한 인재를 양성한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	HT03092	전필 복필 부필	원예학및실습 Horticultural Science and Practice	3	3	이론 실습	▪ 스마트농업연계과목 ▪ 교직기본
	1	HT04046	전선	원예생명조경진로탐색 Perspective of Horticulture, Biotechnology & Landscape Architecture	1	1	이론	
	2	HT03080	전선	식물과학 Plant Biology and Lab.	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	HT03081	전필 복필 부필	정원학 Landscape Gardening	3	3	이론	▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	2	HT03093	전필 복필 부필	식물생명공학개론 Introduction to Plant Biotechnology	3	3	이론	▪ 교직기본 ▪ 스마트농업연계과목
2	1	HT03017	전선	조경학 Landscape Architecture	3	3	이론	▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	HT03082	전선	화훼원예학및실습 Floriculture and Practice	3	3	이론 실습	▪ 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	HT03083	전선	컴퓨터조경설계 Computer Aided Landscape Design	3	3	이론 실습	▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	HT03094	전선	식물유전학 Plant Genetics	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	HT04017	전선	채소및과수학 Olericulture and Pomology	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	1	HT04027	전선	생명분석화학 Bio-Analytical Chemistry	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년)
	2	HT04020	전필 복필 부필	스마트재배학 Smart Cultivation of Horticulture Plants and Practice	3	3	이론 실습	▪ 교직기본 ▪ 스마트농업연계과목
	2	HT02010	전선	조경계획및설계 Landscape Planning and Design	3	3	이론 실습	▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	2	HT03024	전선	조경식물학및실습 Landscape Plant and Practice	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	HT03031	전선	식물병리학및실험 Plant Pathology and Lab.	3	3	이론 실습	
	2	HT03058	전선	식물생리학및실험 Plant Physiology and Lab.	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	HT03074	전선	식물분자유전학입문 Introduction to Plant Molecular Genetics	3	3	이론	▪ 교직기본
3	1	HT03075	전선	생명소재및바이오뱅크개론 Introduction to Biological Resources and Banking	3	3	이론 실습	
	1	HT03087	전선	생명공학특론및실험 Modern Biotechnology and Lab.	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	HT03098	전선	원예생명조경실무론 Practice for Horticulture, Biotechnology and Landscape Design	3	3	이론 실습	▪ 스마트농업연계과목
	2	HT04045	전선	분자진단학및실습 Molecular Diagnostics and Lab.	3	3	이론 실습	▪ 스마트농업연계과목
3,4	1	HT03044	전선	토양학 Soil Science	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년)
	1	HT03047	전선	정원설계및실습 Urban Garden Design and Construction	3	3	실습	▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	HT03054	전선	식재설계 Planting Design	3	3	이론 실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	HT03065	전선	분자식물바이러스학및실험 Molecular Plant Virology and Lab.	3	3	이론 실습	
	1	HT03068	전선	교과교육론(농업) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
	1	HT03070	전선	논리및논술(농업) Logic and Discourse	2	2	이론	▪ 교직필수
	1	HT03079	전선	전공창업설계 Major Entrepreneurship Planning	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 스마트농업연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	1	HT03084	전선	식물미생물학및실험 Plant Microbiology and Lab.	3	3	이론 실습	
	1	HT03095	전선	식물육종학 Plant Breeding	3	3	이론 실습	▪ 교직기본 ▪ 스마트농업연계과목
	1	HT04015	전선	식물원학 Botanic Gardening	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년)
	1	HT04024	전선	캡스톤디자인 Capstone Design	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	1,2	HT03090	전필	전공졸업논문/인턴십/전공창업 Major Thesis/Internship/Entrepreneurship	0	0	이론	▪ 인턴십/창업 ▪ 졸업인증
	2	HT03050	전선	환경녹지학 Environmental Open-Space Planning	3	3	이론 실습	
	2	HT03061	전선	공원및오픈스페이스설계 Park and Open Space Design	3	3	이론 실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	2	HT03069	전선	교과교재연구및지도법(농업) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
	2	HT03077	전선	식물복제학및실험 Plant Tissue Culture and Lab.	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	HT03086	전선	원예치료학 Horticultural Therapy	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년)
	2	HT03097	전선	종묘생산및시설원예학 Horticultural Seed Production and Controlled Management	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	2	HT04018	전선	조경재료및시공 Landscape Materials and Construction	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 교직기본 ▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	2	HT04023	전선	작물유전체학개론 Introduction to Crop Genomics	3	3	이론 실습	
	총 105학점 (전필 12학점, 전선 93학점) / (복필 12학점, 부필 12학점)							

1학년 교과내용

HT03092 전필 원예학및실습

원예학 및 생명공학에 관한 일반적인 기초지식과 이론을 학습하고, 각 분야별 진출분야 및 전공적성 등에 대해 소개하여 학생들에게 향후 진로를 결정하는데 도움을 준다.

HT04046 전선 원예생명조경진로탐색

원예생명조경 분야 산업현장에서 제시하는 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 사회진출에 대비한 자신만의 경력개발에 필요한 구체적인 도움과 도전을 받을 수 있도록 다양한 체험을 진행한다. 본 과목에서는 학과 내 관련 전공 교수들의 팀티칭을 통해 원예, 식물생명, 조경 분야에 대한 기초적인 이해, 관련 교과목 소개, 졸업 후 진출 분야, 분야별 적성, 분야별 최신 동향 등을 전달한다. 또한 교내외 세미나 및 특강, 전시회/박람회 등에 대한 정보를 교수가 제공한다.

HT03080 전선 식물과학

식물세포의 이해 및 세포 내 존재하는 생체 고분자 물질인 탄수화물, 지방, 단백질, 핵산의 구조 및 기능을 알고 물질대사와 에너지 전달과정에 관하여 학습한다. 또한 식물의 유전학적 원리를 탐색하여 기초적인 식물세포 생물학을 이해하는 것을 목표로 한다.

HT03081 전필 정원학

정원의 역사와 외부공간의 변화 과정에 관하여 깊이 분석하고, 정원조성을 위한 구성요소, 식물의 이용 및 관리방법들에 대해 학습한다.

HT03093 전필 식물생명공학개론

생명공학의 기본지식과 기초원리를 습득하기 위하여 최신 생명공학의 연구동향에 관한 개요를 소개하고, 식물 및 미생물생명공학의 연구분야의 소개와 식물유전자클로닝의 기초를 학습하여 생명산업의 미래를 예측한다.

2학년 교과내용

HT03017 전선 조경학

도시와 환경에서의 조경의 역할에 대해서 생태학적 측면과 조경학적 측면에서 고찰하고 인간과 자연이 더불어 살아갈 수 있는도시환경을 조성할 수 있는 방안을 다룬다.

HT03082 전선 화훼원예학및실습

화훼식물의 분류와 번식, 재배, 관리, 육종 그리고 병충해 방제 등에 관한 기본 이론에 관하여 강의하고 실습을 통하여 재배 및 관리 기술을 익히도록 한다.

HT03083 전선 컴퓨터조경설계

조경분야에서 사용하는 컴퓨터 프로그램인 Auto CAD와 photoshop에 대한 기본적인 사용법을 익히고 가상적인 프로젝트를 수행하면서 실무적 적응능력을 습득한다.

HT03094 전선 식물유전학

멘델 유전, 세포유전학에 기초한 이론에 대한 실험을 통해 유전원리에 대한 이해를 돕는다.

HT04017 전선 채소및과수학

채소 및 과수 전반에 걸쳐 경영형태, 재배방식, 발육상태, 영양생리, 재배기술, 저장가공, 채종 등에 관한 이론을 강의한다.

HT04027 전선 생명분석화학

생명과학 및 미래생명산업분야에서 사용되는 화학적 분석방법을 배운다.

HT04020 전필 스마트재배학

원예식물의 재배환경, 재배 기술 등의 기초 지식을 배우며 다양한 실험을 통해 스마트한 식물 재배 생산 대한 이해를 높일 수 있음

HT02010 전선 조경계획및설계

조경프로젝트의 전반적인 진행과정에 대해 이해하고, 특히 조경계획을 진행함에 있어서 필요한 기본이론과 원리를 학습하고 실기를 병행하여 실질적인 설계적용 방법을 습득한다.

HT03024 전선 조경식물학및실습

조경식물의 종류와 특성, 재배관리, 번식에 관하여 알기 쉽게 강의하며 특히 식물의 조경적 이용에 관한 현장학습 등을 실시한다.

HT03031 전선 식물병리학및실험

원예식물을 중심으로 식물에 병을 일으키는 각종 병원균의 특성과 식물체와의 상호작용연구를 목적으로 식물병리학의 역사, 병원균의 특성, 식물체 저항성 및 식물병 동정 및 진단방법과 최신 식물병리학의 연구동향을 학습한다.

HT03058 전선 식물생리학및실험

식물체의 구성성분, 영양성분에 관한 개념, 식물체내의 물질대사, 발아생리, 생장생리, 개화결실생리를 강의 하며, 작물의 생리를 이용한 생육촉진, 억제 등의 인위조절 원리 및 이에 대한 실험을 겸한다.

HT03074 전선 식물분자유전학입문

원예생명과 관련된 생명자원의 종류와 이들이 생명 산업에서 차지하는 중요성과 관련 국제 연구의 변화 흐름을 배운다.

3학년 교과내용

HT03075 전선 생명소재및바이오뱅크개론

미래생명산업의 핵심인 생명소재를 중심으로 생명자원센터의 역할과 생명자원센터에서 다루는 각종 절차와 실제 사용되는 방법을 실험을 통해 배운다.

HT03087 전선 생명공학특론및실험

생명현상을 이해하기 위해 미생물과 식물세포의 유전자를 재조합하여 그 기능의 일부를 개량하고 이용하기 위한 연구 및 바이오산업응용에 관한 내용을 강의한다. 생명공학 연구수행에 필수적인 미생물 및 생물공학의 실험을 설계하고 수행하여 결과를 도출하며 분석하는 능력을 기른다.

HT03098 전선 원예생명조경실무론

농업의 6차산업화와 더불어 전통적인 생산방식의 농업과 ICT, BT, CT 등 다양한 과학기술과의 융합인 스마트원예분야에 대해 학습하며, 스마트농업의 이해, 농업관련 신산업 및 전문 인력 수급 등 문제 등을 다루어 기술융합형 스마트원예농업 분야에 대한 전문적 교육을 진행한다.

HT04045 전선 분자진단학및실습

분자진단학 및 실험은 분자생물학적 기법을 질병의 진단에 이용하는 학문으로 분자진단을 중심으로 진단 (diagnosis)의 정의와 개념을 진단의 역사를 통해 고찰하고, 의학에서 진단의 개념을 환자의 질병 징후의 결과에서 알리는 것, 즉 병원체의 동정과 병명을 판정하는 일과 식물병 진단을 비교 설명한다. 또한 병원체의 종류 및 특성별로 적합한 진단 기술의 소개와 분자진단학 관련 기초 지식을 강의하고, 개체진단, 포장진단과 분자진단 등 분자진단학 실험실습을 통해 진단의 응용기술을 학습한다.

3,4학년 교과내용

HT03044 전선 토양학

토양의 물리·화학적 특성, 집토광물, 토양미생물, 토양비옥도 등 식물재배에 관련된 토양 및 식물영양학에 관하여 강의한다.

HT03047 전선 정원설계및실습

도시의 특성에 적합한 정원 설계에 필요한 설계의 기본원리, 식재기법, 제도방법, 표현기법 등을 실기를 통해 습득한다.

HT03054 전선 식재설계

조경설계에 필요한 식재이론과 원리를 학습하고 실제 지역을 대상으로 식재설계를 진행하는 프로젝트식 수업을 통하여 실질적인 설계방법을 익힌다.

HT03065 전선 분자식물바이러스학및실험

채소, 과수, 화훼 및 주요작물의 병원체의 하나인 식물바이러스의 기초지식과 식물바이러스의 병원성, 기주 식물의 저항성 기작과 바이러스의 방제방법을 강의하고 식물바이러스학 기초 실험을 통하여 바이러스학 연구 기술을 실험을 통해 익힌다.

HT03068 전선 교과교육론(농업)

교과교육의 이론 및 역사적 배경, 교과교육의 목표, 중·고등학교 새 교육과정의 분석 등 교과교육 전반에 관하여 연구한다.

HT03070 전선 논리및논술(농업)

식물자원 및 조경과 관련하여 자신의 생각과 의견을 논리적으로 서술할 수 있도록 훈련함으로써 교사로서의 역량을 강화하고 논리적 사고의 근본법칙 및 논술과 관련한 교육을 중심으로 학습한다.

HT03079 전선 전공창업설계

산학 연계 실무 위주의 창업 프로젝트를 수행하여 전공기초지식을 토대로 기업가정신 등 창업에 필요한 핵심역량을 학습하며 예비창업교육 등 실무능력을 배양한다.

HT03084 전선 식물미생물학및실험

식물의 이차대사산물의 역할 및 미생물과의 연관관계를 이론적으로 학습하고 쉽고 다양한 실험을 통해 식물-미생물의 상호작용에 관한 구체적인 이해를 증진시킨다.

HT03095 전선 식물육종학

육종의 기초 이론에 관한 실습 및 육종학의 실제 사례를 통합 학습한다.

HT04015 전선 식물원학

식물원 운영관리 이론과 소재식물의 생리적 특성 및 활용 콘텐츠 개발에 관하여 강의한다.

HT04024 전선 캡스톤디자인

미래생명산업 전공교과 과정의 전공 이론을 바탕으로 과제 기획, 수행, 분석 등의 과정을 자기주도적 학습과 실무능력향상 활동을 통해 사회에서 요구하는 문제해결 능력, 협업 능력, 실무 능력 등을 갖춘 창의적 인재 양성을 목표로 하는 종합 설계 전공교과목. 실험결과, 시장조사, 각종 분석 보고서를 제시할 수 있는 학술연구과제, 최종성과물이 시작품을 제작하거나 제작 가능한 시작품제작과제 및 개발형 문제(Open-ended Problem)를 도출하여 팀 활동(의사소통 등)을 통해 문제를 해결할 수 있는 과제 등으로 구분되는 산학일체형 창의능력을 습득한다.

HT03090 전필 전공졸업논문/인턴십/전공창업

전공과 관련된 주제를 가지고 연구를 진행하여 전공졸업논문을 작성하거나 전공인턴십 또는 자기 주도적으로 연구 및 설계를 할 수 있는 전공창업 능력을 키우는 것을 목표로 한다.

HT03050 전선 환경녹지학

원예학과 환경과의 상호관련성과 유효성에 대해 강의하고 현장체험을 통하여 원예에 관한 전문과 전문지식을 익힌다.

HT03061 전선 공원및오픈스페이스설계

현대 도시의 주요 조경설계 대상인 도시공원 및 오픈스페이스에 대하여 사례연구 및 설계방법에 대하여 학습하고, 실제 대상지에 대한 설계를 가상적으로 진행하여 실질적인 설계능력을 습득한다.

HT03069 전선 교과교재연구및지도법(농업)

식물자원·조경과 관련한 학습 및 교수법 분야의 다양한 이론과 방법론을 습득함으로써 교사로서의 능력을 배양한다.

HT03077 전선 식물복제학및실험

원예작물의 조직배양을 통한 미래번식 형질전환 기술을 통한 신품종의 육성에 대한 기본적인 이론 및 최신 연구동향에 대해 학습하고 실험을 통해 대량 식물복제의 이론과 기법을 익힌다.

HT03086 전선 원예치료학

원예와 인간, 환경과의 관계를 조명하고, 식물을 이용한 원예치료를 통하여 사회에 기여할 수 있는 활용기법을 익힌다.

HT03097 전선 종묘생산및시설원예학

원예식물의 종자 생산과 육묘에 대한 이론을 배우고, 관련된 종자 산업의 현황을 살펴본다. 또한, 원예식물 생리학을 바탕으로 경제적이고 실용적인 재배 환경 조절 방법을 익힌다.

HT04018 전선 조경재료및시공

조경 시공현장에서 사용하고 있는 재료의 종류와 특성에 대해서 이해하고, 시공 과정별 고려사항, 공정관련 사항 등 현장에서 요구하는 전반적인 사항과 이론을 습득하여 실무 적응능력을 습득한다.

HT04023 전선 작물유전체학개론

유전체학을 학습하며 작물 품종을 개선하기 위해 유전체 정보를 활용하는 기본 능력을 기른다. 또한, 농업적으로 중요한 작물을 대상으로 유전자의 역할을 알아보고 기능 유전체학의 중요성을 배운다.

식 품 생 명 공 학 과

Food Bioscience & Technology

교 육 목 표

1. 미래사회의 안전하고 건강한 식품을 위한 식품의 안전성·편리성·기능성 향상과 신제품 개발에 필요한 미래지향적 창의성을 습득하며 [지]
2. 인류의 건강과 삶의 질 향상에 기여할 수 있는 인격, 전문가로서의 사명감과 협력자로서의 공동체 정신을 배양하고 [덕]
3. 식품산업과 관련 연구를 이끌어갈 식품가공·분석·개발, 식품안전·위생 및 식품생명공학 분야의 이론과 기술을 갖춘 전문 여성인력을 양성한다. [술]

학 과 소 개

식품공학은 국민총생산의 두, 세 번째에 해당하는 식품산업분야 중 식품의 공학적 영역을 다루는 응용과학으로서, 식품의 안전성, 편리성, 기능성 등을 향상시키고 신제품을 개발하기 위하여 공부하고 연구하는 학문이다.

식품생명공학과에서는 각종 식품의 제조 및 저장방법 등을 습득하고 식품의 가공, 저장, 유통 중에 일어나는 여러 가지 물리, 화학적 반응과 영양, 기호특성의 변화를 이해하며, 특정 기능이 부여된 새로운 식품의 개발과 발효식품, 건강기능식품 등을 비롯한 많은 기능성 식품의 생산 관련 지식과 기술을 습득하고 활용하여 식품산업 발전에 기여할 뿐만 아니라, 식품안전 및 국민건강 증진에 기여할 전문인력을 양성하고자 한다.

최근에는 식품안전과 건강에 대한 사회적 관심이 고조되고 있고, 정부에서도 식품안전 강국 구현을 국정과제로 채택하고, 관련 법규의 강화와 식품산업인력 양성을 위한 주요 정책과제를 채택 추진하고 있기 때문에 식품생명공학 전공자들은 졸업 후 국공립 연구소 및 공무원, 교사, 식품 및 외식산업분야 등에 취업이 가능하다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	FT04024	전선	식품생명공학전공진로탐색 Exploration of Food Science & Biotechnology and Career Development	1	1	이론	
	1	FT04043	전선	일반화학및분석실험 General Chemistry and Analysis Laboratory	3	3	이론 실습	
	2	FT03004	전선	식품과학 Food Science	3	3	이론	
	2	FT04044	전선	유기화학 Organic Chemistry	3	3	이론	▪ 교직기본
2	1	FT02063	전필 복필 부필	생화학 I Biochemistry I	3	3	이론	▪ 바이오화학공학연계과목
	1	FT02064	전필 복필 부필	식품화학 Food Chemistry	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	FT02012	전선	식품재료학 Food Materials	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목 ▪ 교직기본
	1	FT02058	전선	식품생명공학 Food Biotechnology	3	3	이론	▪ 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	FT04007	전선	식품미생물학 Food Microbiology	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	FT04017	전선	식품위생및안전성검사 Laboratory of Food Hygiene and Safety Assessment	3	3	실습	
	2	FT02003	전선	미생물학실험 Microbiology Laboratory	3	3	실습	
	2	FT02011	전선	생화학II Biochemistry II	3	3	이론	
	2	FT02028	전선	영양화학 Nutritional Chemistry	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학연계과목
	2	FT02065	전선	식품위생학 Food Hygiene	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	FT04042	전선	식품효소및향미화학 Food Enzyme and Flavor Chemistry	3	3	이론	
3	1	FT02055	전선	교과교육론(농업) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
	2	FT02018	전선	효소산업공학 Industrial Enzymology	3	3	이론 실습	
	2	FT02056	전선	교과교재연구및지도법(농업) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
3,4	1	FT02023	전선	분자세포생물학 Molecular and Cellular Biology	3	3	이론	▪ 바이오인포매틱스연계과목
	1	FT02032	전선	식품생화학실험 Food Biochemistry Laboratory	3	3	실습	
	1	FT02059	전선	식품면역 Foods and Immune System	3	3	이론	
	1	FT02062	전선	식품생리활성및실험 Analysis of Bioactive Food Compounds and Function	3	3	실습	
	1	FT03001	전선	식품나노과학 Food Nanoscience	3	3	이론	▪ 바이오화장품공학연계과목
	1	FT03005	전선	식품공학 Food Engineering	3	3	이론 실습	
	1	FT04023	전선	식품포장학 Food Packaging	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목
	1	FT04031	전선	식품분석화학및기기분석 Food Analytical Chemistry and Instrumental Analysis Laboratory	3	3	이론 실습	
	1	FT04039	전선	식품소재개발및응용 Development and Application of Food Materials	3	3	이론	
	1	FT04038	전선	캡스톤디자인상품기획실무 Capstone Design : Product Planning Practice	3	3	이론 실습	
	2	FT02045	전선	품질관리및법규 Quality Control and Law	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목
	2	FT02049	전선	발효공정공학 Fermentative Bioprocessing	3	3	이론	▪ 교직기본

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	2	FT03003	전선	식품가공및품질실험 Food Processing and Quality Laboratory	3	3	실습	
	2	FT04008	전선	식품가공학 Food Processing	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목 ▪ 교직기본
	2	FT04010	전선	발효미생물생명공학 Fermentation Microbial Biotechnology	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	FT04018	전선	식품독성학및실험 Food Toxicology and Laboratory	3	3	이론 실습	▪ 바이오화장품공학연계과목
	2	FT04022	전선	식품첨가물 Food Additives	3	3	이론	
	2	FT04045	전선	기능성식품 Functional Foods	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목
	2	FT04036	전선	식품산업에서의창의적문제해결 Creative Problem Solving in the Food Industry	3	3	이론 실습	
4	1	FT02057	전선	논리및논술(농업) Logics and Discourse	2	2	이론	▪ 교직필수
	1,2	FT04019	전필 복필	졸업인증및인턴십 Graduation Certification and Internship	0	0	이론	▪ 졸업인증 ▪ 인턴십
총 111학점 (전필 6학점, 전선 105학점) / (복필 6학점, 부필 6학점)								

1학년 교과내용

FT04024 전선 식품생명공학전공진로탐색

식품공학 전공 분야에 대한 기본적인 정보를 제공하고, 전공 기초 능력을 배양하며, 졸업 후 전공자로서 선택할 수 있는 진로들을 소개한다.

FT04043 전선 일반화학및분석실험

식품분석 및 영양분석을 실시하는데 필요한 기초적인 지식으로 각종 양이온 및 음이온의 정성분석 방법과 중량법, 용량법, 비색법 등에 관련된 원리 및 기기원리를 통한 정량분석 방법을 이해한다.

FT03004 전선 식품과학

식품에서 일어나는 주요 화학 현상들을 이해하고, 식품 보존과 식품 첨가물의 작용, 그리고 식품 가공의 기본개념들을 학습한다.

FT04044 전선 유기화학

일상생활에 관계가 깊은 유기화합물의 구조 및 반응 등의 원리를 토대로 하여 유기화학의 기초와 그 응용을 이해한다.

2학년 교과내용

FT02063 전필 생화학 I

생물체를 구성하고 있는 성분의 구조와 화학반응, 대사, 합성관계를 이해한다.

FT02064 전필 식품화학

탄수화물, 단백질, 지질 등의 일반 성분과 효소 등의 특수 성분에 관한 화학적 성질과 식품의 저장, 가공 및 조리 시 이들 성분의 변화를 이해한다.

FT02012 전선 식품재료학

식품 원료로 사용되는 모든 종류의 화학적 특성, 품질적 특성 등에 대하여 배우며 각론별로 곡류, 서류, 채소류, 해산물, 축산가공품, 수산가공품 외에 식품첨가물 등에 관하여 배운다.

FT02058 전선 식품생명공학

생명현상의 기본원리와 생체분자의 작용기작을 이해하고, 식품공학 전공에서 생명공학적 지식과 기술을 응용할 수 있는 능력을 배양하며, 식품과 생명관련 인재로서 기본적인 소양을 위한 덕목들을 학습한다.

FT04007 전선 식품미생물학

식품 미생물은 식품의 가공, 저장 및 유통 과정 그리고 식품의 안전과 품질, 식품의 기능성적인 측면에 있어 매우 중요한 역할을 한다. 이에 식품 속 미생물에 대한 이해는 식품을 전공하는 학생들에게 있어 기본이라 할 수 있다. 본 과목에서는 식품과 관련된 미생물의 기초 특성에서 부터 실생활 및 산업현장에 있어 미생물의 작용과 이들의 활용에 대해 학습한다.

FT04017 전선 식품위생및안전성검사

식품회사의 품질관리 및 위생관리 부서에서 필요로 하는 실무능력 배양을 위한 교과목으로 식품 및 식품 취급 설비의 위생상태 평가, 안전성검사 이론 및 실제 기술함양을 주 내용으로 한다.

FT02003 전선 미생물학실험

식품에 있어 미생물은 크게 좋은 미생물과 나쁜 미생물로 구분된다. 본 과목에서는 이러한 유용 및 위해 미생물들의 기초 배양법, 순수분리 및 동정, 생리, 대사적, 특성 등을 실험을 통해 배우게 된다. 나아가 실제 산업현장에서 적용되고 있는 유용/유해 미생물 검출 및 제어 방법에 대해 실습을 진행한다.

FT02011 전선 생화학II

생물체를 구성하고 있는 성분의 구조와 화학반응, 대사, 합성관계를 이해한다.

FT02028 전선 영양화학

인간의 생명유지에 필수적인 탄수화물, 단백질, 지방, 비타민과 무기질 등 영양소의 화학적 특징, 이들의 소화흡수 및 체내에서의 대사과정을 이해하고, 각 영양소의 급원식품과 영양소간의 균형 및 상호작용, 그리고 이들의 불균형 섭취에 의한 각종 건강관련 문제들을 중점적으로 학습한다.

FT02065 전선 식품위생학

식품의 변질, 오염, 유독, 유해물질의 혼입, 식품과 관련 있는 첨가물, 기구, 용기, 포장 등에 관한 지식을 통해 안전한 식품을 확보하는 능력을 갖게 한다.

FT04042 전선 식품효소및향미화학

식품의 풍미, 색소 성분 등의 특수 성분에 대한 화학적 성질과 식품의 저장, 가공 및 조리시 이들 성분의 변화를 이해한다.

3학년 교과내용

FT02055 전선 교과교육론(농업)

중고등학교 식품가공 및 과학교사에게 필요한 과학교육의 본질, 학문적 구조, 학습목표, 수업에서 필요한 학습의 이론과 실제 및 과학학습 등에 대하여 배우고 교사로서의 자질과 역할에 대해서 학습한다.

FT02018 전선 효소산업공학

효소의 기초원리와 산업적 이용 및 활용방안 등을 학습한다.

FT02056 전선 교과교재연구및지도법(농업)

우리나라 교육과정의 변천과정을 배우고, 중고등학교 과학교과의 교과내용을 중심으로 교재를 연구 및 학습하며, 교육·학습이론 및 과학 학습평가방법 습득, 학습지도안 작성과 실제 수업지도 연습을 통합 학습지도법을 익힌다.

3·4학년 교과내용

FT02023 전선 분자세포생물학

세포의 기능과 조절을 담당하는 유전 정보의 발현 과정을 분자와 세포의 수준에서 이해하며, 유전자의 구조 및 조절 기작, 기능 분자들의 세포 내에서의 역할과 작용, 유전자 재조합 기술 및 응용 등에 대하여 이해하도록 한다.

FT02032 전선 식품생화학실험

식품화학과 영양화학의 기초실험법, 특히 식품성분의 분석원리와 방법을 실험을 통하여 습득한다.

FT02059 전선 식품면역

생체의 면역시스템에 대한 기본적 이론을 학습하며 식품 성분들이 면역 및 이와 관련된 질병에 미치는 영향 및 가능한 작용기작 등에 대해 이해하도록 한다.

FT02062 전선 식품생리활성및실험

식품의 생리활성 성분과 기능을 이해하고, 화학적 및 생명공학적 방법을 활용하여 활성성분의 특성 및 기본적인 활성측정 방법을 학습한다.

FT03001 전선 식품나노과학

나노과학의 기본개념과 나노물질의 구조, 합성방법, 특성을 이해하고 안전성과 더불어 식품산업분야를 비롯한 다양한 응용분야에 대하여 공부한다.

FT03005 전선 식품공학

식품의 안전과 보존을 위해 사용되는 식품 단위 조작들에 있어서 공정 변수들을 결정하는 방법들과 그 변수들 간의 상호 관계들을 학습하여 식품 생산라인에서 사용하는 장비 운용을 이해한다.

FT04023 전선 식품포장학

식품 포장의 과학적 요소와 기술적인 요소들을 이해한다. 식품의 기능, 포장 과학 용어, 포장재료, 포장재의 물리적 특성, 그리고 포장재 제작 공정 등을 학습한다.

FT04031 전선 식품분석화학및기기분석

식품의 주요 구성성분인 단백질, 탄수화물, 지방 및 미량 성분 등에 대한 다양한 화학적·기기적 분석기술과 이의 원리를 학습하고, 최신 분석기술을 실습을 통해 학습한다.

FT04039 전선 식품소재개발및응용

탄수화물, 지방, 단백질 등 식품의 구성요소의 물리, 화학적 기초원리를 이해하고, 이를 바탕으로 신규 소재 개발, 응용, 활용방안 등을 탐구한다.

FT04038 전선 캡스톤디자인상품기획실무

신제품 아이디어 도출 및 컨셉 구상을 통해 상품 기획서를 작성하고 발표한다.

FT02045 전선 품질관리및법규

원료, 생산, 유통 과정에서 품질관리 이론 및 관련 법규를 학습한다.

FT02049 전선 발효공정공학

다양한 발효 공정들에 대한 공정공학적, 미생물학적, 생화학적 그리고 화학적 내용을 이해한다. 또한 발효 식품 제조에 사용되는 다양한 공정을 학습한다.

FT03003 전선 식품가공및품질실험

식품 제조 현장에서의 식품 개발(Product Development)과 식품 품질 관리(Quality Control)에 사용되는 기초 실험법을 학습한다.

FT04008 전선 식품가공학

식품산업에서 사용하는 대표적인 식품 가공 방법들과 단위 공정들 (Unit Operation)에 대하여 학습한다.

FT04010 전선 발효미생물생명공학

식품에 있어 기능성이란 미생물에 의한 작용이다. 이러한 미생물의 작용이 두드러지는 대표적인 식품이 발효식품이라 할 수 있다. 본 과목에서는 다양한 발효식품의 역사에서 부터 발효식품 제조에 관여하는 미생물의 작용과 발효 특성, 그리고 발효에 따른 식품속 단백질, 탄수화물 등의 성분 변화와 발효식품의 기능성에 대해 학습한다. 나아가 실제 산업 현장에서 발효가 적용되는 사례들을 바탕으로 발효식품의 산업화 및 세계화에 대한 연구 동향에 대해 학습한다.

FT04018 전선 식품독성학및실험

식품독성에 대한 이론적 배경을 기초로 한 실험 및 실습 연계과목으로 세포독성 및 표적장기 독성 등 독성 평가방법 및 분석, 결과해석 방법 등을 학습한다.

FT04022 전선 식품첨가물

식품의 안전과 보존을 위해 사용되는 여러 가지 첨가물에 대하여 학습하고 그 원리를 이해한다.

FT04045 전선 기능성식품

식품 중에 존재하는 다양한 기능성 소재들의 특징, 이 성분들의 체내에서의 동태 및 생체조절기능에 대해 학습하고, 건강 기능성 식품의 개발 과정과 생리활성물질의 활용 방안을 탐색한다.

FT04036 전선 식품산업에서의창의적문제해결

문제를 해결할 수 있는 창의적 접근법, 고객의 관점에서 문제를 파악하는 문제 인식 능력의 확대, 향후 식품이 나아갈 방향을 창조적으로 설계해 내는 능력을 개발한다.

4학년 교과내용

FT02057 전선 논리및논술(농업)

중고등학교 교육을 위한 논리와 논술의 기본을 다지고, 과학적 · 논리적 글쓰기에 대해 학습한다.

FT04019 전필 졸업인증및인턴십

식품공학 전문인으로서의 자질향상을 위하여 전공영역의 졸업고사나 현장실습 또는 방학 중 연구실 실험인증을 통과해야 졸업할 수 있다.

식 품 영 양 학 과

Department of Food & Nutrition

교 육 목 표

1. 식품영양학 분야의 전문적 지식과 지혜를 습득하고 [지]
2. 국민건강증진에 기여할 수 있는 인격과 자질을 구비하며 [덕]
3. 과학적인 식생활을 영위하는데 필요한 기술과 능력을 갖춘 전문 인력을 양성한다. [술]

학 과 소 개

식품영양학은 생존의 기본이 되는 식생활을 체계 있게 다각적인 측면에서 학습 연구하여 가정과 국가발전에 생산적인 생활을 도모하면서 국민체위 및 보건향상에 기여하고 아울러 식생활관리의 과학화를 지향하는 학문이다.

일반 교양과목을 통한 인간교육에 힘쓰는 한편, 기초과목과 전공과목을 이론과 실험, 실습으로 익힌다. 식품 섭취 후의 체내 변화과정 및 영양에 대한 규명, 식생활 전반과 급식관리 향상 등 전문적이고 지도력 있는 유능한 기술인을 배출한다. 전공과목은 영양학, 생애주기 영양학, 식생활관리 및 실습, 식품학, 조리원리 및 실습, 임상영양학, 식사요법 및 실습, 단체급식관리 및 실습, 영양교육 및 실습, 영양판정 및 실습 등의 과목을 통해 전공영역의 연구원이나 영양사로서의 자질을 갖추도록 교육한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	NU03044	전필 복필	식품영양전공진로탐색 Exploration Careers in Food and Nutrition	1	1	이론	
	1	NU02001	전선	영양생리학 Nutritional Physiology	3	3	이론	
	1	NU03034	전선	공중보건학 Public Health	3	3	이론	
	1	NU03056	전선	일반화학및분석실험 General Chemistry and Analysis Laboratory	3	3	이론 실습	
	2	NU02008	전선	식품학 Food Science	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	NU03016	전선	생화학 I Biochemistry I	3	3	이론	
	2	NU03057	전선	유기화학 Organic Chemistry	3	3	이론	
	2	NU03035	전선	보건교육학 Health Education	3	3	이론	
2	1	NU02003	전필 복필 부필	영양학 I Nutritional Science I	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	NU03028	전선	식품미생물학및실험 Food Microbiology and Laboratory	3	3	이론 실습	
	1	NU03032	전선	생화학 II Biochemistry II	3	3	이론	
	1	NU03045	전선	식품·외식산업마케팅 Food Marketing	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	NU02006	전선	영양학 II Nutritional Science II	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	NU03001	전선	생애주기영양학 Nutrition in Life Cycle	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	NU03042	전선	조리원리및실습 Principle and Practice of Food Preparation	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	NU03048	전선	식품유통과구매 Food Trade and Purchase	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년)
3	1	NU03008	전필 복필 부필	영양교육및실습 Nutrition Education and Practice	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	1	NU03036	전필 복필 부필	식품화학 Food Chemistry	3	3	이론	
	1	NU02009	전선	영양학실험 Nutritional Science Laboratory	3	3	실습	
	1	NU03010	전선	임상영양학 Clinical Nutrition	3	3	이론	
	1	NU03022	전선	식품위생및법규 Food Safety and Regulations	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	NU03039	전필 복필 부필	단체급식관리및실습 Food Production Management and Practice	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	NU02012	전선	영양판정및실습 Nutrition Assessment and Laboratory	3	3	이론 실습	▪ 교직기본
	2	NU03037	전선	보건 의사소통 Health Communication	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)
	2	NU03038	전선	식생활관리및실습 Meal Management and Practice	3	3	이론 실습	
	2	NU03046	전선	식품분석 Food Analysis	3	3	이론 실습	
	2	NU03054	전선	식품영양인턴십 Internship of Food and Nutrition	2	2	실습	▪ 인턴쉽
	2	NU03055	전선	보건데이터의이해와활용 Understanding and Application of Health Data	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(짝수년)
4	1	NU02017	전선	지역사회영양학 Community Nutrition	3	3	이론	
	1	NU03007	전선	급식경영학 Food Service System Management	3	3	이론	
	1	NU03040	전선	실험조리및식품평가 Experimental Cookery	3	3	이론 실습	
	1	NU03050	전선	디지털맞춤영양컨설팅 Digital Customized Nutrition Consulting	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년)
	1,2	NU03026	전필 복필	졸업고사 Qualifying Exam for Graduation	0	0	이론	▪ 졸업인증

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1,2	NU03041	전선	영양사현장실습 Practice in Dietetics	2	2	실습	• 인턴쉽
	2	NU03003	전선	식품가공및저장학 Food Processing and Preservation	3	3	이론 실습	
	2	NU03011	전선	식사요법및실습 Diet Therapy and Laboratory	3	3	이론 실습	• 교직기본
	2	NU03052	전선	외식창업론 Food Service Start-up	3	3	이론	• 격년개설(짝수년)
	2	NU03058	전선	기능성식품과건강 Functional Foods and Health	3	3	이론	
총 98학점 (전필 13학점, 전선 85학점) / (복필 13학점, 부필 12학점)								

1학년 교과내용

NU03044 전필 식품영양전공진로탐색

식품영양학 전공분야에 대한 기본적인 정보를 제공하고, 전공 기초 능력을 배양하며, 졸업 후 전공자로서 선택할 수 있는 진로들을 소개한다.

NU02001 전선 영양생리학

체내 각 조직과 기관 즉, 골격계, 혈액, 순환계, 호흡기계, 비뇨기계, 소화기계, 내분기계, 신경계, 근육 및 체온 조절 기관 등의 해부학적 구조와 생리적 기능을 이해하고 이를 영양대사와 연관시켜 학습한다.

NU03034 전선 공중보건학

건강의 개념을 이해하고 건강관리와 관련된 내용을 포괄적으로 학습한다. 역학, 환경, 질병관리, 보건관리 분야 등 질병 예방과 관리를 위한 보건학의 기초 지식을 체계적으로 학습한다.

NU03056 전선 일반화학및분석실험

식품분석 및 영양분석을 실시하는데 필요한 기초적인 지식으로 각종 양이온 및 음이온의 정성분석 방법과 중량법, 용량법, 비색법 등에 관련된 원리 및 기기원리를 통한 정량분석 방법을 이해한다.

NU02008 전선 식품학

식품의 일반성분, 특수성분의 이화학적인 특성과 가공, 저장, 조리시의 변화에 대해서 연구한다.

NU03016 전선 생화학 I

생화학은 영양학을 이해하고 연구하는데 기초가 된다. 생물체를 구성하는 생체분자의 구조와 기능, 생체 내에서 일어나는 대사기전에 관한 지식을 이해하고 학습한다.

NU03057 전선 유기화학

일상생활에 관계가 깊은 유기화합물의 구조 및 반응 등의 원리를 토대로 하여 유기화학의 기초와 그 응용을 이해한다.

NU03035 전선 보건교육학

건강 문제와 인간 행동간 관계를 분석하고 바람직한 방향으로 건강행동을 변화시키기 위한 이론과 방법을 학습한다. 우선 보건교육의 개념과 기본 원리를 이해하고, 보건교육에 활용되는 이론을 다양한 수준에서 학습하며, 장소별 보건교육의 특성과 구체적인 운영 방법 등을 습득한다.

2학년 교과내용

NU02003 전필 영양학 I

인간의 생명 유지에 중요한 3대 영양소인 탄수화물, 지방 및 단백질의 소화, 흡수 과정 및 체내에서의 대사, 필요량, 급원식품을 이해하고 또한 이들 열량 영양소의 에너지 대사 과정을 이해시키며 특히 이들 3대 영양소 섭취 과다나 부족, 대사 이상 등과 관련된 영양 문제를 중점적으로 공부한다.

NU03028 전선 식품미생물학및실험

식품가공 및 변패, 식중독과 관련된 미생물의 종류와 특성, 생리에 관한 이론과 식품미생물의 효과적인 활용과 관리방안에 대하여 학습한다.

NU03032 전선 생화학II

생체를 구성하는 생체분자의 대사, 즉 분해와 생합성, 상호 작용에 대해 학습하고 유전정보의 기초에 대해 이해한다.

NU03045 전선 식품·외식산업마케팅

외식산업의 특징과 내·외부 환경변화, 서비스마케팅의 원리를 학습하고 외식산업에 적용 가능한 마케팅전략 수립 기술을 습득한다.

NU02006 전선 영양학 II

인체의 생명 유지에 필수 불가결한 비타민, 무기질의 함유 식품, 체내 필요량, 체내 흡수 과정 및 생화학적 기능, 각 영양소간의 균형 및 상호작용을 다루며 특히 비타민과 무기질에 관련된 최신 영양문제를 다룬다.

NU03001 전선 생애주기영양학

생애주기 영양학은 이미 습득한 영양생리, 영양학의 기초지식을 생애주기의 각 단계에 적용하고 각 생애주기에 일어나는 여러 가지 신체적, 생리적 특성 및 영양문제를 과학적이고 체계적으로 다루는 학문이다. 따라서 생애주기의 각 단계 즉 임신기, 수유기, 영아기, 이유기, 학령전기, 학령기, 청소년기, 성인기 및 노년기 등 일생을 통하여 나타나는 신체적, 심리적 특성을 공부하여 그에 따른 영양요구량의 변화나, 영양상태 및 영양 문제점을 파악하여 각 연령층에 적절한 영양 관리 방안을 습득하게 한다.

NU03042 전선 조리원리및실습

동서양 조리의 기본적인 실기와 특수 조리 방법에 의한 음식 만드는 방법을 익히고 합리적인 식품의 배합 방법 등을 실습을 통하여 습득한다.

NU03048 전선 식품유통과구매

식품의 생산, 가공, 분배, 소비로 이어지는 식품유통체계의 환경을 이해하고, 구매, 검수, 저장, 재고 관리 등 구매 활동과 관리의 효율화, 구매담당자의 윤리에 대해 학습한다.

3학년 교과내용

NU03008 전필 영양교육및실습

개인과 집단의 식행동 변화, 영양상태 개선을 목표로 실시하는 영양교육의 기초 지식과 기술을 습득한다. 즉 영양교육의 과정과 계획에 대해 학습하고, 영양교육과 상담 방법 및 전략, 영양교육 자료에 대해 살펴보고 활용 능력을 배양한다. 그리고 교육대상별 특성과 교육 방법을 살펴보고, 대상자에 적합한 영양교육을 수행하는 능력을 배양한다.

NU03036 전필 식품화학

식품은 물, 탄수화물, 단백질, 지질을 비롯하여 미량 원소인 비타민과 무기질로 구성되어 있는 복합체이다. 식품화학은 식품의 각 구성성분의 구조적 특성, 기능적 특성을 학습하며 각 구성성분간의 상호작용과 조리가공 등의 영향성(가열, 냉동, 첨가물 등의 영향성, 물리적 영향성)에 따른 식품성분의 특성변화에 대해 학습한다.

NU02009 전선 영양학실험

인간의 생명 유지에 필수적인 영양소의 소화, 흡수 및 대사, 생리적 변화에 수반되는 영양소의 요구량 변화와 대사 변화 등을 실험을 통하여 이해하고, 영양학실험 기법을 학습한다.

NU03010 전선 임상영양학

질병과 영양과의 관련성을 연구하는 영양학의 응용분야로 인체생리학과 영양학, 생화학 등의 기초 지식을 기반으로 하여 현대인에게 문제가 되는 각종 질병의 원인 및 임상증상, 질병으로 인한 대사의 변화를 공부하고 아울러 이들 질병의 예방과 치료를 위한 영양학적 관리방안 등을 배운다.

NU03022 전선 식품위생및법규

식중독의 원인과 예방, 식품안전관리인증기준(HACCP), 식품 첨가물과 유전자 조작 식품의 안전성 등 식품의 생산·가공·유통과 관련된 식품위생 원리를 습득하고, 관련 위생법규를 배우는 것을 목표로 한다.

NU03039 전필 단계급식관리및실습

급식생산을 위한 계획, 생산 및 서비스 시스템과 관련된 전문지식, 즉 메뉴 작성 및 개발, 식재 구입과 보관에서 조리, 메뉴개발, 위생관리, 고객서비스에 이르기까지 폭넓은 지식을 습득하고, 실습을 통해 이를 현장에 적용할 수 있는 자질을 기르는 것을 목표로 한다.

NU02012 전선 영양판정및실습

영양상태 판정은 개인이나 집단의 영양 상태를 식이 섭취나 영양과 관련된 생체 지표들을 측정함으로써 판정할 수 있다. 따라서 본 과목에서는 영양판정을 위해 사용되는 인체계측방법을 배우고, 컴퓨터 프로그램을 이용하여 식이 및 영양 섭취실태를 조사하며, 아울러 임상적인 방법이나 생화학적 방법을 이용하여 인체의 영양 상태를 종합적으로 판정할 수 있는 능력을 향상시킨다.

NU03037 전선 보건의사소통

의사소통에 관한 기초 이론을 습득하고 영양정보, 건강정보를 효과적으로 전달하기 위한 의사소통 방법과 기술을 이해한다. 그리고 영양과 건강정보의 수집과 분석, 최근 관심 갖는 영양과 건강관련 정보 습득 등을 통해 올바른 정보 제공의 기초를 마련한다. 이외에 영양과 건강 메시지 개발, 의사소통 경로에 관한 활용 능력을 배양한다.

NU03038 전선 식생활관리및실습

과학적이고 합리적인 식생활관리를 위해 필요한 지식과 기술을 습득한다. 영양, 경제, 기호 등 여러 측면에서의 식생활관리에 대해 이해하고, 이를 고려한 식사 계획과 평가 능력을 배양한다. 그리고 식품 구매와 보관, 식생활의 위생 관리 등을 학습한다.

NU03046 전선 식품분석

식품구성성분인 수분, 회분, 단백질, 지방, 미량 성분의 화학적 성질을 이해하고 식품현장에서 품질관리 시 요구되는 분석기술 원리에 대한 기본과정 및 방법을 습득한다.

NU03054 전선 식품영양인턴십

전공교과에서 배운 지식을 식품영양학 분야의 다양한 기업, 정부기관, 보건의료기관 등의 실제 현장에 적용하고 실무를 익히며 식품영양학 분야의 전문가로서의 능력을 함양한다.

NU03055 전선 보건데이터의이해와활용

보건 분야 관련 자료의 종류와 특성을 이해하고, 이를 통계학적인 접근을 통해 처리 및 분석하는 방법을 학습한다. 질병과 건강에 영향을 미치는 각종 변수 간의 연관성을 파악하기 위한 다양한 연구 설계의 유형과 그에 따른 통계 분석 방법에 대하여 이해하는 것을 목적으로 한다.

4학년 교과내용

NU02017 전선 지역사회영양학

지역사회영양은 보건소, 학교, 병원 등 다양한 지역사회에서 구성원의 영양상태 개선과 건강증진을 목표로 하는 학문이다. 우선 영양사업, 보건사업의 구상과 실행을 위한 기초 지식을 습득한다. 그리고 대상별, 지역사회별 영양과 건강 문제를 파악하고, 지역사회에서 수행하는 영양 사업에 대해 학습한다.

NU03007 전선 급식경영학

외식/급식업체의 중간관리자 또는 최고경영자로서 활동하기 위하여 필수적인 급식/외식산업의 전반적인 개념과 패러다임, 급식경영시스템, 경영이론을 이해하고, 급식경영의 관리과정, 인적자원관리, 서비스 마케팅, 급식품질경영, 급식위탁경영, 고객만족에 대한 이해와 실제적응 등을 통해 급식경영관리의 이론을 실무에 적용할 수 있는 능력을 습득한다.

NU03040 전선 실험조리및식품평가

식품을 조리가공 할 때 서로 다른 조작 방법과 조건들에 의하여 제조과정 중에 여러 가지 변화가 생기며, 결과도 달라진다. 실험조리 또는 조리과학은 영양학, 식품화학, 조리실습 등을 기초로 하여 이와 같은 변화에 대하여 이론적으로 원인을 규명하고 실험하는 학문이다.

NU03050 전선 디지털맞춤영양컨설팅

개인의 영양관정, 식생활 평가, 영양교육 및 상담에 대한 이론을 이해하고 IT 기술을 활용한 영양관정 및 상담 사례 현황을 파악하며 디지털 기기를 활용한 영양상담 소프트웨어 개발을 제안할 수 있다.

NU03026 전필 졸업고사

영양사 및 영양전문인으로서의 자질 향상을 위하여 전공영역의 졸업고사를 통과해야 졸업할 수 있다.

NU03041 전선 영양사현장실습

전공교과에서 배운 지식을 단체급식소, 지역사회, 학교, 산업장, 보건의료기관 등 실제 현장에 적용하고 영양사 또는 보건교육사로서의 업무에 관한 실무를 익힌다. 또는 영양교육, 보건교육 프로그램 개발 및 평가뿐만 아니라 다양한 영양, 보건교육 활동에 직접 참여하고 능력을 함양한다. 실습 후 얻게 되는 개인적인 교훈과 경험을 적극적으로 내면화 할 수 있도록 지도한다.

NU03003 전선 식품가공및저장학

식품에 인위적 처리를 가하여 상품가치 및 저장성을 높이고 비가식물질 식품화 관련 이론을 습득하며, 식품의 물리, 화학, 생물학적 변질원리와 저장원리를 이해하고 저장이론 및 방법을 습득한다. 또한, 식품공장 견학, 유제품 및 주류가공품 등 제조 실습을 한다.

NU03011 전선 식사요법및실습

각종 질병의 병태 생리, 영양소의 적응성을 이해하고, 질병에 대하여 환자의 대사능력에 맞는 치료식의 계획 운영 방법을 연구하며, 식사 처방내용에 의거하여 환자에게 적합한 식단을 작성하는 능력을 함양하고 실습함으로써 치료식의 체계적인 운영능력을 배양한다.

NU03052 전선 외식창업론

외식창업 실행 프로세스에 따라 타당도 분석, 시업계획 수립, 상권분석, 상품개발 및 촉진, 관련 법규 등을 학습하고, 외식경영자들의 특강 및 국내외 사례 분석을 통한 실무 능력을 습득하며 외식창업 제안서를 작성해 본다.

NU03058 전선 기능성식품과건강

기능성 식품의 소재와 이러한 소재들의 생체조절기능에 대해 학습하고, 기능성 식품의 개발을 위한 생리활성물질을 탐색한다.

4) 미래산업융합대학

경영학과

패션산업학과

디지털미디어학과

지능정보보호학부

사이버보안전공

개인정보보호전공

정보보호학과

소프트웨어학과

데이터사이언스학과

산업디자인학과

경 영 학 과

Department of Business Administration

교 육 목 표

1. 정보화 사회에 필요한 경영학에 관한 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 정보화 사회가 필요로 하는 소양과 인격을 갖춘 [덕]
3. 기업의 경영과 관리에 대한 이론과 실무를 겸비함과 동시에 지역사회에도 기여할 수 있는 여성경영인을 양성한다. [술]

학 과 소 개

21세기는 경제의 국경이 사라지고, 글로벌 경쟁시대가 도래함에 따라 기업경영에도 새로운 패러다임의 전개를 요구하고 있어 경영학전공의 교육목표도 한국사회뿐만 아니라 세계화에 걸맞는 교양과 전문성을 지닌 여성 인력을 양성하기 위하여 인사 및 조직, 생산, 마케팅, 재무, 회계, 국제경영 및 통상 등 경영학 전 분야에서 이론과 실재를 연구하고 이들 분야에서 제기되는 제 문제를 조사, 분석하여 전략적인 경영을 탐구하는 데 교육목표를 두고 있다. CPA를 비롯하여 물류관리사, 세무사, 관세사, 공인판매사, 보험계리인, 손해사정인, 공인노무사, 증권분석사, 외환딜러, 경영컨설턴트, 실업계 중등학교 2급 정교사 등 각종 자격취득시험에 대비하고 있으며, 많은 졸업생들이 다양한 분야로 진출하여 크게 활약하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	BA02041	전선	경영학원론 Introduction to Management	3	3	이론	• 디지털융합경영/기업 보안융합 연계과목 • 교직기본
	1	BA13004	전선	경영진로탐색 Career Planning for Business Administration	1	1	이론	
	2	BA02014	전필 복필 부필	재무관리 Financial Management	3	3	이론 실습	
	2	BA02020	전필 복필 부필	재무회계 Financial Accounting	3	3	이론	• 교직기본
	2	BA02023	전필 복필 부필	마케팅원론 Marketing	3	3	이론	• 데이터과학/디지털융 합경영/글로벌문화산 업MICE/기업보안융합 /스마트농업 연계과목
	2	BA02002	전선	경영통계 Business Statistics	3	3	이론 실습	• 디지털융합경영연계 과목
2	1	BA03013	전필 복필 부필	인적자원관리 Human Resource Management	3	3	이론	• 기업보안융합연계과목
	1	BA02022	전선	경영정보론 Management Information System	3	3	이론	• 데이터과학/디지털융 합경영/기업보안융합 연계과목 • 교직기본
	1	BA02024	전선	계량경영학 Quantitative Management	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	BA02025	전선	중급회계 I Intermediate Accounting I	3	3	이론	
	1	BA02030	전선	관리회계 Management Accounting	3	3	이론	• 데이터과학/디지털융 합경영/기업보안융합/ 스마트농업 연계과목
	1	BA02051	전선	서비스마케팅 Service Marketing	3	3	이론	
	1	BA02052	전선	소비자행동론 Consumer Behavior	3	3	이론	
	1	BA03006	전선	투자론 Investments	3	3	이론 실습	
	1	BA03022	전선	금융상품분석 Advanced Corporate Finance	3	3	이론 실습	
	1	BA03028	전선	마케팅조사와빅데이터분석 Marketing Research & Big Data Analysis	3	3	이론 실습	
	2	BA02008	전필 복필 부필	비즈니스운영관리 Business Operations Management	3	3	이론	
	2	BA02028	전선	조직행위론 Organizational Behavior	3	3	이론	
	2	BA02029	전선	중급회계 II Intermediate Accounting II	3	3	이론	
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	• 데이터과학/디지털융 합경영/스마트농업연 계과목
3	1	BA02015	전필 복필 부필	국제경영학 International Business Management	3	3	이론 실습	▪ 국제학연계과목 ▪ 교직기본
	1	BA03008	전선	마케팅사례 Marketing Case Study	3	3	이론 실습	
	1	BA03010	전선	교과교육론(상업정보) Teaching Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
	1	BA03020	전선	이머징마켓경영론 Emerging Market Study	3	3	이론 실습	
	1	BA03024	전선	세법개론 Introductory Tax Accounting	3	3	이론	
	1	BA03033	전선	상업교육론 Commerce Education	3	3	이론	▪ 교직기본
	1	BA12053	전선	비즈니스커리어개발 Business Career Development	2	2	이론	
	1	BA12054	전선	회계정보시스템실무 Accounting Information System Practice	2	2	실습	
	2	BA02039	전선	세무회계 Tax Accounting	3	3	이론	
	2	BA03007	전선	리더십개발론 Leadership Development	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	BA03011	전선	교과교재연구및지도법(상업정보) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 교직필수
	2	BA03014	전선	고객서비스의이해와실제 Best Practice in Customer Service	3	3	이론 실습	▪ 글로벌문화산업MICE 연계과목
	2	BA03015	전선	유통관리론 Distribution Management	3	3	이론	▪ 스마트농업연계과목
	2	BA03016	전선	기업분석및평가 Financial Statement Analysis	3	3	이론 실습	
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	▪ 국제학/디지털융합경 영/글로벌문화산업 MICE/스마트농업 연계과목 ▪ 교직기본
	2	BA03029	전선	브랜드관리론 Brand Management	3	3	이론	
	2	BA03032	전선	글로벌기업환경과글로벌경영사례 Global Business Environment & Cases	3	3	이론 실습	
	2	BA03034	전선	상업교재연구및지도법 Theory of Subject-Matters in Commercial Education	3	3	이론	▪ 교직기본
	2	BA13003	전선	상업교수법 Method of Commercial Teaching	3	3	이론	
4	1	BA02040	전선	노사관계론 Labor-Management Relations	3	3	이론	
	1	BA03009	전선	금융투자심리 Psychological Approach in Financial Investment	3	3	실습	
	1	BA03012	전선	논리및논술(상업정보) Logic and Discourse	2	2	이론	▪ 교직필수
	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operation by Data Mining	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/디지털융 합경영 연계과목
	1	BA13002	전선	논리및논술(상업) Logical Thinking on Commerce Education	2	2	이론	
	2	BA02019	전선	경영전략(캡스톤디자인) Strategic Management	3	3	이론 실습	
	2	BA03026	전선	기업법 Business Law	2	2	이론	▪ 격년개설(홀수년)
	2	BA03031	전선	의사결정론 Decision Making	2	2	이론	▪ 격년개설(짝수년)
총 131학점 (전필 18학점, 전선 113학점) / (복필 18학점, 부필 18학점)								

1학년 교과내용

BA02041 전선 경영학원론

경영학 전반에 걸친 이론 개요와 현대 기업의 배경을 이루고 있는 제 조건, 그리고 기업의 경영관리 전반 및 경영기법을 강의, 연구한다.

BA13004 전선 경영진로탐색

본 강의에서는 경영학을 전공하는 학생에게 졸업 후 다양한 진로에 대한 정보를 제공함. 강의내용은 취업경력개발팀에서 제공하는 동영상과 경영 전공과 관련 있는 진로 탐색을 위한 내용으로 구성함.

BA02014 전필 재무관리

기업의 생산 판매 활동에 있어 필요한 자본의 조달과 운용방법 및 효율적 계획수립 등에 관한 이론과 기법을 연구, 강의한다.

BA02020 전필 재무회계

회계학의 기초가 되는 개념, 가정 및 원칙과 회계처리 절차를 종합적으로 고찰하고 기본적인 재무제표 작성 기법을 학습한다.

BA02023 전필 마케팅원론

현재 기업경영에 있어서 마케팅 활동의 위치와 의의를 중심으로 이론전개를 위한 조직과 기법, 그리고 마케팅조사 등에 관한 이론과 기법을 강의, 연구한다.

BA02002 전선 경영통계

기초통계학의 원리를 기업경영에 활용하는 기법을 연구, 강의한다.(재무관리 이해를 위해서는 필수 학문)

2학년 교과내용

BA03013 전필 인적자원관리

직능분석, 인력통제, 인력의 선발기준, 훈련기법, 조직, 인사방침, 임금 및 노사관리 등 기업의 인적경영에 대한 기법과 이론을 연구, 강의한다.

BA02022 전선 경영정보론

21세기 기업경영의 핵심으로 떠오르는 컴퓨터의 활용에 관한 기본원리와 실제사례를 다루는 과목이다. 데이터베이스 시스템의 기업경영에의 응용, 공급사슬관리와 고객관계관리, 전사적 자원관리 등의 개념을 기업현실에 어떻게 적용시키는가를 소개한다.

BA02024 전선 계량경영학

경영자가 경영활동과 문제를 계량적으로 파악, 분석, 평가하고 합리적으로 의사결정을 내릴 수 있도록 수학적 모형의 정립 및 그 해결방법, 선형계획법, 재고관리모형, 동적계획법, 대기행렬이론, 게임이론, 시뮬레이션 등 계량적 분석기법을 학습한다.

BA02025 전선 중급회계 I

재무회계의 환경 및 역할과 개념적 구조를 개괄적으로 검토한 다음 각 재무제표 구성요소의 인식과 평가에 대한 구체적인 학습을 통해 실무에서 나타나는 다양한 회계문제를 처리할 수 있는 응용능력을 배양한다.

BA02030 전선 관리회계

경영계획 및 통제를 위한 회계정보의 생산에 기초가 되는 제 개념과 기법들을 학습하고, 이 회계정보를 활용하는 방법과 활용 시 고려되어야 할 제반 요인들을 연구한다.

BA02051 전선 서비스마케팅

21세기의 주도적인 산업으로 부각하고 있는 서비스 산업에 대해 마케팅적으로 접근하는 과목이다. 서비스의 특성에 기반 하여 원론적인 마케팅 접근법과 비교함으로써 서비스 마케팅의 차별적 의미를 이해하고, 다양한 사례를 활용하여 실무 지향적 서비스 역량을 습득한다.

BA02052 전선 소비자행동론

심리학, 경제학, 사회학, 및 문화인류학과 같은 행동과학(behavioral science)에서 발전되어 온 인간행동에 대한 이해에 기초하여 소비자행동의 두 중심축인 소비자의 의사결정과정(decision making process)과 정보처리과정(information processing)을 학습하고, 소비자행동 분석을 바탕으로 현실적인 마케팅의 제문제를 해결하는 활용능력을 배양한다.

BA03006 전선 투자론

포트폴리오(채권 및 주식) 구성의 이론적 배경과 주식시장의 효율성에 강의의 중점을 둔다. 이는 매달 또는 매 분기 새로운 종목을 사거나 가지고 있는 종목을 처분할 때 나의 포트폴리오의 기대수익률과 위험이 어떻게 변화될 것인지 학습할 수 있는 과목이다. 또한, 공매도에 대한 개념과 개인투자자로서 실제 행할 수 있는 공매도 유사 투자전략도 배울 수 있다.

BA03022 전선 금융상품분석

중급재무관리는 재무관리 후반부 내용을 배우게 되며 전반부(재무관리)보다 수직적인 것이 보다 적지만 기업의 재정관리(자본과 부채의 관리)에 관한 내용이라 재무관련 실무에 보다 많은 도움이 될 수 있는 수업이다. 또한, 건전한 회사를 분별하는 데 있어 필수적인 자본 운영 및 회사 배당 관리에 관한 내용을 배울 수 있어 주식 투자 시 도움이 될 수 있다.

BA03028 전선 마케팅조사와빅데이터분석

마케팅관리자들의 합리적 의사결정을 도와주기 위해 탐색조사, 정성조사, 정량조사 등의 마케팅조사 유형과 측정, 설문지작성, 표본추출 등에 대한 조사방법론을 학습하고, SPSS 통계패키지를 활용하여 자료처리, 자료입력, 자료분석 등의 실습과정을 통해 마케팅조사 및 데이터 분석능력을 갖춘 브랜드리서처를 양성한다.

BA02008 전필 비즈니스운영관리

기업경영에 있어서 생산관리의 전략적 중요성, 효율적 생산관리를 위한 개념 및 기법을 다룬다. 주요한 주제는 생산전략, 품질경영, 재고관리, 생산계획, 작업연구, 공정관리 및 JIT 시스템 등이 있다.

BA02028 전선 조직행위론

관리자/경영자가 인간의 행동을 이해하고 미래의 기업조직 행동을 예측, 지휘, 진단, 개선, 제어하는 관점에서 그 이론과 기법을 강의, 연구한다.

BA02029 전선 중급회계 II

중급수준의 회계처리 문제 중 중급회계 I 에서 다루지 않은 부분을 학습한다. 지분상품과 자본, 건설계약, 중업원급여, 법인세회계 등을 다룬다.

BA03030 전선 e-비즈니스전략

최근 디지털 기술의 급속한 발전으로 기업 환경이 빠르게 변화하고 있다. 따라서 e-business 전략을 통해 새로운 기술에 어떻게 대응하고 활용할지는 기업들의 지속적 성장을 위한 핵심적인 요소로 간주되고 있다. 본 과목은 디지털 기술이 제공하는 다양한 기회와 위협을 분석하고, 새로운 비즈니스 모델 발굴을 통해 급변하는 시장 환경에 대응하는 e-business 전략을 학습하고자 한다.

3학년 교과내용

BA02015 전필 국제경영학

기업환경의 개방화, 국제화, 세계화에 따라 다국적 기업화의 추세 및 이점을 분석하고, 이를 바탕으로 국제기업의 전략경영, 기술이전제휴, 해외건설수출, 해외자원개발수입, 국제로지스틱스, 국제마케팅, 국제인사조직, 국제재무·회계, 국제경영정보 등 전략·사례를 연구하여 해외직접투자의 의사결정방법을 강구한다.

BA03008 전선 마케팅사례

다양한 마케팅관련 교과내용을 통합하는 과목의 성격을 갖는다. 다양한 사례학습 및 분석을 통해 실제적인 마케팅 분석 능력 및 실행능력을 배양하고자 하며, 이를 위해 수업 중 활발한 토론 및 질의응답이 이루어질 것이다. 필요한 경우 외부인사의 특강 및 세미나가 이루어질 것이며, 학생들의 능동적인 참여가 필요한 과목이다.

BA03010 전선 교과교육론(상업정보)

교과교육의 이론 및 역사적 배경, 교과교육의 목표, 중·고등학교 새 교육과정의 분석 등 교과교육 전반에 관하여 연구한다.

BA03020 전선 이머징마켓경영론

신흥 시장 또는 이머징 마켓(emerging markets)은 경제성장 속도가 빠르고 급속한 산업화가 진행 중인 국가를 가리킨다. 중국, 인도, 브라질, 터키, 인도네시아 등이 포함된다. 신흥시장경영론은 이러한 신흥시장들의 경영환경 분석, 진출전략, 소비자 이해, 마케팅전략 등에 관한 개념적 이해와 실제적인 시장진출 계획수립 등을 주된 학습 내용으로 한다.

BA03024 전선 세법개론

세법에 대한 기본적 이해를 목표로 하여 조세제도에 대한 개관, 부가가치세의 기본구조를 다루고, 이후 법인세법을 중심으로 기업회계와 세법의 차이를 강의한다.

BA03033 전선 상업교육론

특성화고교 및 상업고교의 상업교과 및 경영과목에 대하여 이론적 배경 및 실무에의 유용성, 사례연구 등을 통하여 상업교과목 전체와 경영과목에 대해 분석, 연구한다.

BA12053 전선 비즈니스커리어개발

크게는 서울여대라는 공동체, 작게는 경영학과라는 공동체의 멤버가 되었다는 의식을 제고하고자 개발된 과목이다. 본 과목을 통해 신입생들이 학교와 학과에 대해 잘 알도록 하여 학교생활을 충실히 하고 애착심을 갖도록 하며, 향후 4년간의 학교생활 설계를 지원하고자 한다.

BA12054 전선 회계정보시스템실무

실제 기업에서 활용되는 전산회계 시스템 실습을 통하여 기본 회계지식을 실무에 적용하는 능력을 함양하며 추가적으로 경리 및 회계업무에 필요한 세무사항, 부가가치세와 법인세에 대한 실무적용 부문 능력을 강화하고자 한다.

BA02039 전선 세무회계

세법개론에서 배운 지식을 토대로 국세기본법과 부가가치세, 소득세, 상속세증여세 등에 대한 개략적인 내용을 다룬다.

BA03007 전선 리더십개발론

현대 조직에서 요구하는 바람직한 리더의 모습을 파악하고 미래의 리더가 되기 위해 필요한 자질과 역량을 학습한다. 이를 위해 전통적인 리더십 이론과 현대적 리더십을 탐구하며, 다양한 리더십 사례를 연구한다. 본 교과목의 궁극적인 목적은 나도 리더가 될 수 있다는 자신감을 고양시키고, 21세기 여성리더가 갖추어야 하는 바람직한 리더십 상(像)을 확립하며, 리더가 되기 위한 지식과 기술을 습득하는 데 있다.

BA03011 전선 교과교재연구및지도법(상업정보)

교수·학습의 이론과 실재를 익히며 특히 교육기자재 활용방법과 원리를 중점적으로 탐구한다.

BA03014 전선 고객서비스의이해와실제

고객서비스 분야에 대한 다양한 이론적 지식을 실제상황에 적용하는 능력을 배우며, 기업의 고객서비스 관련 사례를 통하여 고객서비스에 대한 분석적 사고를 갖출 수 있도록 한다.

BA03015 전선 유통관리론

본 과목을 수강한 학생들은 유통경로에 대한 기본적인 개념은 물론이거니와 소매업 및 도매업 등의 유통 업체들을 이해하게 될 것이다. 또한 유통경로에 대한 설계기법과 함께 마케팅의 전체적인 틀 속에서 유통과 다른 마케팅활동들 간의 관계를 숙지함으로써 유통전문가의 기본적 자질을 갖추게 될 것이다.

BA03016 전선 기업분석및평가

국내외적인 경영환경의 변화로 인한 재무적인 건전도를 진단하기 위하여 재무제표 분석을 통한 재무 분석의 기초를 마련하고, 기업의 재무상태의 파악과 미래의 성과 예측을 통한 재무관리의 방향을 결정하도록 한다.

BA03019 전선 글로벌마케팅

기업의 수출입을 중심으로 국제통상 활동 전반에 걸친 이론 개요, 기구, 절차, 무역실무 등에 관한 이론과 실무를 강의, 연구한다.

BA03029 전선 브랜드관리론

브랜드마케팅의 핵심주제로 구성된 브랜드와 마케팅 관련 기초 이론들을 습득하고, 최신 브랜드마케팅 사례 강의를 통해서 전략적 브랜드관리를 위한 브랜드 구축에서 개발, 관리에 이르는 핵심개념을 학습하여 브랜드관리 실천능력을 갖춘 브랜드전문가를 양성한다.

BA03032 전선 글로벌기업환경과글로벌경영사례

각 국가의 제도적 환경(institutional context)과 기업의 전략적 활동 사이의 관계를 규명한다. 다국적 기업의 경쟁력 제고를 위한 국가별 대응전략과 시장으로서의 국가별 환경연구를 중심 내용으로 한다.

BA03034 전선 상업교재연구및지도법

상업 교과목의 교재개발 및 교수법에 관하여 연구한다.

BA13003 전선 상업교수법

상업교수법의 이론과 실재를 알아보고 교육현장에서 적용할 수 있는 교수 방법을 연구한다.

4학년 교과내용

BA02040 전선 노사관계론

근로자 삶의 질을 향상하고, 기업의 생산성을 높이기 위한 노사관계의 효율적인 관리 원리와 사례를 학습하며 노동조합의 생성과 발전원리, 노동조합의 구조와 기능 및 관련 노동정책과 노동법을 탐구하고 각국의 노사관계를 비교 연구한다.

BA03009 전선 금융투자심리

현재 금융 및 모든 데이터 분석에서 가장 많이 쓰이고 있는 프로그래밍 언어인 파이썬을 배우고 이를 바탕으로 금융시장을 이해하고 투자를 하기 위한 적용을 해본다.

BA03012 전선 논리및논술(상업정보)

교과내용학 및 교과교육학에 관련한 종합적 이해를 바탕으로 교육 전반 및 교직 수행에 관련되는 제반 주제에 관한 논리 및 논술 능력 배양에 역점을 둔다.

BA03025 전선 데이터마이닝기반기업운영

기업의 고객기반 경영전략을 위해 필요한 마케팅 기법, 분석기술 등을 중점적으로 배우게 된다. 데이터 마이닝과 시스템 분석을 통해, 고객 분석 및 세분화, 세그먼트별 고객전략 수립 방안 등 다양한 고객관계 관리 기법을 습득한다. 또한, 실제 기업 사례 적용을 통해, 고객관계 관리의 이론적, 실무적 감각을 함께 배양한다.

BA13002 전선 논리및논술(상업)

상업교육과 상업교과내용에 관련하여 유연하고 통합적인 사고로 사실을 분석하고 평가하는 능력을 배양한다.

BA02019 전선 경영전략(캡스톤디자인)

기업경영에 있어서 경영자의 장·단기적 경영정책 및 경영전략들을 국내외의 우수기업들에 대한 사례분석을 통해 경영조직, 생산, 및 마케팅, 재무적 측면 등의 여러 관점에서 학습한다.

BA03026 전선 기업법

기업 활동과 관련된 다양한 법률관계에 대한 기본적인 이해를 제고하기 위한 것으로, 계약, 사유재산권, 상거래, 기업의 조직형태 및 운영, 노사관계, 소비자보호, 증권거래 등에 수반된 법률문제를 개관하기 위해서 필요하다. 주로 민법, 상법, 증권거래법, 세법, 노동법, 공정거래법 등 기업 활동과 관련된 다양한 법률에 대한 전반적인 설명이 이루어진다.

BA03031 전선 의사결정론

최근 시장 환경의 불확실성이 증가하면서, 올바르게 의사 결정을 내릴 수 있는 경영자의 능력이 중요해지고 있다. 본 과목에서는 의사결정의 원리, 각종 의사결정을 도와주는 기술, 관련 소프트웨어 활용, 실제 사례에 대한 적용 등을 통해, 보다 합리적인 의사 결정을 내릴 수 있는 능력을 배양하고자 한다. 또한 경영자들이 의사 결정시 자주 저지르는 오류를 이해하고 체계적인 의사 결정 과정을 이해한다.

패션 산업 학 과

Department of Fashion Design & Marketing

교 육 목 표

1. 패션산업에 종사할 전문인으로서 필요한 이론과 실기를 익히며 [지]
2. 패션산업의 주역으로서 책임감과 공동체 의식을 갖춘 전문가로서의 소양을 갖추도록 하며 [덕]
3. 국제화·정보화·지식화 되는 패션산업을 발전시킬 수 있도록 이론, 창조적 감각, 실제적인 기술을 겸비한 패션전문가를 양성한다. [술]

학 과 소 개

패션산업학과는 국제화, 고급화, 개성화 되어 가는 패션산업의 주도적인 역할을 할 수 있는 실무 인력을 양성하여 의생활의 과학화와 합리화에 기여하고자 한다. 패션소재기초, 패션소재개발, 드레이핑, 패턴메이킹 등의 과학적인 지식과 서양복식사, 한국복식사, 세계문화와 패션, 패션디자인, 패션일러스트레이션, 컬러와 패션 등의 과목을 통하여 창의적인 아이디어를 창출함으로써 구조적, 예술적 차원의 복식을 기획할 수 있는 능력을 키운다. 각종 소재에 합당한 기본적인 제작기법 및 디자인을 습득하고 패션산업의 이론과 실기를 통해 기성복업체의 활동을 파악한다. 또한, 졸업필수과목인 ‘포트폴리오’를 통하여 패션산업의 전반적인 기획, 생산, 판매과정의 이해를 완성하도록 한다. 패션산업학과 졸업생은 패션디자이너, MD, MR, TD, 코디네이터, 스타일리스트 등으로 활약하거나 대학원에 진학하여 패션산업의 연구 인력으로서 일익을 담당한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CT03069	전필 복필 부필	패션산업전공진로탐색 Fashion Major Inquiry	1	2	이론	• 졸업인증
	1	CT03032	전선	컬러와패션 Color & Fashion	3	3	이론 실습	
	1	CT03037	전선	기초구성 Basic Apparel Construction	3	3	실습	
	1	CT03053	전선	패션일러스트레이션 Fashion Illustration	3	3	실습	
	1	CT03007	전선	패션소재기초 Fundamentals of Textiles	3	3	이론 실습	
	2	CT03004	전선	패션디자인 Theory of Fashion Design	3	3	이론 실습	
	2	CT03010	전선	패션마켓분석 Fashion Industry & Market Analysis	3	3	이론 실습	
	2	CT03054	전선	패션테크니컬드로잉 Fashion Technical Drawing	3	3	실습	
	2	CT03064	전선	패턴메이킹 I Pattern Making I	3	3	실습	
	2	CT03071	전선	세계문화와패션 World Dress & Culture	3	3	이론 실습	
2	1	CT03001	전선	서양복식사 History of Costume	3	3	이론 실습	• 박물관학연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	CT03031	전선	패션마케팅 Fashion Marketing	3	3	이론 실습	
	1	CT03047	전선	패턴메이킹 II Pattern Making II	3	3	실습	
	1	CT03055	전선	패션디자인CAD Fashion Design CAD	3	3	실습	
	1	CT03056	전선	고감성텍스타일 High-Performanc Textiles	3	3	실습	
	2	CT03011	전선	하이테크패션소재 High-Tech Fabrics	3	3	이론 실습	
	2	CT03035	전선	디자인과창작 Design & Creation	3	3	실습	
	2	CT03038	전선	드레이핑 I Draping I	3	3	실습	
	2	CT03058	전선	패션프로모션 Fashion Promotion	3	3	이론 실습	
	2	CT13054	전선	3D Virtual Design I	3	3	이론 실습	
	2	CT03018	전선	현대패션과문화 Contemporary Fashion & Culture	3	3	이론 실습	
3	1	CT03040	전선	패션소재개발 Development of Fashion Textile	3	3	실습	
	1	CT03048	전선	한국복식디자인 Korean Costume Design	3	3	실습	
	1	CT03049	전선	드레이핑 II Draping II	3	3	실습	
	1	CT03050	전선	패션옴니채널 Fashion Omni Channel	3	3	이론 실습	
	1	CT03070	전선	패션텍스타일디자인 Fashion Textiles Design	3	3	이론 실습	
	1	CT13055	전선	3D Virtual Design II	3	3	이론 실습	
	1	CT03075	전선	비주얼머천다이징 Visual Merchandising	3	3	실습	
	2	CT03017	전선	한국복식사 History of Korean Costume	3	3	이론 실습	▪ 박물관학연계과목
	2	CT03065	전선	어패럴CAD Apparel CAD	3	3	실습	
	2	CT03041	전선	테일러링 Tailoring	3	3	실습	
	2	CT03057	전선	패션캡스톤디자인 Fashion Capstone Design	3	3	실습	
	2	CT03066	전선	패션머천다이징 Fashion Merchandising	3	3	실습	
	2	CT13053	전선	디지털패션콘텐츠 Digital Fashion Contents	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	CT13056	전선	해외인턴십 International Internship	1	1	실습	
4	1	CT03043	전선	패션실무워크샵 Fashion Field Workshop	3	3	실습	
	1	CT03074	전선	디지털패션스튜디오 Digital Fashion Studio	3	3	이론 실습	
	1	CT03077	전선	패션리테일바이 Fashion Retail Buying	3	3	이론 실습	
	2	CT03067	전필 복필	패션포트폴리오 Fashion Portfolio	3	3	실습	· 졸업인증
	2	CT03076	전선	기능성소재와액티브웨어 Technical Textile and Activewear	3	3	이론 실습	
총 116학점 (전필 4학점, 전선 112학점) / (복필 4학점, 부필 1학점)								

1학년 교과내용

CT03069 전필 패션산업전공진로탐색

패션산업의 생활, 기획, 생산, 유통, 관리 등의 이론을 통하여 패션산업의 구조 및 특성을 이해하고 패션업계 종사자들이 갖추어야 할 제반지식에 필요한 정보를 제공한다.

CT03032 전선 컬러와패션

색채의 기본요소와 원리를 근거로 인체·패션·환경 등의 상호보완 관계를 이해하여 합리적·심미적인 패션디자인 능력을 개발하도록 한다.

CT03037 전선 기초구성

의상의 부분별 봉제 방법과 구성을 학습함으로써 창의적인 의상 제작을 위한 기초를 제공한다.

CT03053 전선 패션일러스트레이션

기초적인 스케치 및 드로잉 연습과 인체의 비례를 학습하며 패션바디와 패션디테일의 묘사 능력을 습득하고, 여러 가지 미술 재료를 응용하여 다룸으로써 패션 스타일의 해석과 패션을 바라보는 기초적 시각을 학습한다.

CT03007 전선 패션소재기초

의류소재에 관한 기초적인 지식의 습득과 이해를 돕기 위하여 섬유, 실, 천에 관한 기초이론을 공부하고 각 섬유로 이루어진 의류제품을 다룸으로써 전문인으로서의 기본적인 능력을 갖추도록 한다.

CT03004 전선 패션디자인

패션디자인은 물리적 디자인을 배우기에 앞서 패션에 대한 이론적 학습을 바탕으로 패션을 문화적, 사회적, 예술적 언어로 이해하는 것을 학습한다. 본 수업은 패션디자인을 해석하는 이론적 토대를 탐구하고, 그 문화적, 역사적, 미적, 사회적 측면을 탐구함으로써 패션디자인에 대한 비판적 시각, 새로운 어휘 그리고 개념적 도구를 제공하고자 한다.

CT03010 전선 패션마켓분석

우리나라의 경제구조에서 중요한 부분을 차지하고 있는 패션 산업에 대한 총체적인 이해를 시킴으로서 21세기 패션산업의 급속한 개방화, 세계화 및 소비자의 가치변동에 능동적으로 대처함에 그 목표를 둔다. 즉 우리나라 패션산업의 각 복종별 시장의 특징 및 패션 트렌드 분석을 하고, 패션 산업과 소비자의 관계를 이해토록 하며, 패션 산업의 세계화와 관련하여 국내의 수입브랜드 시장, 해외마켓 분석 등을 이해함으로써 패션 산업의 세계화를 전략적으로 접근, 이해하도록 한다.

CT03054 전선 패션테크니컬드로잉

패션디자인의 언어라 할 수 있는 패션 플랫 스케치(Fashion Flat Sketches:도식화)를 수작업 실습을 통해 중점적으로 학습하여 다양한 패션스타일을 해석하고 실무 작업에 적용될 수 있는 기초적 역량을 함양한다.

CT03064 전선 패턴메이킹 I

평면적인 방법으로 기본 원형을 제작하는 방법을 학습하고 이를 변형하는 능력을 훈련한다.

CT03071 전선 세계문화와패션

세계 각국의 전통복식의 역사뿐만 아니라, 각국의 자연환경과 문화를 학습하고 전통문화 콘텐츠를 학습함으로써 세계시장에 진출할 수 있는 패션산업분야의 디자인 및 시장분석 등에 활용할 수 있는 기초능력을 키운다.

2학년 교과내용

CT03001 전선 서양복식사

서양복식의 기원과 변천 과정을 연구하여 각 시대의 예술 양식을 파악하며 패션디자이너와 MD로서 자질을 배양하는 능력을 기르도록 한다.

CT03031 전선 패션마케팅

마케팅의 기본적인 원리와 기능을 배우고, 이러한 원리와 기능들이 어떻게 패션에 적용되는지를 학습하여 오늘날 패션 시장 현황에 적합한 패션 마케팅 전략을 제안함과 동시에 마케팅 환경 변화에 유연하게 대처할 수 있는 패션 마케터로서의 능력을 함양한다.

CT03047 전선 패턴메이킹 II

패턴의 다양한 변형 방법을 학습함으로써 창의적인 디자인 개발 및 접근 방법을 훈련한다.

CT03055 전선 패션디자인CAD

패션디자인 전용 CAD(Computer Aided Design) Software인 Adobe Photoshop, Adobe Illustrator 등을 학습하고 패션디자인과 패션텍스타일디자인에 응용하여 디자인의 영역을 확대할 수 있는 능력을 함양한다.

CT03056 전선 고감성텍스타일

고감성텍스타일(High-performance textile)은 촉감·드레이프·착용 쾌적감 등 ‘감성 품질’과 방수·투습·보온·신축·보호·위생 등 ‘기능 성능’을 동시에 설계·선정하는 방법을 다룬다. 글로벌 텍스타일 시장은 발수/발유 가공에서 PFAS 저감·대체가 빠르게 확산되고 있으며, 제품 기획 단계부터 화학물질 규제·인증 대응과 공정 관리 역량이 중요해지고 있다. 또한 미세플라스틱 방출 관리, 바이오 기반 섬유 및 지속가능 소재 적용, 스마트 텍스타일(센싱·통신·구동의 섬유 내 통합) 등 최신 기술·이슈를 사례 중심으로 학습한다.

CT03011 전선 하이테크패션소재

의류산업에서 소재의 중요성을 인식하고 그에 따른 실제적인 지식을 터득함을 목적으로 한다. 그 해 의류소재의 유행경향을 분석하고 생산되는 의류소재를 수집하여 특성을 파악한 후 여러 가지 영역을 설정하여 소재를 분류해 봄으로 디자이너나 MD로서 갖추어야 할 능력을 키운다. 또한 소재의 부가가치를 높이는 염색, 프린트, 가공방법에 따른 신소재를 공부하며, 의복으로서의 기능을 위한 성질 및 관리상의 문제들도 함께 연구한다.

CT03035 전선 디자인과창작

리서치 활동을 기초로 주제를 발굴하고 다양한 테크닉을 통하여 자신의 아이디어를 발전시켜 실제적인 작품 제작을 훈련한다. 이와 같은 디자인 창작의 프로세스를 이해하고 실행함으로써 창의적인 디자인을 할 수 있는 능력을 기르도록 한다.

CT03038 전선 드레이핑 I

드레이스 폼에 의한 입체재단의 기초 이론 및 실습을 통해 시각적인 훈련과 디자이너의 감성과 아이디어를 유형화하는 작업을 유도하고자 한다.

CT03058 전선 패션프로모션

패션마케터로서 광고, PR, 판매촉진의 역할을 이해하고 Integrated Marketing Communication 접근법을 통하여 종합적으로 기업의 Promotion 전략을 수행하는 능력을 기른다.

CT13054 전선 3D Virtual Design I

CLO 3D 소프트웨어를 이용한 3D Virtual Clothing 실습을 통하여 스커트, 팬츠, 원피스, 셔츠, 재킷 등 기본 패션 아이템의 가상 의상 디자인 설계 기술을 익히고 실제 개발된 3D 가상 패션을 토대로 의복의 기능과 역할을 파악하여, 3D 가상 패션 프로그램 운용능력 배양과 창의적인 디지털 패션 디자인 제작을 목표로 한다.

CT03018 전선 현대패션과문화

현대 패션의 역사와 변천 과정을 통해 패션에 반영된 사회문화적 현상을 파악하고, 예술 양식이 패션에 미친 영향을 이해한다. 나아가 디지털 및 글로벌 패션 환경의 변화에 따른 패션 콘텐츠 개발에 필요한 지식을 쌓도록 하여 미래지향적 패션이 되도록 한다.

3학년 교과내용

CT03040 전선 패션소재개발

패션소재기초와 하이테크패션 소재에서 다룬 섬유, 실, 천에 관한 성질 및 특성을 물리, 화학적 실험을 통하여 구체화 한다. 천에 부가 가치를 부여하는 간단한 가공으로 직물의 특성을 변화시켜 용도에 맞는 직물 선택을 할 수 있는 능력도 키운다.

CT03048 전선 한국복식디자인

전통적 한국의복의 제도법, 마름질법, 바느질법을 실습하여 기초적인 한국의복 구성능력을 습득한다.

CT03049 전선 드레이핑 II

심화된 드레이핑 기법을 활용한 의상 제작으로 창의적이고 예술성 있는 디자인 전개 과정을 훈련한다.

CT03050 전선 패션온니채널

오늘날 정보화, 세계화와 더불어 패션유통은 급격히 변화하여, 패션은 생산중심의 상품기획에서 유통중심의 패션시스템 관리가 중요한 과제로 부각되고 있다. 본 교과목에서는 4차산업혁명시대를 맞이하여 변화하는 디지털기술 중심의 온·오프 패션유통 채널에 대한 전반적 이해를 바탕으로 디지털 패션채널과 관련된 소비자 변화 및 기술적, 환경적, 윤리적 주요 이슈를 검토하고, 나아가 패션 온니채널 유통 시스템 구축 및 상권분석에 관한 실무를 익힌다. 이를 통해 급격히 변화하는 패션시장에 대응하여 보다 창의적이고 경쟁력 있는 패션 유통 전략수립을 할 수 있는 능력 배양을 목표로 한다.

CT03070 전선 패션텍스타일디자인

디자인 감각이 중요해지는 트렌드에 따라 패션텍스타일디자인에 대한 구체적 ‘fashion textile design planning’을 습득함을 목표로 한다. 이를 위해 패션텍스타일의 물리적 특성, 감성적 특성의 이론적 지식을 갖추고, 실질적인 디자인개발을 실행하여 디자인적 실무능력을 함양하며 기술적 지식과 미적 지식을 갖추도록 한다. 패션텍스타일디자인은 패션디자인을 실행함에 있어서 반드시 습득되어야 하는 단계로 인식되어야 하며, 이를 통해 디자인을 보는 시각과 감각이 키워질 수 있다.

CT13055 전선 3D Virtual Design II

CLO 3D 소프트웨어를 이용한 3D Virtual Clothing의 심화과정으로 의상을 비롯하여 액세서리, 부자재 디자인 및 개발을 통한 스타일링 연출과 아바타의 포즈와 배경 효과를 통한 다양한 시뮬레이션 연출 및 애니메이션 활용에 대해 학습함으로써 섬세하고 사실적인 고난도 3D 가상 패션 디자인 표현 기술을 배양하고 독창적인 디지털 패션 포트폴리오 제작을 목표로 한다.

CT03075 전선 비주얼머천다이징

VMD(Visual Merchandising)의 개념과 구성요소, 실행과정에 관한 이론적 이해와 VMD실행 portfolio 제작을 통해 비주얼머천다이저로서 실무에서 적용할 수 있는 VMD에 대한 실제적이고 현실적인 프로세스를 시행할 수 있도록 도움을 준다.

CT03017 전선 한국복식사

우리나라 기본 복식의 발전과정 및 주변 국가와의 관계를 연구하여 우리 옷의 전통성을 이해 발전시킨다. 이를 기본으로 전통복식문화를 활용한 문화콘텐츠산업에 응용할 수 있는 능력을 기르도록 한다.

CT03065 전선 어패럴CAD

3D Virtual Design 실무 및 어패럴 CAD를 활용한 패턴메이킹, 그레이딩, 마커메이킹의 이해와 기술 습득으로 글로벌 패션 기업에서 요구되는 실무 능력을 향상시킨다.

CT03041 전선 테일러링

재킷 제작의 전 과정을 실습함으로써 슈트와 코트 등 테일러드 의상의 구성 및 제작 방법을 학습한다.

CT03057 전선 패션캡스톤디자인

패션디자인의 실무 작업 방식에 입각하여 패션 컬렉션을 전개함으로써 디자인 사고력을 넓히고 패션 마켓을 이해하는 객관적 시각을 갖추기 위한 강도 높은 디자인 전개 훈련을 진행한다. 패션디자인의 구체적인 상품화 기회 방향을 이해하고 패션 마켓과 소비자 타겟층 그리고 빠르게 변하는 트렌드에 따라 발전하는 디자인 전개력을 습득함으로써 실무에서 요구되는 완성된 포트폴리오 구성을 갖출 수 있다.

CT03066 전선 패션머천다이징

본 과목의 목표는 시즌별 상품기획을 담당하는 전문적인 패션머천다이저를 양성하기 위해서 머천다이징(상품기획)프로세스를 이론적으로 배우고 실질적인 상품기획과정을 실습하는데 그 목적이 있다.

CT13053 전선 디지털패션콘텐츠

현대 패션산업 전반에 나타난 디지털 패션의 사회문화적 배경과 실질적인 사례들을 살펴봄으로써 패션과 디지털 기술의 융합적 사고를 키우는 한편, 디지털 패브릭 및 3D 모델링 오브젝트 제작 과정을 통해 디지털 소재의 표면 이미지와 물리적 특성을 이해하고 3D 패션제품의 질적 향상을 위한 소프트웨어 심화 표현 능력을 함양시키고자 한다.

CT13056 전선 해외인턴십

해외 인턴십 프로그램 참여에 앞서 글로벌 비즈니스 업무에서 요구되는 실무기초 학습은 물론 해외인턴십 파견을 위한 서류준비 및 인터뷰 등을 준비한다.

CT03043 전선 패션실무워크샵

패션 기업의 상품기획 및 디자인 개발과 생산의 전 과정을 이해하고 직무 포지셔닝에 따른 업무를 경험해보는 현장 중심의 교과목으로, 산업체에서 요구되는 현장 지식과 실무 능력을 키운다.

CT03074 전선 디지털패션스튜디오

패션산업에서 필요로 하는 전문적인 디지털 패션 크리에이터로서의 능력 개발을 위해 3D 렌더링 이미지와 영상 제작 및 온라인 플랫폼을 활용한 디지털 아카이브 기획 및 판매에 이르는 실습 과정을 학습함으로써 디지털 패션의 창의적인 아이디어를 기술, 지식, 제품과 연계할 수 있는 능력을 기르도록 한다.

CT03077 전선 패션리테일바이

수입브랜드에서 바이어가 되고자 하는 학생들을 위해 패션리테일 바이팅과 관련된 기초이론을 학습하고 실습 사례 분석을 통해 패션 리테일 바이어로서 업무 프로세스를 이해시킨다.

CT03067 전필 패션포트폴리오

패션 산업분야에 종사하는 전문 스페셜리스트로서 디자인, 생산, 마케팅, 홍보, 저널 등의 작업에 대한 완성단계로서의 실무를 파악하고, 취업 및 창업에 대한 자세를 함양하고자 한다. 또한, 이력서와 자소서 작성을 포함한 현실적인 포트폴리오 구성을 통해 학생들이 사회로 진출하기 위한 마지막 단계를 준비한다.

CT03076 전선 기능성소재와액티브웨어

본 교과는 액티브웨어의 성능을 ‘원단 단품’이 아니라 인체 - 환경 - 활동 - 의복 시스템 관점에서 설계·선정·검증하는 실무형 심화 과목이다. 학생들은 흡한속건·열/수분 관리·압박/신축 회복·마찰/내구·UV/보호·항균/위생 등 핵심 기능이 섬유 - 사 - 조직/편성 - 가공(코팅/라미네이션/멤브레인) - 봉제/접착 공정과 어떻게 연결되는지 학습하고, 제품군(러닝/요가/트레이닝/아웃도어/워크아웃)별 요구 성능을 스펙(spec) 문서와 시험·데이터 해석으로 구체화한다.

디지털미디어학과

Department of Digital Media Design and Applications

교 육 목 표

1. 글로벌 문화 기술 능력을 함양하기 위한 창의적인 프로젝트 기획, 디자인, 개발, 운영과 관련된 이론과 지식을 습득하고 [지]
2. 융합적 문화 기술 산업에서 필요한 협업, 소통 능력과 공동체 의식을 함양하고 [덕]
3. 글로벌 문화 기술 산업에 관한 최신 동향을 바탕으로 실무 능력을 겸비한 창의적 문화 기술 여성 전문가를 양성한다. [술]

학 과 소 개

오늘날 디지털미디어 산업은 4차산업의 성장 동력인 ICT를 기반으로 최신 기술과 결합하여 뉴미디어, 온라인 미디어, 몰입형 미디어 등으로 확장되고 있으며 물리적 공간을 넘어 가상의 공간으로까지 산업의 영향이 확대되고 있다. 이러한 미래 사회에 적합한 인재는 기초 지식과 창의력을 바탕으로 첨단 기술의 미래 발전 방향을 예측하며 사회의 새로운 요구를 창의적인 접근 방법으로 해결할 수 있어야 한다.

디지털미디어학이란 디지털 코드를 기반으로 동작하는 전자적인 미디어와 이를 다양한 IT 기술과 접목하여 이미지, 앱, 음성, 영상, 가상현실/증강현실 등 다양한 디지털 프로덕트를 생산하고 활용하는 학문이다. 따라서 디지털 미디어 학과는 이러한 디지털미디어학을 바탕으로, 디지털 미디어의 개념과 특성을 이해하고 프로그래밍과 디자인 기반의 3D 미디어, VR(가상현실) 및 AR(증강현실), 웹 및 모바일 응용, 사용자 인터랙션 등을 이해하고 활용하는 방법을 교육한다. 또한 글로벌 경쟁력을 갖춘 글로벌 문화 기술 트렌드 집중 교육과 산업체 수요를 반영한 현장 맞춤형 교육을 운영한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 시 점 간	과목 구분	비 고
1	1	DA01003	전필 복필 부필	디지털미디어학개론 Introduction to Digital Media	3	3 이론	• 디지털융합경영전공 연계과목
	1	DA01004	전필 복필 부필	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3 이론 실습	• 데이터과학/디지털융 합경영 연계과목
	1	DA01005	전필 복필 부필	미디어디자인기초 Fundamentals of Media Design	3	3 이론 실습	
	1	DA01008	전필 복필	디지털미디어전공진로탐색세미나 Major Refinement and Career Development Seminar	1	1 이론	
	1	DA01047	전선	소프트웨어개발실무영어 I Practical English for Software Development I	1	1 이론	
	2	DA01006	전선	고급C++프로그래밍 Advanced Computer Programming in C++	3	3 이론 실습	• 데이터과학/디지털융 합경영 연계과목
	2	DA01007	전선	고급미디어디자인 Advanced Media Design	3	3 이론 실습	
	2	DA01009	전선	컴퓨터시스템및미디어구조 Computer System and Media Structure	3	3 이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	DA01029	전선	휴먼미디어인터랙션기초 Introduction to Human Media Interaction	3	3	이론 실습	
	2	DA01054	전선	생성형AI Generative AI	3	3	이론 실습	
2	1	DA01011	전선	자바프로그래밍 Computer Programming in Java	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공 연계과목
	1	DA01014	전선	모션그래픽제작 Motion Graphic Production	3	3	이론 실습	
	1	DA01019	전선	미디어기획 Media Planning	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공 연계과목
	1	DA01023	전선	인터랙션디자인실습 Fundamentals of Interaction Design	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학연계과목
	1	DA01027	전선	2D콘텐츠프로그래밍 2D Contents Programming	3	3	실습	
	2	DA01012	전선	GUI디자인 GUI Design	3	3	이론 실습	
	2	DA01016	전선	자료구조 Data Structures	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/디지털융합 경영 연계과목
	2	DA01018	전선	3D모델링 3D Modeling	3	3	실습	
	2	DA01026	전선	미디어통신 Media Communications	3	3	이론 실습	
	2	DA01028	전선	3D콘텐츠프로그래밍 3D Contents Programming	3	3	실습	
	2	DA01041	전선	미디어스토리텔링 Media Storytelling	3	3	실습	
3	1	DA01022	전선	미디어운영시스템 Media Operating System	3	3	이론 실습	
	1	DA01024	전선	3D애니메이션 3D Animation	3	3	이론 실습	
	1	DA01025	전선	모바일앱프로그래밍 Mobile App Programming	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/디지털융합 경영 연계과목
	1	DA01036	전선	모바일인터랙션디자인 Mobile Interaction Design	3	3	이론 실습	
	1	DA01053	전선	GUI디자인심화 Advanced GUI Design	3	3	이론 실습	
	2	DA01015	전선	데이터베이스 Database	3	3	이론 실습	
	2	DA01017	전선	웹프로그래밍 Web Programming	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학연계과목
	2	DA01021	전선	디지털미디어커리어디자인 Digital Media Career Design	1	1	이론	
	2	DA01040	전선	XR콘텐츠프로그래밍 XR Contents Programming	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	DA01042	전선	XR인터랙션디자인 XR Interaction Design	3	3	이론 실습	
	2	DA01048	전선	소프트웨어개발실무영어 II Practical English for Software Development II	1	1	이론	
4	1	DA01031	전필	캡스톤디자인설계1 Capstone Design 1	3	3	실습	· 졸업인증
	1	DA01032	전선	웹콘텐츠제작 Web Contents Production	3	3	이론 실습	
	1	DA01044	전선	인공지능 Artificial Intelligence	3	3	이론 실습	
	1,2	DA01038	전필	소프트웨어역량인증 Software Competence Certification	0	0		· 졸업인증
	2	DA01033	전필	캡스톤디자인설계2 Capstone Design 2	3	3	실습	· 졸업인증
	2	DA01046	전선	포트폴리오특론 Special Topics on Portfolio	3	3	이론 실습	
총 103학점 (전필 16학점, 전선 87학점) / (복필 10학점, 부필 9학점)								

1학년 교과내용

DA01003 전필 디지털미디어학개론

디지털미디어학과의 전공 탐색을 위해 디지털미디어학과 교수님들의 팀티칭으로 디지털미디어학에 대한 기초적인 내용과 다양한 세부전공 분야 및 진출 분야에 대한 전반적인 이해를 학습한다.

DA01004 전필 C++프로그래밍기초

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 학생들을 위한 과목으로서, 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. C++언어를 이용한 프로그래밍 실습을 통해 컴퓨터 프로그래밍과 관련된 지식을 학습한다.

DA01005 전필 미디어디자인기초

시각적인 표현은 사용자의 시각적 경험을 극대화하여 의도나 메시지에 대한 전달을 강화할 수 있는 주요한 수단이다. 본 수업을 통해 디지털미디어를 구성하는 다양한 감각 중 시각과 관련된 영역에서 의도하는 목적을 효과적으로 달성하기 위해 디자인 기초 이론과 원리, 그래픽 툴 활용 방법을 학습하여 다양한 미디어에 활용할 수 있는 디자인 기초 능력을 가진다.

DA01008 전필 디지털미디어전공진로탐색세미나

디지털미디어 전공분야의 탐색을 위해 다양한 체험 중심의 학습을 진행한다. 전공 관련 세미나, 특강, 전시회 등의 행사에 결과보고서 및 전공탐색 보고서를 제출하는 방식으로 운영한다.

DA01047 전선 소프트웨어개발실무영어 I

디지털미디어학과 학생들은 기초 필수과목(영어 I, II)과 교양 선택과목(시사영어, 영어프레젠테이션)을 통해 읽기/쓰기/말하기의 기본을 익힌 후 SW전공 맞춤형 기초 과목인 소프트웨어개발 실무영어를 수강함으로써 영어를 사용한 협업 및 취업에 필요한 기본적인 능력을 배양함. 본 과목을 통해 기본적인 비즈니스 실무영어와 기술문서 작성법과 SW산업계 및 프로그램작성과 관련된 영어 표현도 함께 익히게 된다. 본 과목은 전공 필수이며 졸업인증인 “소프트웨어 역량인증” 과목에서 요구하는 세 가지 항목 중에서 하나에 해당된다.

DA01006 전선 고급C++프로그래밍

객체지향 프로그래밍 언어인 C++의 기본적인 원리와 이를 바탕으로 한 효율적이고 세련된 프로그래밍 기법을 습득한다. 특히 객체를 이용한 설계과정 및 프로그래밍 방법론 등을 학습하게 된다. 본 과목의 수강을 위해서는 C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초지식이 필요하다.

DA01007 전선 고급미디어디자인

미디어는 사용자들의 다양한 가치와 감성을 전달하는 소통의 도구로 미디어의 다양한 방식과 내용에 맞는 창의적, 문화적, 시각적 표현방법이 요구된다. 본 수업은 이러한 표현 방법들을 학습하고 실무적인 접목을 통한 미디어디자인 능력을 강화하는데 본 수업의 목적을 두고 있다. 문화적, 창의적 표현 방법 트레이닝, 미디어 접목분야에 따른 실무 톨 이해, 트렌드에 맞는 디자인 표현 방법의 이해 등을 학습하여 미디어 디자인 능력을 강화한다. 본 수업은 미디어디자인기초 과목을 선수강해야 수강이 가능하다.

DA01009 전선 컴퓨터시스템및미디어구조

미디어를 구성하는 아날로그 정보는 디지털 미디어에서 이해하기 위해서는 디지털 정보로 표현 및 구현하는데, 그 방법이 숫자와 문자, 멀티미디어에 따라 상이하며 종류로 다양하다. 그렇기 때문에 본 과목에서는 아날로그 정보를 디지털 정보로 표현하는 방법에 대한 이해를 목적으로 하며, 보다 많은 인간의 아날로그 정보를 디지털 정보로 표현 및 구현하는 것을 목표로 한다. 컴퓨터에서의 텍스트, 이미지, 음성, 영상 정보 표현 및 구현에 대해 학습하며 디지털미디어학의 전반적인 이해를 위해 디지털미디어학개론의 사전 수강이 요구된다.

DA01029 전선 휴먼미디어인터랙션기초

사용자와 미디어와의 상호작용은 사용자 경험을 구성하는 중요한 요소이다. 본 과목은 사용자와 다양한 상호작용 미디어에 대하여 전반적인 이론과 함께 상호작용 요소들의 이론적 실무적 요소를 학습하는 것을 목적으로 한다. 따라서 사용자, 시스템, 정황 요소를 중심으로 사용성, 감성, 유용성 등의 관련 요소들을 주차 별로 심도 깊게 학습한다. 이를 통해 사용자 미디어 인터랙션 전반에 관한 이론적인 이해와 고찰을 기대하며, 이는 상위 학년이 다양한 실습 중심 인터랙션 수업의 기반이 된다.

DA01054 전선 생성형AI

알고리즘에 대한 개념을 학습하고, 이를 바탕으로 생성형 AI를 이용해서 게임 프로그램을 개발함.(코드는 본인이 원하는 언어를 사용하지만, 반드시 코드는 생성형 AI로만 작성) 미디어 구조 중에서 사진(그림), 음성(소리), 동영상의 구조를 학습하고 이를 처리하는 방법을 실습을 통해서 이해하고자 함. 특히, 생성형 AI를 통한 사진/음성/동영상 등의 제작에 대해서 실습을 진행함. 생성형 AI를 사용해서 모든 작업이 이루어지고, 이를 통해서 디지털 미디어에 대한 이해 및 향후 인공지능, 빅데이터 등에 대한 기초 지식으로 활용할 수 있음.

2학년 교과내용

DA01011 전선 자바프로그래밍

인터넷 기반 소프트웨어 개발 시 가장 많이 사용되고 있는 자바(Java) 언어를 학습한다. 자바의 기본 개념은 물론이고 애플릿, 예외처리방법, 이벤트 프로그래밍, 멀티스레드 프로그래밍 등에 대해 폭넓게 배운다. 본 과목을 이수하면 웹프로그래밍, 안드로이드 기반의 모바일 앱 프로그래밍, 클라이언트-서버 시스템 등 인터넷 프로그래밍에 대한 기본 지식 및 구현 테크닉을 이해할 수 있게 된다. 선수과목으로는 객체중심 C++프로그래밍 과목이 요구된다.

DA01014 전선 모션그래픽제작

VR/AR/MR 콘텐츠, 인터랙티브 미디어, 게임 등의 주요 시각적 구성요소인 가상 객체의 모션표현과 응용 방법을 습득한다. VR/AR/MR 콘텐츠, 인터랙티브 미디어, 게임 등 최근 대두되고 있는 다양한 미디어기반의 콘텐츠들은 시각적인 표현면에서 과거 정적인 표현에서 벗어나 다양한 형태의 동적모션을 표현하고 있으며 이는 사용자들에게 시각적으로 몰입할 수 있는 주요한 단서가 되고 있다. 특히 물리적 환경과 유사한 모션의 연출은 사용자들에게 많은 즐거움을 선사한다. 본 수업에서는 다양한 디지털콘텐츠의 시각적 구성요소인 가상객체의 효과적인 모션을 표현하고 이를 응용할 수 있는 방법을 습득한다.

DA01019 전선 미디어기획

기획은 제작에 앞서 미디어의 방향과 가치를 결정하는 주요한 과정이다. 본 수업에서는 다양한 종류의 미디어를 개발하기에 앞서 이를 분석하고 기획하는 과정에 대한 학습을 진행한다. 따라서 서비스 기획을 기반으로 한 기획에 대한 이론과 이를 바탕으로 실제 기획 실무에 적용할 수 있는 실습 능력을 동시에 배양하는 것으로 목적으로 한다. 따라서 사용자 분석, 과업 분석, 맥락 분석을 대상으로 이론과 실습 중심의 프로젝트를 진행한다.

DA01023 전선 인터랙션디자인실습

사용자와 시스템은 끊임없는 상호작용(interaction)을 통해 사용자 경험을 구성한다. 따라서 본 수업에서 상호작용의 개념의 이해와 이론적 배경을 학습하고, 이를 바탕으로 사용자 조사, 정보 설계, 항해 설계, 사용성 테스트 등으로 구성된 프로젝트를 순차적으로 진행한다. 프로젝트는 팀으로 진행되며, 상호작용 설계 전반에 대한 실습이 진행된다. 이를 통해 학습자는 시스템과 사용자와의 상호작용에 대한 기본적인 개념과 이론을 학습하고, 프로젝트를 통해 인터랙션 설계의 실무 능력 배양을 기대할 수 있다. 수강 권장 과목은 Human Media Interaction 수업이다.

DA01027 전선 2D콘텐츠프로그래밍

CG 프로그래밍에서는 컴퓨터 그래픽스의 기본원리들을 바탕으로 각종 자원을 정량적으로 모델링하여 여러 가지 환경 하에서 어떻게 동작하는지를 이해하고 성능 분석을 하는 기법을 익힌다. 그래픽스 라이브러리를 이용하여 영상을 합성하고, 대화형 사용자 인터페이스를 구현하는 기술을 익힌다. 이를 위해 본 강의에서는 가시화 알고리즘, 통계적 과정, 분포이론, 확률론 등의 기본적 모델링 지식과 함께 실제 시스템에의 적용 방식, 적용 사례 등을 교육한다.

DA01012 전선 GUI디자인

디지털콘텐츠의 그래픽 사용자 인터페이스를 구축하는 것을 목표로 한다. 웹사이트를 대상으로 GUI 요소들에 대한 이론적 기반을 바탕으로 실질적인 적용을 위한 디자인 실습을 진행한다. GUI 기획 및 구축 프로젝트가 진행되는 실습 위주의 과목이다. 디지털 그래픽 기초가 선수강 과목이다.

DA01016 전선 자료구조

컴퓨터에서 사용되는 데이터의 기본적인 구조와 이를 처리하는 여러 가지 방법들을 연구한다. 즉 배열, 레코드, 스택, 큐, 리스트, 그래프, 트리 등의 처리기법을 연구하며, 특히 멀티미디어 데이터와 같은 다양한 데이터의 기본적인 구조 및 이를 처리하는 여러 방법 등을 학습한다. 선수과목으로는 기초C++프로그래밍과 객체중심 C++프로그래밍 과목이 요구된다.

DA01018 전선 3D모델링

3차원 실세계의 물체와 환경을 가상의 3차원 세계에서 재현하는 것은 기술적인 발전과 함께 다양한 미디어에서 활용이 확대되고 있다. 가상의 3차원 공간에서 재현될 수 있는 수학적 모델을 만들기 위해 기초 3D그래픽의 개념과 기술적인 이해를 바탕으로 3D 그래픽 툴 (시네마4D, 3D MAX 등)을 활용하여 로우/하이폴리곤 모델링, 맵핑, 렌더링 기초 과정을 습득한다. 이는 다양한 디지털콘텐츠 제작에서 간단한 3차원 그래픽 요소 제작에 활용할 수 있다.

DA01026 전선 미디어통신

현재 세상은 인터넷과 다양한 통신 기술을 통해 자료를 교환하는 시대에 살고 있다. 본 과목은 다양한 디지털미디어 사이에서 자료를 송수신하기 위한 여러 프로토콜 및 원리를 학습한다. 또한 네트워크 통신에서 사용되는 여러 가지 장비들과 Ethernet, WiFi, 라우터 등 다양한 유선 또는 무선 통신 기술에 대한 기본적인 기술 및 통신 관련 서비스도 소개한다. 본 과목을 위한 선수과목은 없다.

DA01041 전선 미디어스토리텔링

문학에 기반을 둔 **Liner** 스토리텔링은 미디어의 발전과 콘텐츠의 다변화를 통해 **non-liner** 스토리텔링으로 형태를 변화하고 있다. 본 수업에서는 인터랙티브 미디어를 기반으로 하는 콘텐츠 기획을 위한 스토리텔링 방법을 학습한다. 스토리텔링의 기본 원리 학습, 기존 사례분석 기반의 스토리와 공간 구성, 스토리텔링 설계, 적용의 과정을 실무과정과 연계하여 진행한다. 특히, 디지털미디어 기반 콘텐츠 장르별 특성과 이에 맞는 창의적 적용 방법에 중점을 두어 **VR/AR/MR**, 게임, 실감형 미디어 등에 유연한 접목을 할 수 있도록 한다.

3학년 교과내용

DA01022 전선 미디어운영시스템

모든 디지털미디어 기기들은 이에 적합한 소프트웨어가 있어야 작동된다. 본 과목은 디지털 미디어 기기를 운영하는 시스템 소프트웨어의 기본적인 작동원리와 내부 구조를 소개한다. 기본적인 플랫폼인 유닉스와, 대중적인 플랫폼인 안드로이드, iOS 등을 통해서 어떻게 앱을 동작시키고, 콘텐츠를 처리하고, 콘텐츠를 재생하는 지 학습한다. 본 과목을 학습하기 위해서는 C++과 자바 등의 프로그래밍에 익숙하며 미디어 자료구조를 수강해야 한다.

DA01024 전선 3D애니메이션

디지털미디어 구현을 위한 플랫폼의 다변화와 디스플레이 성능발전으로 인해 고차원적인 3차원 그래픽에 대한 요구가 급속도로 증가하고 있다. 가상의 3차원 그래픽으로 재현하는 물체와 환경 구축의 사실적인 표현과 완성도를 높일 수 있는 고급 모델링과 텍스처링 기법, 3차원 애니메이션 기법, 이펙트를 위한 원리와 제작방법을 학습한다. 이는 **VR/AR/MR**, 인터랙티브 미디어 등에서 다채로운 3차원 시각요소와 동적인 표현에 활용할 수 있다. 본 수업은 3D모델링 과목을 선수강해야 수강이 가능하다.

DA01025 전선 모바일앱프로그래밍

모바일 미디어 환경에서 가장 많이 사용하는 플랫폼은 iOS와 안드로이드이다. 본 과목은 iOS와 안드로이드 모바일 플랫폼에서 작동되는 앱 개발 환경을 소개하고 해당 환경에서 다양한 기능을 수행하는 응용 앱을 개발하고 테스트하는 과정을 수행한다. 또한 앱 개발 관련 기술 학습 뿐 아니라 캡스톤 디자인을 위한 작은 규모의 프로젝트를 개발하는 과정도 경험한다. 본 과목을 위해서는 자바와 C++ 등의 프로그래밍 환경에 익숙하며 자료구조 및 미디어 플랫폼 과목을 수강하여야 한다.

DA01036 전선 모바일인터랙션디자인

디지털 콘텐츠는 다양한 모바일 기기를 통해 이동하여 언제, 어디서나 원하는 정보를 접근할 수 있다. 본 과목에서는 이러한 모바일 기기를 통한 상호작용에 대한 특징들과 이론적 개념을 학습하며, 이를 기반으로 모바일 기반의 상호작용설계와 인터페이스를 구축하는 팀 단위 프로젝트를 진행한다. 이를 통해 모바일 인터페이스에 대한 개념을 확립하며, 디자인 실무 능력 배양을 기대할 수 있다. 선수강 과목은 인터랙션 디자인이며, 수강 권장 과목은 **Human Media Interaction**이다.

DA01053 전선 GUI디자인심화

이 과정의 목표는 사용자와 디지털 제품간의 인터랙션 원리에 근거한 인터페이스 디자인 작업에 기반한 디자인 시스템을 만들어보는 것이다. 수업에서 학생들은 실무에서 기본적으로 알아야 할 디자인 시스템에 대해 이해하고 디자인 결과물 검증 방법을 통해 높은 수준의 작업결과물을 도출해낸다. 이와 더불어 실무에서 많이 사용하고 있는 디자인 프로토타이핑 툴을 고급 수준으로 연마한다.

DA01015 전선 데이터베이스

컴퓨터가 다루는 다양한 데이터를 효율적으로 관리하기 위한 데이터베이스 시스템의 논리적, 물리적 구조와 데이터 모델링 기법, 그리고 관계형 모델의 구조, 제약조건, 관계대수, 질의어 **SQL**을 학습한다. 또한 실습을 통하여 데이터베이스의 분석, 설계, 구현에 이르는 과정을 배운다.

DA01017 전선 웹프로그래밍

인터넷과 웹의 기본 개념 및 기술을 소개하고, 웹 저작 및 프로그래밍 언어인 JavaScript, DHTML, ASP, PHP, VRML, XML 등에 대해서 배우고 실습한다. 선수과목으로는 자바프로그래밍 과목이 요구된다.

DA01021 전선 디지털미디어커리어디자인

본 과목은 디지털미디어 전공을 학습하는데 있어 기술발전 흐름과 산업현장에서의 활용 현황을 학습한다. 이를 위해 특정 기술에 대한 심도 깊은 조사와 학습을 기반으로 관련 업체 방문 및 인터뷰를 실시하고 이를 프리젠테이션한다. 최신 기술과 사업현장과 연계한 자신의 관심 분야에 대한 탐색을 통해 전공/진로 계획서를 수립하는 것을 수행한다.

DA01028 전선 3D콘텐츠프로그래밍

디지털미디어 시대에 퍼블릭과의 소통을 위해 실시간미디어는 지속적으로 그 활용이 확대되고 있다. 사용자 요구에 맞는 콘텐츠 제작 능력을 개발하기 위해 실감미디어 이론과 산업을 이해하고, 적용 분야에 대한 폭넓은 이해를 바탕으로 실감미디어를 기획하고 이를 구현하는 과정을 학습한다. 사용자의 동작, 음성, 소리, 터치, 제스처 등에 반응하는 프로젝션 맵핑, 홀로그램, 리얼타임 인터랙티브 영상 기법을 게임, 미디어 작품, 키오스크 콘텐츠, 키즈 놀이, 홍보프로모션 등의 다양한 문화콘텐츠에 적용하는 기획을 하고 구현하는 과정을 통해 실감 미디어에 대한 종합적인 이해를 높인다.

DA01040 전선 XR콘텐츠프로그래밍

가상현실과 증강현실은 스마트폰등 새로운 디지털미디어 기기의 활성화로 상업화 단계에 들어섰다. 이에 따라 가상현실(Virtual Reality) / 증강현실(Augmented Reality) / 혼합 현실 (Mixed Reality) 등을 구현하기 위한 프로그래밍 기법을 학습한다. 구현을 위한 프로그래밍 언어와 관련된 엔진 및 라이브러리 활용 방법을 학습하고 프로그램을 활용하여 다양한 응용 프로그램을 개발하고 테스트한다. 본 과목을 수강하기 위해서는 자바나 C++ 등의 프로그래밍 언어를 능숙하게 활용할 수 있어야 한다.

DA01042 전선 XR인터랙션디자인

최근의 사용자 경험은 혼합 현실(mixed reality: MR)에 대한 다양한 변화를 반영하고 있다. 이러한 MR은 가상현실(Augmented Reality: AR)과 몰입감이 강조된 가상현실(Virtual reality: VR) 등으로 나타나고 있다. 본 과목은 이러한 VR/AR/MR 환경에서의 사용자 인터랙션의 특성을 학습하고, 이를 적용한 사용자 인터페이스 실습을 목적으로 한다. 실습을 프로젝트 학습으로 진행된다. 본 과목을 통해 VR/AR/MR 환경에서의 사용자 인터페이스에 대한 특성을 이해하고, 이에 대한 적절한 사용자 인터페이스를 구축할 수 있는 디자인적 능력 배양을 기대할 수 있다. 권장 과목은 GUI 디자인, 인터랙션 디자인, AUI 디자인이다.

DA01048 전선 소프트웨어개발실무영어II

SW전공 학생을 위해 SW 개발 및 운영에 필요한 실무 수준의 영어를 학습함으로써 국제적인 수준의 협업 및 취업에 필요한 능력을 배양함. 본 과목을 통해 실무 수준의 비즈니스 영어와 기술문서 작성 및 협업에 필요한 영어 표현도 함께 익히게 된다. 본 과목은 전공 필수이며 졸업인증인 “소프트웨어 역량인증” 과목에서 요구하는 세 가지 항목 중에서 하나에 해당된다.

4학년 교과내용

DA01031 전필 캡스톤디자인설계1

디지털미디어학과에서 학습한 다양한 분야의 이론과 기술을 기반으로 융합적인 디지털미디어 프로젝트 구현을 목표로 본 교과에서는 기획과 구현을 위한 프로토타입을 제작한다. 캡스톤디자인 설계1과 2는 연계된 과목으로 연속으로 이어서 수강을 하여야 한다.

DA01032 전선 웹콘텐츠제작

최근 웹제작은 다양한 브라우저와 디바이스의 발전으로 인해 이러한 이슈에 대응하면서 사용자에게 좋은 경험을 제공할 수 있는 기능을 구현하는데 초점이 맞추어지고 있다. 본 수업은 사용자와 맞는 웹의 앞단(Front-End)에서 최신 트렌드를 반영한 디자인과 cross-browsing, cross-device에 대응하는 반응형 웹을 구현하는 방법을 학습한다. HTML, CSS, JavaScript 기능을 이해하고 JavaScript 라이브러리, 프레임워크, Build tools 등 JavaScript 활용 방법과 적용하는 실습을 통해 사용자 경험을 향상시키는 웹 제작 방법을 학습한다.

DA01044 전선 인공지능

제4차 산업혁명이 머지않아 도래될 것으로 예상되고 있는 현재 인공지능 분야는 전 세계적인 관심을 받고 있는 기술이다. 본 과목에서는 이론 뿐 아니라 직접 인공지능을 실습해보는 것을 목표로 하며, 인공지능의 기본이 되는 이론 및 탐색과 최적화 기법, 지식표현의 다양한 방법과 추론 기법, 딥러닝을 비롯한 기계학습 방법 등을 익힌다. 또한 현재 기술의 동향에 발맞추어 신기술을 파악 및 공부하여, 직접 코딩을 통해 인공지능을 구현한다. 본 과목 이수를 통해 다양한 개발도구를 이용한 인공지능 프로젝트를 준비해보고, 실전 경험을 쌓을 수 있을 것으로 기대한다.

DA01038 전필 소프트웨어역량인증

소프트웨어중심대학 사업에서 목표로 하는 SW개발 능력을 갖추고자 다음의 세 가지를 모두 취득하는 것을 목표로 한다. (1) 1인 1SW 재산권 (SW등록, SW특허출원, 논문발표 중 1개 이상) 취득, (2) SW사관학교 (Programming Guru1 과 Programming Guru2) 수료, (3) 소프트웨어개발 실무영어 I 과 소프트웨어 실무영어II 이수

DA01033 전필 캡스톤디자인설계2

캡스톤 디자인 설계 I 에서 기획하고 프로토타입을 통해 구현의 타당성과 가능성을 실험한 프로젝트를 실제 구현한다. 프로젝트 결과물은 교수 및 전문가 평가를 거쳐 전시로 대외적으로 공개한다.

DA01046 전선 포트폴리오특론

포트폴리오는 자신의 전문 역량을 보여주는 대표적인 결과물로, 취업 및 진학을 위해서는 필수적인 준비물이다. 본 수업에서는 이러한 포트폴리오의 특성을 학습하고, 차별화된 자신의 포트폴리오를 구축하는 것을 목표로 한다. 따라서 개인 프로젝트 기반으로 수업이 진행되며, 인터랙션 트랙과 미디어 제작 트랙을 선택한 학생들은 취업과 진학을 위해 수강할 것을 강력히 권장한다.

지능정보보호학부

Division of Intelligent Information Security

교 육 목 표

1. 사이버 보안 및 개인정보보호 전문가로서 필요한 기초이론과 전문지식 습득 및 학습능력 배양 (지-智)
2. 바른 혁신과 성장을 추구하는 신뢰받는 전문가로서 갖추어야 할 인성과 직업윤리 겸비 (덕-德)
3. 현장에서 문제를 스스로 찾아내고 더불어 해결할 줄 아는 창의적 협업 전문가로서의 실무능력 함양 및 지식 공유 (술-術).

학 부 소 개

지능정보보호학부에서는 디지털 사회가 다루는 핵심 정보와 기반 시스템을 보호하기 위한 기초이론과 전문지식을 학습함으로써 전문지식과 실무능력을 갖춘 정보보호 인재를 양성합니다. 이를 위해 정보보호학부는 사이버보안 전공과 개인정보보호 전공 등 전문화한 세부 전공을 갖추고 있습니다. 사이버보안 전공은 디지털 사회를 구성하는 기반 시설과 그 운영에 필요한 데이터 및 정보의 안전성과 신뢰성을 향상시키는 기술적 방법을 탐구하며, 개인정보보호 전공은 메타버스, 클라우드 및 인공지능 등 개인정보를 다루는 신기술 기반 서비스에 서 프라이버시를 보호하기 위한 거버넌스 체계와 기술적 대책을 탐구합니다.

(학부공통과목)

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	SS00001	전선	컴퓨터및정보보호개론 Introduction to Computer and Information Security	3	3	이론 실습	·기업보안융합연계과목
		SS00002	전선	C프로그래밍 C Programming	3	3	실습	·기업보안융합연계과목
	1	SS00003	전선	소프트웨어개발실무영어 I Practical English for Software Development I	1	1	이론	
	2	SS00004	전필 복필 부필	현대암호학기초 Fundamentals of Modern Cryptology	3	3	이론 실습	·기업보안융합연계과목
		SS00005	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	실습	
	2	SS00006	전선	리눅스프로그래밍 Linux Programming	3	3	실습	
	2	SS00007	전선	C++프로그래밍 C++ Programming	3	3	이론 실습	
	2	SS00008	전선	이산수학 Discrete Mathematics	3	3	이론	
2	1	SS00009	전선	컴퓨터구조 Computer Architecture	3	3	이론 실습	
	1	SS00010	전선	데이터통신및네트워크 Data Communications and Networking	3	3	이론 실습	
	1	SS00011	전선	자료구조 Data Structure	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	SS00012	전선	웹프로그래밍 Web Programming	3	3	이론 실습	
	1	SS00013	전선	자바프로그래밍 Java Programing	3	3	이론 실습	
	2	SS00014	전선	운영체제 Operating Systems	3	3	이론 실습	
	2	SS00015	전선	모바일프로그래밍 Mobile Programming	3	3	이론 실습	
3	1	SS00020	전필 복필	PBL(캡스톤디자인) I Project Based Learning(Capstone Design) I	2	2	실습	
	1	SS00016	전선	데이터베이스 Database	3	3	이론 실습	
	2	SS00023	전필 복필	PBL(캡스톤디자인) II Project Based Learning(Capstone Design) II	3	3	실습	
	2	SS00017	전선	소프트웨어개발실무영어 II Practical English for Software Development II	1	1	이론	
4	1	SS00018	전선	소프트웨어공학 Software Engineering	3	3	이론 실습	
	1	SS00019	전선	정보보호산업기술최신동향 Current Topics in Information Security Industry Technology	3	3	이론 실습	
	1, 2	SS00021	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪ 졸업인증
	1, 2	SS00022	전필 복필	소프트웨어역량인증 Software Competence Certification	0	0		▪ 졸업인증
	1, 2	SS00024	전필 복필	PBL(캡스톤디자인) III Project Based Learning(Capstone Design) III	1	1	실습	
총 59학점 (전필 9학점, 전선 50학점) / (복필 9학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

SS00001 전선 컴퓨터및정보보호개론

컴퓨터시스템의 기본 구성요소에 대하여 주제별로 배운 후 정보보호에 대한 전반 개념인 암호학, 시스템 보안, 네트워크 보안, 악성코드, 최신 정보보호용 소프트웨어 정보보호정책 및 법 제도 등을 주요 용어, 기본 기술을 중심으로 학습함으로써, 컴퓨터시스템 및 정보보호에 대한 일반적인 개념을 확립하고 상위 정보보호전공 교과목 수강을 위한 기본 지식을 습득한다.

SS00002 전선 C프로그래밍

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 사람들을 위한 과목으로서 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. 본 과목에서는 주로 C언어를 이용한 프로그래밍을 실습을 통해 이루어진다.

SS00003 전선 소프트웨어개발실무영어 I

IT 분야에 특화된 영어 의사소통 능력을 향상시키는 것을 목표로 하며, 기술 용어 학습, IT 관련 문서 작성 및 읽기 능력 개발, 의사소통 능력 향상을 포함한다.

SS00004 전필 현대암호학기초

암호학의 기반이 되는 정수론과 추상대수를 다룬 후, 일반적인 현대 암호이론을 기초부터 자세히 다룬다. 공개키 암호와 비밀키 암호의 개념과 설계원리를 학습한다. 구체적으로 블록 암호와 스트림 암호, 상용 공개키 암호, 해쉬 함수, 디지털 서명 등 주요 암호 알고리즘에 대한 핵심내용을 습득한다.

SS00005 전선 컴퓨터알고리즘

잘 알려진 몇 가지 문제를 중심으로 선택된 자료 구조에 따라 적용 가능한 여러 알고리즘을 공부하고, 이를 토대로 앞으로 만날 다양한 문제에 대한 효과적인 프로그램 작성이 가능하도록 그 능력을 배양한다. 알고리즘은 자료구조와 밀접한 관련이 있으므로 자료구조 과목을 미리 이수하여야 하며, 효과적인 수강을 위해서는 파이썬 언어에 대한 기초 지식도 필요하다.

SS00006 전선 리눅스프로그래밍

유닉스운영체제 이론과 지식을 습득하며, 특히 유닉스시스템의 셸 명령어와 이를 이용한 시스템프로그래밍 기법을 배운다. 수강자는 C프로그래밍에 대한 선행지식이 있어야 한다.

SS00007 전선 C++프로그래밍

객체지향형 프로그래밍 언어인 C++의 강의와 실습을 통해 객체지향 프로그래밍의 개념을 정립하고 C++ 언어의 활용기법을 습득한다.

SS00008 전선 이산수학

컴퓨터 및 정보보호학에서 전반적으로 필요한 수학적 기반을 제공해 주는 과목으로서 수학적 모델 및 추론, 집합론, 이진 관계, 함수론, Lattice, 부울대수 등을 배움으로써 향후 이수하게 될 과목들에 대한 이론적인 바탕 및 응용능력을 제공해 주는 과목이다.

2학년 교과내용

SS00009 전선 컴퓨터구조

컴퓨터 시스템의 작동 원리 및 구조를 이해하고, 하드웨어와 소프트웨어 간의 상호작용을 학습하는 과목이다. 프로그래머의 관점에서 최적화된 SW 및 보안성 높은 SW를 개발하기 위한 하드웨어의 동작원리를 배운다.

SS00010 전선 데이터통신및네트워크

컴퓨터 통신을 위한 OSI의 7계층에 대한 논리적 구조 및 프로토콜에 대해 배운다. 하위 계층에서는 데이터 전송 관점에서, 그리고 상위 계층에서는 컴퓨터 네트워크 관점에서 배운다.

SS00011 전선 자료구조

컴퓨터에서 사용되는 데이터의 기본적인 구조와 이를 처리하는 여러 가지 방법들을 연구한다. 즉, 배열, 레코드, 스택, 큐, 리스트, 그래프, 트리 등의 처리 기법을 연구하며 특히, 멀티미디어 데이터의 기본적인 구조 및 이를 처리하는 여러 방법 등을 학습한다.

SS00012 전선 웹프로그래밍

웹 이용이 컴퓨터 이용의 많은 부분을 차지하고 있는 바, 웹 환경 보안을 위한 기초 지식인 웹 프로그래밍을 학습한다.

SS00013 전선 자바프로그래밍

인터넷 기반 소프트웨어 개발 시 가장 많이 사용되고 있는 객체지향형 언어인 자바(Java) 언어를 학습한다. 자바의 기본 개념을 물론이고 애플릿, 예외처리방법, 이벤트 프로그래밍, 멀티스레드 프로그래밍 등에 대해 폭넓게 배운다. 본 과목을 이수하면 웹프로그래밍, Mobile Computing, 클라이언트-서버시스템 등 인터넷 프로그래밍에 대한 기본 지식 및 구현 테크닉을 이해할 수 있게 된다.

SS00014 전선 운영체제

컴퓨터 하드웨어와 소프트웨어를 효율적으로 관리하는 운영 체제의 원리와 설계를 배우는 과목이다. 프로세스 관리, 메모리 관리, 파일 시스템, 그리고 동기화 및 스케줄링 등의 운영체제 구성 요소를 배운다. 이를 통해 시스템의 성능을 최적화 하고, 보안성을 향상 시킬 수 있는 방법을 이해할 수 있도록 한다. 선수과목으로 컴퓨터 구조, 프로그래밍 과목이 요구된다.

SS00015 전선 모바일프로그래밍

스마트폰 환경에서 실행되는 각종 모바일 어플리케이션 프로그램을 개발할 때 필요한 지식을 익히고 개발 경험을 습득한다. 스마트폰 개발 환경을 이해하고 개발도구 사용법을 익히며 이를 사용하여 구체적인 모바일 앱을 개발해 봄으로써 이론 학습과 실습 체험을 병행한다.

3학년 교과내용

SS00020 전필 PBL(캡스톤디자인) I

소프트웨어 개발 프로젝트 수행과정에서 사이버보안, 개인정보보호 및 IT 분야에서 새로운 문제를 발견하고 발견한 문제를 해결하기 위한 기획을 추진하며 문제의 해결을 위한 알고리즘 및 데이터구조의 정의 및 이의 문서화 등을 팀 단위로 진행한다.

SS00016 전선 데이터베이스

컴퓨터가 다루는 각종 데이터를 효율적으로 관리하기 위한 데이터베이스 시스템의 논리적인 구조 및 물리적인 구조, 그리고 각 모델에 따른 질의어 처리 기법 및 최적화 기법, 동시성 제어 기법, 복구 기법 등의 데이터베이스 설계 기법들을 배운다. 선수과목으로는 자료구조 과목이 요구된다.

SS00023 전필 PBL(캡스톤디자인) II

PBL I 과목의 다음 단계 과목으로 선행 과목에서 기획한 소프트웨어 개발 프로젝트에서 정의된 문제를 해결하기 위한 알고리즘 및 데이터구조의 정의 및 이의 문서화 및 일부 모듈의 개발을 진행한다.

SS00017 전선 소프트웨어개발실무영어II

소프트웨어개발실무영어 I에서 다진 기초를 바탕으로 IT 분야의 전문적인 의사소통 능력을 심화하는 것을 목표로 한다. 고급 기술용어를 익히고, 세부적인 IT 문서를 분석하고 작성하는 능력을 숙달하며, 전문적인 맥락에서 의사소통 능력을 향상시킨다.

4학년 교과내용

SS00018 전선 소프트웨어공학

고품질, 고신뢰 소프트웨어를 제한된 기간과 비용의 한도 내에 개발하고 유지 보수하는 방법론을 배운다. 이를 위해 소프트웨어 생명 주기, 설계 및 분석 기법, 각종 다이어그램 기법, 그리고 다양한 관련 도구들을 배움으로써 고품질의 소프트웨어를 생산할 수 있는 능력을 배양한다.

SS00019 전선 정보보호산업기술최신동향

정보보호 산업기술의 최신 동향을 교내 전임교수 및 산업체 전문가들이 팀티칭으로 세미나 형식으로 진행한다. 이를 통하여 수강생들은 최신 업계 동향을 인지함으로써 졸업 후 진로 선택에 도움을 얻고 산업계는 요구에 부응하는 교과내용을 진행할 수 있는 기회를 얻게 된다.

SS00021 전필 졸업인증

졸업인증 이수조건 충족여부를 확인하고 P/F로 성적 처리된다.

SS00022 전필 소프트웨어역량인증

소프트웨어 역량을 졸업인증 요건으로 평가하며 P/F로 성적처리 된다.

SS00024 전필 PBL(캡스톤디자인)III

앞선 PBL(캡스톤디자인)의 마지막 단계로서 팀프로젝트 수행에 따른 결과물에 대하여 문서화 작업을 진행하고 이를 중심으로 논문발표, 소프트웨어등록, 특허출원 등 다양한 형태의 자산을 구축하는 작업을 진행한다.

사 이 버 보 안 전 공

Major of Cyber Security

교 육 목 표

1. 다양한 기반 시스템과 중요 데이터를 다루는 사이버 보안 전문가로서 필요한 기초이론과 전문지식 습득 및 학습능력 배양 (지-智)
2. 바른 혁신과 성장을 추구하는 신뢰받는 전문가로서 갖추어야 할 인성과 직업윤리 겸비 (덕-德)
3. 현장에서 문제를 스스로 찾아내고 더불어 해결할 줄 아는 창의적 협업 전문가로서의 실무능력 함양 및 지식 공유 (술-術)

전 공 소 개

디지털 사회로의 전환이 급속히 이루어지면서 사이버보안에 대한 중요성이 크게 주목받고 있습니다. 전통적인 산업화 사회에서의 사건과 사고, 테러는 지엽적이었으나 갈수록 심화하는 디지털에서의 사이버 범죄와 테러 등 각종 사건, 사고는 광범위하며 그 파급력이 대단합니다. 이미 오래전부터 선진국들은 사이버 범죄와 테러에 대응하기 위한 국가 차원의 준비에 돌입하였으며 이에 필요한 전문인력과 관련 산업을 집중적으로 양성하고 있습니다. 디지털 사회가 다루는 핵심 정보는 사이버보안 전문가의 손에 의하여 좌우될 수밖에 없습니다. 그만큼 사이버보안 전문가들에 대한 중요성은 날로 증가하고 있으며 국가적, 사회적으로 중요한 인체가 될 수밖에 없어 해당 분야의 유능한 전문가임과 동시에 윤리적으로 건전한 인성의 소유자일 것을 요구하고 있습니다. 이러한 이유에서만뿐만 아니라 사이버보안 분야는 다른 분야와 달리 여성 전문가로서의 우월적 차별화가 가능한 분야로 손꼽히고 있습니다. 본 전공에서는 전문지식과 실무능력을 갖춘 사이버보안 전문가를 양성합니다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CS13029	전필 복필	사이버보안전공진로탐색세미나 I Major Refinement and Career Development Seminar I on Cyber Security	1	1	이론	
2	2	CS13015	전필 복필 부필	네트워크보안과프로그래밍실습 Network Security and Programming Practice	3	3	이론 실습	·기업보안융합연계과목
	2	CS13016	전선	윈도우즈보안과운영실습 Windows Operating System Security and Management	3	3	실습	
	2	CS13017	전선	소프트웨어보안 Software Security	3	3	이론 실습	·기업보안융합연계과목
	2	CS13024	전선	인공지능과정정보보호 Artificial Intelligence and Information Security	3	3	실습	
3	1	CS13018	전선	현대암호학응용및실습 Applied Modern Cryptology and Practice	3	3	이론 실습	
	1	CS13019	전선	침입탐지와차단시스템 Intrusion Detection and Prevention System	3	3	이론 실습	
	1	CS13020	전선	웹어플리케이션보안 Web Application Security	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	CS13021	전선	윈도우즈보안과악성코드기초 Windows Security and Basics of Malicious Code	3	3	이론 실습	
	2	CS13030	전필 복필	사이버보안전공진로탐색세미나II Major Refinement and Career Development Seminar II on Cyber Security	1	1	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	2	CS13022	전선	악성코드 Malicious Code	3	3	이론 실습	
	2	CS13023	전선	시스템보안과운영실습 System Security and Management	3	3	이론 실습	
4	1	CS13025	전선	모바일보안 Mobile Security	3	3	이론 실습	
	1	CS13026	전선	정보보호관리체계인증 Information Security Management System	3	3	이론 실습	▪ 기업보안융합연계과목
	2	CS13027	전선	디지털포렌직스 Digital Forensics	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/기업보안 융합연계과목
	2	CS13028	전선	블록체인과정보보호 Blockchain & Information Security	3	3	이론 실습	
총 44학점 (전필 5학점, 전선 39학점) / (복필 5학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

CS13029 전필 사이버보안전공진로탐색세미나 I

사이버보안전공을 진행하는데 필요한 학습동기를 부여받고 다양한 전공 실무영역을 미리 체험하며 미래직업 및 진로탐색에 도움 되는 정보를 취득할 수 있도록 교내.외 세미나에 참여한다.

2학년 교과내용

CS13015 전필 네트워크보안과프로그래밍실습

본 과목은 네트워크 관점에서 발생할 수 있는 취약점을 이해하고, 정보보호 기술의 중요성을 학습하는 데 초점을 맞춘다. 네트워크 프로토콜의 핵심인 TCP/IP와 각 네트워크 계층의 주요 기능과 함께 발생할 수 있는 취약점을 학습한다. 또한, VPN, 방화벽과 같은 주요 네트워크 보안 기능에 대해서도 깊이 살펴본다. 이론적 지식뿐만 아니라 실습을 통해 각 계층의 공격을 패킷 라이브러리를 활용한 코드를 분석하고 실행해보며, 네트워크 프로그래밍도 함께 실시한다.

CS13016 전선 윈도우즈보안과운영실습

마이크로소프트사의 윈도우즈 운영체제를 설치, 운영하며 관리하는 시스템 관리자 측면의 주요기술을 다룬다. 윈도우 운영체제의 역사와 제품별 기술적 특징, 윈도우 부팅과 내부구조, 시스템 관리기능, 네트워크 활용기능, 보안모델 등에 대하여 살펴본다. 정보보호 측면에서 강화된 MS윈도우시스템 관리자를 위한 과목이다.

CS13017 전선 소프트웨어보안

소프트웨어에서 발생할 수 있는 보안 문제를 프로그래밍의 관점, 운영체제의 관점, SW 개발 및 인증의 관점에서 다룬다. SW 취약점을 개발 전체 단계와 연계하여 배운다. 선수과목으로는 컴퓨터 구조, 운영체제가 요구된다.

CS13024 전선 인공지능과정보보호

인공지능의 원리와 기법을 학습하고, 인공지능 기법이 정보보호 분야의 문제 해결에 어떻게 사용될 수 있는지를 최신 응용 사례를 살펴봄으로써 학습한다. 특히, 공격자의 심리적 특성을 고려하여 인공지능 기반의 공격 탐지가 어떤 형태로 진행되어야 하는지를 고려한다.

3학년 교과내용

CS13018 전선 현대암호응용및실습

현대암호학 기초 과목을 토대로 하여 진행되는 과목으로 암호학을 정보통신 분야에 실용하기 위한 고급 지식 및 상용화된 사례들에 대한 내용을 실습과 겸하여 다룬다. 타원곡선 암호, 양자 컴퓨터에 대응하기 위한 양자 내성 암호, 인증, 비밀 분산법, 암호 프로토콜 등을 중심으로 다룬다.

CS13019 전선 침입탐지와차단시스템

다수의 서버와 네트워크들로 구성된 IT기반구조에 대하여 다양한 침입사건이 발생하였을 때, 이러한 침입사실을 미리 감지하여 예방하며, 침입발생 시 발견하여 차단하는 요소기술을 살펴본다. 아울러 관련 전문소프트웨어의 설치와 동작원리 그리고 운용방법을 배운다. 전형적인 침입탐지시스템(IDS) 활용부터 시작하여 방화벽과의 연동, 침입차단시스템(IPS)으로의 확장, 통합보안관리시스템(ESM)의 설치운영 등에 관하여 산업현장의 실무활용 수준까지 다룬다.

CS13020 전선 웹어플리케이션보안

안전한 전자상거래를 위하여 사용되는 주요 기반 기술을 암호기술, 프로토콜 등을 중심으로 검토한 후, 가장 핵심기술인 공개키 기반 구조(PKI)에 대하여 전반적으로 살펴본다. 아울러 세계 각국의 PKI, SET을 위한 PKI, 전자공증 서비스 등을 알아본다. 점차 보편화되는 전자화폐와 전자지불시스템, 스마트 카드, 무선 이동통신 시스템에 대한 보안 기술을 다룬다. 전자상거래 관리사나 웹 마스터에게도 필수적인 내용이다.

CS13021 전선 윈도우즈보안과악성코드기초

윈도우즈 시스템 보안 개념과 악성코드 기본 개념에 대하여 학습한다. 악성코드 과목의 선수과목으로서 악성코드에서 다루게 될 악성코드의 기반 지식에 대하여 습득함을 목표로 한다.

CS13030 전필 사이버보안전공진로탐색세미나 II

정보보호학전공을 진행함에 있어서 산업현장에서 제시하는 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 사회진출에 대비한 자신만의 경력개발에 필요한 구체적인 도움과 도전을 받을 수 있도록 다양한 교내·외 세미나들을 참여함으로써 학습이 이루어진다.

CS13022 전선 악성코드

컴퓨터 바이러스라는 전형적인 종류 외에 인터넷 웜, 트로이 목마 등의 악성코드에 대한 감염 경로와 방법, 종류별 특성에 대한 분석 기법, 발견 및 치료 기법, 예방 기법을 다룬다. 윈도우 운영체제와 같은 주요 플랫폼 및 인터넷과 같은 주요 감염 경로에 대한 내용도 다룬다.

CS13023 전선 시스템보안과운영실습

유닉스(특히 Solaris) 운영체제를 정보보호 측면에서 우위를 점하도록 설치 운영하며 관리하는 시스템 관리자 측면의 주요 기술을 다룬다. 인증, 파일 시스템 보호, 접근 시스템측면에서 운영체제를 재정립하고, 시스템 적정화, 시스템 및 로그 파일 설정 관리, 시스템 도구의 설치 및 운영에 대하여 실습 과정과 함께 익힌다. 정보보호 측면에서 강화된 시스템 관리자를 위한 과목이다. 쉐마이크로시스템즈사와의 협약에 의해 공식 개설 운영되며, 국제공인자격 SCSA, SCNA 취득에 도움이 된다.

CS13025 전선 모바일보안

모바일 환경 이용이 증대되고 있는 바, 모바일 보안을 위한 기초 프로그래밍 기법 및 보안 지식을 학습한다.

CS13026 전선 정보보호관리체계인증

급속히 변하는 정보기술은 정보보호 분야의 기술 역시 급변할 것을 요구한다. 최근 들어 정보보호의 대상으로 새롭게 부각된 영역에 대한 소개와 함께 이에 필요한 요소 기술을 익힌다. 정보보호 기술에 대한 세계 표준화 동향 및 관련 국제 조직 및 기업 활동을 소개하며, 최근에 등장한 정보보호 관련 전문 소프트웨어들에 대한 특징과 활용법 및 주요 핵심기술을 익힘으로써 정보보호 전문가로서의 첨단성을 갖추게 한다.

CS13027 전선 디지털포렌식스

기업 보안 및 개인정보보호법 시행으로 인한 컴퓨터 내의 디지털 증거 확보 등에 관한 기술 및 이론을 학습한다.

CS13028 전선 블록체인과정보보호

블록체인에 대한 개념과 원리를 이해하되 특별히 정보보호 이슈를 중심으로 블록체인 내부를 살펴본다. 블록체인 기반의 생태계 구축과정 전반에 대하여 실사례와 함께 검토 분석하고 정보보호 분야에서의 블록체인 활용 생태계에 대해서도 다룬다. 블록체인 관련 오픈소스를 중심으로 실무 실습도 병행한다.

개 인 정 보 보 호 전 공

Major of Personal Information Protection

교 육 목 표

1. 디지털사회 속 개인정보를 관리하고 보호하는 개인정보보호 전문가로서 갖추어야 할 기초적 이론과 지식, 기술 습득[지]
2. 신뢰받는 전문가로서 갖추어야 할 바른 인성과 직업의식 함양[덕]
3. 기업윤리와 정보보호윤리를 실천하는 개인정보보호 전문가 양성[술]

전 공 소 개

메타버스, 클라우드 및 인공지능 등의 신기술을 기반으로 한 다양한 서비스들의 등장으로 개인의 사생활 관련 정보가 다양한 형태로 컴퓨터 정보처리의 데이터로 유입됨에 따라 이를 체계적으로 보호하는 것이 필요해졌습니다. 본 전공에서는 개인정보보호를 위한 법, 제도를 근간으로 하는 거버넌스 체계에 대한 이해를 바탕으로 해당 체계를 실현해주는 개인정보보호 강화를 위한 기술적 대책을 학습합니다. COVID-19 팬데믹 이후로 개인의 사생활의 중요성이 더 중요시 되어지고 신기술기반 서비스로 인한 개인의 가상세계에 대한 접점이 더 다양해지는 시기에 이러한 사회적 현상을 이해하고 개인의 삶을 소중하게 여기는 사명감과 윤리의식을 갖춘 인재를 양성합니다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	PP00012	전필 복필	개인정보보호전공진로탐색세미나 I Major Refinement and Career Development Seminar I on Personal Information Protection	1	1	이론	
2	1	PP00001	전필 복필 부필	개인정보보호법의이해 Understanding of the Personal Information Protection Act	3	3	이론	■기업보안융합연계과목
	2	PP00002	전선	개인정보보호법제도의분야별응용 Sectoral Application of Personal Information Protection Act	3	3	이론 실습	
	2	PP00003	전선	프라이버시보호기술및실습 Privacy Protection Technologies and Practice	3	3	실습	
	2	PP00018	전선	개인정보보호쟁점분석 Privacy Protection Issue Analysis	3	3	이론	
3	1	PP00004	전선	시스템및네트워크프라이버시보호 Privacy Protection on Systems and Networks	3	3	이론 실습	
	1	PP00005	전선	개인정보보호암호기술의이해 Understanding of Cryptographic Technology for Privacy Protection	3	3	이론 실습	
	1	PP00014	전선	침입탐지와차단시스템 Intrusion Detection and Prevention System	3	3	이론 실습	
	2	PP00013	전필 복필	개인정보보호전공진로탐색세미나II Major Refinement and Career Development Seminar II on Personal Information Protection	1	1	이론	■기업보안융합연계과목

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	PP00006	전선	클라우드컴퓨팅서비스의개인정보보호 Personal Information Protection on Cloud Computing Services	3	3	실습	▪ 기업보안융합연계과목
	2	PP00007	전선	개인정보영향평가및관리체계 Privacy Impact Assessment and Management System	3	3	이론 실습	
	2	PP00016	전선	인공지능과데이터분석환경의개인정보보호 Privacy Protection on AI and Data Analysis Environment	3	3	이론 실습	▪ 기업보안융합연계과목
3,4	2	PP00008	전선	개인정보보호기술적보호조치 Technical Security Measures for Personal Information Protection	3	3	이론 실습	
4	1	PP00009	전선	개인정보보호정책및관리적보호조치(ISMS-P) Personal Information Protection Policy and Administrative Protection Practices	3	3	이론 실습	
	1	PP00010	전선	디지털트윈/메타버스개인정보보호 Digital Twin/Metaverse Personal Information Protection	3	3	이론 실습	
	1	PP00011	전선	개인정보보호강화기술의이해 Introduction of Privacy-Enhancing Technologies	3	3	실습	
	2	PP00015	전선	디지털포렌식스 Digital Forensics	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/기업보안 융합연계과목
총 47학점 (전필 5학점, 전선 42학점) / (복필 5학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

PP00012 전필 개인정보보호전공진로탐색세미나 I

개인정보보호전공을 진행하는데 필요한 학습동기를 부여받고 다양한 전공실무영역을 미리 체험하며 장래직업 및 진로탐색에 도움 되는 정보를 체득할 수 있도록 교내·외 세미나에 참여한다.

2학년 교과내용

PP00001 전필 개인정보보호법의이해

개인정보보호법은 개인정보의 처리 및 보호에 관한 사항을 정함으로써 개인의 자유와 권리를 보호하고, 나아가 개인의 존엄과 가치를 구현함을 목적으로 제정되었다. 본 수업에서는 개인정보보호법 각 조항의 의미를 적용 사례와 함께 학습하고, 법 읽기의 기초와 개인정보 사고에 관한 판결문을 공부함으로써 개인정보보호법을 실무적으로 이해하고 활용할 수 있도록 돕는다.

PP00002 전선 개인정보보호법제도의분야별응용

본 교과목에서는 각 분야별 개인정보보호를 위한 정책 및 제도에 대해서 학습한다. 개인정보보호 법·제도의 이해에 있어서 응용파트에 해당하는 것으로 해당 교과목의 학습을 통해 개인정보보호 법·제도의 응용 예시들을 학습할 수 있다.본 교과목은 다음과 같은 내용을 교육한다. - 개인정보보호 법·제도의 적용분야에 대한 소개 - 금융, 의료 및 교육분야의 개인정보의 활용 예시와 이의 보호를 위한 법·제도 학습 - 그 밖의 분야에서의 개인정보의 활용 예시와 이의 보호를 위한 법·제도학습

PP00003 전선 프라이버시보호기술및실습

다양한 국가에서 개인정보보호 이상의 프라이버시 보호에 대한 이슈에 대해서 고려하고 이를 법·제도로 정립할 뿐만 아니라 이를 기술적으로 해결하고자 노력하고 있다. 본 과목은 이러한 국제적 흐름을 파악하여 프라이버시 보호에 대한 전반적 지식을 습득하도록 할 수 있다. 전공지식을 기반으로 실질적 응용을 할 수 있는 영역이 본 프라이버시 보호의 정책과 기술 분야로서 해당 교과목을 통해 개인정보와 프라이버시를 연계하여 사고할 수 있는 역량을 갖게 될 것이다.

PP00013 개인정보보호쟁점분석

개인정보보호전공을 진행함에 있어서 산업현장에서 제시하는 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 사회진출에 대비한 자신만의 경력개발에 필요한 구체적인 도움과 도전을 받을 수 있도록 다양한 교내·외 세미나들을 참여함으로써 학습이 이루어진다.

3학년 교과내용

PP00004 전선 시스템및네트워크프라이버시보호

본 과목은 전공능력중에서 보안 문제 분석 기획 능력과 보안 실무 개발 능력 향상에 도움을 준다. IT 융·복합 시스템 전반 및 네트워크에 걸친 개인정보 및 프라이버시 보호의 취약점 파악 및 발생 가능한 문제에 대하여 분석 후, 보호 관리에 효과적이며 적합한 해결방안을 실행하는 능력을 기른다. 개인정보 유출 사례 및 프라이버시 침해 사례를 학습하고 이에 대한 관리적 기술적 대응책을 학습한다.

PP00005 전선 개인정보보호암호기술의이해

본 교과목은 암호기술의 응용 분야로서, 기존 현대암호기술의 응용 교과목과 동일한 내용을 학습하게 되며 강의 내용 중 개인정보보호와 관련되는 사항들을 추가적으로 학습함으로써 개인정보보호에 암호기술을 응용하는 학습을 하게 된다. 개인정보에 대한 비밀성 및 무결성 보장을 위한 암호기술을 배우며 이를 어떻게 개인정보보호 분야에 활용할 수 있는지에 대한 실질적인 지식을 습득하게 될 것을 기대한다.

PP00014 전선 침입탐지차단시스템

다수의 서버와 네트워크들로 구성된 IT기반구조에 대하여 다양한 침입사건이 발생하였을 때, 이러한 침입사실을 미리 감지하여 예방하며, 침입발생 시 발견하여 차단하는 요소기술을 살펴본다. 아울러 관련 전문소프트웨어의 설치와 동작원리 그리고 운용방법을 배운다. 전형적인 침입탐지시스템(IDS) 활용부터 시작하여 방화벽과의 연동, 침입차단시스템(IPS)으로의 확장, 통합보안관리시스템(ESM)의 설치운영 등에 관하여 산업현장의 실무활용 수준까지 다룬다.

PP00013 전필 개인정보보호전공진로탐색세미나 II

개인정보보호전공을 진행함에 있어서 산업현장에서 제시하는 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 사회진출에 대비한 자신만의 경력개발에 필요한 구체적인 도움과 도전을 받을 수 있도록 다양한 교내·외 세미나들을 참여함으로써 학습이 이루어진다.

PP00006 전선 클라우드컴퓨팅서비스의개인정보보호

클라우드 환경을 기반으로 서비스를 안전하게 구성하기 위한 방법을 학습한다. 클라우드에 개인정보가 저장되는 유형에 대해 배우고 이를 안전하게 보호하면서 서비스를 제공할 수 있는 방법을 학습한다.

PP00007 전선 개인정보영향평가및관리체계

개인정보 영향평가는 개인정보를 처리하는 정보시스템의 도입 시, 프라이버시에 미칠 영향에 대하여 미리 평가하는 절차를 말한다. 또한, 개인정보 관리체계는 개인정보가 어떻게 정보시스템 내에서 보호되어야 하는지를 정의한다. 본 수업에서는 개인정보 영향평가 세부 활동에 관한 학습과 실습을 통해 개인정보 영향평가 제도를 실무적으로 이해하고, 정보시스템 도입 시 개인정보 보호를 위해 필요한 조치를 학습한다.

PP00016 전선 인공지능과데이터분석환경의개인정보보호

인공지능 및 데이터 분석 영역에서 활용되는 광범위한 데이터의 유형을 학습하고 데이터의 유형 중 개인정보가 활용되는 사례를 학습한다. 특히 머신러닝에 개인정보가 활용되거나 데이터 분석결과 도출에 활용될 경우에서 프라이버시 침해사항에 대해 적절한 대책을 적용하는 방안을 학습한다.

3.4학년 교과내용

PP00008 전선 개인정보보호기술적보호조치

본 강의에서 학생들은 개인정보 보호를 위한 기술적 대책의 유형을 이해하고 각 유형별 대표적인 기술적인 도구들을 실행해 본다. 학생들은 본 강의를 통해 개인정보보호를 기술적으로 실현하기 위한 다양한 방법을 학습한다. - 인증 및 권한관리, 접근통제, 암호화 적용 기준과 방안에 대해 학습한다. - 정보시스템 도입 및 개발 보안, 시스템 및 서비스 운영 및 보안 관리, 사고 예방 및 대응, 재해복구 등에 대해 학습한다.

4학년 교과내용

PP00009 전선 개인정보보호정책및관리적보호조치(ISMS-P)

본 수업에서는 조직의 개인정보보호정책이 어떻게 지정될 수 있는지를 배운다. 또한, 개인정보보호 정책을 실행하는 과정에서 수행되는 관리적 절차에 대한 실습을 수행한다. - 개인정보보호 관리체계의 국내외 표준 및 제도, 보안 정책 및 내부관리계획 사례, 위험 관리에 대해 학습한다. - 수집, 보유 및 이용, 제공, 파기, 정보주체 권리보호 등 개인정보 처리 단계별 요구사항에 대해 학습한다.

PP00010 전선 디지털트윈/메타버스개인정보보호

디지털 트윈 및 메타버스 환경을 구성하기 위해 필요한 핵심 기술을 학습한다. 또한, 해당 환경에서 개인정보가 어떤 형태로 존재하는지를 배우며, 개인 정보들을 보호하면서 서비스를 안정적으로 제공하기 위한 방법을 학습한다.

PP00011 전선 개인정보보호강화기술의이해

프라이버시 보호를 위해 최근 대두되고 있는 암호기술 기반의 응용기술을 개념 수준으로 학습한다. 개인정보보호강화기술의 학습을 통해 최신 개인정보보호 동향을 파악하고 해당 기술의 활용 역량의 강화를 기대한다. 본 교과목에서는 다음과 같은 내용을 학습한다. - 기존 개인정보보호를 위해 활용되는 기술 특성 및 한계점을 학습한다.- 암호화된 상태에서 연산 가능한 동형암호(Homomorphic Encryption) 기술- 프라이버시 수준을 수치화할 수 있는 차등 프라이버시 (Differential Privacy) 기술- 원본 데이터와 유사한 통계적, 확률적 특성을 가진 모조 데이터인 재현 데이터(Synthetic Data) 생성 기술

PP00015 전선 디지털포렌식스

기업 보안 및 개인정보보호법 시행으로 인한 컴퓨터 내의 디지털 증거 확보 등에 관한 기술 및 이론을 학습한다.

정 보 보 호 학 과

Department of Information Security

교 육 목 표

지능정보사회를 구성하는 기반시설과 운영정보의 신뢰성과 안전성을 높이도록 이들을 설계·구현하며 운영·관리하는 정보보호 전문가를 양성한다. 다양한 시스템과 관련 데이터를 다루는 전문가로서 필요한 기초이론과 전문지식을 습득하고(지·智), 신뢰받는 전문가로서 갖추어야 할 바른 인성과 직업의식을 겸비하며(덕·德), 현장에서 문제를 스스로 찾아내고 더불어 해결할 줄 아는 창의적 전문가로서의 실무역량과 협업능력을 함양한다(술·術).

학 과 소 개

정보화 사회가 새롭게 4차 산업혁명시대를 맞이하여 지능정보사회로 대전환을 이루어감에 따라 우리 사회 시스템의 존립과 운영에 있어서 근간을 이루는 정보통신 기반시설은 물론 운영 데이터와 부가 정보에 대한 부가가치와 중요성은 갈수록 급증하고 있다. 국가적으로나 사회적으로 해킹, 악성코드, 사이버테러, 피싱과 같이 첨단 공격과 정보 유출에 따른 위험성도 함께 높아지고 있어서, 이러한 위협에 대한 대비는 물론 시스템과 데이터에 대한 안전하면서도 정확하고 효율적인 생성, 구현 및 운영·관리가 갈수록 중요해지고 있는데 본 전공에서는 이를 담당할 정보보호 전문가, 사이버보안 전문가를 양성하고 있다.

본 전공에서는 서버 시스템, 모바일 장비, 클라우드 환경, 통신 네트워크 등 인프라 시설은 물론 운영데이터, 개인정보, 빅데이터 등 관련 자료를 안전하면서도 효율적으로 설계·구현·운영하는데 있어서 필요한 기초이론과 전문실무지식을 습득하도록 교육과정을 제공하고 있다. 구체적으로 보면, 기본적으로 ICT 과목들부터 시작하여 암호학, 시스템과 네트워크 보안, 악성코드와 소프트웨어 보안, 웹과 모바일 보안 등 핵심 사이버보안기술을 습득한 후 침입탐지시스템, 개인정보관리, 기업위협관리, 정보보호관리인증체계 등 통합 사이버보안기술을 익히게 된다. 인공지능과 블록체인 등 4차 산업혁명 핵심기술을 사이버보안과 접목한 최첨단 교육과정도 함께 제공하고 있다.

사이버보안 전문가는 여성에서 여러 측면에서 적합하고 차별화된 전문직이라고 입증되어 왔다. 특히 본 전공은 수도권 최초의 정보보호학과로서 오랫동안 검증된 교육 프로그램, 다양한 정부재정지원 특성화 사업 수행, 견고한 산학협력관계를 기반으로 사이버보안 여성 전문가 양성에 특화된 국내 최초 및 최고의 학과로 자리 잡아 오고 있다.

졸업생들은 사이버보안 전문가로서 국내외 보안전문기업, 한국인터넷진흥원과 같은 공공기관과 연구소, 사이버범죄 관련 정부기관 등에 취업할 뿐만 아니라, 정보보호 실무역량을 겸비한 소프트웨어 개발자로서도 인정받아 국내외 IT기업, 인터넷 서비스 기업, 소프트웨어 개발기업, 금융기관에도 취업하고 있으며, 연구활동과 인재양성을 위하여 국내외 대학원에도 진학하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	1	IP01027	전선	소프트웨어공학 Software Engineering	3	3	이론 실습	
	1	IP01040	전선	정보보호산업기술최신동향 Current Topics in Information Security Industry Technology	3	3	이론 실습	
	1	IP01049	전선	모바일보안 Mobile Security	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	1	IP01079	전선	디지털트윈/메타버스개인정보보호 Digital Twin/Metaverse Personal Information Protection	3	3	이론 실습	▪ 기업맞춤형
	1	IP01092	전선	개인정보보호강화기술의이해 Introduction of Privacy-Enhancing Technologies	3	3	실습	
	1, 2	IP01053	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		▪ 졸업인증
	1,2	IP01070	전필 복필	소프트웨어역량인증 Software Competence Certification	0	0		▪ 졸업인증 ▪ 17학번부터적용
	2	IP01045	전선	정보보호관리체계인증 Information Security Management System	3	3	이론 실습	▪ 기업보안융합연계과목
	2	IP01051	전선	디지털포렌식스 Digital Forensics	3	3	이론 실습	▪ 데이터과학/기업보안 융합연계과목
	2	IP01077	전선	블록체인과정보보호 Blockchain & Information Security	3	3	이론 실습	
총 24학점 (전필 0학점, 전선 24학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

3,4학년 교과내용

IP01027 전선 소프트웨어공학

고품질, 고신뢰 소프트웨어를 제한된 기간과 비용의 한도 내에 개발하고 유지 보수하는 방법론을 배운다. 이를 위해 소프트웨어 생명 주기, 설계 및 분석 기법, 각종 도식화 기법, 그리고 다양한 관련 도구들을 배움으로써 고품질의 소프트웨어를 생산할 수 있는 능력을 배양한다.

IP01040 전선 정보보호산업기술최신동향

정보보호 산업기술의 최신 동향을 교내 전임교수 및 산업체 전문가들이 팀티칭으로 세미나 형식으로 진행한다. 이를 통하여 수강생들은 최신 동향을 인지함으로써 졸업 후 진로 선택에 도움을 얻고 산업계는 최신 수요에 부응하는 교과내용을 진행할 수 있는 기회를 얻게 된다.

IP01049 전선 모바일보안

모바일 환경 이용이 증대되고 있는 바, 모바일 보안을 위한 기초 프로그래밍 기법 및 보안 지식을 학습한다.

IP01079 전선 디지털트윈/메타버스개인정보보호

디지털 트윈 및 메타버스 환경을 구성하기 위해 필요한 핵심 기술을 학습한다. 또한, 해당 환경에서 개인정보가 어떤 형태로 존재하는지를 배우며, 개인 정보들을 보호하면서 서비스를 안정적으로 제공하기 위한 방법을 학습한다.

IP01092 전선 개인정보보호강화기술의이해

프라이버시 보호를 위해 최근 대두되고 있는 암호기술 기반의 응용기술을 개념 수준으로 학습한다. 개인정보보호강화기술의 학습을 통해 최신 개인정보보호 동향을 파악하고 해당 기술의 활용 역량의 강화를 기대한다. 본 교과목에서는 다음과 같은 내용을 학습한다. - 기존 개인정보보호를 위해 활용되는 기술 특성 및 한계점을 학습한다.- 암호화된 상태에서 연산 가능한 동형암호(Homomorphic Encryption) 기술- 프라이버시 수준을 수치화할 수 있는 차등 프라이버시 (Differential Privacy) 기술- 원본 데이터와 유사한 통계적, 확률적 특성을 가진 모조 데이터인 재현 데이터(Synthetic Data) 생성 기술

IP01053 전필 졸업인증

졸업인증 이수조건 충족여부를 확인하고 P/F로 성적 처리된다.

IP01070 전필 소프트웨어역량인증(17학번부터 적용)

소프트웨어 역량을 졸업인증 요건으로 평가하며 P/F로 성적처리 된다.

IP01045 전선 정보보호관리체계인증

급속히 변하는 정보기술은 정보보호 분야의 기술 역시 급변할 것을 요구한다. 최근 들어 정보보호의 대상으로 새롭게 부각된 영역에 대한 소개와 함께 이에 필요한 요소 기술을 익힌다. 정보보호 기술에 대한 세계 표준화 동향 및 관련 국제 조직 및 기업 활동을 소개하며, 최근에 등장한 정보보호 관련 전문 소프트웨어들에 대한 특징과 활용법 및 주요 핵심기술을 익힘으로써 정보보호 전문가로서의 첨단성을 갖추게 한다.

IP01051 전선 디지털포렌식스

기업 보안 및 개인정보보호법 시행으로 인한 컴퓨터 내의 디지털 증거 확보 등에 관한 기술 및 이론을 학습한다.

IP01077 전선 블록체인과정보보호

블록체인에 대한 개념과 원리를 이해하되 특별히 정보보호 이슈를 중심으로 블록체인 내부를 살펴본다. 블록체인 기반의 생태계 구축과정 전반에 대하여 실사례와 함께 검토 분석하고 정보보호 분야에서의 블록체인 활용 생태계에 대해서도 다룬다. 블록체인 관련 오픈소스를 중심으로 실무 실습도 병행한다.

소프트웨어학과

Department of Computer Science

교육목표

1. 소프트웨어가 사용되는 다양한 IT 융합 분야의 필요한 이론과 기술을 습득하고[지]
2. 창의적 감각과 선각자적인 사명감으로 인류에 기여할 첨단 기술을 개발하며 [덕]
3. 소프트웨어가 융합됨으로서 고부가 가치 창출이 가능한 IT 융합 분야의 제품 및 서비스 개발에 필요한 소프트웨어 기술 전문성 및 도메인 적응 능력을 갖춘 고급 여성 소프트웨어 융합 엔지니어를 양성한다. [술]

학과 소개

소프트웨어 융합 기술은 컴퓨터나 모바일 기기에서 사용되는 소프트웨어뿐만 아니라 금융, 기계, 미디어, 건설, 의료, 국방 등 다양한 산업분야에서 필요한 소프트웨어를 기획, 설계, 개발 및 운영하는 기술이다. 소프트웨어 융합학과는 이러한 소프트웨어가 활용되는 다양한 IT 융합분야에서 요구되는 이론 및 기술 등 기초 지식과 새로운 소프트웨어의 응용 및 적용과 같은 고급 능력을 고루 갖춘 인재 양성을 교육의 목표로 삼고 있다. 교과과정은 소프트웨어개론, 컴퓨터수학 및 확률과 통계, 다양한 프로그래밍, 웹디자인 등 기초과정을 비롯하여 인공지능, 영상처리, 컴퓨터비전, 컴퓨터그래픽스, DIY 설계, 빅데이터 분석 등 고급 과정을 체계적이고 균형 있게 개설되어 있다. 또한 IT 융합 분야의 소프트웨어 관련 기술을 심도 있게 학습할 수 있는 사제동행 프로그램, 효과적인 문제 해결 및 협업 능력을 계발할 수 있는 프로젝트종합설계, 산업체 전문가들과 함께 하는 진로 탐색세미나, 고급 전문가로의 성장을 위한 학부-대학원 연계 산학협력 프로젝트와 학·석사연계 과정 등이 운영되고 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	MT01030	전필 복필	소프트웨어진로탐색 Major Refinement and Career Development Seminar I	1	1	이론	
	1	MT01043	전필 복필	C++프로그래밍기초 Basic C++ Programming	3	3	실습	▪스마트농업연계과목
	1	MT01036	전선	소프트웨어개론 Introduction to Software	3	3	이론	▪디지털융합경영/스마트농업공학 연계과목
	1	MT01051	전선	컴퓨터수학 Computer Mathematics	3	3	이론	
	2	MT01001	전선	웹디자인및기획 Web Design and Planning	3	3	실습	▪스마트농업연계과목
	2	MT01047	전선	C++프로그래밍응용 Advanced C++ Programming	3	3	실습	
	2	MT01055	전선	소프트웨어개발실무영어 I Practical English for Software Development I	1	1	이론	▪17학번부터적용
	2	MT04010	전선	확률과통계 Probability and Statistics	3	3	이론	
2	1	MT01019	전필 복필	자료구조 Data Structure	3	3	실습	
	1	MT01023	전선	윈도우프로그래밍 Windows Programming	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	MT01044	전선	JAVA프로그래밍기초 Basic JAVA Programming	3	3	실습	▪스마트농업연계과목
	1	MT01048	전선	웹표준언어 Web Standard Language	3	3	실습	
	2	MT01005	전선	컴퓨터구조 Computer Architecture	3	3	이론	
	2	MT01012	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	이론	▪ 디지털융합경영/바이 오인포매틱스 연계과목
	2	MT01022	전선	운영체제 Operating Systems	3	3	이론	
	2	MT01038	전선	JAVA프로그래밍응용 Advanced JAVA Programming	3	3	실습	
	2	MT01054	전선	빅데이터수집및마이닝(캡스톤디자인) Big Data Collection & Mining(Capstone Design)	3	3	실습	
	2	MT04004	전선	컴퓨터비전 Computer Vision	3	3	실습	
3	1	MT01002	전선	컴퓨터그래픽스 Computer Graphics	3	3	실습	
	1	MT01007	전선	영상처리 Image Processing	3	3	실습	
	1	MT01045	전선	데이터베이스기초 Basic Database	3	3	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스연계 과목
	1	MT01053	전선	DIY 종합설계프로그래밍 DIY Capstone Design Programming	3	4	실습	▪스마트농업연계과목
	1	MT01056	전선	소프트웨어개발실무영어II Practical English for Software Development II	1	1	이론	▪ 17학번부터적용
	1	MT01058	전선	기계학습 Machine Learning	3	3	실습	
	2	MT01029	전필 복필	소프트웨어커리어디자인 Major Refinement and Career Development Seminar II	1	1	이론	
	2	MT01008	전선	데이터통신및네트워크 Data Communications and Network	3	3	이론	
	2	MT01011	전선	웹프로그래밍 Web Programming	3	3	실습	
	2	MT01039	전선	데이터베이스응용 Advanced Database	3	3	이론 실습	▪ 바이오인포매틱스연계 과목
	2	MT01040	전선	모바일프로그래밍 Mobile Programming	3	3	실습	
	2	MT01042	전선	클라우드오픈소스소프트웨어 Cloud Open Source Software	3	3	실습	
	2	MT01057	전선	인공지능 Artificial Intelligence	3	3	실습	
	4	1	MT01024	전필 복필	프로젝트종합설계 I Project Capstone Design I	3	3	실습

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1	MT01009	전선	유닉스프로그래밍 Unix Programming	3	3	실습	▪ 바이오인포매틱스연계 과목
	1	MT04005	전선	빅데이터분석 Big Data Analysis	3	3	실습	
	1,2	MT01049	전필	소프트웨어역량인증 Software Competence Certification	0	0		▪ 졸업인증
	2	MT01025	전필	프로젝트종합설계 II Project Capstone Design II	3	3	실습	
	2	MT01014	전선	소프트웨어와스타트업 Software Trends & Start-up	1	1	이론	
	2	MT01021	전선	VR/AR/MR프로그래밍 VR/AR/MR Programming	3	4	실습	
	2	MT04009	전선	딥러닝및응용 Deep Learning & Application	3	3	실습	
총 104학점 (전필 14학점, 전선 90학점) / (복필 11학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

MT01030 전필 소프트웨어진로탐색

소프트웨어융합 전공을 수행하는데 있어 필요한 학습동기를 부여받고, 다양한 전공실무영역을 미리 체험하여 장래 직업 및 진로탐색에 도움되는 정보를 체득할 수 있도록 전공과 관련된 세미나 및 특강, 또는 취업 관련 행사에 참석한다. 본 과목은 강의실 또는 실습실에서 진행되는 일반 수업과 달리, 교내외 세미나 및 특강, 전시회/박람회 등에 대한 정보를 교수가 제공하거나 본인이 직접 찾아 그 행사에 참가하고 그에 대한 결과보고서를 제출하는 방식으로 운영된다.

MT01043 전필 C++프로그래밍기초

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 학생들을 위한 과목으로서 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. 프로그래밍 언어의 구문보다는 문제 해결에 중점을 두는 문제 구동 방식을 사용한 프로그래밍에 대해 중점적으로 가르친다. 학생들이 C++ 언어의 객체/클래스를 설계하기 전에 선택문, 반복문, 함수, 배열에 대한 기본 개념을 우선 이해하고, 이를 기반으로 기본 프로그래밍 기법을 학습하도록 도와준다.

MT01036 전선 소프트웨어개론

인공지능 시대에 소프트웨어 관련 기술의 발달로 컴퓨터 분야에 많은 영향을 미치고 있다. 컴퓨터 기초부터 인공지능까지 소프트웨어 융합 기술을 체계적으로 정리하고, 특히 4차 산업혁명 시대의 빅데이터, 사물인터넷, 가상현실(VR), 증강현실(AR), 인공지능(AI) 등의 기술을 두루 다룬다. 본 과목은 컴퓨터의 기본적인 기술을 기반으로 소프트웨어 융합 기술의 특징들을 분류하고 그 기술들에 대한 전반적인 개념을 학습함으로써 상위 교과목 수강을 위한 기본 지식을 제공한다.

MT01051 전선 컴퓨터수학

소프트웨어학과에서 필수적인 수학적 기초를 다루는 과목으로, 수학적 모델, 증명, 함수와 그래프, 부울대수, 행렬과 벡터, 기초 확률과 통계, 미분과 적분 등을 학습한다. 이를 통해 논리적 사고를 강화하고 컴퓨터 이론을 체계적으로 정립하며, 다양한 소프트웨어융합 관련 과목에 이를 효과적으로 응용할 수 있는 능력을 배양한다.

MT01001 전선 웹디자인및기획

웹프로그래밍을 처음 배우는 초보자들을 위한 과목으로 웹을 기획하고 제작하는 전 단계의 지식을 배우고 웹 페이지를 작성하는 프로그래밍 실습을 통해 실전 감각을 익힌다. 주로 웹 페이지를 작성하는 기본 요소인 HTML5의 기본적인 사용법을 익히고 CSS와 JavaScript라는 응용 기술을 익혀서 기본적인 웹 페이지를 보다 정교하고 실용적인 형태로 만드는 실습을 한다.

MT01047 전선 C++프로그래밍응용

본 교과목은 "C++프로그래밍 기초"의 후속과목으로서, 본격적으로 객체지향 프로그래밍과 고급 C++ 프로그래밍을 심도있게 배우게 된다. C++는 소프트웨어를 개발하는 데 유연성, 모듈성, 재사용성을 제공하기 위해 추상화, 캡슐화, 상속성, 다형성을 사용하는 객체지향 프로그래밍 언어이다. 따라서, 본 과목에서는 객체와 클래스를 사용한 프로그래밍, 클래스 설계, 템플릿(template)을 사용한 제네릭 클래스(generic class) 개발, 연산자 오버로딩, 클래스 상속, 다형성, 예외 처리 등과 같은 다양한 개념과 기능을 다루게 된다.

MT01055 전선 소프트웨어개발실무영어 I(17학년부터 적용)

IT 분야에 특화된 영어 의사소통 능력을 향상시키는 것을 목표로 하며, 기술 용어 학습, IT 관련 문서 작성 및 읽기 능력 개발, 의사소통 능력 향상을 포함합니다.

MT04010 전선 확률과통계

인공지능과 빅데이터 분석 등의 기본 이론을 이해하기 위해 필수적으로 알아야 할 내용을 다룬다. 주요 학습 주제는 집합과 함수, 미분과 적분, 자료의 정리와 수치적 특성, 확률, 확률 변수와 분포, 추정 및 가설 검증 등으로 구성되어 있으며, 이를 통해 관련 이론을 체계적으로 이해하고 실무 응용에 필요한 기초를 쌓을 수 있다.

2학년 교과내용

MT01019 전필 자료구조

이 과목에서는 컴퓨터 프로그래밍에 사용되는 기본적인 자료 구조, 즉 배열, 연결리스트, 스택, 큐, 트리, 그래프 등의 기본 원리와 활용 방법에 대해 배운다. 더불어, 이러한 자료구조를 적절히 활용하는 방법을 프로그래밍 실습 및 과제를 통해 심화 학습한다. 본 과목은 프로그래밍을 통한 문제해결 능력 함양에 필수적인 과목으로, 이 과목을 수강하기 위해서는 컴퓨터/소프트웨어 개론 수강 및 C/C++ 또는 파이썬 프로그래밍에 대한 기초 지식이 필요하다.

MT01023 전선 윈도우프로그래밍

본 강좌는 윈도우 프로그래밍의 기본 개념인 메시지 기반 및 이벤트 기반 프로그래밍을 이해하고, C++ 기반의 Microsoft Foundation Class (MFC)를 활용한 객체 지향 프로그래밍과 GUI 개발 기법을 학습하는 것을 목표로 합니다. 이를 통해 MFC의 주요 개념과 아키텍처를 이해하고, 메시지 처리, 대화상자 구성, 도큐먼트 파일 입출력, 사용자 인터페이스 설계, 그래픽 객체 활용 등의 내용을 구현한다. 특히, MFC를 이용한 윈도우 애플리케이션 개발의 기본을 다지고, C++ 클래스 활용과 다양한 예제를 다루는 등의 프로그래밍 기법을 학습한다.

MT01044 전선 JAVA프로그래밍기초

객체지향프로그래밍 기법에 기반을 둔 자바(Java)프로그래밍 기법에 대해 배운다. 자바의 기본개념 및 언어 기초와 자바의 상속, 추상화, 인터페이스, 다양성 등의 특징을 이용한 활용 방법을 배운다. 또한 자바의 객체지향적 설계방법을 배우고 실제로 작은 프로젝트들을 통해 수강생 본인이 직접 객체를 설계하고 개발하는 과정을 경험한다. 본 과목은 PBL 과목으로 여러 개의 예제가 소개되고 2개 이상의 프로젝트가 수행된다. 선수과목으로는 객체지향프로그래밍 과목이 요구된다.

MT01048 전선 웹표준언어

인터넷 환경에서 다양한 서비스를 제공하는 클라이언트와 서버를 개발하기 위해, JavaScript 기반의 Node.js 플랫폼 활용 방법을 학습하고 실습하는 데 중점을 둔다. 또한, 서버-클라이언트 구조에서 필수적인 RESTful 설계 원칙과 JavaScript 코드를 효율적으로 작성할 수 있는 jQuery를 다루며, 이를 바탕으로 실시간 온라인 그림판을 구현하며 실무 중심의 개발 경험을 쌓는다.

MT01005 전선 컴퓨터구조

디지털 논리회로의 개념을 기초로 하여 컴퓨터 시스템을 이루고 있는 중앙처리장치, 입력장치, 출력장치, 기억장치, 그리고 이 장치들과의 연결을 위한 기타 논리장치들의 구성 관계를 체계적으로 강의하여 각 장치들의 연관 관계뿐만 아니라 컴퓨터 시스템의 전반적인 설계에 필요한 지식을 습득한다.

MT01012 전선 컴퓨터알고리즘

프로그래밍을 통한 문제해결 능력 함양을 위해, 주어진 문제를 효과적으로 해결하는 다양한 방법을 배운다. 이 과목에서는 잘 알려진 몇 가지 문제를 중심으로 다양한 해결 방법을 알아보고, 이를 토대로 앞으로 만날 다양한 문제에 대한 효과적인 프로그램 개발 능력을 함양한다. 본 과목은 자료구조와 밀접한 관련이 있으므로 반드시 자료구조 과목을 이수한 후 수강하길 권장하며, 효과적인 수업을 위해서는 C/C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초 지식도 필요하다.

MT01022 전선 운영체제

운영체제는 컴퓨터 자원을 보다 효율적으로 사용하면서 사용자에게 보다 많은 편리성을 제공해 주는 시스템 소프트웨어로서 프로세서관리, 메모리관리, 파일관리, 입출력관리 기법 등을 배우고 컴퓨터 시스템의 전반적인 조직 및 구성을 이해한다. 선수과목으로 컴퓨터구조, 자료구조, 시스템 프로그래밍 과목이 요구된다.

MT01038 전선 JAVA프로그래밍응용

JAVA프로그래밍 I 과목을 수강한 학생들이 자바의 고급 개념인 이벤트 프로그래밍, 멀티스레드 프로그래밍, 소켓 프로그래밍, JDBC, Java RMI 등에 대한 강의를 진행된다. 또한 간단한 프로젝트를 설계하고 구현을 병행하는 프로젝트 지향형 수업으로 진행된다.

MT01054 전선 빅데이터수집및마이닝(캡스톤디자인)

빅데이터의 속성과 기술을 명확히 정의하고 배우며, 공공 데이터 포털에서 수집한 빅데이터를 활용하여 다양한 형태의 시각적 표현 방법을 학습한다. 또한, 이를 파이썬을 사용해 실습하며 실무 능력을 배양한다. 본 과목은 캡스톤 디자인 절차를 기반으로 진행되며, 수업 중 간단한 프로젝트를 수행하는 프로젝트 기반 학습 형태로 운영된다.

MT04004 전선 컴퓨터비전

컴퓨터 비전은 사람이 눈으로 사물을 인지하는 작업을 컴퓨터를 사용하여 인지하게끔 하는 방법을 연구하는 학문입니다. 이를 위해 컴퓨터 비전에서는 카메라로부터 촬영한 정지영상 또는 동영상으로부터 의미있는 정보를 추출하는 것을 목적으로 하고 있습니다. 컴퓨터 비전에서는 활용하는 영상정보는 밝기, 색상, 모양, 텍스처 등이 있으며, 이들 정보와 기계학습 알고리즘을 사용하여 사물을 인지할 수 있습니다. 본 교과목에서는 기본적인 영상처리 개념을 포함하여 객체 검출, 객체 인식, 특징점 검출과 매칭, 물체추적, 장면이해 등과 같은 개념과 기술을 다루게 됩니다. 컴퓨터 비전은 자율주행자동차, 생체/문서/표지판 인식, 스마트 CCTV, 증강현실, 공장자동화, 의료서비스, 영화 및 엔터테인먼트 등과 같은 다양한 분야에서 이용되고 있습니다.

MT01002 전선 컴퓨터그래픽스

컴퓨터그래픽스 시스템을 구성하는 하드웨어와 소프트웨어에 대한 지식을 배움으로써 다양한 응용 분야에 적용할 수 있는 역량을 배양한다. 또한 유니티(Unity) 엔진을 활용해 화면 구성, 물리 동작 설정, UI 설계, 애니메이션 구현 등 2D 및 3D 콘텐츠 제작을 실습하며, 창작 프로젝트를 통해 실무 능력을 강화한다. 주요 응용 분야는 컴퓨터예술, 애니메이션, 설계, 게임 개발, 영상 처리 등이다.

MT01007 전선 영상처리

본 교과목에서는 디지털 영상 신호의 기본 개념 및 특성을 체계적으로 이해하고, 다양한 응용 목적(영상 개선, 영상 복원, 영상 분할, 영상 분석, 영상 합성, 영상 압축, 영상 인식 등)에 따라 영상신호를 적절하게 변형하고 조작하는 원리와 기술을 배운다. 특히, 이렇게 습득한 이론적인 원리를 학생들이 프로그래밍 언어를 사용하여 직접 구현해 봄으로써 학습의 효과를 배가한다.

MT01045 전선 데이터베이스기초

정보환경 인프라 구축의 필수 요소기술 중 하나인 데이터베이스에 관하여 배운다. 데이터베이스 및 데이터베이스 관리시스템(DBMS)의 기본개념과 그 구성요소들을 다루고, 개념 모델로서의 ER Diagram, 관계형 데이터베이스의 구조, 제약조건 그리고 관계대수와 SQL을 통한 연산 등을 배운다. DBMS를 활용한 실습과 프로젝트를 통하여 SQL 사용방법과 간단한 데이터베이스 응용시스템 개발경험을 갖는다.

MT01053 전선 DIY종합설계프로그래밍

아두이노, 라즈베리파이와 같은 개방형 ICT 플랫폼을 활용하여 마이크로컨트롤러 제어 방법을 학습하고, 이를 바탕으로 다양한 센서 및 기기를 연결하고 소프트웨어로 제어하는 기술을 익힌다. 또한, ICT DIY 창작 문화에 필요한 창의적인 아이디어를 구상하고 이를 실현하는 과정을 배운다. 본 과목은 캡스톤 디자인 절차를 기반으로 진행되며, 수업 중 간단한 프로젝트를 수행하는 프로젝트 기반 학습 형태로 운영된다.

MT01056 전선 소프트웨어개발실무영어 II (2017학년부터 적용)

소프트웨어개발실무영어 I에서 다진 기초를 바탕으로 IT 분야의 전문적인 의사소통 능력을 심화하는 것을 목표로 합니다. 학생들은 고급 기술용어를 익히고, 세부적인 IT 문서를 분석하고 작성하는 능력을 숙달하며, 전문적인 맥락에서 의사소통 능력을 향상시킵니다.

MT01058 전선 기계학습

머신러닝의 기본 개념을 이해하기 위해 필수적인 통계와 확률을 학습하고, 지도학습, 비지도 학습 등 주요 머신러닝 모델의 원리를 심도 있게 학습한다. 또한, 데이터 정제 방법과 모델 훈련을 위한 검증 방법을 포함한 전반적인 프로세스를 이해하며, 서포트 벡터 머신, 결정 트리, 랜덤 포레스트와 같은 지도 학습 알고리즘, 효율적인 앙상블 학습 방법, 클러스터링과 같은 비지도 학습 알고리즘, 차원 축소 기법을 파이썬 기반의 머신러닝 라이브러리를 활용한 실습을 통해 실무에 적용할 수 있는 능력을 배양한다.

MT01029 전필 소프트웨어커리어디자인

소프트웨어융합 전공을 수행하는데 있어 산업현장에서 제시하는 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 사회진출에 대비한 자신만의 경력개발에 필요한 구체적인 도움과 도전을 받을 수 있도록 전공과 관련된 세미나 및 특강, 또는 취업 관련 행사에 참석한다. 본 과목은 강의실 또는 실습실에서 진행되는 일반 수업과 달리, 교내외 세미나 및 특강, 전시회/박람회 등에 대한 정보를 교수가 제공하거나 본인이 직접 찾아 그 행사에 참가하고 그에 대한 결과보고서를 제출하는 방식으로 운영된다. 본 과목은 강의실 또는 실습실에서 진행되는 일반 수업과 달리, 교내외 세미나 및 특강, 전시회/박람회 등에 대한 정보를 교수가 제공하거나 본인이 직접 찾아 그 행사에 참가하고 그에 대한 결과보고서를 제출하는 방식으로 운영된다.

MT01008 전선 데이터통신및네트워크

컴퓨터 사이의 정보 전달이 중요한 화두로 대두되면서 데이터 통신과 네트워크는 이들 컴퓨터간의 정보 교환 수단으로써 상호운용성 증대는 물론 자원의 효율적 사용을 가능하게 해준다. 데이터 통신에 관한 기본 개념과 기술 및 구조 등에 관하여 학습하며, 컴퓨터 네트워크의 특성 및 동작 구조, 네트워크 환경에서 데이터 교환방법, 네트워크 상호간의 프로토콜 (즉, TCP/IP 프로토콜), LAN 구조와 관련 특성 등에 대해 다루며, 이를 통해 네트워크의 구조 및 동작 특성 및 설계를 위한 이해와 방법을 학습한다.

MT01011 전선 웹프로그래밍

사용자의 요구에 적절히 응답하는 동적이고 실용적인 웹페이지를 제작하기 위한 웹프로그래밍 기술에 대해 배운다. 웹서버의 설치방법 및 데이터베이스 연동기술 그리고 동적인 웹페이지 구축을 위한 스크립트 언어에 대해 배우고 실습한다.

MT01039 전선 데이터베이스응용

본 교과목은 데이터 모델에 대한 기본적인 이해를 할 수 있게 데이터 모델링에 대한 개념을 설명하며 실제 프로젝트나 시스템 운영 시에 데이터베이스 설계와 애플리케이션 개발이 어떻게 연관되는지 이해할 수 있게 한다. 또한, 응용 소프트웨어를 개발하면서 데이터를 조작하고 추출하는데 있어서 정확하고 최적의 성능을 발휘하는 SQL을 작성할 수 있도록 한다. 선수 과목으로는 자료구조, 데이터베이스 기초 교과목이 요구된다.

MT01040 전선 모바일프로그래밍

안드로이드 기반 스마트폰 환경에서 동작하는 애플리케이션 개발에 필요한 지식을 학습한다. 안드로이드 개발 환경을 이해하고, 개발 도구 사용법을 익히며, 이를 활용해 실제 응용 프로그램을 구현하고 테스트를 통해 실무 역량을 강화한다.

MT01042 전선 클라우드오픈소스소프트웨어

아마존 웹서비스(AWS)는 아마존이 제공하는 클라우드 컴퓨팅 플랫폼으로, 다양한 중앙 집중식 서비스와 서버를 통해 데이터 저장, 컴퓨팅 파워, 데이터베이스 관리, 머신 러닝 등 다양한 기능을 제공한다. AWS 클라우드 기초 학습 과정을 통해 클라우드 개념, AWS 핵심 서비스, 보안, 아키텍처 등을 AWS 클라우드 시스템을 통해 직접 학습하고 실습한다. 또한, AWS 기계학습 기초 과정에서 인공지능과 기계학습의 개념과 기초를 배우고, 배운 지식을 토대로 클라우드 기계학습 시스템을 직접 학습하고 실습한다.

MT01057 전선 인공지능

인공지능을 통해 컴퓨터에 인간과 유사한 지능을 부여하는 다양한 기법을 이해하기 위해 탐색, 추론, 휴리스틱, 지식 표현 및 구조, 문제 해결 등 인공지능의 기본 개념을 다루며, 신경망 학습을 위한 관련 기술들을 심도 있게 탐구합니다. 특히, 합성곱 신경망(CNN), 순환신경망(RNN), 오토인코더(Autoencoders) 및 생성형 모델(Generative Models) 학습을 딥러닝 프레임워크를 활용하여 다양한 실습을 통해 구현합니다. 또한, 인공지능 기법이 소프트웨어 개발 분야의 문제 해결에 어떻게 사용될 수 있는지 최신 응용 사례를 분석하고 이해합니다.

4학년 교과내용

MT01024 전필 프로젝트종합설계 I

본 교과목은 졸업 후 산업 현장에서 필요한 실무 능력을 사전에 경험하고 준비하기 위한 캡스톤 디자인 과목으로서, 프로젝트의 기획부터, 수행/구현, 테스트 단계를 거쳐, 결과 발표에 이르는 최종 단계까지 학생 스스로 문제를 해결함으로써, 학생의 자기 주도적 문제 해결 능력과 역량을 제고하는 것을 궁극적인 목표로 한다. 이를 위해 본 교과목은 지도교수의 지도하에 학생들이 산업현장이나 실생활에서 해결해야 할 문제를 프로젝트로 설계하고, 학생들끼리 팀을 구성한 후 창의적인 방법을 사용하여 설계에 부합하는 결과를 얻도록 도와준다.

MT01009 전선 유닉스프로그래밍

유닉스프로그래밍을 위한 기초 유닉스 기반의 운영체제 이론과 지식을 습득하며, 시스템프로그래밍 실습을 통해 유닉스 운영체제 기반에서의 프로그래밍을 익힌다. 즉, 시스템의 셸 명령어와 유닉스 시스템에서 제공하는 시스템 호출과 라이브러리 함수를 사용해 시스템 프로그램을 작성하는 방법을 배운다. 수강자는 C프로그래밍에 대한 선행지식이 있어야 한다.

MT04005 전선 빅데이터분석

스몰데이터와 빅데이터를 정의하고 구별할 수 있는 이론적 배경을 학습한다. 또한, 다양한 분야에서 수집된 빅데이터를 활용하여 원하는 정보를 추출하는 파이썬 기반의 데이터 분석 방법을 배우고 실습하며 실무 능력을 배양한다.

MT01049 전필 소프트웨어역량인증

본 교과목에서는 졸업예정 학생들이 갖추어야 할 기본 소프트웨어개발 역량과 취업준비도를 체크하고 인증합니다. 학생들은 본인의 소프트웨어개발 역량과 취업준비도 인증을 위해 아래 항목들에 대한 서류를 구비하여 지도교수와 면담을 진행하고 인증 여부를 확인하게 됩니다. 1) 공인외국어 성적표 2) 취업경력개발팀의 취업준비 프로그램 이수증 3) SW(software) 재산권(SW 등록, SW 특허출원, 논문발표 중 1개) 획득 증빙물 4) 소프트웨어개발 실무영어 1 및 소프트웨어개발 실무영어 2 과목 이수증 5) Guru Programming 1 및 Guru Programming 2 과목 이수증

MT01025 전필 프로젝트종합설계 II

본 교과목은 “프로젝트종합설계 I”의 후속과목으로서, 학생들이 “프로젝트종합설계 I” 교과목을 통하여 진행하였던 프로젝트의 미구현 부분을 구현하는 일 뿐만 아니라, 기존 프로젝트의 기능 고도화, 코드 최적화, 성능 향상, 디자인 개선 등과 같은 작업도 추가적으로 수행하게 된다. 또한, 본 교과목에서는 학생들의 프로젝트 수행 결과가 국내외 학술대회나 논문에 게재될 수 있도록 학생들의 논문 작성도 지도하게 된다.

MT01014 전선 소프트웨어와스타트업

산업기술의 최신 동향과 관련 소프트웨어 기술 및 전망에 대해 교내 전임 교수 및 산업체 전문가들이 팀티칭으로 진행한다. 이를 통하여 수강생들은 최신 소프트웨어 업계동향을 인지함으로써 졸업 후 취업 또는 스타트업 등과 같은 진로 선택에 도움을 얻고 산업계는 요구에 부응하는 교과내용을 진행할 수 있는 기회를 얻게 된다.

MT01021 전선 VR/AR/MR프로그래밍

가상현실은 3D 인공세계에 몰입하여 그 안의 물체들과 실시간 상호작용을 통해 현실감을 체험하는 기술로서, 본 교과목에서는 이런 가상현실의 기본적인 원리를 심도 있게 학습하고 다양한 가상현실 관련 기법을 체계적으로 배운다. 또한 Web3D S/W의 가상객체 모델링, 이벤트 생성 및 설정, 3D 애니메이션 등과 같은 기능들을 종합적으로 사용하여 동적인 가상세계를 직접 제작함으로써 가상현실 기술에 대한 이해를 높이도록 한다.

MT04009 전선 딥러닝및응용

본 과목은 기계 학습 및 인공지능의 기본 지식을 기반으로 딥러닝의 주요 개념과 핵심 알고리즘을 이해하고, 이를 실제 문제 해결에 적용하는 방법을 학습하는 것을 목표로 합니다. 컴퓨터 비전 및 자연어 처리(NLP) 분야를 중심으로, 딥러닝 모델을 설계하고 실습 예제를 통해 다양한 도메인 문제를 해결하는 프로그래밍 방법론을 다룹니다. 또한, 최신 딥러닝 연구 동향과 트랜스포머(Transformer), 혼합형 모델(Hybrid Models) 등 최근 대두되고 있는 모델을 학습하며, 이를 구현하고 응용하는 기술을 학습합니다.

데이터사이언스학과

Department of Data Science

교육 목표

1. 4차 산업혁명과 함께 도래하는 지능정보사회에서 데이터 전문 인력이 갖춰야 할 데이터로부터 가치를 창출하는 일련의 과정에 대한 이론과 지식을 습득하고 [지]
2. 사회와 기술 사이의 소통을 위한 역량과 데이터 활용 과정에 대한 도덕적 책임감을 함양하며 [덕]
3. 데이터의 수집, 처리, 분석 및 활용에 대한 실무지식과 데이터 분석을 기반으로 사회 요구에 부응하는 서비스를 창출할 수 있는 데이터 전문 인력을 양성한다. [술]

학과 소개

데이터는 인간이 직접 볼 수 없는 설비, 기업, 산업, 사회 등의 시스템을 간접적으로 관찰할 수 있게 해주는 귀한 자원으로, 시스템의 가치 창출과 연결되어 미래의 원유라고 불리고 있다. 특히, IoT 기술 발전과 함께 더 많은 데이터가 생산되면서 과거에 불가능했던 많은 일이 가능해지고 이를 활용하여 무궁무진한 가치를 만들어 낼 수 있게 되었다. 동시에 데이터를 통해 가치를 창출하는 일련의 과정을 수행할 인력에 대한 수요가 급증하고 있다.

데이터사이언스는 데이터가 반영하는 사회 및 산업과 매우 밀접하게 연관되어 있다. 즉, 데이터과학자, 데이터분석가, 데이터엔지니어 등 데이터 분야 전문 인력은 기술자인 동시에 데이터가 생산되는 현장과 소통하고, 데이터가 활용될 산업을 이해하고, 데이터 분석을 통해 도출한 인사이트를 전달할 수 있는 사회학자로서의 역량을 보유하고 있어야 한다. 따라서, 데이터사이언스학과에서는 데이터사이언스 이론과 기술 교육과 동시에 빠르게 도메인을 이해하고, 다양한 배경을 가진 사람들과 소통할 수 있는 능력 함양을 위한 교육과정도 제공한다.

구체적으로, 각 학년의 커리큘럼은 데이터 분석 프로세스의 4단계인 데이터 수집 및 가공, 데이터 탐색, 데이터 모델링, 분석 고도화에 맞춰져 있다. 각 학년의 목표에 맞춰 4년 전체에 걸친 대규모 프로젝트를 진행하여, 매 학년 캡스톤 형식의 프로젝트 과목을 통해 배운 이론을 실제 적용해 볼 수 있다. 또한, 데이터 분야 전문기업들과 함께하는 산학프로젝트 과목이 있어, 특히, 4학년을 대상으로는 3년간 수행한 프로젝트 주제를 기반으로 실제 기업이 가진 문제를 해결해 볼 수 있는 기회를 제공한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	DT00004	전필 복필	데이터사이언스전공진로탐색 I Data Science Seminar	1	1	이론	
	1	DT00036	전선	데이터사이언스를위한사회과학 Social Science for Data Science	3	3	이론 실습	
	1,2	DT00001	전필 복필 부필	데이터사이언스개론 Introduction to Data Science	3	3	이론 실습	
	1,2	DT00003	전선	파이썬프로그래밍 Python Programming	3	3	이론 실습	
	2	DT00002	전선	컴퓨터시스템기초 Foundation of Computer System	3	3	이론	
	2	DT00006	전선	데이터사이언스기초수학 Elementary Mathematics for Data Science	3	3	이론	
	2	DT00007	전선	데이터전처리 Data Preprocessing	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	DT00009	전선	GUI도구를이용한데이터사이언스 Data Science Using GUI Tools	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영 전공연계과목
	1	DT00010	전선	데이터베이스 Database	3	3	이론 실습	
	1	DT00011	전선	확률과통계 Probability and Statistics	3	3	이론	
	1	DT00012	전선	자료구조 Data Structure	3	3	이론 실습	
	1	DT00013	전선	소프트웨어개발실무영어 I Practical English for Software Development I	1	1	이론	
	1,2	DT00014	전필 복필	파이썬을이용한데이터사이언스 Data Science Using Python	3	3	이론 실습	
	2	DT00015	전선	데이터시각화 Data Visualization	3	3	이론 실습	
	2	DT00016	전선	선형대수학 Linear Algebra	3	3	이론	
	2	DT00017	전선	알고리즘 Algorithm	3	3	이론 실습	
	2	DT00018	전선	소프트웨어개발실무영어 II Practical English for Software Development II	1	1	이론	
	2	DT00005	전필 복필	데이터사이언스캡스톤디자인 I Data Science Capstone Design I	3	3	실습	
3	1	DT00008	전선	자바프로그래밍 Java Programming	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영 전공연계과목
	1	DT00019	전선	머신러닝기반데이터분석 Introduction to Machine Learning	3	3	이론 실습	
	1	DT00022	전선	AI모델최적화 AI Model Optimization	3	3	이론	
	1	DT00042	전선	고급통계분석 Advanced Statistical Analysis	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영 전공연계과목
	2	DT00037	전선	빅데이터기반마케팅 Big Data Based Marketing	3	3	이론 실습	
	2	DT00024	전필 복필	데이터사이언스커리어디자인 Data Science Career Design	1	1	이론	
	2	DT00025	전필 복필	데이터사이언스캡스톤디자인 II Data Science Capstone Design II	3	3	실습	▪ 디지털융합경영 전공연계과목
	2	DT00026	전선	딥러닝기반데이터분석 Unstructured Data Analysis	3	3	이론 실습	
	2	DT00027	전선	데이터기반혁신과창업 Data-driven Innovation and Start-up	3	3	이론 실습	
	2	DT00031	전선	빅데이터플랫폼 Big Data Platform	3	3	이론 실습	
	2	DT00043	전선	생성형AI이해와응용 Understanding and Applications of Generative AI	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1	DT00023	전선	데이터공학 Software Engineering	3	3	이론 실습	• 디지털융합경영 전공연계과목
	1	DT00030	전선	빅데이터분석응용 Application of Big Data Analysis	3	3	이론 실습	• 디지털융합경영 전공연계과목
	1,2	DT00028	전필 복필	소프트웨어역량인증 Software Competence Certification	0	0		• 졸업인증
	1,2	DT00029	전필 복필	졸업인증 Graduation Certification	0	0		• 졸업인증
	2	DT00033	전선	데이터사이언스최신동향 Current Topics in Data Science	3	3	이론 실습	
	2	DT00035	전선	AI윤리와거버넌스 AI Ethics and Governance	3	3	이론	
총 91학점 (전필 14학점, 전선 77학점) / (복필 14학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

DT00004 전필 데이터사이언스전공진로탐색 I

데이터사이언스 전공을 이수하는데 필요한 학습 동기와 교과과정에 대한 이해를 함양하고, 교내외 세미나에 참석하여 다양한 전공영역을 미리 체험한다.

DT00036 전선 데이터사이언스를위한사회과학

자연의 법칙이나 자연 현상에 초점을 둔 자연과학과 달리 인간과 사회에 초점을 두고 연구하는 사회과학 이론에 대해 학습한다. 사회과학적인 관점에서 데이터를 어떻게 접근하고 분석할 수 있는지에 대해 학습한다.

DT00001 전필 데이터사이언스개론

데이터사이언스는 통계학, 컴퓨터과학, 산업공학, 사회과학, 경영학 등 다양한 분야가 결합된 학문으로, 데이터를 분석하고 유용한 정보를 추출하는 방법을 배운다. 이를 위해 기본적인 데이터 지식과 전문가로서 필요한 분석 능력, 프로그래밍 기술 등을 기르는 학습 계획을 이해하는 과정의 교과목이다.

DT00003 전선 파이썬프로그래밍

파이썬은 데이터 분석, 처리, 시각화 등 다양한 작업을 효율적으로 할 수 있는 프로그래밍 언어로, 데이터사이언스 분야에서 매우 중요한 도구다. 이 교과목에서는 파이썬의 기본적인 활용법을 배우고, 파이썬을 사용해 웹문서 수집 같은 실습적인 기술도 익힐 수 있다.

DT00002 전선 컴퓨터시스템기초

컴퓨터 시스템의 구성 요소와 이들간의 관계를 이해하는 과정이다. 컴퓨터 시스템을 이루고 있는 중앙 처리 장치(CPU), 입력장치, 출력장치, 기억장치, 그리고 이들 장치들과의 연결을 위한 기타 장치들의 구성 관계를 체계적으로 학습한다. 이는 소프트웨어 개발, 하드웨어 설계, 시스템 분석 등 다양한 분야에서 유용한 지식을 습득한다.

DT00006 전선 데이터사이언스기초수학

데이터사이언스 전공을 학습하는데 필요한 수학적 기초를 습득한다. 구체적으로 확률과 통계, 최적대수, 최적화, 정보이론의 기초적인 내용을 학습한다. 이러한 수학적 기초를 통해 데이터 분석, 머신러닝, 인공지능 등 다양한 분야에서 데이터 분석, 예측 모델 제작, 데이터의 패턴과 통찰을 얻는데 필요한 수학적 기초를 튼튼히 할 수 있다.

DT00007 전선 데이터전처리

데이터 전처리는 데이터를 분석하기 전, 데이터를 정리하고 준비하는 중요한 과정이다. 이 과정은 데이터 정제, 어노테이션, 통합, 임베딩으로 구성되어 있으며, 각 단계에서 어떤 방법으로 데이터를 처리하는 지에 대해 학습한다. 특히, 데이터 어노테이션은 기업이 제시한 주제로 실습을 진행한다.

2학년 교과내용

DT00009 전선 GUI도구를이용한데이터사이언스

데이터사이언스의 기본 이론을 배우고, 복잡한 코딩 없이도 데이터를 분석하고 시각화할 수 있는 사용하기 쉬운 도구 GUI를 통해 실습을 진행한다. 이를 통해 이론적인 지식과 함께 실무적인 데이터 분석 기술을 동시에 익힌다.

DT00010 전선 데이터베이스

데이터베이스의 기본 이론과 실습을 배운다. 데이터를 조회, 삽입, 수정, 삭제하는 SQL을 배우고 실습을 통해 데이터베이스와 상호작용하는 방법을 익힌다. 데이터베이스 작업을 하나의 단위로 묶어 원자성, 일관성, 고립성, 지속성을 보장하는 방법인 트랜잭션 관리를 배운다. 데이터 중복을 줄이고 무결성을 보장하기 위해 데이터를 여러 테이블로 분리하는 기법인 정규화를 학습한다. 실제 데이터베이스 시스템에서 사용하는 실습 프로그램을 통해 데이터베이스 설계와 운영 기술을 실무에 적용할 수 있는 법을 학습한다.

DT00011 전선 확률과통계

확률과 통계 이론은 데이터에서 패턴을 찾고, 예측 모델을 만드는 데 필수적으로 학습해야하는 이론이다. 구체적으로 모집단과 표본, 확률 분포 등을 포함하여 학습하며, 이러한 기초 이론을 바탕으로 데이터의 특성을 이해하고 표본을 사용하여 모집단에 대한 추론하는 법을 습득한다. 또한 데이터사이언스에서 데이터를 정확하게 분석하고 해석할 수 있는 능력을 함양한다.

DT00012 전선 자료구조

컴퓨터 과학에서 데이터를 효율적으로 저장하고 처리하는데 사용되는 다양한 기본 데이터 구조와 이를 다루는 방법을 배운다. 배열, 스택, 큐, 리스트, 그래프, 트리 등 데이터 구조의 특징과 활용 방법을 이해한다. 이를 통해 문제 해결을 위한 적절한 데이터 구조를 선택하고, 효율적인 알고리즘을 설계할 수 있는 능력을 습득한다.

DT00013 전선 소프트웨어개발실무영어 I

소프트웨어 개발과 관련된 다양한 상황에서 사용할 수 있는 영어 표현과 용어를 배운다. 소프트웨어 개발의 실무에서 영어를 능숙하게 사용하는 법을 학습한다. 이를 통해 글로벌 팀과 협업, 최신 기술 동향 파악, 개발 커뮤니티와의 소통을 원활하게 할 수 있는 능력을 함양한다.

DT00014 전필 파이썬을이용한데이터사이언스

데이터사이언스에 대한 이론적 이해를 바탕으로, 파이썬을 활용하여 실제 데이터를 분석하고, 고급 분석 기법을 적용할 수 있는 능력을 학습한다. 또한 1학년 캡스톤디자인 수업의 결과물을 실습에 적용함으로써, 이론과 실무를 연결하는 경험을 쌓을 수 있다.

DT00015 전선 데이터시각화

빅데이터를 효과적으로 시각화하는 기법을 학습한다. BI(Business Intelligence) tool을 활용하여 다양한 형태의 데이터에 대한 차트를 시각화해 보고 대쉬보드를 구현해 본다. 또한 BI tool을 활용한 데이터분석으로 의미 있고 효율적인 정보를 도출하여 궁극적으로는 합리적인 비즈니스 의사결정을 하기 위한 기본을 다진다.

DT00016 전선 선형대수학

선형대수학은 데이터의 분석과 모델링, 특히 머신러닝과 인공지능 알고리즘에서 핵심적인 역할을 한다. 이에 기본이 되는 이론을 학습하며, 벡터, 행렬, 선형 방정식을 포함하여 습득한다. 이 과정을 통해 선형대수학의 기초 개념을 이해하고 이를 데이터사이언스 및 머신러닝 문제를 해결하는 데 활용할 수 있는 능력을 함양한다.

DT00017 전선 알고리즘

알고리즘과 자료구조가 어떻게 서로 연관되어 문제 해결에 적용되는지 이해하는 과정이다. 이 과정을 통해 자료구조와 알고리즘의 관계를 이해하고, 다양한 문제를 해결하기 위해 효율적인 알고리즘을 설계하고 구현하는 능력을 함양한다. 또한, 자료구조와 알고리즘을 적절히 선택하여 최적화된 프로그램을 작성할 수 있는 능력을 배양한다. 알고리즘은 자료구조와 밀접한 관련이 있으므로 자료구조 과목의 선행이수를 권장한다.

DT00018 전선 소프트웨어개발실무영어II

소프트웨어 개발과 관련된 다양한 상황에서 사용할 수 있는 영어 표현과 용어를 배운다. 소프트웨어 개발의 실무에서 영어를 능숙하게 사용하는 법을 학습한다. 이를 통해 글로벌 팀과 협업, 최신 기술 동향 파악, 개발 커뮤니티와의 소통을 원활하게 할 수 있는 능력을 함양한다.

DT00005 전필 데이터사이언스캡스톤디자인 I

데이터사이언스의 지식을 적용할 수 있는 주제를 선정하여 프로젝트를 수행한다. 특히, 1학년의 경우 데이터 수집 및 어노레이션 단계를 위주로 진행한다.

3학년 교과내용

DT00008 전선 자바프로그래밍

자바 프로그래밍 언어를 통해 인터넷 기반 소프트웨어 개발을 위한 핵심 기술을 배우는 과정이다. 이를 통해 자바 프로그래밍 언어를 사용하여 인터넷 기반 소프트웨어 개발을 위한 기초를 다지고, 객체 지향 프로그래밍의 개념을 실전에서 적용할 수 있는 능력을 함양한다. 또한 자바를 사용하여 웹 애플리케이션과 같은 복잡한 시스템을 개발하는데 필요한 기술을 습득한다.

DT00019 전선 머신러닝기반데이터분석

머신러닝과 딥러닝의 기초 이론을 배우고, 이들이 어떻게 발전해 왔으며, 실제로 다양한 분야에서 어떻게 활용되는지에 대해 알아보는 과정이다. 이 과정을 통해 학생들은 머신러닝과 딥러닝의 기본 원리를 이해하고 학습한다. 또한, 공개된 라이브러리를 활용하여 알고리즘을 실습하고, 이를 통해 머신러닝 및 딥러닝 모델을 실제로 개발할 수 있는 능력을 배양한다.

DT00022 전선 AI모델최적화

데이터 모델을 최적화하고, 최적의 솔루션을 찾기 위한 수학적 기법을 배우는 과정이다. 최적화는 주어진 문제에서 가장 적합한 해를 찾는 과정으로, 머신러닝 및 데이터 분석에서 모델을 개선하는 중요한 기법이다. 구체적으로, 테일러 전개, 컨벡스 함수, 그래디언트 디센트 등을 포함하여 학습하며, 이를 통해 최적화 이론의 기초 개념을 이해하고, 데이터 모델링 및 머신러닝 알고리즘에 적용할 수 있는 능력을 배양한다.

DT00042 전선 고급통계분석

본 강의는 데이터사이언스 전공 학생들이 실제 데이터를 바탕으로 통계적 모델을 구축하고 해석하는 능력을 함양하도록 설계되었다. 선형회귀분석과 로지스틱회귀분석의 이론적 원리를 이해하고, 이를 확장한 벌점 회귀(Penalized Regression) 및 주성분 회귀(Principal Component Regression) 등의 현대적 회귀기법을 학습한다.

DT00037 전선 빅데이터기반마케팅

빅데이터와 고객 분석을 통해 마케팅 전략을 최적화하는 방법을 배우는 과정이다. 이 과정에서는 고객의 데이터를 분석하여 각 고객에게 맞는 혜택을 제공함으로써, 구매 가능성을 높이고, 기업의 매출 증대에 기여할 수 있는 방법을 학습한다. 이를 통해 빅데이터 분석을 기반으로 고객의 소비패턴과 선호도를 파악하고, 예측 분석 기법을 활용하여 구매 가능성이 높은 고객을 예측하며, 이를 바탕으로 맞춤형 마케팅 전략을 설계하고 실행하는 능력을 배양한다.

DT00024 전필 데이터사이언스커리어디자인

데이터사이언스 전공을 이수하는데 필요한 산업현장에서의 요구와 기술발전 흐름을 파악하고, 교내외 세미나에 참석하여 경력개발에 필요한 도전과 도움을 받는다.

DT00025 전필 데이터사이언스캡스톤디자인Ⅱ

데이터사이언스의 지식을 적용할 수 있는 주제를 선정하여 프로젝트를 수행한다. 특히, 3학년의 경우 데이터 가시화 및 모델링 단계를 위주로 진행한다.

DT00026 전선 딥러닝기반데이터분석

빅데이터 환경에서 생성되는 다양한 유형의 데이터를 분석하기 위한 딥러닝 기술을 배우고, 이를 파이썬을 사용하여 실습하는 과정이다. 딥러닝은 특히 비정형 데이터(텍스트, 음성, 이미지 등)를 분석하는 데 강력한 방법론이다. 이를 통해 빅데이터 환경에서 다양한 형태의 데이터를 분석하는 데 필요한 딥러닝 기술을 습득하고, 이를 파이썬을 이용하여 실제로 구현하고 실습할 수 있는 능력을 배양한다.

DT00027 전선 데이터기반혁신과창업

데이터를 활용한 혁신 및 창업 사례를 습득하고, 데이터사이언스 지식을 응용하여 창업에 도전하는데 필요한 다양한 지식과 이론을 학습한다.

DT00031 전선 빅데이터플랫폼

빅데이터 관리와 처리의 핵심 개념을 배우고, 거대 기업(Google, Facebook, Amazon 등)들이 어떻게 대규모 데이터를 다루는지에 대한 사례를 분석하는 과정이다. 빅데이터 시스템이 기업 운영과 의사결정에 얼마나 중요한 역할을 하는지 이해하고, 이를 구현하는 플랫폼과 기술들을 학습한다. 이를 통해 실제 빅데이터 시스템을 구축하고 운영하는 데 필요한 지식과 기술을 습득한다.

DT00043 전선 생성형AI이해와응용

본 교과목은 생성형 인공지능(Generative AI)의 기본 원리, 작동 구조, 그리고 데이터사이언스 분야에서의 응용 방안을 학습하는 것을 목표로 함. 학생들은 딥러닝과 대규모 언어모델(LLM)의 기초 개념을 이해하고, Chat GPT, Midjourney 등 주요 생성형AI의 구조와 응용 사례를 분석함. 또한 텍스트·이미지 생성, 데이터 증강, 자동화 응용 등의 실습을 수행하며, 윤리적 AI 활용과 AI 거버넌스에 대한 비판적 시각을 기를. 이를 통해 학생들은 생성형 AI를 활용한 창의적 데이터 문제 해결 역량과 책임 있는 기술 응용 능력을 동시에 함양하게 됨.

4학년 교과내용**DT00023 전선 데이터공학**

데이터공학은 데이터 분석에 필요한 데이터를 수집, 설계, 관리하는 방법, 데이터 분석에 필요한 다양한 도구의 개발 및 평가방법, 그리고 이를 기반으로 데이터 파이프라인을 구축하는 방법에 대해서 학습한다. 또한, 데이터 분석 프로젝트의 수행, 운영, 관리에 필요한 조직 프로세스, 데이터 거버넌스, 데이터 프로덕트 개발 방법론 및 개발 플랫폼 활용 지식을 현장 업무 세례 중심으로 학습한다.

DT00030 전선 빅데이터분석응용

제조, 이커머스, 교통 등 다양한 분야에서의 빅데이터 분석을 통한 인사이트 도출 및 전략 수립에 대한 성공 사례를 탐색 및 분석한다. 이 과정을 통해 각 분야에서 빅데이터 분석을 어떻게 활용하는지, 그리고 이를 통해 얻은 통찰이 어떻게 기업의 전략에 반영되었는지에 대해 사례 중심으로 학습한다. 이를 통해 실질적인 비즈니스 전략을 도출하는 능력을 함양한다.

DT00028 전필 소프트웨어역량인증

소프트웨어 역량을 졸업인증 요건으로 평가한다. 성적은 P/F로 처리한다.

DT00029 전필 졸업인증

데이터사이언스학과의 졸업인증 이수조건 충족 여부를 확인한다. 성적은 P/F로 처리한다.

DT00033 전선 데이터사이언스최신동향

GNN (Graph Neural Networks), XAI (Explainable AI), Transfer Learning, Collaborative AI 등 데이터사이언스 기술의 최신 동향을 학습하는 과정이다. 이러한 과정을 통해 기술들이 어떻게 발전하고 적용되는지에 대한 실용적인 인사이트를 얻는다. 또한, 각 기술을 실제 문제 해결에 어떻게 적용할 수 있는지에 대한 능력을 배양한다.

DT00035 전선 AI윤리와거버넌스

이 과정은 빅데이터 환경에서 대량의 데이터를 수집하고 분석함으로써 삶의 질을 향상시키는 데 기여하는 한편, 그 이면에 존재하는 윤리 및 보안 관련 문제를 이해하고, 이를 해결하기 위한 방법론을 학습하는 과정이다. 또한, 데이터의 안전성과 공정성을 확보하면서도 효율적인 빅데이터 분석이 가능하도록 돕는 능력을 배양한다.

산업 디자인 학과

Department of Industrial Design

교육 목표

1. 사용자 중심의 디자인 마인드를 바탕으로 제품·전시공간·사용자경험(UX) 디자인에 대한 이론과 지식을 갖추고 [지]
2. 사회가 필요로 하는 디자이너로서의 소양과 인격을 갖추며 [덕]
3. 디자인의 여러 분야에 대한 창의력과 표현력 및 실무능력을 갖춘 여성 디자이너를 양성한다. [술]

학 과 소 개

산업디자인학과는 전공분야에 관한 지식과 기술을 폭넓게 교수하여 장차 이 분야에서 활동하는 전문디자이너를 양성함을 목적으로 한다.

본 학과는 저학년에서 이수한 전공기초과목을 바탕으로 2학년부터 제품디자인과 전시공간디자인을 포함하여 사용자 중심의 디자인 과목을 이수하도록 하고 있으며, 정보화 및 미디어의 변화에 맞춰 사용자 인터페이스 디자인과 사용자 경험(UX)디자인 과목을 포함하고 있다. 또한 교육의 결과를 실제 디자인 현장에 적용할 수 있는 현실적 능력으로 발전시키기 위하여 실습을 통한 실천적 교육에 주력하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	ID02046	전필 복필	산업디자인진로와전망 Career Path and Perspective of Industrial Design	1	1	이론	
	1	ID02048	전선	디자인스케치 Design Sketch	3	3	실습	
	1	ID02060	전선	Basic Digital Design	3	3	실습	
	1	ID02067	전선	산업디자인개론 Introduction to Industrial Design	3	3	실습	
	2	ID02062	전필 복필	인간중심디자인 Human Centered Design	3	3	이론 실습	
	2	ID02049	전선	디지털디자인스케치 Digital Design Sketch	3	3	이론 실습	
	2	ID02063	전선	기초모션그래픽디자인 Basic Motion Graphic Design	3	3	실습	
2	1	ID02005	전선	공간애니메이션 I Space and Animation Design I	3	3	실습	
	1	ID02041	전선	기초비주얼인터랙션디자인 Fundamentals of Visual Interaction Design	3	3	실습	
	1	ID02051	전선	기초디지털패브리케이션 I Fundamentals of Digital Fabrication I	3	3	실습	
	1	ID02052	전선	UX디자인방법론 UX Design Methodology	3	3	실습	
	1	ID02064	전선	3D Presentation Design I	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	ID02006	전선	공간애니메이션 II Space and Animation Design II	3	3	실습	
	2	ID02039	전선	기초디지털패브리케이션 II Fundamentals of Digital Fabrication II	3	3	이론 실습	
	2	ID02065	전선	정보서비스디자인 Information Service Design	3	3	실습	
	2	ID02066	전선	Visual Interaction Design I	3	3	이론 실습	
3	1	ID02012	전선	UX디자인 I User Experience Design I	3	3	이론 실습	
	1	ID02044	전선	디지털패브리케이션 I Digital Fabrication I	3	3	실습	
	1	ID02058	전선	BX공간디자인 I BX Space Design I	3	3	실습	
	1	ID02061	전선	Visual Interaction Design II	3	3	이론 실습	
	2	ID02014	전선	UX디자인 II User Experience Design II	3	3	이론 실습	
	2	ID02045	전선	디지털패브리케이션 II Digital Fabrication II	3	3	실습	
	2	ID02054	전선	브랜드경험디자인 Brand Experience Design	3	3	이론 실습	
	2	ID02059	전선	BX공간디자인 II BX Space Design II	3	3	실습	
4	1	ID02018	전선	BX공간프로젝트 I BX Space Design Project I	3	3	실습	
	1	ID02019	전선	메이킹센스디자인 I Making Sense Design I	3	3	실습	
	1	ID02055	전선	UX디자인프로젝트 User Experience Design Project	3	3	이론 실습	
	1	ID02057	전선	UX와서비스디자인트렌드 UX and Service Design Trends	3	3	이론 실습	
	1, 2	ID02035	전필 복필	졸업작품연구 Degree Project Research	0	0	실습	• 졸업인증
	2	ID02021	전선	BX공간프로젝트 II BX Space Design Project II	3	3	이론 실습	
	2	ID02022	전선	메이킹센스디자인 II Making Sense Design II	3	3	이론 실습	
	2	ID02056	전선	UX디자인종합설계 Capstone UX Design	3	3	이론 실습	
총 91학점 (전필 4학점, 전선 87학점) / (복필 4학점, 부필 0학점)								

1학년 교과내용

ID02046 전필 산업디자인진로와전망

산업디자인학과 신입생을 대상으로 하는 기초 과목으로서, 한 학기동안 학과 내 모든 전임교수들의 팀티칭을 통하여 산업디자인 내의 다양한 진로와 분야의 특성, 전망 등에 대해서 소개받고 자신의 진로에 대해 탐색해볼 수 있도록 한다.

ID02048 전선 디자인스케치

제품디자인이나 공간디자인 등의 전공에서 요구되는 3D 디자인 능력을 기르는 기초 스케치과목으로서 아이디어를 구체적인 입체물로 그려낼 수 있는 능력을 함양한다.

ID02060 전선 Basic Digital Design

여러 디자인 분야에 필요한 시각적 표현과 레이아웃 디자인 능력을 다양한 컴퓨터 그래픽 툴을 활용해 학습한다.

ID02067 전선 산업디자인개론

산업화와 함께 시작된 산업디자인의 역사를 되짚어 보며 산업디자인의 발생과 발달과정에 대해 학습한다. 디자인이 현대 산업물질문명에 기여한 역할과 의미에 대해 탐구하고, 수업의 후반부에는 디자인컨셉이 어떻게 형태를 갖추게 되는지에 대해 실습을 통해 배운다.

ID02062 전필 인간중심디자인

본 과목은 사용자 중심의 디자인 마인드를 함양하기 위한 기초과정으로 개인과제와 팀과제로 구성된 실습을 포함하고 있다.

ID02049 전선 디지털디자인스케치

디자인스케치 심화과목으로 컴퓨터를 활용한 디지털 스케치 능력을 함양한다.

ID02063 전선 기초모션그래픽디자인

평면 또는 입체 요소들을 사용한 영상 혹은 애니메이션 기술을 학습한다. 다양한 움직임 효과 및 요소를 적용하여 여러 용도의 영상을 만드는 최신 기법 및 소프트웨어 사용법 등을 배우고 실습한다.

2학년 교과내용

ID02005, ID02006 전선 공간애니메이션 I, II

산업디자인에 필요한 3D 모델링(Modeling)과 애니메이션(Animation) 프로그램을 배울 수 있는 과목이다. 이러한 프로그램학습을 통해 공간디자인뿐만 아니라 산업디자인 전반을 배우는데 있어 필요한 공간운영능력을 향상시키도록 하며 최종적으로 제품 또는 공간디자인 결과물을 영상물로 제작해 볼 수 있도록 한다.

ID02041 전선 기초비주얼인터랙션디자인

비주얼인터랙션디자인의 기초가 되는 디자인 기초 원리, 방법, 형식을 이론과 기초적 실습을 통해 학습한다.

ID02051 전선 기초디지털패브리케이션 I

제품디자인의 입문과정으로서 새로운 제품의 아이디어 창출로부터 최종 디자인으로 발전시키며 여러 문제 해결 방법을 습득한다. 제품디자인의 기본이 되는 기능과 형태를 유기적으로 통합하는 방법 및 감성적 조형능력을 이론과 실습을 통해 학습한다.

ID02052 전선 UX디자인방법론

창의적이고 사용자 중심적인 디자인적 사고를 위한 태도와 방법, 사용자 리서치 방법, 디자인 해결안 도출 방법, 의사결정 방법 등에 대해 종합적으로 탐구하고 문제 해결 능력을 함양한다.

ID02064 전선 3D Presentation Design I

디자인 문제해결과 관련되는 아이디어 도출 및 해결안 시각화를 위한 각종 표현기법과 미디어 사용 방법을 습득한다. 이 과정은 컴퓨터그래픽을 중심으로 이루어진다.

ID02039 전선 기초디지털패브리케이션 II

기초디지털패브리케이션 I의 심화과정으로, 기초디지털패브리케이션 I의 선 수강이 요구된다. 좀 더 난이도 있는 제품디자인 주제와 내용을 학습 및 경험하게 되며, 궁극적으로 제품디자인에 대한 가치 판단력과 이해력, 컴퓨터 3D 모델링 데이터의 출력에 대한 감각 향상을 목표로 한다.

ID02065 전선 정보서비스디자인

정보 서비스의 개념과 주요 사례에 대해 공부하여 정보화 사회의 근간을 이루는 정보서비스의 핵심 개념을 이해한다. 기초적인 정보 서비스 디자인 원리와 프로세스를 이론과 실습을 통해 학습한다.

ID02066 전선 Visual Interaction Design I

인간과 정보기기간의 커뮤니케이션을 원활하게 하기 위한 정보디자인 전반을 다룬다. 인간의 정보인식체계와 디지털매체, 정보디자인에 대한 기초를 바탕으로 GUI(Graphic User Interface)에 관한 문제해결 능력과 표현 능력을 함양한다.

3학년 교과내용

ID02012, ID02014 전선 UX디자인 I, II

정보가전을 포함한 다양한 제품의 물리적이고 소프트웨어적인 사용자 인터페이스에 관한 이론을 연구하여 실제적인 사용자 인터페이스를 디자인하는 과목이다. 이 과목에서는 사용자 중심 디자인의 본질을 이해하고 이에 활용되는 다양한 디자인방법을 실제사례와 함께 학습하게 된다.

ID02044 전선 디지털패브리케이션 I

심미성, 상징성 등의 감각적 특성에 맞춰 제품의 다양한 성격을 연구하고, 컴퓨터 그래픽 기술을 심화 적용하여 제품의 구조 및 기능적 관점에서의 디자인 접근을 실습하게 한다.

ID02058 전선 BX공간디자인 I

공간디자인을 배우는데 있어 필요한 표현기법인 스케치와 프리젠테이션 방법론을 배우는 과목이다. 이러한 표현기법을 기반으로 공간 사용자의 요구(Needs) 사항에 대한 리서치와 공간프로그래밍(Spatial Programming)을 학습하게 된다.

ID02061 전선 Visual Interaction Design II

User Experience에 대한 기본적인 이해를 바탕으로 하여 GUI(Graphic User Interface)관련 실습 프로젝트를 통해 디자인 결과물을 구체화하고 문제 해결 능력 및 표현 능력을 함양한다.

ID02045 전선 디지털패브리케이션 II

제품의 사회적 기능과 관련요소, 제품의 시스템적 활용방법 등에 중점을 두어 제품디자인 및 디지털패브리케이션 관련 기술들을 습득하게 한다.

ID02054 전선 브랜드경험디자인

기업의 디자이너로서 이해해야하는 브랜드와 경험, 디자인의 상관관계와 통합적 문제 해결방안을 제시하는 방법을 연구한다.

ID02059 전선 BX공간디자인 II

전시공간디자인의 심화단계로서 기획과정을 배우는 과목이다. 전시디자인의 핵심과정인 전시시나리오 (Scenario)를 기반으로 하여 하나의 브랜드를 주어진 공간에 표현해 봄으로써 전시기획, 디자인, 연출 및 표현 등에 관한 이론과 실기과정 등의 종합적인 능력을 함양한다.

4학년 교과내용

ID02018, ID02021 전선 BX공간프로젝트 I, II

전시 디자인에 관련된 주제와 개념을 개인별로 설정하여 프로젝트를 진행하는 과목이다. 하나의 주제에 대하여 다양한 접근방법으로 창의적이며 밀도 있는 결과물을 제작하게 되는데 영상과 편집 작업을 통해 종합적으로 표현한다.

ID02019, ID02022 전선 메이킹센스디자인 I, II

제품디자인 및 디지털패브리케이션을 통한 제품 컨셉 도출 및 작동구현 관련하여 학생이 관심 있는 분야를 지도교수와 상의, 개별적으로 연구주제를 설정하고 진행하는 특정연구과목이다.

ID02055, ID02056 전선 UX디자인프로젝트, UX디자인종합설계

인터페이스디자인에 대한 기본적인 지식을 바탕으로 제품과 사용자, 사용 환경에 대한 체계적인 분석을 통해 인간과 제품의 상호작용을 형성하는 다양한 미디어의 시각, 청각, 촉각적 상호작용을 연구하고, 인터랙션디자인의 결과물을 통하여 구체화한다.

ID02057 전선 UX와서비스디자인트렌드

서비스산업이 날로 국가 경제의 중심이 됨에 따라, 전통적 서비스와 제품과 소프트웨어가 결합된 서비스(융합, 공공, 의료, 교통, 관광, 복지 등)에 대한 이해와 응용 능력을 높이고 새로운 경험을 제시할 수 있는 서비스 디자인을 교육한다.

ID02035 전필 졸업작품연구

산업디자인 졸업 작품 진행을 위한 연구과목으로서 출품하는 졸업 작품에 관한 사항을 지도교수와의 개별적인 면담 및 집단지도로 이루어지며 8월 졸업학생은 1학기에, 2월 졸업생은 2학기에 이 과목을 수강하도록 한다.

5) 아트앤디자인스쿨

현대미술전공

공예_컬렉터블디자인전공

시각디자인전공

첨단미디어디자인전공

현 대 미 술 전 공

Major of Contemporary Art

교 육 목 표

1. 현대미술에 대한 폭넓은 이론과 실기를 연마하여 스스로 표현의 세계를 개성적으로 실현해 낼 수 있는 능력을 갖추고 [지]
2. 미술을 통하여 사회에 이바지할 수 있는 창조적 인간을 육성하고 [덕]
3. 예술을 통한 인격형성을 도모하고 예술을 통해 사회에 이바지하는 작가를 양성한다. [술]

전 공 소 개

현대미술에 대한 폭넓은 이론과 실기의 연마를 체계적인 방법으로 교육함으로써 예술을 통한 인격형성을 도모하고 미술을 통하여 사회에 이바지할 수 있는 창조적 인간을 육성하는 데 뜻이 있다. 다양한 방법과 매체에 대한 이론과 실기는 스스로 표현의 세계를 개성적으로 실현해 낼 수 있는 능력을 갖게 하고, 매 학년 교내 미술관에서 실시하는 과제전과 4학년에 실시하는 졸업작품전을 통하여 실제 작가로서 활동할 수 있는 준비과정을 갖고 있다. 현대예술의 분야이기 때문에 개인적 미술활동이 곧 직업이라는 인식이 필요하다. 창작을 돕는 보조취업으로 미술관, 미술분야의 출판사, 사설미술학원 운영, 화랑의 기획자, 각종 기업체의 디자이너 등으로 일할 수 있다. 수업을 통하여 미술에 인접한 다양한 예술, 학문분야의 저명한 전문가를 초청하여 강연활동을 하고 있으며, 학생들의 졸업 후 진로를 위한 특강 프로그램 및 해외 대학교와의 교류를 통한 프로그램을 적극 추진하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	PA03020	전선 부필	서양미술사 I (18C까지) History of Western Art I	3	3	이론	▪ 박물관학/도시환경예 술디자인 연계과목
		1	PA03053	전선 드로잉과창의적사고 Drawing and Creative Thinking	3	3	실습	
		1	PA03054	전선 현대미술연구 I Research of Contemporary Art I	3	3	실습	
		1	PA03055	전선 현대미술전공진로탐색 Contemporary Art Major Freshman Seminar	1	1	이론	
	2	PA03022	전선	서양미술사 II (19C이후) History of Western Art II	3	3	이론	▪ 박물관학/도시환경예 술디자인 연계과목
		2	PA03049	전선 몸,사건,미술 Body, Event, Art	3	3	실습	
		2	PA03056	전선 만들기프로젝트 Making Project	3	3	실습	
		2	PA03059	전선 뉴드로잉 New Drawing	3	3	실습	
		2	PA03070	전선 디지털이미지 Digital Image	3	3	실습	
2	1	PA02011	전선	회화 I Painting I	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	PA03012	전선	판화 I Printmaking I	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	PA03023	전선	컨셉드로잉 I Concept Drawing I	3	3	실습	
	1	PA03037	전선	디지털영상 Digital Moving Image	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	PA03061	전선	동양화론과현대미술 Eastern Art Theories and Contemporary Art	2	2	이론 실습	
	1	PA03069	전선	도시와현대미술프로젝트 Contemporary Art in Urban Context	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	2	PA03050	전선	전시기획론 Curatorial Studies	3	3	이론 실습	▪ 박물관학연계과목
	2	PA03057	전선	현대미술연구 II Research of Contemporary Art II	3	3	실습	
	2	PA03058	전선	회화 II Painting II	3	3	실습	
	2	PA03060	전선	현대미술의경계들 Boundaries of Arts	3	3	실습	
	2	PA03077	전선	컨셉드로잉 II Concept Drawing II	3	3	실습	
3	1	PA03063	전필 복필	공간설치 Space and Installation	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	PA03003	전선	미술관학개론 Museology	3	3	이론	▪ 박물관학연계과목
	1	PA03036	전선	실험매체프로젝트 Experimental Media Project	3	3	실습	
	1	PA03071	전선	현대회화 Contemporary Painting & Drawing	3	3	실습	
	2	PA03062	전필 복필	1945년이후의미술 Art Since 1945	3	3	이론	
	2	PA03072	전필 복필	스튜디오프로젝트 Studio Project	3	3	실습	
	2	PA02025	전선	회화 IV Painting IV	3	3	실습	
	2	PA03013	전선	판화 II Printmaking II	3	3	실습	
	2	PA03042	전선	판화 III Printmaking III	3	3	실습	
	2	PA03047	전선	작품과이야기 Work and Narrative	3	3	실습	
	2	PA03068	전선	드로잉워크샵(커뮤니티아트) Drawing Workshop(Community Art)	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
4	1	PA03048	전선	아티스트필드세미나 Artist in the Field Seminar	3	3	이론 실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	PA03073	전선	졸업작품기획 I Art Thinking & Graduation Project I	3	3	실습	
	1	PA03074	전선	졸업작품제작 I Graduation Artwork Process I	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1,2	PA03040	전필 복필	졸업작품심사 Thesis Art Project Review	0	0	실습	• 졸업인증
	2	PA03075	전필 복필	졸업작품기획 II Art Thinking & Graduation Project II	3	3	실습	
	2	PA03076	전필 복필	졸업작품제작 II Graduation Artwork Process II	3	3	실습	
총 105학점 (전필 15학점, 전선 90학점) / (복필 15학점, 부필 3학점)								

1학년 교과내용

PA03020 전선 서양미술사 I (18C까지)

18C까지의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과의 관계를 검토하여 미술가의 생애나 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

PA03053 전선 드로잉과창의적사고

대상의 관찰을 통하여 사실적, 심상적인 표현의 기초가 되는 드로잉 능력을 기르며 다양한 대상, 재료, 방법 등을 통하여 창의적 드로잉 표현을 모색한다.

PA03054 전선 현대미술연구 I

현대미술의 다양한 현상과 흐름에 관해 연구하고, 이를 바탕으로 자신이 주체가 되는 체계적인 사고력과 작품제작능력을 향상한다.

PA03055 전선 현대미술전공진로탐색

창작활동에서 자신에게 필요한 소양을 스스로 찾아봄을 주안점으로 한다. 본 과목은 새로운 방식의 창의적 사고와 창작활동에 대해 고민해 보고 토론하며, 아울러 실제 예술가들의 삶을 살펴보고 그들과의 대화를 통해 미래의 예술가로서 자신의 인생을 계획하는데 실질적으로 도움이 되도록 한다.

PA03022 전선 서양미술사 II (19C이후)

19C 이후의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과 관계를 검토하여 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

PA03049 전선 몸,사건,미술

현대미술에 있어 주요한 주제이자 표현의 도구인 우리의 몸을 중심으로 하나의 대상으로서의 작품이 아닌 일련의 과정이자 사건으로서의 창작과정을 탐구한다. 신입생들에게는 예술에 대한 경직된 사고와 표현의 습관들로부터 자신의 몸을 매개로 사고와 표현을 자유롭게 하는 신선한 경험이 될 것이고, 상급 학년의 학생들에게는 자신의 심화된 예술관을 표현하는 주체이자 도구로서의 몸에 대한 자유로운 실험의 기회가 될 것이다.

PA03056 전선 만들기프로젝트

추상적인 생각과 개념을 입체적으로 표현하는 방법을 모색하는 기초 과목으로서 오브제의 의미를 탐구하고 다양한 재료를 다루는 실습을 함으로써 입체와 재료에 대한 감각을 익히는 과목이다.

PA03059 전선 뉴드로잉

드로잉의 새로운 방법과 표현이 어디까지 확장될 수 있는가를 가늠해 보고 실습한다.

PA03070 전선 디지털이미지

미디어아트-1(디지털회화, 디지털조소)에 해당하며 손을 사용한 그리기와 만들기 능력을 디지털 매체 활용으로 확장하고, 아날로그와 조화를 이룬 디지털 이미지 및 입체물을 창작할 수 있는 기초 능력을 갖춘다.

2학년 교과내용

PA02011 전선 회화 I

회화의 특성 및 효과적인 사용방법을 통하여 표현의 폭을 넓히며 회화의 다양한 양식과 기법을 통하여 조형의 폭을 넓힌다.

PA03012 전선 판화 I

공판, 지판, 모노타입 등의 판화 제작과정을 통하여 판화의 기본적인 특성을 이해하고, 간접매체의 체험을 바탕으로 자신의 창의적 작업영역을 확대시킨다.

PA03023 전선 컨셉드로잉 I

드로잉의 궁극적 목적을 통하여 다양하고 창의적인 개념의 발상 능력을 기르고, 나아가 작품의 내용과 작품 제작의 방법론 등의 전개에 있어서 논리적인 자유로움과 일관성을 갖도록 한다. 개념을 창발적으로 해체하고 타개념과 독창적으로 연결하는 컨셉매핑과 상상력을 통해 유기적으로 종합하는 작품을 시도한다.

PA03037 전선 디지털영상

미디어아트-2(디지털 2D 심화)에 해당하며 현대 사진 예술에 대한 이해와 촬영 및 디지털 이미지 제작 능력을 심화한다.

PA03061 전선 동양화론과현대미술

본 과목은 고대에서부터 현대에 이르는 아시아 예술의 흐름을 소개한다. 수업을 통해 학생들은 동남아시아 및 한국, 중국, 일본 등의 광범위한 미술사적 지식을 학습하고, 특히 동시대 아시아 미술에 대한 이해를 높게 된다.

PA03069 전선 도시와현대미술프로젝트

도시 내 주어진 공공장소에 대한 물리적, 인문적 맥락을 읽어내고 이를 기반으로 하여 개인적, 집단적 의미를 가질 수 있는 다양한 스케일의 예술적 ‘개입’과 ‘제안’을 시도하는 과목이다. 학생들은 자신의 느낌과 주어진 장소의 장소성을 드러내며 나아가 사회적 이슈를 던질 수 있는 조각, 건축, 벽화, 공원, 테마거리 조성, 퍼포먼스, 지역 재생 등 그 외 다양한 형태의 예술 프로젝트를 제안하고 진행한다.

PA03050 전선 전시기획론

미술계에서 스스로를 매니지먼트 할 수 있는 실질적 방법론을 제시하며, 미술관, 화랑 아트마켓, 레지던시 프로그램, 포트폴리오 제작, 전시 기획서, 프레젠테이션, 작가 윤리 등에 관하여 공부함.

PA03057 전선 현대미술연구 II

현대미술의 다양한 방법론과 주제 등을 심도 있게 연구하고, 이를 바탕으로 자신이 주체가 되는 체계적인 사고력과 작품제작능력을 향상한다.

PA03058 전선 회화 II

회화의 확장된 개념을 성찰하고 회화적 표현능력을 다양화하며, 그 실천의 의미의 폭을 확장한다.

PA03060 전선 현대미술의경계들

미디어아트-3(4D, Interactive/Time Art)에 해당하며, 몸-사건-미술이라는 키워드를 중심으로, Art Thinking과 Design Thinking을 통해, 현대미술과 타 분야와의 소통 및 융합 가능성에 대해 탐구한다.

PA03077 전선 컨셉드로잉 II

개념을 창의적이고 발전적으로 해체하고 타 개념 및 타 장르와 독창적으로 연결하는 컨셉 매핑과 무한한 상상력을 통해 유기적으로 종합할 수 있는 드로잉 작품이 제작되도록 한다.

3학년 교과내용

PA03063 전필 공간설치

철학적, 물리적인 현대적 공간개념에 대해 학습하고, 현대미술의 전개에 따라 요구되는 창의적 조형표현과 공간설치에 필요한 기술을 익히고 그 의미를 배운다.

PA03003 전선 미술관학개론

미술관(박물관)에 대한 전반적인 연구와 토론을 통해, 미술관(박물관)에 대한 지식이 구체적인 문화의 한 매체로서 이해되도록 하고, 더 나아가 이 분야에서 활동하게 될 경우 준비과정이 되도록 한다.

PA03036 전선 실험매체프로젝트

영상이라는 매체적 한계를 넘어, 현대미술의 다양한 영역과의 융합을 통해 재료와 형식에 제약받지 않는 실험정신을 고취시키는 것을 목표로 한다. 이를 통해 학생들이 매체의 경계를 확장하며 새로운 표현 가능성을 탐구하도록 유도한다.

PA03071 전선 현대회화

주제와 소재, 대상과 이미지의 관계를 통하여 표현능력을 기르며, 시각화를 통한 개념과 조형의 폭을 확대하며 다양한 창의적 작업을 모색한다.

PA03062 전필 1945년이후의미술

1945년 이후의 현대미술의 역사적 배경, 정신적 상황 등을 유파별로 살펴봄과 작가연구를 통하여 비평적인 기능을 높인다.

PA03072 전필 스튜디오프로젝트

다양한 전공과목 이수를 통해 학습한 것과 학생 자신의 자유로운 관심을 바탕으로 하여 연구한 모든 것을 종합하고 발전시켜서 독창적인 작품세계를 형성해 나가는데 중점을 둔다. 스스로 학습하고 전개해 나갈 수 있는 능력을 기르며, 수강생 모두 각자 자기 작품의 유일한 기획자가 된다.

PA02025 전선 회화 IV

주제와 소재, 대상과 이미지의 관계를 통하여 창의적 표현능력을 기른다. 자유롭고 창의적인 자신의 관점을 중심으로 회화적 관점에서 시각화하고, 다양한 실습을 통해 조형화 능력의 폭을 넓힌다.

PA03013 전선 판화 II

동판화의 제작과정을 통하여 간접매체와 자신의 작업을 효율적으로 연계하고, 개념적, 조형적 영역을 확대시켜 창의적 작품제작을 모색한다.

PA03042 전선 판화 III

석판화의 제작과정을 통하여 간접매체와 자신의 작업을 효율적으로 연계하고, 개념적, 조형적 영역을 확대시켜 창의적 작품제작을 모색한다.

PA03047 전선 작품과이야기

‘그림’이라는 전통적 작업방식에서 벗어나, 다양한 매체와 내러티브적 접근을 통해 창작을 폭을 넓히고자 한다. 이를 통해 학생들은 시각예술의 언어를 확장하고, 개인적·사회적 서사를 예술적으로 재구성하는 능력을 기를 수 있다.

PA03068 전선 드로잉워크샵(커뮤니티아트)

뉴드로잉 및 컨셉드로잉의 심화과정으로 드로잉으로서의 공공미술을 연구하고, 실험하며 과정의 개념으로의 드로잉이 어디까지 진화할 수 있는지를 실험하고 제작한다.

4학년 교과내용

PA03048 전선 아티스트필드세미나

본 과목은 미술계 현장의 상업적 영역에 대한 이해를 높이고 학생들이 전문미술인이 되기 위한 간접적인 체험을 통해서 미술전공자로서의 진로탐색을 돕기 위한 수업으로 진행한다. 아트비즈니스에 필요한 프로젝트 진행과 창작지원금을 위한 첫 지원서 작성을 위한 이론과 정보를 습득하는 과정을 통하여 학생들의 미술현장 감각을 함양한다.

PA03073 전선 졸업작품기획 I, PA03075 전필 졸업작품기획 II

졸업 작품 기획을 위한 다양한 활동을 자유롭게 진행하며 담당 교수와 1:1 면담을 통해 학생 자신의 작품에 대한 생각을 심화해 간다. 학생은 스스로 예술적 사고방식 즉 'Art Thinking'의 역량을 키워나간다. 자신만의 자유로운 생각의 원천을 탐색하고 창작의 스펙트럼을 자유롭게 확장하고 수렴하는 과정을 즐겁게 추구해 가는 것이 본 수업의 목표이다.

PA03074 전선 졸업작품제작 I

학생 자신만의 주제와 방법론으로 졸업 작품을 제작한다. 발상과 제작 전 과정에서 독창성을 해치는 모든 영향을 배제하며, 자신만이 유일한 주인이 된다.

PA03040 전필 졸업작품심사

졸업작품 진행을 위한 연구과목으로서 지도교수와의 개별적인 면담 및 지도로 이루어진다.

PA03076 전필 졸업작품제작 II

학생 자신만의 작업 시스템을 구축한다. 졸업 작품 발표를 통해, 전공자로서 지녀야하는 양심과 창의적 사고력, 제작 능력을 검증받는다.

공예_컬렉터블디자인전공

Major of Crafts & Collectible Design

교육목표

1. 공예는 재료에 기반을 둔 예술로서 전통과 현대, 과학과 디자인, 시대를 담아내는 물성의 조형성을 탐구하고 [지]
2. 시대에 맞는 공예가로서 인격과 품성을 갖추고 [덕]
3. 소재연구와 고찰을 기반으로 삶의 가치를 드높이며 미래사회를 이끄는 융합인재로 양성한다. [술]

전공소개

공예는 인간이 일상생활에서 필요로 하는 생활도구를 만드는 조형예술 분야이다. 본 전공은 도자, 섬유 재료의 물성에 대한 이해를 바탕으로 여러 가지 기술을 교육하고 재료가 빚어내는 조형적 가능성을 탐구 한다. 공예_컬렉터블디자인전공 학생들은 기능성과 조형미가 어우러진 작품을 창조하는 과정을 밟아 나가면서 공예·디자인으로서의 자질을 키우게 된다. 공예_컬렉터블디자인전공은 인간생활의 중심에 있는 흙, 섬유 등의 주요 매체를 통하여 21세기 의식주 생활공간에서 필요한 도구 및 프로젝트를 제시하며 특히 미디어의 다양한 연계, 접목을 통해 인간과 예술의 근본적인 상생을 연구하고 교육한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	CR02003	전선	공예_컬렉터블디자인의진로와전망 Crafts&Collectible Design	1	2	이론	
	1	CR03009	전선	색채와표현 Color and Expression	3	3	실습	▪ 도시환경예술디자인 연계과목
	1	CR03040	전선	세라믹디자인 Ceramic Design	3	3	실습	
	1	CR03050	전선	텍스타일&섬유예술워크숍 Textile & Fiber Arts Workshop	3	3	실습	
	2	CR02009	전필 복필 부필	섬유염색스튜디오 Textile Dyeing Studio	3	3	실습	
	2	CR03057	전필 복필 부필	세라믹디자인응용 Application of Ceramic Design	3	3	실습	
	2	CR03062	전선	기초조형연구 Basic Formative Design	3	3	이론 실습	
2	1	CR03061	전필 복필 부필	컴퓨터그래픽스 Computer Graphics	3	3	실습	
	1	CR03017	전선	Fiber Art Workshop	3	3	실습	
	1	CR03019	전선	텍스타일위빙스튜디오 Textile Weaving Studio	3	3	실습	
	1	CR03058	전선	물레성형 I Wheel Throwing I	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	CR03063	전선	세라믹리빙오브제 Ceramic Living Object	3	3	실습	
	1	CR03065	전선	Surface Design	3	3	실습	
	2	CR03077	전필 복필 부필	리빙디자인의이해 The Fundamentals of Living Design	2	2	이론 실습	▪ 박물관학연계과목
	2	CR03060	전선	물레성형Ⅱ Wheel Throwing Ⅱ	3	3	실습	
	2	CR03064	전선	세라믹인스톨레이션 Ceramic Installation	3	3	실습	
	2	CR03066	전선	Fabric Screen Printing	3	3	실습	
	2	CR03072	전선	디지털공예제작 Digital Craft Making	3	3	실습	
	2	CR03078	전선	Sewing Workshop	3	3	실습	▪ 글로벌문화산업MICE 연계과목
3	1	CR03073	전필 복필 부필	창업을위한공예프로젝트 Craft Project for Start-up	2	3	이론 실습	
	1	CR02017	전선	텍스타일니트스튜디오 Textile Knitting Studio	3	3	실습	
	1	CR02022	전선	세라믹프로덕트Ⅰ Ceramic ProductⅠ	3	3	실습	
	1	CR03035	전선	테이블웨어디자인 Tablewear Design	3	3	실습	
	1	CR03036	전선	세라믹소재연구 Research on Ceramic Materials	3	3	실습	
	1	CR03048	전선	텍스타일프린팅스튜디오 Textile Printing Studio	3	3	실습	
	2	CR02021	전선	우븐프로덕트디자인 Woven Product Design	3	3	실습	
	2	CR02027	전선	세라믹프로덕트Ⅱ Ceramic ProductⅡ	3	3	실습	
	2	CR03037	전선	세라믹아트&헤리티지 Ceramics Arts & Heritage	3	3	실습	
	2	CR03049	전선	텍스타일트렌드디자인 Textile Trend Design	3	3	실습	
	2	CR03067	전선	Art Fabric Collection	3	3	실습	
	2	CR03069	전선	세라믹아트워크숍 Ceramic Art Workshop	3	3	실습	
4	1	CR03039	전선	개별주제연구(세라믹아트워크Ⅰ) Individual Subject Research(Ceramic ArtworkⅠ)	3	4	실습	
	1	CR03051	전선	텍스타일디자인워크숍 Textile Design Workshop	3	4	실습	
	1	CR03052	전선	우븐디자인워크숍 Woven Design Workshop	3	4	실습	
	1	CR03070	전선	산업도자캡스톤디자인Ⅰ Product Ceramics and Capstone DesignⅠ	3	4	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	1,2	CR03027	전필 복필	졸업작품연구 I Research on Degree Show Project I	0	0	실습	▪ 졸업인증
	1,2	CR03028	전필 복필	졸업작품연구 II Research on Degree Show Project II	0	0	실습	▪ 졸업인증
	2	CR03041	전선	개별주제연구(세라믹아트워크 II) Individual Subject Research(Ceramic Artwork II)	3	3	실습	
	2	CR03042	전선	산업도자캡스톤디자인 II Product Ceramics and Capstone Design II	3	3	실습	
	2	CR03053	전선	개별주제연구(프린팅) Individual Study in Printing	3	3	실습	
	2	CR03054	전선	개별주제연구(위빙) Individual Study in Weaving	3	3	실습	
	2	CR03071	전선	취&창업포트폴리오 Employment & Establishment Portfolio	1	1	이론 실습	
	2	CR03079	전선	공예_컬렉터블디자인의커리어디자인 Career Design of Craft & Collectible Design	1	1	이론	
총 115학점 (전필 13학점, 전선 102학점) / (복필 13학점, 부필 13학점)								

1학년 교과내용

CR02003 전선 공예_컬렉터블디자인의진로와전망

전통적인 공예부터 현대에 이르기까지 공예의 일반적 특징을 살펴보고 다른 조형예술 분야와의 상호관계, 사회적 의의 등을 이해한다. 여러 분야의 공예 재료, 기능, 제작방법 등을 알아봄으로써 현대 공예를 이해함과 더불어 공예가 나아가야 할 방향성과 함께 진로와 전망을 살펴본다.

CR03009 전선 색채와표현

색채표현의 이론과 개념을 바탕으로 다양한 재료와 기법을 사용하여 독창적인 색채표현 능력을 기른다.

CR03040 전선 세라믹디자인

도예의 기초적인 표현기법 및 소성 기법 등을 구사하여 2차원과 3차원 공간에서의 표현의 폭을 넓히게 한다.

CR03050 전선 텍스타일&섬유예술워크숍

실용에서 예술에 이르기까지 텍스타일디자인과 섬유예술을 폭넓게 경험하고 이해함으로써 텍스타일디자인과 섬유예술의 새로운 지표를 마련할 수 있도록 한다.

CR02009 전필 섬유염색스튜디오

섬유 염색에 사용되는 기본재료, 즉 피염물과 염료, 시약의 상호간의 관계를 이론과 실습을 통하여 알아보고, 여러 가지 염색의 기초 표현가능성을 탐구한다.

CR03057 전필 세라믹디자인응용

세라믹 디자인 교과목에서 학습한 기초적인 도예 제작 기법 중 핸드 빌딩 기술을 보다 높은 수준으로 증진시켜 다양한 기물과 조형물을 제작한다.

CR03062 전선 기초조형연구

공예 표현에 있어 중요한 3가지 요소(형, 질감, 색) 중 형태의 구성에 관한 기초적인 접근을 통해 다양한 소재와 결합한 공예품 제작의 기틀을 마련한다.

CR03061 전필 컴퓨터그래픽스

컴퓨터 프로그램(포토샵, 일러스트레이터, 라이노)을 사용하여 2D 디자인부터 3D 디자인까지 경험하고, 프로그램을 바탕으로 다양한 조형요소를 표현할 수 있도록 한다.

CR03017 전선 Fiber Art Workshop

아트텍스타일디자인과 섬유예술의 기본이 되는 켈트와 터프팅 기법을 바탕으로 평면과 입체 섬유 조형을 경험하고, 다양한 재료를 사용하여 자신만의 디자인 상품 및 아트텍스타일 작품을 제작한다.

CR03019 전선 텍스타일위빙스튜디오

직조에 대한 기초이론과 개념을 바탕으로, 직물원단 구성원리 및 원단구조를 이해하고, 4종광 수직기 사용방법을 습득한다. 다양한 실을 사용하여 창의적인 원단을 제작하고 우븐텍스타일 디자인에 대한 이해를 높인다.

CR03058 전선 물레성형 I

기초적인 물레성형의 기술을 습득한 후 좀 더 다양한 형태를 성형하게 하고 같은 규격의 형태를 다량으로 제작할 수 있는 기술을 습득하게 한다.

CR03063 전선 세라믹리빙오브제

도자 공예의 기본 테크닉 중 핸드 빌딩 기법을 기반으로 오브제를 제작하는 수업으로 도자 조형에서 요구되는 형태에 대한 탐구와 조형감각을 개발시킨다.

CR03065 전선 Surface Design

텍스타일 패턴디자인의 기초를 다지기 위하여 다양한 재료와 기법을 습득하고 창의적인 패턴디자인 개발을 위한 준비를 한다.

CR03077 전필 리빙디자인의이해

리빙디자인 전반에 걸친 트렌드를 바탕으로 섬유·도자 전공과 융합된 리서치 방법을 익히고 디자인 개발 능력, 브랜딩, 마케팅 등의 디자인 확장 능력을 학습하여 다양한 매체가 융합된 창의적 리빙디자인 포트폴리오를 제작한다.

CR03060 전선 물레성형 II

물레성형 I에서 학습한 물레성형기술을 보다 정교하고 신속하게 작업할 수 있도록 발전시켜 다양하고 복합적인 실용 기물을 제작할 수 있도록 한다.

CR03064 전선 세라믹인스톨레이션

도자조형 작품 제작에서 더 나아가 설치 및 다양한 미디어와의 접목, 그리고 공간과의 연계성을 탐구하는 연구를 통해 새로운 장르를 모색할 수 있도록 한다.

CR03066 전선 Fabric Screen Printing

Surface Design의 심화과정으로, 이론과 실습을 통해 스크린 프린팅 기법을 알아보고 Surface Design에 적용 가능한 프린트 디자인을 연구한다. 또한, 독창적인 프린트 디자인 개발을 목표로 작품 제작에 응용할 수 있는 능력을 기른다.

CR03072 전선 디지털공예제작

공예품 제작에 있어 3D-print, CNC, Laser-Cutting 등 다양한 디지털 테크놀로지를 알아본다. 공예, 디자인제품에 디지털 테크놀로지를 적용하기 위하여 CAD 프로그램을 습득하고, 디자인 기획 및 구현 능력을 기른다.

CR03078 전선 Sewing Workshop

재봉틀의 구조나 기능을 이해하고 자수기법, 스티치, 퀼팅, 패치워크 등 기초 텍스타일 기법을 습득한다. 다양한 기법을 응용하여 자신만의 원단을 제작하여 섬유예술 및 텍스타일 디자인의 이해를 높인다.

3학년 교과내용

CR03073 전필 창업을위한공예프로젝트

미래에 창업을 희망하는 학생들에게 브랜딩 준비부터 창업까지 단계별 필요한 부분들을 함께 기획하고, 전문가 특강 및 실제 창업 사례들을 바탕으로 자신만의 유니크한 브랜드를 구축할 수 있는 능력을 습득한다.

CR02017 전선 텍스타일니트스튜디오

기초 핸드니트기법과 수편기를 이용하여 편직물의 기본원리를 이해한다. 다양한 실을 사용하여 2D의 편직물부터 3D의 입체편직물까지 제작해보며 니트 텍스타일 디자인에 대한 이해를 바탕으로 디자인 기획 능력을 습득한다.

CR02022 전선 세라믹프로덕트 I

디자인 리서치를 통해 세라믹 제품 제작과정의 지식을 익힌 후 조형적 작품 혹은 세라믹 디자인 제품을 제작한다.

CR03035 전선 테이블웨어디자인

물레성형을 비롯한 다양한 제작 기법을 적용하여 현대 트렌드에 맞는 테이블웨어를 디자인하고 제작한다.

CR03036 전선 세라믹소재연구

세라믹디자인에 적용되는 소지, 요업원료, 발색제 등 재료의 탐구와 이를 이용한 장식과 변조기법을 강의함으로써 더욱 폭넓게 세라믹 소재에 관한 이해를 할 수 있도록 돕는다.

CR03048 전선 텍스타일프린팅스튜디오

패턴디자인의 기초를 바탕으로 날염 및 디지털 프린팅을 위한 텍스타일디자인을 개발할 능력을 기른다.

CR02021 전선 우븐프로덕트디자인

플로어룸(수직기)과 자카드 테크닉을 사용하여 심화된 원단 구조 및 조직을 경험하며, 우븐텍스타일 디자인에 대한 이해를 높인다. 창의적인 수직원단과 트렌드가 반영된 자카드원단을 사용하여 자신만의 우븐프로덕트를 기획하고 제작한다.

CR02027 전선 세라믹프로덕트 II

디자인 리서치를 통해 다양한 세라믹 제품 제작과정을 심화하여 조형적 작품 혹은 세라믹 디자인 제품을 제작한다.

CR03037 전선 세라믹아트&헤리티지

한국의 전통 도자의 시대성, 기술, 조형미를 연구하여 오늘날의 감성에 부합하는 공예품을 제작한다.

CR03049 전선 텍스타일트렌드디자인

텍스타일 프린팅 디자인 실기 및 이론 학습을 바탕으로 트렌드에 맞는 텍스타일 디자인을 기획하는 능력을 기른다.

CR03067 전선 Art Fabric Collection

다양한 염료, 약품, 섬유의 특성을 이해하고 그에 맞는 표현기법을 응용하여 Art Fabric 섬유소재에 독자적인 이미지를 제안하고 완성해본다.

CR03069 전선 세라믹아트워크숍

세라믹소재연구를 통해 도출한 다양한 데이터와 제작 기법을 바탕으로 2D와 3D로 구현되는 다양한 도자 예술품 제작을 진행한다.

4학년 교과내용

CR03039 전선 개별주제연구(세라믹아트워크 I)

몰레성형과 핸드 빌딩 기술을 이용하여 도자 심화 졸업전시 작품을 제작하는 수업으로, 새로운 시대에 발맞춰 기존 도자공예의 성형, 시유, 소성 등의 제작 과정을 다양한 콘텐츠를 지닌 공예품과 도자조형 작품으로 접목할 수 있는 탐구를 한다.

CR03051 전선 텍스타일디자인워크샵

텍스타일 프린팅디자인 개념을 기본으로 하여, 보다 자유롭고 창의적인 표현능력을 모색하여 독창적이고 트렌디한 텍스타일 패턴디자인을 연구한다.

CR03052 전선 우븐디자인워크숍

우븐텍스타일디자인과 섬유예술의 다양한 기법을 바탕으로 자유로운 조형언어가 반영된 작품을 연구한다.

CR03070 전선 산업도자캡스톤디자인 I

세라믹 프로덕트의 심화 과정으로 산업도자 제작을 위한 전반적인 기법을 활용하여 조형성과 기능성의 표현의 폭을 넓힌 도자 심화 졸업작품을 연구한다.

CR03027, CR03028 전필 졸업작품연구 I,II

졸업작품 진행을 위한 연구과목으로서 지도교수와의 개별적인 면담 및 지도로 수업이 진행된다. 각 심화전공에서 제작한 졸업 작품을 필수로 발표하여야 하며 조기 취업한 경우에는 예외로 할 수 있다.

CR03041 전선 개별주제연구(세라믹아트워크 II)

개별주제연구(세라믹아트워크 I)과 연계한 1년 프로젝트로서 새로운 시대정신과 생활양식이 반영된 도자조형예술품을 제작하고 도자 심화 졸업작품전을 진행한다.

CR03042 전선 산업도자캡스톤디자인 II

산업도자 제작을 위한 전반적인 기법을 활용하여 조형성과 기능성의 표현의 폭을 넓힌 도자 심화 졸업작품을 연구한다.

CR03053 전선 개별주제연구(프린팅)

이제까지 습득한 기법을 기본 바탕으로 하여 보다 자유롭고 창의적인 표현능력을 모색함으로써 발휘케 한다.

CR03054 전선 개별주제연구(위빙)

섬유예술의 다양한 기법을 습득하고 응용하여 자유로이 조형언어를 구사할 수 있는 능력을 기른다.

CR03071 전선 취&창업포트폴리오

포트폴리오는 자신을 알리는 중요한 커뮤니케이션 수단으로, 진로 방향 모색과 함께 졸업 후 다양한 분야로 진출할 수 있도록 그에 맞는 포트폴리오를 제작한다.

CR03079 전선 공예_컬렉터블디자인의커리어디자인

현대 공예 및 디자인 분야로 진출하기 위하여 세부 진로 설정, 커리어 설계의 중요성을 인지하고, 공예문화·디자인 분야에 대한 이해를 바탕으로 학생 개별 진로 결정에 맞추어 커리어를 구축한다.

시 각 디 자 인 전 공

Major of Visual Communication Design

교 육 목 표

1. 시각디자인에 대한 전문적인 이론과 폭넓은 지식을 갖추고 [지]
2. 사회가 필요로 하는 디자이너로서의 인격과 소양을 함양하며 [덕]
3. 디자인의 여러 분야에서 창의력과 표현력 및 실무 능력을 갖춘 디자이너를 양성한다. [술]

전 공 소 개

시각디자인전공은 전공에 관한 지식과 기술을 폭넓게 교수하여 장차 이 분야에서 활동하는 전문디자이너를 양성함을 목적으로 한다.

본 전공은 저학년에서 이수한 전공기초과목을 바탕으로 2학년부터 심도 있게 전공과목을 이수하도록 하고 있으며, 교육의 결과를 실제 업무에 적용할 수 있는 현실적 능력으로 발전시키기 위하여 실습을 통한 실천적 교육에 주력하고 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	VD03039	전필 복필 부필	시각디자인전공진로탐색 Major and Career Development of Visual Communication Design	1	1	이론	
	1	VD02042	전선	그래픽디자인기초 Graphic Design Basics	3	3	실습	
	1	VD02045	전선	디지털이미지 1 Digital Image 1	3	3	이론 실습	
	1	VD03030	전선	색채와디자인 Color and Visual Design	2	2	이론 실습	
	2	VD02017	전선	타이포그래피 1 Typography 1	3	3	이론 실습	
	2	VD03041	전선	디지털이미지 2 Basic Design 2	3	3	이론 실습	
	2	VD12038	전선	그래픽디자인의역사 History of Graphic Design	2	2	이론	
	2	VD12040	전선	디자인워크숍 1 Design Workshop 1	3	3	실습	
2	1	VD02041	전선	한글디자인 Hangeul Design	3	3	실습	
	1	VD03029	전선	커뮤니케이션론 Theory of Visual Communication Design	3	3	이론	
	1	VD04004	전선	일러스트레이션 Illustration	3	3	이론 실습	
	1	VD12041	전선	그래픽디자인 Graphic Design	3	3	실습	
	1	VD12042	전선	디자인워크숍 2 Design Workshop 2	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	VD02018	전선	타이포그래피 2 Type & Image 2	3	3	이론 실습	
	2	VD04006	전선	인포메이션디자인 1 Information Design 1	3	3	이론 실습	
	2	VD12043	전선	모션그래픽 Graphic in Motion	3	3	실습	
	2	VD12044	전선	브랜드디자인 Brand Design	3	3	실습	
3	1	VD02028	전선	인쇄와출판디자인 Printing & Publication Design	3	3	이론 실습	▪글로벌문화산업MICE 연계과목
	1	VD03043	전선	아이덴티티디자인 Identity Design	3	3	이론 실습	
	1	VD04007	전선	인포메이션디자인 2 Information Design 2	3	3	이론 실습	
	1	VD12046	전선	디자인워크숍 3 Design Workshop 3	3	3	실습	
	1	VD12048	전선	타입디자인 Typeface Design	3	3	이론 실습	
	2	VD02031	전선	그래픽디자인프로젝트 Graphic Design Product	3	3	이론 실습	
	2	VD02032	전선	그래픽디자인스튜디오 Graphic Design Studio	3	3	이론 실습	
	2	VD03044	전선	모션그래픽스튜디오 Motion Graphic Studio	3	3	이론 실습	
	2	VD12045	전선	그래픽유저인터페이스 Graphic User Interface	3	3	실습	
	2	VD12047	전선	브랜드경험디자인 Brand Experience Design	3	3	실습	
4	1	VD04012	전필 복필	캡스톤디자인A Capstone Design A	3	4	이론 실습	▪졸업인증
	1	VD04013	전필 복필	캡스톤디자인B Capstone Design B	3	4	이론 실습	▪졸업인증
	2	VD04014	전필 복필	디자인워크숍 A Design Workshop A	3	4	이론 실습	
	2	VD04015	전필 복필	디자인워크숍 B Design Workshop B	3	4	이론 실습	
총 89학점 (전필 13학점, 전선 82학점) / (복필 13학점, 부필 1학점)								

1학년 교과내용

VD03039 전필 시각디자인전공진로탐색

시각디자인 전공 1학년, 시각디자인 복수전공 첫 학기 학생들을 대상으로 한 전공 필수 과목으로, 시각디자인 전공자로서 대학생화에 필요한 전공과 진로를 탐색할 수 있는 과목이다.

VD02042 전선 그래픽디자인기초

특정 메시지를 창의적으로 전달하기 위한 다양한 그래픽 표현 방법과 동시에 시각적 사고 능력을 훈련한다.

VD02045 전선 디지털이미지 1

주제 표현의 디지털 시각화를 위해 컴퓨터와 그 인접 미디어를 활용하여 기초적인 조형 감각을 훈련하고 독창적인 표현 방법의 확장을 유도한다.

VD03030 전선 색채와디자인

그래픽디자인에서 활용되는 색채이론을 학습하고 색채의 운용을 위한 실습을 진행한다.

VD02017 전선 타이포그래피 1

활자 중심의 디자인에서 효과적인 시각소통 과정과 기법을 익히기 위하여 활자 다루기의 기본 요소와 원리를 실제적인 과제를 통하여 이해하고, 합리적인 적용방법을 터득한다.

VD03041 전선 디지털이미지 2

그래픽 디자인의 기본개념을 파악하고 시각원리 탐구와 조형훈련을 통하여 미의 객관성을 연구한다.

VD12038 전선 그래픽디자인의역사

인류의 역사를 축으로 삼아, 그래픽디자인의 기원에 대해 탐색, 학습하고 그를 통하여 이미지와 텍스트의 표현이 어떠한 경로의 인간의 커뮤니케이션과정에 역할을 해왔는지에 대하여 배운다.

VD12040 전선 디자인워크숍 1

워크숍 형식의 수업을 통하여 실크스크린, 사진, 리쓰그래피 등 다양한 그래픽 표현기법을 익히고 그를 통해 전통적인 표현기법을 이해하는 한편 새로운 기술적 표현 방법을 익힘으로써, 자신의 작업에 다양한 표현기법을 활용하도록 하는 실습형 수업이다.

2학년 교과내용

VD02041 전선 한글디자인

글자에 대한 조형 인식 능력을 배양하고, 나아가 창의적인 글자 표현의 기법을 훈련함으로써 모든 시각디자인 표현에서의 기초를 다진다.

VD03029 전선 커뮤니케이션론

시각디자인의 발달 과정을 역사학적 관점에서 살펴보고 시각디자인이 사회문화 전반에 미치는 영향력과 역할을 이해할 수 있도록 이론을 배운다.

VD04004 전선 일러스트레이션

ART의 자유로운 표현과 DESIGN의 기능과 목적성을 결합시킨 시각언어를 창출하는 방법과 표현 테크닉을 연구 실습한다.

VD12041 전선 그래픽디자인

미디어디자인 관련 분야와 새로운 기술 동향을 살펴보고 타이포그래피, 이미지를 중심으로 다양한 미디어 적용을 염두에 둔 애니메이션 기술을 습득함.

VD12042 전선 디자인워크숍 2

워크숍 형식의 수업을 통하여 디지털 시대의 그래픽 디자인 관점에서 미디어 표현을 돕도록 그래픽 코딩을 교육함.

VD02018 전선 타이포그래피 2

활자 중심의 디자인에서 효과적인 시각소통 과정과 기법을 익히기 위하여 활자 다루기의 기본 요소와 원리를 실제적인 과제를 통하여 이해하고, 합리적인 적용방법을 터득한다.

VD04006 전선 인포메이션디자인 1

추상적인 데이터를 목적과 의미를 지니는 정보로 전달을 하기 위한 창의적이며 효과적인 시각화 방법을 학습하는 과정이다. 다이어그램, 차트, 맵, 타임라인등의 프로젝트를 진행하며 정보를 기능적이고 심미적으로 전달하는데 중점을 두고, 인포메이션 디자인의 새로운 시각적 표현방법을 모색한다.

VD12043 전선 모션그래픽

‘움직이는 그래픽’에 바탕을 둔 영상 이미지와 문자, 부호, 선 등의 그래픽 요소에 애니메이션 테크닉과 음악, 사운드 등의 시간적 요소를 더하는 제작기법과 영상언어를 학습함.

VD12044 전선 브랜드디자인

기존의 심벌이나 로고 디자인의 개념을 넘어, 시장과 트렌드를 이해하고, 실제 사업을 구축해볼 수 있는 커리큘럼으로 구성되어 있음. 리서치에서부터 기획과 전략, 네이밍, 베이직 디자인과 어플리케이션 디자인까지 총 망라하여, 브랜드의 시작에서부터 확장까지 경험해 볼 수 있음.

3학년 교과내용

VD02028 전선 인쇄와출판디자인

그래픽디자인을 바탕에 두고 책, 잡지, 신문을 비롯한 각종 출판매체의 정보생산을 기획 해석하고 제작 과정 및 관련 매체와의 관계를 이해하고 표현하는 과정을 익힌다.

VD003043 전선 아이덴티티디자인

브랜드 디자인의 심화과정으로 기업이나 상품의 브랜드가 아닌, 메시지와 캠페인을 브랜딩하고, 실제 프로모션까지 연계하여, 브랜드 프로모션 및 캠페인의 실행 능력까지 체득한다.

VD04007 전선 인포메이션디자인 2

추상적인 데이터를 목적과 의미를 지니는 정보로 전달을 하기 위한 창의적이며 효과적인 시각화 방법을 학습하는 과정이다. 다이어그램, 차트, 맵, 타임라인 등의 프로젝트를 진행하며 정보를 기능적이고 심미적으로 전달하는데 중점을 두고, 인포메이션 디자인의 새로운 시각적 표현방법을 모색한다.

VD12046 전선 디자인워크숍3

그래픽디자인 관점에서 융합 미디어의 사용성을 고려한 심화된 디지털 기술을 중심으로, 그래픽 요소를 활용한 3D이미징, UX 등을 포괄하는 다양한 디지털 프로젝트를 기획하고 실습을 통해 학습한다.

VD12048 전선 타입디자인

한글과 로마자 등의 서체 디자인과 관련된 폭넓은 조형 이론과 서체 관련 기술을 학습하고, 창의성과 조형성 그리고 실용성을 갖춘 독자적인 서체개발을 경험할 수 있다.

VD02031 전선 그래픽디자인프로젝트

그래픽디자인 표현을 바탕으로 삼아, 실현가능성, 사용성, 시장성을 갖춘 그래픽디자인 상품을 기획하는 수업으로, 조형적 표현력과 시각적 상상력을 창의적 디자인 상품으로 개발하는 과정을 학습한다.

VD02032 전선 그래픽디자인스튜디오

동시대 그래픽디자인의 다양한 경향을 연구하고, 이를 토대로 독창적이고 창의적인 프로젝트를 기획하고 진행한다. 프로젝트의 결과물을 발표하고 비평하는 과정을 통하여 디자이너로서의 독창적인 관점과 태도를 갖춘다.

VD03044 전선 모션그래픽스튜디오

중급 모션디자인 과정으로서 모션디자인의 제작 기술을 심화시킨다. 모션디자인에서 내러티브를 만드는 능력과 내러티브를 이미지, 텍스트, 모션, 사운드를 이용하여 효과적으로 표현하고 전달하는 능력을 키운다.

VD12045 전선 그래픽유저인터페이스

그래픽디자인 관점에서 사용자 경험, 인터페이스 디자인, 웹 퍼블리싱 등의 범위에서, 구체적이나 실험적인 서비스를 기획하고 서비스의 목적에 부합하는 그래픽 디자인 요소들의 표현을 학습한다.

VD12047 전선 브랜드경험디자인

기존 디자이너의 관점을 초월하여, 마케터, 컨설턴트, 기획자와 전략가의 관점까지 반영하여 실질적인 브랜딩의 개념을 이해하고, 최신 트렌드 연구를 기반으로, 온라인 브랜딩과 오프라인 브랜딩을 융합한 미래적 브랜딩을 학습한다. 브랜드 수업의 가장 심화된 과정이자, 가장 실무와 연계된 과정으로 SNS와 UX 등을 포괄하는 멀티미디어를 적극적으로 활용한 브랜딩 프로젝트를 기획하고 전개한다.

4학년 교과내용

VD04012, VD04013 전필 캡스톤디자인A, B

4년간 이수한 전공 지식과 기본 소양 교육을 종합하여 자신의 강점을 잘 드러낼 수 있는 졸업 작품을 제작하고 발표하는 교과목이다. 이 과정에서 생성된 포트폴리오를 갖춰 디자이너가 지녀야 할 경쟁력을 갖춘다.

VD04014 전필 디자인워크숍A

디자이너의 개별 특성과 문제 해결 능력 향상을 위해, 자발적 형태의 디자인 프로젝트를 실행한다. 지역과 공동체, 이웃의 문제를 주로 다루며, 시민과 함께하는 디자인 접근법을 지향한다. 이 과정을 통하여 아래로부터의 힘, 작은 혁신의 영향력과 가치, 협력적인 디자인에 대해서 함께 생각하고, 말하고, 이룬다.

VD04015 전필 디자인워크숍B

실무와 근접한 시각디자인 프로젝트를 경험함으로써 비즈니스와 브랜드 환경을 이해하고 실무 디자인을 준비한다. 기획력, 프리젠테이션 능력, 커뮤니케이션 기술 등을 습득하여 예비 디자이너로서 역량을 키운다.

첨 단 미 디 어 디 자 인 전 공

Major of New Media Design

교 육 목 표

1. 첨단미디어디자인에 대한 전문적인 이론과 폭넓은 지식을 갖추고 [지]
2. 연관된 여러 분야와 협업할 수 있는 융복합 인재를 육성하며 [덕]
3. 다양한 디지털 콘텐츠를 창의적으로 기획 및 표현할 수 있는 디자인 전문 인재를 양성한다 [술]

전 공 소 개

첨단미디어디자인전공은 첨단 의 실감형, 몰입형 미디어인 AR·VR 디자인과 인터랙티브 미디어 및 전통적인 영상매체 디자인에 이르기까지 다양한 디지털 콘텐츠를 창의적으로 기획 및 표현할 수 있는 디자인 전문 인재 양성을 목표로 하고 있다. 특히, 실무 연계와 타 분야와의 공동으로 운영하는 교과과정을 통해 실무형 융복합 인재 양성을 지향한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	ND00008	전필 복필 부필	첨단미디어디자인진로탐색 Career Exploration in New Media Design	1	1	이론	
	1	ND00001	전선	인터랙션디자인기초 Interaction Design Basics	3	3	실습	
	1	ND00006	전선	디지털디자인 Digital Design	3	3	실습	
	1	ND00007	전선	모션디자인파운데이션 Motion Design Foundation	3	3	실습	
	1	ND00032	전선	디지털타이포그래피 Digital Typography	3	3	실습	
	2	ND00002	전선	크리에이티브코딩 Creative Coding	3	3	실습	
	2	ND00005	전선	UX디자인기초 Foundations of UX Design	3	3	이론	
	2	ND00010	전선	3D디자인1 3D Design 1	3	3	실습	
	2	ND00011	전선	모션디자인기초 Motion Design Basics	3	3	실습	
2	1	ND00003	전선	서비스디자인 Service Design: Systems and Storytelling	3	3	실습	
	1	ND00004	전선	인터랙티브미디어디자인 Interactive Media Design for Web	3	3	실습	
	1	ND00012	전선	XR디자인1 XR Design 1	3	3	실습	
	1	ND00013	전선	영상디자인기초 Basic Moving Image Design	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	ND00014	전선	3D디자인2 3D Design 2	3	3	실습	
	2	ND00015	전선	소리와영상 Sound and Moving Image	3	3	실습	
	2	ND00016	전선	UX프로덕트디자인 UX Product Design	3	3	이론 실습	
	2	ND00020	전선	앱인터페이스디자인 App Interface Design with SwiftUI	3	3	실습	
3	1	ND00017	전선	2D애니메이션Ⅱ 2D Animation II	3	3	이론 실습	
	1	ND00018	전선	XR디자인2 XR Design 2	3	3	실습	
	1	ND00019	전선	영상콘텐츠디자인 Moving Image Contents Design	3	3	실습	
	1	ND00034	전선	UX스튜디오 UX Studio	3	3	실습	
	2	ND00021	전선	컨버전스디자인세미나 Convergence Design Seminar	3	3	이론 실습	
	2	ND00022	전선	XR디자인프로젝트 XR Design Project	3	3	실습	
	2	ND00023	전선	모션브랜드디자인 Motion Brand Design	3	3	이론 실습	
	2	ND00024	전선	UI디자인프로젝트 UI Design Project	3	3	실습	
4	1	ND00028	전필 복필	졸업작품연구 Graduation Work Research	0	0	이론 실습	· 졸업인증
	1	ND00025	전선	XR캡스톤디자인 XR Capstone Design	3	4	실습	
	1	ND00026	전선	영상모션캡스톤디자인 Moving Image & Motion Capstone Design	3	4	실습	
	1	ND00027	전선	UX캡스톤디자인 UX Capstone Design	3	4	실습	
	1	ND00033	전선	UI캡스톤디자인 UI Capstone Design	3	4	실습	
	2	ND00029	전선	포트폴리오A Portfolio A	3	4	실습	
	2	ND00031	전선	포트폴리오B Portfolio B	3	4	실습	
총 91학점 (전필 1학점, 전선 90학점) / (복필 1학점, 부필 1학점)								

ND00008 전필 첨단미디어디자인진로탐색

첨단미디어디자인 전공 1학년 및 복수전공 첫 학기 학생들을 대상으로 한 전공필수 과목으로, 첨단미디어디자인에 대해 이해하고 대학 생활 안내, 전문가 특강 또는 졸업한 선배와의 대화 등을 통해 진로를 탐색할 수 있는 과목이다.

ND00001 전선 인터랙션디자인기초

아두이노·센서·모터·LED 등 다양한 물리적 입력·출력 장치를 활용하여 사용자 행동과 반응의 관계를 실험하고, 피지컬 컴퓨팅을 통한 인터랙티브 디자인의 기초 개념을 학습한다.

ND00006 전선 디지털디자인

디지털디자인의 다양한 조형 언어를 접해보고 다양한 재료와 방법을 통해 생각과 감정의 표현방법을 실습한다.

ND00007 전선 모션디자인파운데이션

모션디자인을 시작하기 위해 토대가 되는 능력을 키운다. 사진, 타이포그래피, 그래픽 이미지 등의 특성을 이해하고 벡터 및 래스터 그래픽스 소프트웨어를 사용하여 주어진 커뮤니케이션 목적에 부합하도록 스틸 이미지를 제작하는 연습을 한다.

ND00032 전선 디지털타이포그래피

이 수업은 디지털 환경에서의 타이포그래피의 이론과 실습을 통해 학생들이 효과적인 시각 커뮤니케이션을 구현할 수 있도록 돕는 과목이며, 타이포그래피의 기본 개념과 역사, 다양한 표현 방법을 이해하고, 이를 디지털 도구를 활용하여 창의적으로 적용하는 능력을 기르는 것을 목표로 한다.

ND00002 전선 크리에이티브코딩

시각적 표현을 중심으로 코드를 창의적 도구로 활용하며, 알고리즘적 사고를 통해 감각적 인터랙션을 구현한다.

ND00005 전선 UX디자인기초

사용자 경험(UX) 디자인의 개념과 사고방식을 이해하고, 디자인 사고(Design Thinking)를 중심으로 문제를 정의하고 해결하는 과정을 학습한다. 인지심리학과 Laws of UX, 게슈탈트 원리, 시각적 위계(Visual Hierarchy) 등 인간의 인지과 지각에 기반한 디자인 원리를 탐구하며, UX 설계 과정에서 시각 디자인의 조형적·정보적 역할을 통합적으로 다룬다. 또한 Agile(애자일)과 Lean UX(린 UX) 등 현대 UX 개발 방법론을 개념적으로 이해하여, 반복적·협업적 디자인 프로세스의 실제 맥락을 파악한다. 이를 통해 학생들은 UX의 본질을 구조적·심리적 관점에서 이해하고, 시각적 사고를 바탕으로 한 문제 해결 역량을 기른다.

ND00010 전선 3D디자인1

3D그래픽의 기본 개념을 이해하고 3D 소프트웨어의 사용 기술을 습득함으로써 AR/VR, 모션/영상, IxD 등의 분야에 활용할 수 있는 능력을 키운다.

ND00011 전선 모션디자인기초

전통적인 그래픽디자인에 움직임과 사운드가 추가되는 모션디자인의 기초를 배우고 다양한 프로젝트 실습을 통해 모션디자인의 제작 프로세스를 익힌다.

2학년 교과내용

ND00003 전선 서비스디자인

서비스 경험을 시스템적 관점에서 이해하고, 사용자·환경·조직 간의 상호작용을 분석하여 통합적인 서비스 솔루션을 설계한다. 제품 중심의 사고를 넘어 시스템과 생태계 중심의 접근을 학습하며, 서비스 가치가 형성되는 구조와 맥락을 시각적으로 표현한다. 리서치 방법론과 서비스디자인 방법론인 서비스 여정 맵(Service Journey Map), 서비스 블루프린트(Service Blueprint), HMW(How Might We) 등을 실습하여 복잡한 문제를 구조적으로 정의하고 창의적 해결안을 도출한다. 또한 스토리텔링과 콘셉트 시각화를 통해 서비스 경험의 흐름을 설득력 있게 전달하는 능력을 강화한다..

ND00004 전선 인터랙티브미디어디자인

웹 환경에서 코딩과 피그마를 활용하여 시각 디자인·타이포그래피·인터랙션을 결합한 인터랙티브 미디어를 디자인하고 제작한다.

ND00012 전선 XR디자인1

XR의 기본 개념을 이해하고 게임엔진의 사용기술을 습득함으로써 게임, 교육, 방송, 전시 등의 다양한 콘텐츠 제작능력을 키운다.

ND00013 전선 영상디자인기초

영상디자인의 기초를 배우고 프로젝트 실습을 통해 영상제작 프로세스의 전반을 이해한다. 시나리오, 연출, 촬영, 편집 등에 대한 이론을 배우고 실습을 통해 체득한다.

ND00014 전선 3D디자인2

ARVR 디자인 분야에서 Unity/Unreal 게임엔진의 사용을 위한 3D를 배운다.

ND00015 전선 소리와영상

소리에 대한 기본적인 이해와 함께 사운드디자인의 이론과 실제를 학습한다. 뮤직비디오 제작을 통해 소리와 영상의 관계를 이해하고 다양한 영상디자인 제작기법을 실험해 본다.

ND00016 전선 UX프로덕트디자인

디지털 프로덕트(앱·웹 등)의 사용자 경험(UX)과 사용자 인터페이스(UI)를 통합적으로 설계하는 실무 중심 과목이다. 디자인 시스템, 시각 언어, 인터랙션 패턴 등의 원리를 바탕으로 프로토타입을 제작하고, 사용자 테스트를 통해 개선 과정을 수행한다. 시각적 일관성과 사용성, 접근성, 브랜드 경험을 통합적으로 고려하여 실제 서비스 수준의 프로덕트 완성도를 높인다. 이를 통해 학생들은 UX 구조 설계 능력, UI 비주얼 구현력, 테스트 기반 개선 역량을 동시에 함양한다.

ND00020 전선 앱인터페이스디자인

SwiftUI를 활용하여 모바일 환경의 정보 구조·시각 요소·사용자 흐름을 통합적으로 고려한 앱 인터페이스를 설계하고 구현한다.

3학년 교과내용

ND00017 전선 2D애니메이션II

2D 애니메이션의 다양한 기법을 습득하여 기획부터 편집 및 사운드 작업에 이르기까지 내러티브 또는 논내러티브의 단편 애니메이션을 제작할 수 있는 능력을 기른다.

ND00018 전선 XR디자인2

XR 기술과 3D 디자인을 융합하여, 사용자가 몰입할 수 있는 새로운 미디어 경험을 배우고 다양한 콘텐츠 제작능력을 키운다.

ND00019 전선 영상콘텐츠디자인

영상콘텐츠디자인은 영상디자인의 표현 능력을 크게 확장시킨다. 모션 영상 소프트웨어의 사용법을 습득하여 영상콘텐츠디자인 프로젝트에 활용할 수 있는 능력을 기른다.

ND00034 전선 UX스튜디오

졸업 전시를 위한 인터랙티브 프로젝트를 수행한다. AI를 비롯한 최신 디지털 도구를 활용해 앱, 웹, 퍼지컬 컴퓨팅, 인터랙티브 영상 등 다양한 인터페이스를 탐구한다. 기획부터 전시까지의 전 과정을 통해 완성도 높은 포트폴리오로 발전시킨다.

ND00021 전선 컨버전스디자인세미나

융합 능력은 다양한 미디어를 이해하고 활용할 수 있는 능력을 넘어서서 다양한 분야를 접목하여 새롭고 독자적인 영역을 창출하는 능력이다. 지금까지 학습한 미디어디자인 분야와 타 분야를 융합하여 다양하고 특화된 자신만의 진로를 개척할 수 있도록 한다.

ND00022 전선 XR디자인프로젝트

XR디자인의 다양한 주제와 기술에 대해서 연구하고, 이를 바탕으로 게임, 교육, 방송, 전시에서 활용할 수 있는 콘텐츠 제작을 목표로 한다.

ND00023 전선 모션브랜드디자인

중급 모션디자인 과정으로서 모션디자인의 제작 기술을 심화시킨다. 모션디자인에서 내러티브를 만드는 능력과 내러티브를 이미지, 텍스트, 모션, 사운드를 이용하여 효과적으로 표현하고 전달하는 능력을 키운다.

ND00024 전선 UI디자인프로젝트

실제 서비스 수준의 인터페이스를 기획·디자인·구현한다. 디자인 시스템을 구축하고, 브랜딩·프로토타이핑·서비스화 단계까지 연결되는 실무형 프로젝트를 수행한다.

4학년 교과내용

ND00028 전필 졸업작품연구

첨단미디어디자인 졸업작품 진행을 위한 연구과목으로 지도교수와의 개별적인 면담 및 집단지도로 이루어진다.

ND00025 전선 XR캡스톤디자인

새로운 미래성장동력인 XR 실감형 미디어를 활용한 현존감 기반의 졸업 작품을 통해 실무 능력을 키운다.

ND00026 전선 영상모션캡스톤디자인

4년간의 학습을 마무리하는 의미를 갖는 졸업 작품을 통해 자신의 독창성을 표현하고 주도적인 프로세스를 경험한다. 진로를 위해 자신의 대표적 포트폴리오가 될 수 있을 정도의 완성도 있는 작품을 제작한다.

ND00027 전선 UX캡스톤디자인

사용자 경험(UX) 디자인 프로젝트를 진행하고, 이를 졸업 작품으로 발표함으로써 실무 능력을 배양한다. 학생들은 효과적인 솔루션을 디자인하고 구현하며, 이 과정을 통해 전문적인 포트폴리오를 완성하여 실제 디자인 분야에서 요구하는 전문성을 갖추게 된다.

ND00033 전선 UI캡스톤디자인

졸업 전시를 위한 인터랙티브 프로젝트를 수행한다. AI를 비롯한 최신 디지털 도구를 활용해 앱, 웹, 퍼지컬 컴퓨팅, 인터랙티브 영상 등 다양한 인터페이스를 탐구한다. 기획부터 전시까지의 전 과정을 통해 완성도 높은 포트폴리오로 발전시킨다.

ND00029 전선 포트폴리오A

졸업을 앞둔 학생들을 위한 실무형 취업 준비 과목이다. 개인 진로에 맞춘 포트폴리오를 보완하고, 교수 및 전문가의 피드백을 통해 완성도를 높여 취업 경쟁력을 강화한다.

ND00031 전선 포트폴리오B

졸업을 앞둔 학생들을 위한 실무형 취업 준비 과목이다. 개인 진로에 맞춘 포트폴리오를 보완하고, 교수 및 전문가의 피드백을 통해 완성도를 높여 취업 경쟁력을 강화한다.

6) 글로벌통상학부

글로벌통상학부

글로벌비즈니스전공

K-콘텐츠미디어산업전공

글로벌통상학부

Division of Global Commerce

교육목표

1. 전공지식을 바탕으로 다양한 경제 및 통상 환경을 이해하고, 통합적으로 분석할 수 있는 사고력을 습득하고 [지]
2. 국제사회에서 갖추어야 할 다양성에 대한 이해와 더불어 사회적 책임감과 윤리적 가치를 실천하는 글로벌 리더로서의 소양을 쌓으며 [덕]
3. 급변하는 글로벌 경제 환경 속에서 문제 해결 능력을 발휘하고, 현장 중심의 실무 역량을 갖추어 시대의 변화를 주도하는 실천적 인재를 양성한다 [술]

학부소개

본 전공은 글로벌 경제 환경에서 활동할 인재 양성을 목표로, 글로벌비즈니스전공과 K-콘텐츠미디어산업전공을 개설한다. 글로벌비즈니스전공은 국제 무역, 금융, 마케팅 등 글로벌 경제 전반에 대한 전문 지식을 습득하며, 다양한 현장 실습과 프로젝트 기반 학습을 통해 실무 역량을 강화한다. K-콘텐츠미디어산업전공은 한국의 문화 콘텐츠와 미디어 산업을 중심으로 글로벌 비즈니스 전략을 학습하며, 창의적인 콘텐츠 기획과 마케팅 능력을 배양한다. 글로벌 트렌드를 반영한 커리큘럼으로, 학생들이 변화하는 세계 시장에 유연하게 대응할 수 있도록 돕는 교과과정 제공을 통해 글로벌리더 양성을 목표로 한다.

(학부공통과목)

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1,2	GC00001	전선	비즈니스한국어활용 Practical Business Korean	3	3	이론 실습	
	1,2	GC00002	전선	비즈니스한국어이해 Understanding Business Korean	3	3	이론	
	2	GC00003	전선	대인관계와한국어의사소통 Korean Communication Skills for Business Relations	3	3	이론 실습	
	2	GC00004	전선	한국어보고서작성과발표 Korean Business Report Writing and Presentation	3	3	이론 실습	
2	1	GC00013	전필 복필 부필	글로벌통상진로탐색 Understanding Global Commerce Career Path	1	1	이론 실습	
	1	GC00012	전선	경영학개론 Introduction to Business Management	3	3	이론 실습	
	2	GC00006	전선	마케팅개론 Principles of Marketing	3	3	이론	
	2	GC00007	전선	글로벌비즈니스개론 Introduction to Global Business	3	3	이론	
3	1	GC00008	전선	e-비즈니스입문 Introduction to e-Business	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	GC00009	전선	디지털마케팅 Digital Marketing	3	3	실습	
4	1	GC00010	전선	국제마케팅 International Marketing	3	3	이론 실습	
	2	GC00011	전선	메타버스비즈니스전략 Metaverse Business Strategy	3	3	이론 실습	
총 34학점 (전필 1학점, 전선 33학점) / (복필 1학점, 부필 1학점)								

1학년 교과내용

GC00001 전선 비즈니스한국어활용

본 강좌는 외국인 학부생을 대상으로 한 비즈니스 한국어 강좌이다. 본 강좌에서는 비즈니스와 관련한 다양한 주제를 다룸으로써 비즈니스 활동에 대한 이해를 넓히고, 비즈니스 상황이나 업무 처리에 필수적인 어휘와 표현을 익힌다. 더 나아가 한국에서의 또는 한국과 관련한 비즈니스 활동에 필요한 기초적인 문서 작성 능력을 기른다.

GC00002 전선 비즈니스한국어이해

본 강좌는 외국인 학부생을 대상으로 한 비즈니스 한국어 강좌이다. 중고급 수준의 한국어로 구성된 읽기 자료를 통해 기초적인 수준의 전공 어휘와 표현을 익히고 무역, 경영, 경제 등 상경계 전공에서 자주 접하게 될 다양한 주제들에 대한 글을 읽음으로써 전공에 대한 이해를 넓힌다.

GC00003 전선 대인관계와한국어의사소통

본 강좌는 외국인 학부생을 대상으로 한 비즈니스 한국어 강좌이다. 본 강좌에서는 비즈니스와 관련한 다양한 주제를 다룸으로써 비즈니스 활동에 대한 이해를 넓히고, 비즈니스 상황이나 업무 처리에 필수적인 어휘와 표현을 익힌다. 더 나아가 한국에서의 또는 한국과 관련한 비즈니스 활동에서 대화 참여자나 대화 상황에 맞게 의사소통할 수 있는 능력을 기른다.

GC00004 전선 한국어보고서작성과발표

본 강좌는 외국인 학부생들의 학문 목적 의사소통능력 향상을 목표로 한다. 대학에서 필요로 하는 보고서 작성, 발표 능력을 향상시키는 데 필요한 지식과 기술을 익힌다. 형식과 내용 면에서 완성도 높은 보고서를 작성할 수 있도록 보고서 쓰기 과정을 단계적으로 연습하고 수정하는 작업을 한다. 또한 발표에서 사용하는 다양한 표현과 발표 시 내용 전달에 필요한 준언어적 요소, 비언어적 요소, 보조 자료를 효과적으로 활용하는 방법을 익힌다.

2학년 교과내용

GC00013 전필 글로벌통상진로탐색

이 교과목에서는 글로벌 통상분야 전공의 주요 교육내용을 소개하고, 글로벌 통상 전문가로서 다양한 진로에 대해서 탐색한다. 특히, 글로벌비즈니스전공 및 K-콘텐츠미디어산업전공에서 다루는 주요 교육내용이 어떠한 진로와 연계되는지를 탐색한다.

GC00012 전선 경영학개론

이 교과목에서는 경영학 전반에 걸친 이론에 대한 개요와 현대 기업활동의 배경을 이루고 있는 다양한 사회적 조건과 기업의 경영관리 전반 그리고 주요 경영관리기능별 주요 내용에 대해서 이해한다.

GC00006 전선 마케팅개론

기업경영에서 마케팅 활동에 대한 주요 이론과 실무 지식을 습득한다. 마케팅 활동의 의의 및 핵심 원칙인 시장세분화, 목표시장 설정, 포지셔닝 전략에 대해서 학습하며, 제품, 가격, 촉진, 유통 등 4가지 마케팅 믹스에 대해서 이론과 실무 지식을 배운다.

GC00007 전선 글로벌비즈니스개론

기업 및 시장의 글로벌화에 대한 개념을 이해하고, 글로벌 기업환경을 문화적 환경, 정치법률환경, 무역투자 환경 및 금융환경 등으로 구분하여 이해하고, 기업의 글로벌 전략 및 국제경영 기능별 주요 활동에 대해서 이론과 실무적 지식을 이해한다.

3학년 교과내용

GC00008 전선 e-비즈니스입문

디지털 기술의 급속한 발전에 대응하여 기업이 어떠한 e-비즈니스 전략을 통해 지속적 성장을 이룰 수 있는 지에 대해서 학습한다. 본 과목은 디지털 기술이 제공하는 다양한 기회와 위협을 분석하고, 새로운 비즈니스 모델 발굴을 통해 급변하는 시장 환경에 대응하는 e-비즈니스 전략을 수립할 수 있는 역량을 배양하고자 한다.

GC00009 전선 디지털마케팅

이 교과목에서는 브랜드, 제품 및 서비스를 홍보하는 데 사용되는 온라인 마케팅 전략, 도구 및 채널(검색 엔진, 소셜 미디어, 이메일, 모바일 마케팅)의 핵심 원칙을 학습한다. 학생들은 디지털 마케팅 전략을 개발하고, 다양한 온라인 플랫폼을 활용하며 데이터를 사용하여 캠페인을 최적화하는 방법을 학습하게 된다.

4학년 교과내용

GC00010 전선 국제마케팅

글로벌 시장에서 성공적인 마케팅 활동을 수행하기 위한 글로벌 마케팅환경분석, 글로벌 마케팅 조사, 글로벌 시장 세분화, 목표시장선정, 포지셔닝 전략 및 글로벌 제품, 가격, 커뮤니케이션, 유통 전략 등을 학습한다.

GC00011 전선 메타버스비즈니스전략

이 교과목에서는 몰입형 경험을 창출하는 메타버스 공간에서 새로운 비즈니스 기회와 전략을 학습한다. 학생들은 가상 상품, 서비스 및 디지털 경제에 중점을 두고 기업이 메타버스에서 어떻게 운영, 마케팅 및 가치를 창출할 수 있는지 이해한다. 이 과정에서는 주요 메타버스 플랫폼, 기술, 사용자 행동, 그리고 진화하는 환경에서 성공하기 위해 비즈니스를 전략적으로 포지셔닝하는 방법을 학습하게 된다.

글로벌비즈니스전공

Major of Global Business

교육목표

1. 한국어, 한국사회, 한국 문화, 글로벌사회에서 한국의 위상과 역할에 대해 깊은 통찰력을 배우고 [지]
2. 한국과 연계된 글로벌 비즈니스 인재 양성을 위한 맞춤형 진로 설계 교육과정을 통해 글로벌 비즈니스인 의로서의 소양과 인격을 갖추며 [덕]
3. 한국 기업의 글로벌사업, 모국 기업의 글로벌사업, 글로벌기업의 글로벌사업 등을 경영하고 관리할 수 있는 글로벌 비즈니스 실무 역량을 겸비한 지도자를 양성한다. [술]

전공소개

본 전공은 빠르게 변화하는 글로벌 통상환경 속에서 경쟁력을 갖춘 외국인 글로벌 비즈니스 전문가의 양성을 목표로 한다. 국제통상, 국제경영, 글로벌 문화 등 융합 학문적인 접근을 통해서 글로벌 환경을 이해하고, 글로벌 경영활동의 핵심인 기업의 국제무역투자 활동에 대한 분석 능력과 글로벌 비즈니스 실무 역량을 제고한다. 특히, 외국인 학생이 자신의 모국어를 기반으로 한국과의 글로벌 비즈니스 기회를 발굴하고 역량 있는 글로벌 경영관리자로 성장하도록 돕는다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	GB00001	전선	경영정보개론 Introduction to Management Information System	3	3	이론	
	1	GB00003	전선	조직행동론 Introduction to Organizational Behavior	3	3	이론 실습	
	1	GB00004	전선	회계학원론 Introduction to Accounting	3	3	이론 실습	
	2	GB00005	전선	마케팅사례조사 Marketing Case Research	3	3	이론 실습	
	2	GB00006	전선	글로벌문화서비스산업론 Introduction to Global Cultural Industry	3	3	이론 실습	
	2	GB00002	전선	인적자원경영 Introduction to Human Resource Management	3	3	이론 실습	
3	1	GB00007	전선	고객서비스경영 Customer Service Management	3	3	이론 실습	
	1	GB00008	전선	경영전략개론 Introduction to Strategic Management	3	3	이론 실습	
	1	GB00009	전선	비즈니스영어 I Business English I	3	3	이론 실습	
	1	GB00010	전선	국제무역실무 I International Trade Practices I	3	3	이론 실습	
	2	GB00012	전선	비즈니스영어 II Business English II	3	3	이론 실습	
	2	GB00013	전선	국제무역실무 II International Trade Practices II	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	GB00014	전선	한국문화콘텐츠글로벌전략 Global Strategy for Korean Culture Content	3	3	이론 실습	
	2	GB00025	전선	글로벌비즈니스커리어디자인 Global Business Career Design	1	1	이론 실습	
4	1	GB00015	전선	신흥시장론 Introduction to Emerging Market	3	3	이론 실습	
	1	GB00017	전선	글로벌시사경영읽기 I Reading Global Business Trends I	3	3	이론 실습	
	1	GB00018	전선	국제전자상거래실무 I International E-commerce Practices I	3	3	이론 실습	
	1	GB00026	전선	다국적기업과ESG경영 ESG Management of MNEs	3	3	이론 실습	
	2	GB00019	전선	글로벌시장조사 Global Market Research	3	3	이론 실습	
	2	GB00020	전선	글로벌비즈니스사례 Global Business Case Study	3	3	이론 실습	
	2	GB00021	전선	글로벌경제환경분석 Global Economic Environment Research	3	3	이론	
	2	GB00022	전선	글로벌시사경영읽기 II Reading Global Business Trends II	3	3	이론 실습	
	2	GB00023	전선	국제전자상거래실무 II International E-commerce Practices II	3	3	이론 실습	
	2	GB00027	전선	글로벌비즈니스창업실무 Global Business Start-up Practice	3	3	이론 실습	
총 70학점 (전필 0학점, 전선 70학점) / (복필 0학점, 부필 0학점)								

2학년 교과내용

GB00001 전선 경영정보개론

21세기 기업경영의 핵심으로 떠오르는 컴퓨터의 활용에 관한 기본원리와 실제사례를 다루는 과목이다. 데이터베이스 시스템의 기업경영에의 응용, 공급사슬관리와 고객관계관리, 전사적 자원관리 등의 개념을 기업현실에 어떻게 적용시키는지 소개한다.

GB00003 전선 조직행동론

기업조직내에서 관리자 및 경영자가 인간의 행동을 이해하고, 기업 내 미래의 조직행동을 예측, 지휘, 진단, 개선, 제어하는 관점에서 이론과 실무적 지식을 학습한다.

GB00004 전선 회계학원론

경영과 회계의 관계, 회계학의 기초적 개념과 이론을 다룬다. 회계의 기본 이론 및 실제 전반에 걸친 지식의 체계적 습득을 통해 경영문제에 대해 적절히 대처할 수 있는 회계정보의 창출 및 활용 능력을 배양한다.

GB00005 전선 마케팅사례조사

다양한 마케팅 사례에 대한 학습을 통해 마케팅 분석 및 관리 능력을 배양한다. 다양한 마케팅 사례에 대한 과제를 스스로 작성하고 발표하고 토론하면서 주요 마케팅 주제별 핵심 이론과 실무적 역량을 배양한다.

GB00006 전선 글로벌문화서비스산업론

글로벌 문화서비스산업의 의미와 특성, 동향 등에 대해서 학습한다. 특히, 한국 문화서비스산업의 현실을 글로벌 문화서비스산업과 비교하여 학습하고 한국문화서비스의 글로벌 시장 진출 방안을 학습한다.

GB00002 전선 인적자원경영

기업의 인적자원관리와 관련된 지식과 실무 역량을 학습한다. 특히 직능분석, 인력통제, 인력의 선발기준, 훈련기법, 조직, 인사방침, 임금 및 노사관리 등 기업의 인적자원경영에 대한 기법과 이론을 학습한다.

3학년 교과내용

GB00007 전선 고객서비스경영

고객서비스 분야에 대한 다양한 이론적 지식과 실제 상황에 고객서비스 제공에서 적용할 수 있는 역량을 습득한다. 기업의 고객서비스 관련 다양한 사례도 분석함으로써 고객서비스에 대한 분석적 사고와 실행역량을 갖추 수 있도록 한다.

GB00008 전선 경영전략개론

기업경영에 있어서 경영자의 장기적, 단기적 경영정책 및 경영전략을 한국 및 글로벌 기업들에 대한 사례분석을 통해 학습한다. 경영전략이 경영조직, 생산, 및 마케팅, 재무적 측면 등의 여러 관점에서 어떠한 영향을 미치는지에 대해서 탐색한다.

GB00009 전선 비즈니스영어 I

금융, 마케팅 등 다양한 비즈니스 분야와 관련된 기본 비즈니스 용어를 배우고 비즈니스에 필요한 영어 의사소통 능력의 기초를 닦는다. 또한 국제적인 맥락에서의 비즈니스 에티켓과 문화 등을 다룸으로써 글로벌비즈니스전문가로서의 덕목을 갖춘다.

GB00010 전선 국제무역실무 I

국제무역계약 및 무역대금결제와 관련된 실무를 무역관련 법규의 이해와 실무 적용에 대해서 학습한다. 특히 국제무역계약 및 무역대금결제와 관련된 실무 사례에 대한 분석을 통해서 국제무역실무 역량을 배양한다.

GB00012 전선 비즈니스영어 II

비즈니스 영어 2 수업을 통해 협상, 프레젠테이션, 문서 작성 등의 전문화 된 과제 수행을 연마한다. 이를 통해 단순한 의사소통을 넘어선 세련된 비즈니스 에티켓과 관행을 배우고 글로벌 비즈니스 환경에서의 적응력을 높인다.

GB00013 전선 국제무역실무 II

해상운송, 항공운송, 복합운송, 국제운송서류, 적하보험, 상사중재, 무역클레임과 관련된 실무를 무역관련 법규의 이해와 실무 적용에 대해서 학습한다. 특히 해상운송, 항공운송, 복합운송, 국제운송서류, 적하보험, 상사중재, 무역클레임 관련된 사례에 대한 분석을 통해서 국제무역실무 역량을 배양한다.

GB00014 전선 한국문화콘텐츠글로벌전략

한국문화콘텐츠가 어떻게 세계 문화시장에서 경쟁력 있는 문화콘텐츠로 개발되고 활용될 수 있는지 그 실용적 가능성을 탐색한다. 학습자의 관심과 적성에 맞는 문화콘텐츠 산업분야를 탐색하고 해당 분야에서 글로벌 진출에 필요한 기초 역량과 지식을 함양한다.

GB00025 전선 글로벌비즈니스커리어디자인

이 교과목에서는 글로벌비즈니스전공의 주요 교육내용을 소개하고, 글로벌비즈니스 전문가로서 다양한 진로에 대해서 탐색한다. 특히, 글로벌비즈니스전공을 이수한 이후에 가능한 다양한 커리어 중에서 학습자가 특정 커리어를 선정하고 해당 커리어 진출을 위한 준비사항들을 디자인한다.

GB00015 전선 신흥시장론

신흥시장은 경제성장 속도가 빠르고 급속한 산업화가 진행 중인 국가로 중국, 인도, 브라질, 터키, 인도네시아 등이 포함된다. 신흥시장론은 이러한 신흥시장들의 경영환경 분석, 진출전략, 소비자 이해, 마케팅전략 등에 관한 개념적 이해와 실제적인 시장진출 계획수립 등을 주된 학습 내용으로 한다.

GB00017 전선 글로벌시사경영읽기 I

글로벌 비즈니스와 관련된 주요 시사 기사를 글로벌 차원의 비즈니스 이슈별로 읽고 토론하여 글로벌 비즈니스 현장에 대한 지식을 확장하고 이를 글로벌 비즈니스와 연계하여 해석할 수 있는 방안을 학습한다.

GB00018 전선 국제전자상거래실무 I

글로벌 비즈니스와 IT 기술을 전략적으로 융합하는 글로벌 전자상거래 모델에 대한 이론과 실무적 지식을 학습한다. 글로벌 전자상거래 형태, 글로벌 고객관계관리, 글로벌 공급사슬관리 등 국제전자상거래 실무를 학습한다.

GB00026 전선 다국적기업과ESG경영

다국적기업의 지속가능경영을 위한 ESG 경영전략과 실행에 대해서 학습한다. ESG경영에 대한 글로벌 이니셔티브를 이해하고 다국적기업의 글로벌 공급망에 대한 ESG 진단, 평가 및 관리방안 등 ESG 경영 실무적 역량도 탐색한다.

GB00019 전선 글로벌시장조사

이 교과목에서는 글로벌 시장 조사에 대한 포괄적 내용을 학습한다. 글로벌 시장의 제반 환경을 분석하는데, 글로벌 시장의 정치적, 사회적, 문화적 배경을 이해하고, 주요 산업별 글로벌 산업 환경을 이해한다. 주요 업종별 글로벌 시장의 특징을 분석하고, 주요 글로벌 고객도 분석한다.

GB00020 전선 글로벌비즈니스사례

격화되는 글로벌 경쟁상황을 상세하게 조사하고 이러한 도전을 극복하기 위한 기업의 대응 전략으로 수출, 국제 라이선싱, 프랜차이즈, 해외직접투자 등 글로벌 비즈니스 성공 및 실패 사례를 심층적으로 분석하고 학습한다.

GB00021 전선 글로벌경제환경분석

글로벌 경제환경을 세계 경제의 통합이 점차 증대한다는 관점에서 분석한다. 국제통상질서의 변화를 WTO를 중심으로 하는 다자주의적 접근과 지역무역협정을 중심으로 하는 지역주의적 접근을 비교하면서 구체적 내용을 학습한다.

GB00022 전선 글로벌시사경영읽기 II

글로벌 비즈니스와 관련된 주요 시사 기사를 주요 국가별로 선정하여 읽고 토론하여 글로벌 비즈니스 주요 국가별 현장에 대한 지식을 확장하고 이를 글로벌 비즈니스와 연계하여 해석할 수 있는 역량을 제고한다.

GB00023 전선 국제전자상거래실무 II

다양한 형태의 글로벌 전자상거래 모델의 운영 실태를 사례 조사를 통해서 분석한다. 특히, 학습자가 특정 제품군을 선정하여, 특정 지역 시장 또는 글로벌 시장의 글로벌 전자상거래 플랫폼을 어떻게 활용할 수 있는지 실무적 역량을 학습한다.

GB00027 전선 글로벌비즈니스창업실무

본 교과목은 글로벌 창업실무를 통하여 어떻게 글로벌 창업자가 창업아이디어를 아이템으로 실용화하여 성공할 수 있는가를 학습한다. 창업을 위한 사업계획서의 작성, 자금확보 방안, 인력확보 방안 등 글로벌 창업 시 반드시 고려할 사항들에 대한 실무 지식을 함양하는 것을 목표로 한다.

K - 콘 텐 츠 미 디 어 산 업 전 공

Major of K-Content Media Industry

교 육 목 표

1. 글로벌미디어플랫폼, K-Culture 및 글로벌 비즈니스에 대한 전문적인 이론과 폭넓은 지식을 갖추고 [지]
2. K-Culture 가치를 달성하는 K-콘텐츠를 통해 글로벌 사회로 확장하고 이바지할 수 있는 자질을 겸비하고 [덕]
3. 문화 감수성과 창의성을 바탕으로 다양한 K-콘텐츠를 기획하고 제작할 수 있는 기술과 콘텐츠비즈니스에 대한 전략적인 역량을 갖춘 K-콘텐츠미디어산업 전문 인재를 양성한다 [술]

전 공 소 개

K-콘텐츠미디어산업은 TV 드라마, 영화, 팝, 웹툰, 게임에 이르기까지 다양한 플랫폼을 넘나들며 전 세계적으로 인정받고 있다. 이러한 K-Culture 열풍은 글로벌미디어 소비를 촉진하고 K-Culture 중심의 트렌드를 형성하며 글로벌 콘텐츠 분야의 주도권을 잡아가고 있다. K-콘텐츠미디어산업은 이러한 K-콘텐츠미디어산업의 빠른 성장 배경을 문화적, 정책적, 기술적으로 이해하고, 축적된 K-Culture와 기술의 융합 및 글로벌 비즈니스로의 확장을 준비하고 진출할 수 있도록 하는 것에 전공이 목표를 두고 있다. 학생들은 이론적 학습을 바탕으로 콘텐츠기획, 제작, 배포, 기술 융합, 비즈니스 전략 수립 등을 위한 다양한 실습 중심의 교육을 받게 된다. 특히, 디지털 플랫폼과 사용자들에 대한 이해를 바탕으로 실무와 직접적으로 연결된 교육을 받게 된다. 이를 통해 졸업생들은 국내외 콘텐츠 기획 및 제작, 방송, 엔터테인먼트, 디지털콘텐츠 마케팅 등 분야의 취업에 경쟁력을 가지고 더 나아가 K-Culture의 글로벌 비즈니스로의 확장에 기여할 수 있게 될 것이다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	MI00001	전필 복필 부필	K-콘텐츠미디어산업개론 Introduction to the K-Content Media Industry	3	3	이론 실습	
	1	MI00002	전선	디지털디자인기초 I Digital Design Basics I	3	3	실습	
	1	MI00003	전선	K-Culture콘텐츠와문화이해 Understanding K-Culture Content and Culture	3	3	이론 실습	
	1	MI00004	전선	영상언어와콘텐츠연출 Video Language and Content Directing	3	3	실습	
	2	MI00005	전선	디지털디자인기초II Digital Design Basics II	3	3	실습	
	2	MI00006	전선	K-Culture콘텐츠기획 K-Culture Content Creating	3	3	실습	
	2	MI00007	전선	영상콘텐츠편집실습 I Video Content Editing Practice I	3	3	실습	
	2	MI00008	전선	캐릭터디자인과응용 Character Design and Application	3	3	실습	
3	1	MI00009	전선	모션그래픽제작실습 Motion Graphics Production Practice	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	MI00010	전선	영상콘텐츠편집실습Ⅱ Video Content Editing Practice II	3	3	실습	
	1	MI00011	전선	AI시대콘텐츠스토리텔링 Content Storytelling in the AI Era	3	3	이론 실습	
	1	MI00012	전선	캐릭터툰이해와제작 Character Toon Understanding and Production	3	3	실습	
	2	MI00014	전선	3D그래픽실습Ⅰ 3D Graphics Practice I	3	3	실습	
	2	MI00016	전선	홍보영상기획과제작 Promotional Video Design and Production	3	3	실습	
	2	MI00017	전선	온라인광고캠페인기획과제작 Online Advertising Campaign Design and Production	3	3	실습	
	2	MI00024	전선	인터랙티브스토리텔링과광고 Interactive Storytelling and Advertising	3	3	실습	
4	2	MI00026	전선	K-콘텐츠미디어산업커리어디자인 Career Design for K-Content Media Industry	1	1	이론 실습	
	1	MI00018	전선	소셜미디어콘텐츠기획과제작 Social Media Content Design and Production	3	3	실습	
	1	MI00019	전선	AI와창의적콘텐츠제작 AI and Creative Content Production	3	3	실습	
	1	MI00020	전선	3D그래픽실습Ⅱ 3D Graphics Practices II	3	3	실습	
	2	MI00022	전선	K-Culture콘텐츠비즈니스와전략 K-Culture Content Business and Strategy	3	3	이론 실습	
	2	MI00023	전선	버추얼휴먼서비스기획전략 Virtual Human Service Designing Strategy	3	3	이론 실습	
	2	MI00025	전선	글로벌엔터테인먼트산업이해 Understanding the Global Entertainment Industry	3	3	이론 실습	
총 67학점 (전필 3학점, 전선 64학점) / (복필 3학점, 부필 3학점)								

2학년 교과내용

MI00001 전필 K-콘텐츠미디어산업개론

이 교과목에서는 K-콘텐츠미디어산업의 역사, 발전 및 글로벌 영향력을 탐구한다. K팝, K드라마, K영화, 디지털 미디어 등 K콘텐츠 산업 내 다양한 각각미디어 플랫폼과 장르를 탐색하고, 그 트렌드의 변화를 분석한다. 이를 통해 한국과 전 세계적으로 K-콘텐츠의 성공을 이끄는 문화적, 기술적, 비즈니스 요인을 이해한다.

MI00002 전선 디지털디자인기초Ⅰ

이 교과목에서는 디지털디자인의 기본 원리와 이를 위한 툴, 표현기법 등을 배운다. 디지털디자인의 기본원리로 시각적 구성 원리, 색상 이론, 타이포그래피 및 레이아웃 디자인을 배우면서 디자인 소프트웨어인 일러스트레이터와 포토샵의 기초적인 사용법을 학습한다. 이 과정은 학생들이 디자인의 기초를 구축하는 데 도움이 되는 실습 중심의 수업이다.

MI00003 전선 K-Culture콘텐츠와문화이해

이 교과목에서는 K-culture의 문화적 기반과 미디어, 엔터테인먼트, 문화 콘텐츠를 통한 K-culture의 다양한 응용분야를 탐구한다. 한국의 주요 문화 개념을 살펴보고 이러한 개념이 K팝, K드라마, K영화, 디지털 미디어 등 K콘텐츠에 반영된 현황을 분석한다. 또한 다양한 글로벌 맥락에서 K-문화가 어떻게 인식되고 소비되는지를 다룬다.

MI00004 전선 영상언어와콘텐츠연출

이 교과목에서는 영상, 영화, 애니메이션, 웹툰 등의 화면이나 공간을 연출을 위한 화면 연출 기법을 학습한다. 전통적인 영화/영상의 연출 이론을 학습하고 이를 다양한 K-콘텐츠에 접목하여 분석한 후, 짧은 영상 스토리의 화면 연출에 접목하고 응용할 수 있는 역량을 다진다.

MI00005 전선 디지털디자인기초 II

이 교과목에서는 디지털디자인의 디자인 소프트웨어인 일러스트레이터와 포토샵의 심화된 사용법을 학습하여 창의적인 시각작품 표현을 위한 역량을 다진다. 그래픽디자인의 기본틀인 일러스트레이터와 포토샵의 심화된 사용법과 생성AI를 활용한 시각 연출의 범위를 넓힐 수 있도록 다양한 프로젝트 중심의 실습 중심 교육이 이루어진다.

MI00006 전선 K-Culture콘텐츠기획

이 교과목에서는 문화예술 기반의 K-콘텐츠의 기획, 개발 및 큐레이팅하는 과정과 전략에 대한 심층적인 이해를 할 수 있다. 문화적 맥락의 중요성을 이해하는 것부터 콘텐츠 제작의 실용성을 달성하는 것까지 학생들은 문화적인 유산을 적극적으로 활용하는 것과 청중 참여를 활성화하면서 창작자의 창의성과 시장 동향의 균형을 맞추는 방법을 배운다. 뿐만 아니라 문화콘텐츠의 신기술(AI, VR, AR), 하이브리드 문화콘텐츠 등을 통해 문화콘텐츠 제작의 지속 가능성과 윤리에 대한 이해까지 확장한다.

MI00007 전선 영상콘텐츠편집실습 I

이 교과목에서는 영상제작을 위한 초급과정으로 영상 제작을 위한 필수 툴인프리미어를 중심으로 간단한 편집툴까지 다양한 툴들에 대한 사용법을 익힌다. 그리고 실습중심의 과정을 통해 영상 제작의 핵심 원리를 이해하고 간단한 영상콘텐츠를 편집할 수 있는 역량을 기른다.

MI00008 전선 캐릭터디자인과응용

이 교과목에서는 캐릭터 디자인의 기초에 중점을 두고 애니메이션, 게임, 웹툰을 포함한 다양한 미디어에서 기억에 남고 시각적으로 매력적인 캐릭터를 만드는 방법을 학습한다. 학생들은 캐릭터 창작을 위한 스토리텔링, 디자인, 패밀리 디자인, 브랜딩, 다양한 매체에 캐릭터를 적용하는 것까지 캐릭터 디자인 프로세스에 대한 전반을 배운다.

3학년 교과내용

MI00009 전선 모션그래픽제작실습

이 교과목에서는 모션그래픽 제작에 사용되는 핵심 모션디자인 원리와 모션디자인 툴인 애프터이펙트 활용법을 학습한다. 그래픽 디자인에 애니메이션 기술을 결합하여 역동적인 시각적인 콘텐츠를 만드는 방법을 학습한다. 학생들은 광고, 온라인 영상, 영화 오프닝과 엔딩, 모션툰 등 다양한 미디어에 사용할 수준의 모션 그래픽을 제작할 수 있게 된다.

MI00010 전선 영상콘텐츠편집실습 II

이 교과목에서는 영상제작을 위한 응용과정으로 영상 제작을 위한 필수 툴인프리미어를 중심으로 애프터이펙트, 포토샵 등의 다양한 툴들을 효과적으로 사용할 수 있는 방법을 익힌다. 영상 제작 프로젝트 중심의 과정을 통해 사용자들의 시선과 마음을 사로잡을 수 있는 매력적인 영상 제작의 핵심 원리를 이해하고 목적에 따른 다양한 영상콘텐츠를 제작하고 결과로 도출한다.

MI00011 전선 AI시대콘텐츠스토리텔링

이 교과목에서는 콘텐츠 스토리를 효율적으로 생성, 향상 및 전달하기 위한 도구로 생성 AI를 사용할 수 있는 방법에 중점을 두고 스토리텔링과 AI의 교차점을 학습한다. 학생들은 AI 기반 스토리텔링 기술, 윤리적 고려 사항, AI 도구와 협력하여 다양한 미디어에서 창의적이고 설득력 있는 내러티브를 생성하는 방법에 대해 배운다.

MI00012 전선 캐릭터톤이해와제작

이 교과목에서는 프로젝트 기반 과정으로 인스타툰, 웹툰, 이모티콘을 비롯한 창작 캐릭터 기반 디지털캐릭터툰 제작 및 배포 과정을 학습한다. 학생들은 캐릭터를 디자인한 후, 이를 응용한 디지털캐릭터툰 제작의 실행까지 필요한 기술적인 학습을 하며 전체 과정을 이해한다. 이를 통해 캐릭터의 시각적 스토리텔링과 청중 참여에 중점을 두고 다양한 플랫폼을 위한 자신만의 톤 프로젝트 경험을 가지게 된다.

MI00014 전선 3D그래픽실습 I

이 교과목에서는 학생들에게 오픈 소스 3D 모델링 및 애니메이션 소프트웨어인 Blender를 사용하여 3D 그래픽의 기초를 학습한다. 실습을 통해 학생들은 3D 디자인, 모델링, 텍스처링, 조명 및 렌더링의 주요 개념을 학습한다. 과정이 끝나면 학생들은 기본적인 3D 객체와 환경을 생성하여 3D 그래픽 및 애니메이션 분야의 추가 작업을 위한 탄탄한 기반을 다지게 된다.

MI00016 전선 홍보영상기획과제작

이 교과목에서는 효과적인 홍보 영상을 기획, 제작하는 데 필요한 홍보에 대한 기본 개념과 실무 기술을 학습한다. 학생들은 홍보 목적의 영상 콘텐츠의 대본 및 스토리보드 아이디어를 개념화한 후, 촬영, 편집, 후반 작업과 같은 영상 제작의 기술적 과정을 실습한다. 이 과정에서는 홍보콘텐츠를 마케팅 전략, 대상 고객 타겟팅 및 브랜드 커뮤니케이션에 맞춰 조정할 수 있는 역량도 기른다,

MI00017 전선 온라인광고캠페인기획과제작

이 교과목에서는 성공적인 온라인 광고 캠페인을 기획, 개발 및 실행하는 전반적인 방법을 학습한다. 프로젝트 중심의 교과목으로 광고캠페인 대주제에 따른 세부 컨셉 개발과 타겟팅, 광고 제작, 예산 관리, 성과 분석까지 전체 캠페인 라이프사이클을 실무적인 관점에서 학습한다. 이를 통해 다양한 디지털 플랫폼에서 전문적인 온라인 광고 캠페인을 제작할 수 있는 역량을 기르게 된다.

MI00024 전선 인터랙티브스토리텔링과광고

이 교과목에서는 디지털 광고 영역 내에서 대화형 스토리텔링 기술을 학습한다. 학생들은 다양한 디지털 플랫폼 전반에 걸쳐 브랜드 커뮤니케이션, 소비자 참여를 향상시키는 매력적인 사용자 중심 내러티브를 만드는 방법을 학습한다. 이를 위해 스토리텔링과 기술의 융합을 통해 마케팅 전략의 맥락에서 내러티브, 게임화, 개인화된 콘텐츠와 같은 다변화에 중점을 둔다.

MI00026 전선 K-콘텐츠미디어산업커리어디자인

이 교과목에서는 본 전공에서 이해해야하는 관련 분야의 핵심 기업, 새로운 트렌드, 취업 기회 등 K-콘텐츠 미디어 산업의 환경을 이해하는 데 중점을 둔다. 학생들은 콘텐츠 제작부터 배포까지 미디어 산업에서 다양한 역할을 탐구하고 자신의 역량과 관심 사항에 맞는 진로를 설계하는 방법을 배운다. 이 과정에는 K-콘텐츠 미디어 부문에 진출하기 위한 업계 통찰력, 네트워킹 전략 및 실제 단계가 포함된다.

MI00018 전선 소셜미디어콘텐츠기획과제작

이 교과목에서는 소셜 미디어 콘텐츠 중 1인 미디어 제작(예: 인플루언서, 블로거, 개인 브랜드 제작자)에 중점을 두고 학습을 할 수 있도록 한다. 학생들은 다양한 소셜 미디어 플랫폼을 위한 매력적인 콘텐츠를 개발하고 청중의 참여를 유도하며 개인 또는 브랜드 인지도를 구축하는 방법을 탐색하고 이를 분석한다. 또한 이 과정에서는 경쟁이 치열한 디지털 환경에서 도달 범위와 참여를 최적화하기 위한 전략과 함께 영상, 사진, 라이브 스트리밍, 스토리텔링 등 다양한 플랫폼을 위한 콘텐츠 제작의 기술적인 측면을 함께 이해한다.

MI00019 전선 AI와창의적콘텐츠제작

이 교과목에서는 창의적인 콘텐츠 제작 과정에 인공지능(AI)을 통합하는 방법을 학습한다. 학생들은 AI가 어떻게 창의력을 강화하고 작업 흐름을 간소화하며 텍스트, 이미지, 비디오, 음악 및 대화형 콘텐츠를 포함한 다양한 미디어 형식의 제작에 혁명을 가져올 수 있는지 AI 기술에 대한 이론적 이해와 혁신적인 AI 콘텐츠 제작에 대한 실제 적용 프로젝트를 수행한다. 학생들은 AI 도구를 활용하여 다양한 미디어 형식으로 독창적이고 창의적인 프로젝트를 개발할 수 있는 역량을 가지게 된다.

MI00020 전선 3D그래픽실습 II

이 고급 과정은 3D그래픽실습1에서 배운 기본 기술을 바탕으로 Blender를 사용한 캐릭터 생성, 리깅 및 애니메이션에 중점을 둔다. 이 과정은 학생들에게 인간 캐릭터와 기타 복잡한 인물을 모델링하고 애니메이션을 생생하게 구현하는 능력을 갖추는 것을 목표로 한다. 학생들은 캐릭터 모델링, 텍스처링, 리깅 및 애니메이션의 고급 기술을 학습하며 다양한 미디어 환경에서 애니메이션에 사용할 수 있는 3D 캐릭터를 제작할 수 있는 역량을 가진다.

MI00022 전선 K-Culture콘텐츠비즈니스와전략

이 교과목에서는 한국의 영화, TV, 음악, 웹툰, 게임, 패션 등을 포함하는 K-Culture(한류) 콘텐츠 산업의 비즈니스 및 전략적 측면을 연구한다. 학생들은 한국 문화 콘텐츠를 국제적 명성으로 이끈 주요 기업, 글로벌 확장 전략, 시장 역학에 대해 사례 연구를 중심으로 학습한다. 그리고 실제 프로젝트를 통해 학생들은 한국 엔터테인먼트 기업이 콘텐츠를 개발, 마케팅 및 전 세계적으로 배포하는 전략과 문화 트렌드, 디지털 플랫폼 및 청중 참여를 활용하여 경쟁이 치열한 엔터테인먼트 환경에서 성공하는 전략을 학습한다.

MI00023 전선 버추얼휴먼서비스기획전략

이 교과목에서는 가상 휴먼 서비스의 현황을 이해하고, 이를 기획, 개발 및 전략적 구현을 할 수 있도록 한다. 가상 인간 또는 디지털 아바타는 고객 서비스, 엔터테인먼트, 마케팅 및 교육과 같은 산업에서 점점 더 활용이 높아지고 있다. 학생들은 가상 인간의 기반이 되는 기술, 다양한 부문에 걸친 응용 톨, 효과적인 가상 인간 경험을 설계하는 방법을 학습한다. 이 과정에서 사용자 경험을 향상하고 비즈니스 목표를 달성하는 매력적이고 기능적인 가상 휴먼 서비스를 위한 전략을 세우는 프로젝트를 수행하며 관련 분야에 대한 이해를 높인다.

MI00025 전선 글로벌엔터테인먼트산업이해

이 교과목에서는 영화, 방송, 음악, 게임, 라이브 이벤트 및 디지털 미디어 분야의 글로벌 엔터테인먼트 산업과의 연계성과 산업 분석을 학습한다. 학생들은 산업 구조, 주요 업체, 그리고 산업 발전을 형성하는 글로벌 경제, 문화, 기술 동향을 학습한다. 또한 글로벌 시장, 콘텐츠 배포 전략, 청중 경험 등이 엔터테인먼트 소비에 미치는 영향을 이해한다. 이를 통해 학생들은 글로벌 엔터테인먼트 생태계가 어떻게 기능하는지와 미래를 주도하는 산업에 대한 깊이 있는 이해를 할 수 있게 된다.

4. 연계전공

박물관학전공

국제학전공

문예창작전공

청소년학전공

글로벌문화산업·MICE전공

도시환경예술디자인전공

디지털융합경영전공

데이터과학전공

바이오인포매틱스전공

바이오화장품공학전공

스마트농업공학전공

예술심리치료전공

박 물 관 학 전 공

Major of Museology

(국어국문학+사학+문헌정보학+아동학+패션산업학+현대미술+공예_컬렉터블디자인 연계)

교 육 목 표

박물관학에 관한 이론과 실무능력을 갖추고(지), 올바른 문화인식과 지도자적인 인격을 함양하여(덕), 실용적인 지식을 바탕으로 사회발전에 참여하는 전문인을 양성한다(술).

전 공 소 개

박물관에 대한 전문적 이해를 도모하기 위해 유물·유적 등에 관하여 조사, 연구와 전시, 운영 및 건축, 설립 등에 걸친 박물관학의 전 영역을 고루 학습하여 전문지식을 쌓는다. 이를 위하여 먼저 역사학, 고고학, 미술사, 민속학, 인류학 등을 학습하여 박물관자료에 대해 역사적·문화사적으로 접근하는 안목을 기른다. 그리고 문화재의 과학적 분석과 보존처리, 박물관 전산학을 학습하여 박물관 자료의 효율적인 관리능력과 전문기술을 배양한다. 또한 이론적인 강의와 함께 박물관 관리, 전시, 운영, 유물·유적발굴조사 및 민속조사의 현장에서 실습을 통하여 실무능력을 향상시킨다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	HS03004	전선	한국문화사 Cultural History of Korea	3	3	이론	▪사학과
	1	PA03020	전선	서양미술사 I (18C까지) History of Western Art I	3	3	이론	▪현대미술전공
	1, 2	UBB0014	전선	문화인류학 Introduction to Anthropology	3	3	이론	▪일반교양
	2	MU02009	전선	박물관학개론 Introduction to Museology	3	3	이론	
	2	HS03028	전선	한국고대사 Ancient History of Korea	3	3	이론	▪사학과
	2	HS03032	전선	한국사강독 Readings in Korean History	3	3	이론	▪사학과
	2	PA03022	전선	서양미술사 II (19C이후) History of Western Art II	3	3	이론	▪현대미술전공
2	1	MU02007	전선	박물관학실습 Laboratory Course in Museology	3	3	이론 실습	
	1	MU02010	전선	박물관전시기획론 Exhibitions in Museums	3	3	이론 실습	
	1	HS03018	전선	고려시대사 History of Goryeo Dynasty	3	3	이론	▪사학과
	1	HS03031	전선	서울의역사와문화 History and Culture of Seoul	3	3	이론 실습	▪사학과
	1	CT03001	전선	서양복식사 History of Costume	3	3	이론 실습	▪패션산업학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	MU02005	전선	유물보존학 Introduction to Conservation	3	3	이론 실습	
	2	KL03004	전선	구비문학의세계 Korean Oral Poetry	3	3	이론 실습	▪ 국어국문학과
	2	LI03046	전선	기록관리론 Introduction to Records and Archives Management	3	3	이론	▪ 문헌정보학과
	2	CD03033	전선	놀이지도 Play in Early Childhood Education	3	3	이론 실습	▪ 아동학과
	2	PA03050	전선	전시기획론 Curatorial Studies	3	3	이론 실습	▪ 현대미술전공
	2	CR03077	전선	리빙디자인의이해 The Fundamentals of Living Design	2	2	이론 실습	▪ 공예_컬렉터블디 자인전공
3	1	MU02004	전선	박물관환경학 Management of Museum Environment	3	3	이론 실습	
	1	KL02015	전선	고전산문의세계 Korean Classical Prose	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	1	HS03020	전선	조선시대사 History of Joseon Dynasty	3	3	이론	▪ 사학과
	1	HS04014	전선	고고학 Introduction to Archaeology	3	3	이론	▪ 사학과
	1	HS04026	전선	역사박물관탐사와기획 Exploration and Planning of History Museums	3	3	이론	▪ 사학과
	1	PA03003	전선	미술관학개론 Museology	3	3	이론	▪ 현대미술전공
	2	MU02008	전선	고고학실습 Practice of Archaeology	3	3	이론 실습	
	2	HS02007	전선	한국생활사 History of Korean Everyday Life	3	3	이론	▪ 사학과
	2	HS04017	전선	한국근대사 Modern History of Korea	3	3	이론	▪ 사학과
	2	LI03065	전선	멀티미디어정보조직 Information Organization in Multimedia Resources	3	3	이론 실습	▪ 문헌정보학과
	2	CT03017	전선	한국복식사 History of Korean Costume	3	3	이론 실습	▪ 패션산업학과
4	1	HS02012	전선	중국문화사 Cultural History of China	3	3	이론	▪ 사학과
총 89학점 (전필 0학점, 전선 89학점) / (복필 0학점)								

1학년 교과내용

HS03004 전선 한국문화사(사학과 연계과목)

한국사 및 한국문화에 대한 체계적이고 종합적인 학습을 통하여 전통문화의 기본 성격은 물론 역사발전의 원리를 이해하고, 구체적으로는 각 시대인의 삶의 모습을 조망한다.

PA03020 전선 서양미술사 I (18C까지)(현대미술전공 연계과목)

18C까지의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과의 관계를 검토하여 미술가의 생애나 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

UBB0014 전선 문화인류학(일반교양 연계과목)

일반적으로 문화는 사람들의 생활방식, 또는 그것을 위한 공유된 의미의 체계라고 정의된다. 인류학은 지구상에 존재하는 여러 민족들의 문화를 비교, 연구하는 학문이다. 비록 지구촌이 하나가 되어 가는 경향이라고 하지만 기실은 다양한 민족들이 살고 있고, 작금의 상황으로 볼 때, 민족의 문제는 가장 심각한 문제 중의 하나로 대두되고 있다. 전통적으로 인류학은 이러한 다양한 문화를 연구하고 그러한 다양성을 관통하고 있는 문화의 일반적인 특성에 관심을 기울이면서 인간이란 무엇인가 하는 문제를 밝히고자 한다. 한편, 근래에는 이러한 다양한 문화를 거울로 삼아 자신의 문화를 재 조망하고자 하는 움직임도 있다. 본 강좌에서는 민속지적인 사례들을 통하여 민족과 문화에 대한 이해의 폭을 넓히고 우리 문화를 바라보는 시각을 개발하고자 한다.

MU02009 전선 박물관학개론

국내외 다양한 박물관의 종류와 역사, 그리고 박물관의 기능과 역할에 대해 살펴본다. 이를 통해 학생들은 박물관의 기능인 자료의 수집과 보존, 자료의 전시, 조사연구, 교육보급 등에 대해 학습하고, 다양한 분야의 각 박물관 설립 형태와 조직과 운영에 대해 파악한다.

HS03028 전선 한국고대사(사학과 연계과목)

한국사의 출발 시기에 해당하는 고대사회에 대한 전반적인 지식을 습득한다.

HS03032 전선 한국사강독(사학과 연계과목)

한국사의 각종 한문사료를 해독하고 분석함으로써 역사연구 능력을 배양한다.

PA03022 전선 서양미술사 II (19C이후)(현대미술전공 연계과목)

19C 이후의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과 관계를 검토하여 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

2학년 교과내용

MU02007 전선 박물관학실습

박물관의 주요 역할은 유물의 수집과 전시 및 사회교육으로 집약된다. 이러한 박물관의 역할을 고려하여 박물관학실습에서는 박물관의 유물전시 및 사회교육에 초점을 맞추어 실습을 진행한다.

MU02010 전선 박물관전시기획론

‘박물관 전시기획론’은 박물관 전시를 기획하고 진행하기 위하여, 정보수집, 전시의 종류(기획전·상설전), 지식전달, 방문객에 대한 관계, 홍보, 건축, 유물 보존 그리고 평가에 이르기까지 과정을 학습하는 과목이다.

HS03018 전선 고려시대사(사학과 연계과목)

고려사회의 성립과 발전 과정, 문화의 특징에 대해 한국사의 흐름 속에서 이해하도록 한다.

HS03031 전선 서울의역사와문화(사학과 연계과목)

서울의 주요 역사 유적지 답사를 통해 ‘서울의 역사와 문화’를 이해하는데 있다. 답사를 통해 서울의 역사와 문화를 단순히 미적 감각만으로 이해하지 않고, 시대상황과 결부시켜 보다 폭넓고 깊이 있게 이해할 수 있는 능력, 스토리텔링 능력을 배양하는 데 초점을 둔다.

CT03001 전선 서양복식사(패션산업학과 연계과목)

서양복식의 기원과 변천 과정을 연구하여 각 시대의 예술 양식을 파악하며 패션디자이너와 MD로써 자질을 배양하는 능력을 기르도록 한다.

MU02005 전선 유물보존학

역사적인 사료가 될 수 있는 유물의 장기적인 보존을 위하여 유물의 발굴 후 필요한 과학적인 분석법, 보존 처리과정, 전시, 보관 방법 등을 다룬다.

KL03004 전선 구비문학의세계(국어국문학과 연계과목)

설화, 민요, 판소리, 민속극 등의 기원과 전승과정 및 각 양식의 성격에 대해 고찰한다.

LI03046 전선 기록관리론(문헌정보학과 연계과목)

이 과목은 기록관리 전문가로서의 진로 탐색에 필요한 기록관리학 분야의 이론적 기초를 제공한다. 기록의 생애주기를 바탕으로 한 기록관리의 핵심영역(기록의 수집, 평가와 선별, 분류와 기술, 기록정보서비스 및 디지털 아카이빙)에 대한 기초지식을 학습한다.

CD03033 전선 놀이지도(아동학과 연계과목)

놀이에 관한 이론 및 최신 연구에 기초하여 영유아교육 기관에서 발달수준에 적합한 학습을 위한 놀이환경에 대해 이해한다. 또한 놀이를 지도하는데 필요한 환경 구성 및 교수·학습 방법을 고찰하고, 현장관찰과 실습을 통해 익힌다.

PA03050 전선 전시기획론(현대미술전공 연계과목)

미술계에서 스스로를 매니지먼트 할 수 있는 실질적 방법론을 제시하며, 미술관, 화랑 아트마켓, 레지던시 프로그램, 포트폴리오 제작, 전시 기획서, 프레젠테이션, 작가 윤리 등에 관하여 공부함.

CR03077 전선 리빙디자인의이해(공예_컬렉터블디자인전공 연계과목)

리빙디자인 전반에 걸친 트렌드를 바탕으로 섬유·도자 전공과 융합된 리서치 방법을 익히고 디자인 개발 능력, 브랜딩, 마케팅 등의 디자인 확장 능력을 학습하여 다양한 매체가 융합된 창의적 리빙디자인 포트폴리오를 제작한다.

3학년 교과내용

MU02004 전선 박물관환경학

박물관에 보관된 유물 및 자료들의 전시, 보존, 관리를 위하여 필요한 적절한 환경요건 - 온도, 습도, 조명, 채광-을 전시실, 수장고 등으로 나누어 연구한다.

KL02015 전선 고전산문의세계(국어국문학과 연계과목)

고전 산문의 주요 작가와 작품의 특징을 파악하고, 세밀하고 체계적인 분석을 통해 작품의 의미를 새롭게 도출한다.

HS03020 전선 조선시대사(사학과 연계과목)

조선시대의 사회와 문화를 통하여 나타난 역사적 특징과 발전적인 흐름을 올바르게 이해하도록 한다.

HS04014 전선 고고학(사학과 연계과목)

고고학은 과거 인간이 남긴 문화적 흔적인 유적과 유물을 기초자료로 하여 고대의 문화를 복원하고 해석하는 학문이다. 이를 위해 고고학의 기초 지식 및 한국의 선사와 역사시대 고고학에 대해 연구한다.

HS04026 전선 역사박물관탐사와기획(사학과 연계과목)

국내외 다양한 역사박물관의 건립 과정, 전시 구조와 내용을 살펴보고, 이를 통해 역사박물관과 문화유산 활용의 다양한 사례, 박물관 건립 과정의 사회적 함의, 역사박물관 전시의 바람직한 구조와 전시 내용에 대해 숙고하고 이를 우리 박물관에 적용해본다.

PA03003 전선 미술관학개론(현대미술전공 연계과목)

미술관(박물관)에 대한 전반적인 연구와 토론을 통해, 미술관(박물관)에 대한 지식이 구체적인 문화의 한 매체로서 이해되도록 하고, 더 나아가 이 분야에서 활동하게 될 경우 준비과정이 되도록 한다.

MU02008 전선 고고학실습

고고학의 연구 성과와 방법론을 체계적으로 학습하기 위하여 실제로 발굴이 어떤 방법으로 이루어지는지 현장견학 등을 통해 체험해본다. 그리고 이를 바탕으로 고고학적 분석능력을 키운다.

HS02007 전선 한국생활사(사학과 연계과목)

전근대사회에서 장기간에 걸쳐 지속되었던 일상적인 삶과 그 속에 담긴 문화적 특징 및 사회구조의 성격을 탐구한다.

HS04017 전선 한국근대사(사학과 연계과목)

1876년 개항에서 1910년 한일합병까지의 시기를 다룬다. 조선이 자본주의 세계경제 체제에 편입되면서 이루어졌던 근대화 및 외압으로부터 국권을 지키려했던 노력을 살펴봄으로써 한국 근대사회의 변동을 조망한다.

LI03065 전선 멀티미디어정보조직(문헌정보학과 연계과목)

멀티미디어 형태로 생산, 가공, 관리, 활용되는 정보자원의 특징을 확인하며 멀티미디어 정보자원에 대한 표현기술을 영역별로 살펴보고자 한다.

CT03017 전선 한국복식사(패션산업학과 연계과목)

우리나라 기본 복식의 발전과정 및 주변 국가와의 관계를 연구하여 우리 옷의 전통성을 이해 발전시킨다. 이를 기본으로 전통복식문화를 활용한 문화콘텐츠산업에 응용할 수 있는 능력을 기르도록 한다.

4학년 교과내용

HS02012 전선 중국문화사(사학과 연계과목)

중국의 역사, 언어, 문자, 풍속, 식생활, 문물, 종교, 의식구조 등을 통하여 중국문화의 연원과 특성에 대하여 살펴본다.

국제학전공

Major of International Studies

(프랑스문화콘텐츠+독일문화콘텐츠+영어영문학+중어중문학+일어일문학+사학+경제학+경영학 연계)

교육목표

1. 국제관계와 관련된 이론과 실재를 교육하고 [지]
2. 국제문제들에 대한 구체적인 연구를 통하여 세계화 시대에 부응하는 국제적 의식과 안목을 갖추며 [덕]
3. 국제적인 정치, 통상, 문화 등 각 분야에서 효율적으로 일할 수 있는 인재를 양성함을 목표로 한다. [술]

전공소개

본 전공은 국제정치, 국제경제에 대한 기본적인 학습은 물론이고 지역과 전통의 다양성에서 오는 문화의 차이를 이해하게 하고, 급세기에 두드러지게 나타나는 인구의 국제적 이동에 대한 연구, 특히 세계에 확산된 한국인들에 대한 연구를 통하여 세계 속의 한국과 한국인의 위상을 확인하고 더 나아가서 세계무대에서 주체적으로 일하는 데 도움을 주고자 노력한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	IR02014	전선	국제기구론 International Organization	3	3	이론	프랑스어/독일어/ 중국어/일본어 중 원하는 과목으로 한 과목만 수강
	1	IR02027	전선	국제관계이론 Theories of International Relations	3	3	이론	
	1	FL03056	전선	초급프랑스어문법과실습 I Elementary French Grammar and Practice I	3	3	이론	
	1	GL03026	전선	현대독문법 I Modern German Grammar I	3	3	이론 실습	
	1	CL03061	전선	초급중국어회화 I Elementary Chinese Conversation I	3	3	실습	
	1	JL03034	전선	전공기초일본어 I Basic Japanese I	3	3	이론 실습	
	1	EL04010	전필	영어와문화 English and Culture	3	3	실습	영어영문학과
	2	IR02015	전선	국제관계사 History of International Relations	3	3	이론	
	2	FL03048	전선	프랑스어권지역과문화 Francophone Region and its Culture	3	3	이론	프랑스문화콘텐츠전공
	2	GL03061	전선	독일어와문화 German Language and German Culture	3	3	이론 실습	독일문화콘텐츠전공
2	1	IR02008	전선	동북아시아연구 Area Studies on Northeast Asia	3	3	이론	
	1	IR02036	전선	민주주의와다문화주의 Democracy and Multiculturalism	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	EL03062	전선	영문독해II:영어로읽는글로벌이슈 English Reading II : English Readings in Global Issues	3	3	이론	• 영어영문학과
	2	IR02028	전선	국제법 International Law	3	3	이론	
	2	IR02037	전선	21세기글로벌아젠다 Global Agenda of the 21century	3	3	이론	
	2	IR02038	전선	글로벌커뮤니티의타문화리더십 Cross-cultural Leadership in the Global Community	3	3	이론	
	2	HS02008	전선	중국근현대사 Modern History of China	3	3	이론	• 사학과
3	1	IR02024	전선	국제정치경제론 International Political Economy	3	3	이론	
	1	IR02034	전선	중동아시아지역연구 Area Studies on the Middle-East Asia	3	3	이론	
	1	BA02015	전선	국제경영학 International Business Management	3	3	이론 실습	• 경영학과
	2	IR02012	전선	미주지역연구 Area Studies on America	3	3	이론	
	2	IR02025	전선	현대외교와협상 Foreign Policy and Negotiation	3	3	이론	
	2	EC02007	전선	국제금융론 International Finance	3	3	이론 실습	• 경제학과
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	• 경영학과
	2	JL12072	전선	일본사정 Introduction to Japanese Society	3	3	이론 실습	• 일어일문학과
4	1	IR02029	전선	유럽지역연구 Area Studies on Europe	3	3	이론	
	1	IR02039	전선	한국의교정책 Korea's Foreign Policy	3	3	이론	
	2	IR02031	전선	현대국제관계의주요문제 Current Issues in International Relations	3	3	이론	
	2	IR02035	전선	국제사회개발론 International Social Development	3	3	이론	
총 87학점 (전필 3학점, 전선 84학점) / (복필 0학점)								

1학년 교과내용

IR02014 전선 국제기구론

국제기구론은 국제 사회에서 활동하는 다양한 국제기구들의 목적, 구조, 역할 및 기능에 대해 학습하는 교과목이다. 이 교과목에서는 유엔(UN), 세계무역기구(WTO), 세계보건기구(WHO) 등 주요 국제기구의 설립 배경과 운영 방식, 그리고 이들이 국제 문제 해결에 기여하는 방식을 탐구한다. 또한, 주요 국제기구에서 한국 관련 논의 동향과 쟁점을 파악하고 국제 현안을 바라보는 다양한 시각을 살펴본다.

IR02027 전선 국제관계이론

러시아-우크라이나 전쟁에서부터 미국의 대통령 선거에 이르기까지 국제사회의 여러 이슈와 쟁점들은 국제화·세계화 시대의 개인, 기업, 국가, 지역, 국제체계에 직간접적으로 많은 영향을 끼치고 있다. 이 강좌에서는 이토록 다양한 국제사회 및 국제정치 현안과 퍼즐을 풀어낼 수 있는 시각과 분석능력을 함양시킬 수 있는 개념 및 접근법, 주요 국제관계이론들을 탐색하게 된다.

FL03056, GL03026, CL03061, JL03034 전선 초급프랑스어문법과실습Ⅰ, 현대독문법Ⅰ, 초급중국어회화Ⅰ, 전공기초일본어Ⅰ (프랑스문화콘텐츠전공/독일문화콘텐츠전공/중어중문학과/일어일문학과 연계과목)

프랑스어·독일어·중국어·일본어 중 하나를 택하여 그 언어의 작문능력과 회화능력을 배양한다.

EL04010 전선 영어와문화 (영어영문학과 연계과목)

영어 듣기, 말하기, 읽기, 쓰기 훈련을 통해 영어활용능력을 향상시키고, 영미권의 문화에 대한 이해를 통해 영어를 문화로써 체험한다.

IR02015 전선 국제관계사

국가란? 지역이란? 국제체계란 무엇인가? 또한, 전염병 확산에 따라 한 문명에서 다른 문명으로 새롭게 바뀌기도 하고 전쟁이 조기 종식되기도 했으며 인류는 그렇게 크고 작은 전쟁과 함께 해왔다. 이렇듯 우리의 삶에 직간접적으로 영향을 끼친 '전쟁'과 '평화'에 대한 이해는 단순한 외교사를 넘어서 국제사회를 구성하는 국가들 간의 복잡한 역학관계, 권력과 이념 투쟁 등 거시적인 틀 속에 위치시켜놓고 바라보아야 한다. 따라서 이 교과목은 과거로부터 현재까지 이어져 오고 있는 다양한 국제정치 관련 현안(분쟁 사례)들을 다루게 되며, 특히 외교사의 영원한 화두인 전쟁과 평화에 대한 이론적 논의로서 국제정치학에 접근하는 방법론과 주요 개념들을 먼저 간략하게 개괄하고, 궁극적으로는 향후 국제정세까지도 예측 및 전망해보고자 한다.

FL03048 전선 프랑스어권지역과문화(프랑스문화콘텐츠전공 연계과목)

프랑스어를 사용하는 세계 각 지역의 문화에 대한 이해를 돕는다.

GL03061 전선 독일어와문화 (독일문화콘텐츠전공 연계과목)

독일문화와 관련된 다양한 매체(텍스트, 영화, TV, 광고, 애니메이션 등)를 접하면서 심화된 독일어 문장들을 구사할 수 있는 능력을 배양한다.

2학년 교과내용

IR02008 전선 동북아지역연구

본 강좌는 한국, 중국, 일본, 러시아, 몽골 등 동북아 주요 국가들의 역사, 정치·외교, 경제, 문화를 학습한다. 국제학 전공 학생에게 동북아지역 국가에 관한 이해와 관심을 증진하는데 가장 큰 주안점을 둔다. G2 국가로 성장한 중국, 전통의 경제 대국 일본, 군사와 외교 분야의 강대국으로 재부상한 러시아 등 역내 주요 국가의 대내외 정책을 개괄적으로 관찰하고 주변 3강과 한국 간 외교, 경제협력, 문화교류를 종합적으로 검토한다.

IR02036 전선 민주주의와다문화주의

1970년대 이후 서구 민주주의 사회에서는 외국인의 이주와 소수 민족의 인구 증가로 다문화적 상황에 직면하게 되었다. 본 강좌에서는 소수의 문화, 비서양문화 등 여러 유형의 '주변 문화'가 어떻게 기존 민주주의의 제도와 문화 속으로 융합되거나 다문화주의 사회로 수용되는지를 살펴본다.

EL03062 전선 영문독해Ⅱ: 영어로읽는글로벌이슈(영어영문학과 연계과목)

영미 주요 신문의 사설, 칼럼, 기사를 수업자료로 다루면서 수준 높은 독해능력을 향상시킨다. 그리고 다양한 글로벌 이슈들을 다루는 기사들을 통해서 국제사회에 대한 객관적이고 깊이 있는 이해를 함양한다.

IR02028 전선 국제법

국제법은 국가 간의 관계를 규율하는 법규범을 다루는 교과목이다. 이 교과목에서는 조약, 관습국제법, 법의 일반원칙 등 국제법의 법원과 조약법, 국가책임 규범 등 국제법 일반 이론에 대해 학습한다. 이를 기반으로 국제환경법, 국제경제법, 국제형사법, 국제인도법, 무력 분쟁 등 보다 구체적인 국제법 분야를 탐구한다. 이러한 과정을 통해 국제법의 형성과 적용 과정을 배우고, 주요 국제 현안을 국제법적 시각에서 검토하는 연습을 한다.

IR02037 전선 21세기글로벌아젠다

본 과목에서는 세계화 이후 특히 21세기에 들어 새롭게 직면하게 되는 탈경제적 문제들, 예를 들어 이주문제, 문명충돌, 빈곤, 젠더(gender), 테러리즘, 환경문제, 정보격차로 인한 국가 간 발전의 차이 및 다문화사회의 집단 정체성의 위기 등을 주요 주제로 다룬다.

IR02038 전선 글로벌커뮤니티의타문화리더십

본 과목은 문화, 배움, 그리고 리더십의 상호 관계를 심도 있게 연구, 이해함으로써 오늘날의 Global Community가 요구하는 교차 문화 리더십(Cross-Cultural Leadership)을 발휘할 수 있도록 학생들을 준비시킨다. 교차 문화 리더십이란 오늘날 급부상하고 있는 다문화 사회 속에서 타 문화적 가치와 배경을 인식/이해함으로써 국제사회가 필요로 하는 문화간의 의사소통 능력을 발휘하는 리더십이다.

HS02008 전선 중국근현대사(사학과 연계과목)

신문화, 신질서를 모색하는 20세기 초부터 세계 속의 중국을 지향하는 오늘날까지 중국 현대사의 주요 현상을 고찰한다.

3학년 교과내용

IR02024 전선 국제정치경제론

본 교과목은 현대 외교와 협상에 대한 기본 이론과 실제 사례를 통해 국가 간의 외교 관계와 각국의 대외정책을 깊이 있게 학습한다. 국제정치와 국제경제 분야에서 국가들이 사용하는 협상 방법을 배우고, 이를 바탕으로 국제 협상에서 실제로 어떻게 전략을 세우는지 이해한다. 또한, 정치와 경제가 서로 어떻게 영향을 미치는지, 협상의 정치적·경제적 측면을 실제 사례를 통해 살펴본다. 특히, 한국의 국제적 위치와 경제적 상황을 잘 이해하고, 글로벌 외교 및 협상에서 한국이 어떤 역할을 할 수 있는지 탐구한다.

IR02034 전선 중동아시아지역연구

중동지역은 국제 정치와 경제에서 매우 중요한 위치를 차지하고 있으며, 중동 국가의 일부인 사우디아라비아, 카타르, UAE 같은 석유 생산국들은 한국과 경제적으로 중요한 파트너일 뿐만 아니라 국제 사회에서도 핵심적인 역할을 하고 있습니다. 따라서 현대 국제관계를 이해하기 위해 중동 지역에 대한 이해는 필수적입니다. 이 수업에서는 중동 지역의 문화적 토대인 이슬람과 이슬람이 이 지역의 사회, 정치, 문화에 미친 영향을 탐구합니다. 더불어 중동과 국제 사회를 관통했던 역사적 흐름과, 중동전쟁, 이스라엘-팔레스타인 분쟁, 이란 이슬람 혁명, 걸프 전쟁, IS와 테러리즘과 같은 주요 이슈를 함께 다루며, 중동 국가들이 국제 사회에서 발휘하는 영향력을 다각도로 분석합니다. 이를 통해 학생들은 중동 지역에 대한 깊이 있는 이해를 쌓고, 글로벌 이슈를 넓은 시각으로 바라보는 역량을 키우는 것을 목표로 합니다.

BA02015 전선 국제경영학(경영학과 연계과목)

기업환경의 개방화, 국제화, 세계화에 따라 다국적 기업화의 추세 및 이점을 분석하고, 이를 바탕으로 국제기업의 전략경영, 기술이전제휴, 해외건설수출, 해외자원개발수입, 국제로지스틱스, 국제마케팅, 국제인사조직, 국제재무·회계, 국제경영정보 등 전략·사례를 연구하여 해외직접투자의 의사결정방법을 강구한다.

IR02012 전선 미주지역연구

본 강좌는 캐나다, 미국, 멕시코, 브라질, 아르헨티나, 칠레 등 미주 국가들의 역사, 정치, 경제, 문화 등을 학습한다. 국제학 전공 학생들에게 미주지역 국가에 관한 관심과 이해를 촉진하는데 주안점을 둔다. 세계의 패권 국가인 미국, G7과 G20의 일원인 캐나다와 멕시코, 남미 지역의 강대국인 브라질과 아르헨티나, 그리고 칠레 등 역내 주요 국가의 대내외 정책과 최근의 변화를 관찰하고 한국과의 외교, 경제협력, 문화교류를 종합적으로 검토하고 미래를 전망한다.

IR02025 전선 현대외교와협상

본 과목은 현대 외교와 협상에 대한 이론적 이해와 경험적 사례 분석을 통해 국가 간 외교 관계와 개별 국가의 대외정책을 심층적으로 다룬다. 국제정치와 국제경제에서 활용되는 주요 협상 수단을 배우고, 이를 바탕으로 국제 협상에서의 전략을 이해하게 된다. 이를 위해 외교 개념과 제도의 변천을 역사적이고 비교적인 시각에서 살펴보고, 국가 간 협상과 교섭의 이론적 이해를 높이며 실제 사례를 통해 분석한다. 또한, 외교 일선에서의 분쟁 사례를 연구하여 경험을 공유하고 분쟁 해결과 현대 외교에 대한 이해를 돕는다.

EC02007 전선 국제금융론(경제학과 연계과목)

국제수지와 외환시장의 기본 개념을 배우고, 국제금융시장이 국내경제에 미치는 영향을 살펴보고, 환율 결정, 환위험 관리, 금융상품, 외환 제도 등 다양한 주제를 다룬다. 파이썬을 활용한 실습도 함께 진행하여 실무 역량을 강화한다.

BA03019 전선 글로벌마케팅(경영학과 연계과목)

기업의 수출입을 중심으로 국제통상 활동 전반에 걸친 이론 개요, 기구, 절차, 무역실무 등에 관한 이론과 실무를 강의, 연구한다.

JL12072 전선 일본사정

일본 사회의 다양한 측면을 종합적으로 학습함으로써 일본 사회의 복잡한 구조와 그 변화를 이해하는 수업이다. 특히 일본사정의 이해를 통해 국제 사회에서의 일본의 역할과 위치를 이해하고, 일본과의 교류 및 협력에 대한 통찰을 제공하기 위한 과목이다.

4학년 교과내용

IR02029 전선 유럽지역연구

본 강좌는 영국, 프랑스, 독일, 이탈리아, 스페인, 북유럽, 동유럽 등 유럽지역 주요 국가들의 역사, 정치·외교, 경제, 문화를 학습한다. 국제학 전공 학생에게 유럽에 관한 관심과 이해를 촉진하는데 가장 큰 주안점을 둔다. '유럽연합'을 구성하는 주요 국가들의 대내외 정책을 종합적으로 분석함으로써 유럽-한국 간 협력을 활성화할 수 있는 '전략적 비전'을 창출하는데 또 하나의 주안점을 둔다.

IR02039 전선 한국외교정책

냉전시대로부터 탈냉전이후까지 한국의 외교정책의 성격과 변화를 추적하여 이론과 실제적 측면을 살펴본다. 나아가서 9.11 사태와 중국의 급부상, 북한의 핵문제, 동아시아에서의 미국의 새로운 역할 등 급격한 세계 정세 변화에 따른 한국의 외교정책의 방향성을 모색함과 함께 그 이론적 틀을 제시해 본다.

IR02031 전선 현대국제관계의주요문제

본 수업은 '국제체제'의 형성에 가장 중요한 역할을 한 유럽의 '외교 역사와 사건'을 이해함으로써 현대 국제사회가 안고 있는 문제들(글로벌 이슈)의 성격과 본질을 파악한다. 18세기 이후 '근대국가'의 형성과 함께 국제사회의 질서를 주도했던 '유럽적 시각'을 활용해 현대 국제사회가 당면한 주요 문제들을 고찰하고 해결책을 찾는데 주안점을 둔다. '글로벌 이슈'에 대한 유럽의 대응 방안에서 한국이 얻을 수 있는 정책적 함의와 교훈을 학습해 정책의 지표로 삼는다.

IR02035 전선 국제사회개발론

국제 사회내의 발전문제와 경제 성장과 관련하여, 좁게는 선진국과 제3 세계 간에 원조를 통한 개발 문제, 넓게는 사회 개발에 초점을 둔 국제사회의 주요이슈에 대해서 어떻게 정책적으로 협력할 것인가를 살펴본다.

문예창작전공

Major of Creative Writing

(국어국문학 연계)

교육목표

문예창작전공의 교육목적은 문학작품 창작, 문학에 대한 깊은 이해와 연구를 통하여 문학전통을 재발견하고 이의 창조적 계승 및 그 창작의 정립을 목적으로 한다. 이 목적을 달성하기 위하여 한국의 현대문학 작품인 시, 소설, 희곡, 수필, 문학비평 등에 대한 작품창작을 원칙으로 하여 새로운 문학작품 창작방법 및 과정에 대하여 교육시키는 것이다. 본 전공의 교과과정은 세계문학 및 한국문학의 이해와 문학작품 창작의 기본적인 수련과 실습을 통하여 한국문단에 등단할 수 있는 시인, 소설가, 희곡작가, 수필가, 문학평론가 등의 지도, 양성에 도움이 될 수 있도록 특수한 과정으로 구성되어 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CW03010	전필 복필	문예창작입문 Introduction to Creative Writing	3	3	이론	
		1 CW12041	전선	글구성하기초 Elementary of Text Composition	3	3	이론	
	2	CW03011	전선	문장구성하기초 Elementary of Writing Composition	3	3	이론	
		2 KL03002	전선	현대시강독 Reading in Modern Korean Poetry	3	3	이론	▪ 국어국문학과
2	1	CW03019	전필 복필	소설분석론 Anatomy of Novel	3	3	이론	
		1 CW03006	전선	문학과문화예술 Understanding of Literature as Culture Art	3	3	이론	
	1	KL03003	전선	현대소설강독 Reading in Modern Korean Novel	3	3	이론	▪ 국어국문학과
		1 KL03005	전선	현대시론 Modern Poetics	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	2	CW03020	전필 복필	시분석론 Anatomy of Poetry	3	3	이론	
		2 CW03008	전선	문학과스토리텔링 Literature and Story-telling	3	3	이론	
	2	KL03021	전선	국문학사II History of Modern Korean Literature	3	3	이론	▪ 국어국문학과
3	1	CW03013	전필 복필	시창작의이론과실제 The Theory and Practice of Writing Poetry	3	3	이론 실습	
		1 CW12034	전선	한류와대중문화 Korean Wave and Popular Culture	3	3	이론	
	1	KL03022	전선	현대시인론 Study of Modern Poets	3	3	이론	▪ 국어국문학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	2	CW03014	전필 복필	소설창작의이론과실제 The Theory and Practice of Writing Novel	3	3	이론 실습	
	2	CW03015	전선	아동문학창작의이론과실제 The Theory and Practice of Writing Juvenile Literature	3	3	이론 실습	
	2	CW12035	전선	젠더문학과문화 Gender Literature and Culture	3	3	이론	
	2	KL02016	전선	현대비평론 Seminar in Korean Modern Literary Criticism	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	2	KL03006	전선	현대소설론 Theory of Novel	3	3	이론	▪ 국어국문학과
4	1	CW12037	전선	뉴미디어문학창작의이론과실제 The Theory and Practice of Literary New Media	3	3	이론	
	1	CW12038	전선	장르문학감상론 Reading Genre Literature	3	3	이론	
	1	KL03001	전선	현대문학연습 Seminar in Modern Korean Literature	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	2	CW03004	전선	드라마,시나리오창작의이론과실제 The Theory and Practice of Writing Film Scenario and TV Drama	3	3	이론 실습	
	2	CW12040	전선	논픽션문학창작의이론과실제 The Theory and Practice of Nonfiction Writing	3	3	이론	
총 72학점 (전필 15학점, 전선 57학점) / (복필 15학점)								

1학년 교과내용

CW03010 전필 문예창작입문

문예작품창작의 기본방법과 창작의 기초적 실습의 입문과정을 습득하도록 한다.

CW12041 전선 글구성의기초

글을 구성하는 방법에 바탕을 두고 기본적인 글쓰기 훈련을 한다. 좋은 글에 대한 이해를 시작으로, 글쓰기 과정에 따라 글쓰기 전략을 익혀 글쓰기 능력을 신장시킨다. 또한, 다양한 글을 분석하여 글에 대한 객관적인 평가 능력을 기른다.

CW03011 전선 문장구성의기초

자기 문장의 특징점과 단점을 발견하여 자기 문장의 완성도를 높인다. 문장의 종류, 문장 성분, 문법범주 측면에서 자기글과 모델글을 비교 분석하여 문장에 대한 객관적인 평가 능력을 기르고 자기만의 문장을 찾는다.

KL03002 전선 현대시강독(국어국문학과 연계과목)

현대문학사의 중요 시작품을 읽어감으로써 작품분석의 안목을 높이고 비평적 감수성을 기른다.

2학년 교과내용

CW03019 전필 소설분석론

한국 소설 중 소설이 다루어야 할 대표적인 주제와 관련된 작품을 대상으로 작품을 분석하고 감상한다. 이를 통해 소설이 다루어야 할 주제는 무엇이며, 소설이 어떻게 구성되고 의미화 되는지를 익힘으로써 이를 소설 창작에 적극 활용할 수 있는 방법을 터득한다.

CW03006 전선 문학과문화예술

문학이 영화, 방송 드라마, 사이버 문학, 판타지, 애니메이션 서사, 게임 서사 등의 문화예술 분야와 맺는 관계와 그 활용 영역 등을 학습한다.

KL03003 전선 현대소설강독(국어국문학과 연계과목)

현대문학사의 중요 소설작품을 읽어감으로써 소설을 보는 눈을 기르고 작품의 변천과정을 이해한다.

KL03005 전선 현대시론(국어국문학과 연계과목)

시의 일반 이론을 바탕으로 장르적 특질과 구성 요소, 유형별 특징 등을 이해한다.

CW03020 전필 시분석론

한국 시 중 시가 다루어야 할 대표적인 주제와 관련된 작품을 대상으로 작품을 분석하고 감상한다. 이를 통해 시가 다루어야 할 주제는 무엇이며, 시가 어떻게 구성되고 의미화 되는지를 익힘으로써 이를 시창작에 적극 활용할 수 있는 방법을 터득한다.

CW03008 전선 문학과스토리텔링

문학 창작을 통해 스토리텔링 구성 방법을 익히고, 이를 광고 기획 등의 문화 산업 분야에 활용하는 능력을 기른다.

KL03021 전선 국문학사 II(국어국문학과 연계과목)

영·정조시대 이후부터 현재에 이르기까지 한국 근대문학의 전개양상과 특징을 사적으로 고찰하여 문학이 갖는 시대성, 사회성 등을 이해한다.

3학년 교과내용

CW03013 전필 시창작의이론과실제

시 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작한다.

CW12034 전선 한류와대중문화

한류를 통한 한국문학과 문화의 확산에 대해 이해를 높이고 그 기반이 되는 한국어와 다른 언어의 관계를 체계적으로 살펴보는 것을 목적으로 한다.

KL03022 전선 현대시인론(국어국문학과 연계과목)

한국 현대시의 주요작품과 시인을 중심으로 작품의 주제와 형식미의 특성 등을 통하여 작품의 이해와 접근 방법을 교육한다.

CW03014 전필 소설창작의이론과실제

소설 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작한다.

CW03015 전선 아동문학창작의이론과실제

아동문학 작품의 분석, 감상을 통해 창작 능력을 기른다.

CW12035 전선 젠더문학과문화

젠더와 관련된 이론적 검토를 바탕으로 젠더 문제를 다루는 문학 작품과 더불어 문화의 양상과 특징을 파악함으로써 젠더문학과 문화 창작에 활용한다.

KL02016 전선 현대비평론(국어국문학과 연계과목)

문예비평의 일반적인 지식과 한국 신문학에 있어서의 문예비평의 양상을 살펴며, 비평의 일반이론과 한국 문예비평의 전개과정을 고찰한다.

KL03006 전선 현대소설론(국어국문학과 연계과목)

소설의 일반 이론을 바탕으로 장르적 특질과 구성 요소, 유형별 특징 등을 이해한다.

4학년 교과내용

CW12037 전선 뉴미디어문학창작이론과실제

디지털 뉴미디어 시대에 발맞추어, 블로그, SNS, 유튜브 등 동영상 콘텐츠에 활용할 수 있는 문학 콘텐츠에 대한 이론과 특성을 이해하고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작한다.

CW12038 전선 장르문학감상론

SF, 추리소설, 환상소설, 인터넷 소설, 칙릿, 청소년 소설, 게임 서사 등과 같은 장르문학의 특성을 고찰함으로써 장르문학이 갖는 미학적, 문화적 의미를 이해하고, 이를 바탕으로 실제 창작에 활용한다.

KL03001 전선 현대문학연습(국어국문학과 연계과목)

일관된 주제에 의하여 한국의 중요한 작가의 작품을 연구하여 실제적인 논문을 작성할 수 있도록 강의한다.

CW03004 전선 드라마,시나리오창작이론과실제

영상문학인 드라마와 시나리오에 대한 이론과 특성을 이해하고 학생 각자가 창작한 작품에 대한 토론을 통해 실제 창작능력을 기른다.

CW12040 전선 논픽션문학창작이론과실제

수필, 논설문, 기사 쓰기 등 논픽션 분야에 해당하는 작품에 대한 이론과 특성을 이해하고 학생 각자가 창작한 작품에 대한 토론을 통해 창작 능력을 기른다.

청 소 년 학 전 공

Major of Adolescence Studies

(기독교학+문헌정보학+사회복지학+아동학+행정학+교육심리학+스포츠운동과학 연계)

교 육 목 표

1. 현대사회의 청소년들이 성숙된 인격을 형성하고 자아실현을 하여 건전한 시민으로 성장할 수 있도록 도움을 줄 수 있는 전문적인 지식과 소양을 갖추고 [지]
2. 사랑과 봉사정신을 가진 청소년지도자로서의 소양과 인격을 구비하며 [덕]
3. 청소년학을 학문으로서 발전시킬 수 있는 연구자를 양성하는데 목표를 두고 있다. [술]

전 공 소 개

본 전공의 교육과정은 청소년심리, 청소년과 사회·문화, 청소년상담, 청소년복지, 청소년지도, 청소년 관계법규와 행정, 현장실습 등으로 이루어져 있으며, 청소년분야의 기본지식과 이론 그리고 이를 바탕으로 한 실제현장에서의 전문적 전략과 지도방법을 학습한다. 졸업 후의 진로는 매우 다양하다. 심리학, 사회학, 사회복지학, 행정학 등의 다학문적 접근을 통해 전문가를 양성한다는 학문적 특성상 이러한 학문적 배경을 교육받은 졸업생들은 청소년학을 학문적으로 연구할 수 있는 연구자로서의 가능성을 가지게 되며, 또한 청소년 전문가로서 청소년단체와 시설, 기관 등의 현장에 진출할 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	AG02001	전필 복필	청소년학개론 Introduction to Adolescence Science	3	3	이론	
	2	TH03048	전선	자아정체성과신앙발달 Dynamics of Identity and Faith Development	3	3	이론 실습	▪ 기독교학과
	2	AD03007	전선	조직이론 Public Organization Theory	3	3	이론	▪ 행정학과
2	1	AG02027	전선	청소년지도방법론 Theory and Method for Adolescence Leaders	3	3	이론 실습	▪ 청소년지도사
	1	AG02037	전선	청소년문제와보호 Adolescent Problems and Care	3	3	이론	▪ 청소년지도사
	1	AG03002	전선	청소년심리및상담 Adolescent Counseling	3	3	이론 실습	▪ 청소년지도사
	1	CD03060	전선	발달정신병리학 Developmental Psychopathology	3	3	이론	▪ 아동학과
	2	AG02013	전선	청소년문화 Adolescence's Culture	3	3	이론 실습	▪ 청소년지도사
	2	AG02021	전선	청소년사회학 Sociology for Youth Guidance	3	3	이론	
	2	AG02030	전선	청소년환경 Studies of Youth Environment	3	3	이론 실습	
3	1	AG02026	전선	청소년교육개론 Introduction to Youth Education	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	AG03001	전선	청소년프로그램개발과평가 Program Development and Evaluation for Adolescence	3	3	이론	▪ 청소년지도사
	1	SW03034	전선	학교사회복지론 School Social Work	3	3	이론	▪ 사회복지학과
	2	AG02032	전필 복필	현장실습 Field Practicum	3	3	이론 실습	▪ 인턴십 ▪ 청소년지도사
	2	AG02011	전선	청소년범죄와예방 Adolescence Misdeed and Correction	3	3	이론	
	2	AG02038	전선	청소년활동 Adolescent Training	3	3	이론 실습	▪ 청소년지도사
	2	LI03056	전선	교육정보서비스론 Educational Information Services	3	3	이론 실습	▪ 문헌정보학과
	2	SW03038	전선	청소년복지 Adolescence Welfare	3	3	이론	▪ 사회복지학과 ▪ 청소년지도사
4	1	AG02034	전선	청소년기관행정및운영 Administration and Management of Organizations for Adolescence	3	3	이론	
	1	AG02039	전선	청소년육성제도론 Adolescent System	3	3	이론 실습	▪ 청소년지도사
	1	CD03071	전선	인간관계심리 Psychology of Interpersonal Relations	3	3	이론	▪ 아동학과
	1	PE03020	전선	유소년스포츠지도법 Early Childhood Physical Education	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	2	AG02004	전선	청소년과기독교문화 Adolescence and Christian Culture	3	3	이론	
	2	AG02014	전선	청소년이상심리 Abnormal Psychology of Adolescence	3	3	이론	
총 72학점 (전필 6학점, 전선 66학점) / (복필 6학점)								
1학년 교과내용								

AG02001 전필 청소년학개론

청소년과 관련한 다양한 학문들의 이론적 기초와 원리를 다룬다. 특히 청소년의 신체적 특성과 지적 특성 그리고 발달 및 성격에 대한 이해를 높이며, 이를 통해 청소년학이 하나의 과학적 학문으로 정립될 수 있는 가능성을 탐색하고 학문으로서의 가치를 더욱 크게 인식할 수 있도록 청소년학의 기본적인 내용을 탐구한다.

TH03048 전선 자아정체성과신앙발달(기독교학과 연계과목)

신앙발달과 자아정체성은 매우 밀접하고도 역동적인 관계를 가지고 있다. 이 과목에서는 신앙과 자아정체성 사이의 관계를 신학적, 심리학적, 교육학적 측면에서 연구하고, 보다 성숙한 신앙과 자아정체성의 형성을 위한 방안을 연구한다.

AD03007 전선 조직이론(행정학과 연계과목)

현대사회의 조직현상을 이해하고 분석하는 이론적 틀의 습득과 공공조직의 구조와 과정에 대한 이론을 통한 행정현상의 연구로서 조직의 성격과 구조, 조직과정, 조직과 개인, 의사결정, 조직과 환경, 조직의 효과성에 관한 이론을 이해하고, 조직설계 능력과 공공조직문제에 대한 진단과 처방을 할 수 있는 능력을 배양시킨다.

2학년 교과내용

AG02027 전선 청소년지도방법론

이 과목은 청소년 지도의 의미와 리더의 역할을 이해하도록 돕고, 계획과 프로그램을 만들고 관리하는 방법, 지도의 방법과 평가에 대해 다룬다. 학생들은 청소년 지도의 기본 개념, 주요 지도 방법, 리더십과 소통의 중요성을 배우게 되며, 이를 통해 청소년의 특성, 지도의 이론, 원리, 기술을 이해하고 청소년을 지도하는 구체적인 방법을 학습한다. 또한 청소년 지도를 위한 활동을 연습하고 청소년지도사로서 청소년을 효과적으로 지도하는 전략과 기술을 습득한다.

AG02037 전선 청소년문제와보호

이 과목은 현대 사회에서 청소년이 겪는 다양한 문제와 고민을 깊이 이해하고, 이와 관련된 이론을 통해 문제를 해결할 방법을 모색한다. 청소년의 발달 특성에 따라 나타날 수 있는 문제 행동과 보호의 개념을 이해하는 데 중점을 둔다. 이를 바탕으로 청소년이 겪는 다양한 문제 행동 유형을 배우고, 이를 해결할 수 있는 방법을 탐구한다. 또한, 청소년 관련 현장을 방문하여 실제로 청소년들이 겪고 있는 문제를 조사하고, 그 결과를 발표함으로써 이론을 실제 상황에 적용해보는 기회를 가진다.

AG03002 전선 청소년심리및상담

청소년기의 다양한 심리 발달적 특성을 연구하여 청소년기의 심리와 행동을 이해하고 이를 바탕으로 지도할 수 있는 기초 능력을 배양시킨다. 이를 위해 청소년들을 상담하기 위한 주요심리상담이론들을 학습한다. 또한 청소년의 시기의 내면화 및 외현화된 문제 행동의 유형들을 살펴보고, 문제행동의 원인과 유형별, 상담방법 등을 다룬다.

CD03060 전선 발달정신병리학(아동학과 연계과목)

발달정신병리학적 관점에서 정상발달에 대한 이해를 바탕으로 이상발달을 이해할 수 있게 되며, 발달과정에서 나타날 수 있는 다양한 정신병리의 진단기준, 병인, 증상, 임상적 특징, 발달경로, 치료적 예후 등을 학습한다.

AG02013 전선 청소년문화

이 과목은 청소년 문화에 대한 다양한 시각을 배우고, 현대 사회에서 청소년 문화가 어떤 특징을 갖는지에 대해 탐구한다. 이를 위해 청소년기의 특성과 그들이 살아가는 사회적, 문화적 환경을 분석하고, 청소년이 겪는 다양한 문제와 가능성에 대해 살펴본다. 또한, 친구 관계, 놀이 문화, 청소년 언어 등 여러 주제를 통해 청소년 시기에 형성되는 독특하고 다양한 문화를 이해하는 데 중점을 둔다.

AG02021 전선 청소년사회학

다양한 관점의 사회학적 이론을 토대로 사회적 존재로서의 청소년에 대한 이해 및 비판적 성찰력을 함양한다. 또한, 청소년집단의 의미와 특성, 집단지도의 필요성 및 청소년 집단지도 유형으로 상호작용, 의사결정, 갈등관리, 집단역동에 대한 지도 방법 및 기술 등을 익힐 수 있다.

AG02030 전선 청소년환경

청소년과 사회적 환경은 밀접한 관계가 있다. 청소년의 유익한 환경과 유해한 환경을 구분하여 종류를 살피고 가정, 학교, 지역사회, 사회환경 등을 차례로 고찰한다. 특히 청소년의 자율적 참여, 도시와 농촌 청소년의 생활환경, 지역사회 자원유형과 조사방법, 매스미디어를 집중적으로 고찰한다.

3학년 교과내용

AG02026 전선 청소년교육개론

청소년의 교육체제로서 공교육제도, 대안학교, 홈스쿨링 등을 집중적으로 분석 검토한다. 각 교육체제에 있어서 청소년 교육목표의 설정과 진술, 교육내용의 선정과 조직, 교수와 학습활동, 청소년 교육의 상담, 평가, 행정 등을 비교 분석한다.

AG03001 전선 청소년프로그램개발과평가

청소년학에 있어서 프로그램 개발과 운영은 핵심적인 위치를 차지한다. 왜냐하면 청소년활동은 다양하고 적절한 프로그램의 개발과 조직 그리고 운영을 통해서 지원될 수 있기 때문이다. 이 교과는 청소년 프로그램 개발의 이론적 기초, 개발과정, 그리고 실제와 전망을 구분하고 각각의 세부 영역을 탐구하게 된다.

SW03034 전선 학교사회복지론(사회복지학과 연계과목)

학교 현장에서 이루어지는 사회복지의 전문 분야 중 하나로, 학교조직과 학생의 특성을 이해하고 학교사회복지 관련법과 정책을 학습하고 학교사회복지의 개념, 발달, 모형, 실천방법, 제도를 학습함으로써 학교사회복지사로서의 전문적 실천능력을 배양시킨다.

AG02032 전필 현장실습

청소년학 연구의 이론적 측면을 토대로 청소년 기관 현장에서 요구되는 기초적인 능력을 배양시키는 전공필수 과목으로서 1,2학기에 모두 개설된다. 청소년학 전공 4과목 이상(전공필수 2과목 이상 포함)을 이수한 학생들에 한하여 수강할 수 있으며, 방학 중 청소년 기관의 현장 실습과 더불어 실습 전 오리엔테이션과 실습 후 세미나로 구성되어 있다.

AG02011 전선 청소년범죄예방

이 과목은 급증하는 청소년 범죄의 원인을 이론적으로 분석하고, 이를 바탕으로 국내·외 교정 정책과 방안을 살펴봄으로써 청소년 범죄 예방을 위한 지도 능력을 키운다. 청소년 비행과 가정, 학교, 지역사회와의 관계를 이해하고, 청소년 비행을 설명하는 다양한 이론과 소년 사법 제도, 교정 제도를 학습한다. 또한, 청소년 비행 교정과 관련된 현장을 방문하고, 전문가들의 역할과 능력을 이해하는 기회를 가진다.

AG02038 전선 청소년활동

이 과목에서는 청소년 활동이 각 분야에서 어떻게 이루어지고, 그 활동이 중요한 이유와 앞으로의 발전 방향에 대해 학습한다. 청소년을 보살핌의 대상으로 다루기보다는 시민으로서의 권리를 강조하며, 다양한 이론적 관점에서 청소년 활동을 탐구한다. 학생들은 청소년들이 주체적으로 활동하며 사회 변화에 긍정적인 영향을 미칠 수 있는 방법을 배우고, 이를 통해 미래의 청소년 활동 방향을 제시하는 데 중점을 둔다.

LI03056 전선 교육정보서비스론(문헌정보학과 연계과목)

학교도서관과 어린이·청소년 대상 정보서비스에 대해 기본적으로 이해해야 할 내용을 전반적으로 다루고자 하는 과목이다. 학교도서관 관련 사서교사 제도의 현주소에 대한 이해를 비롯해 어린이·청소년 대상 정보서비스의 현실을 이해하고 발전을 모색하고자 한다.

SW03038 전선 청소년복지(사회복지학과 연계과목)

사회복지 분야의 한 영역으로서 청소년을 둘러싼 사회문제, 청소년복지에 관한 제반이론, 실천영역의 현황과 과제를 이해하고 학습한다. 이를 바탕으로 청소년복지의 가치, 이론, 기술에 대한 균형을 유지하면서 한국의 청소년복지 분야의 사회복지사로서 전문적 실천능력을 향상시키는 것을 목표로 한다.

4학년 교과내용

AG02034 전선 청소년기관행정및운영

청소년 관련기관을 운영하는 방법 및 행정지식을 습득하여 현장기관에서의 응용력을 제고한다.

AG02039 전선 청소년육성제도론

청소년지도자로서의 자질과 업무능력을 신장시키기 위하여 청소년기본법을 비롯한 청소년 관련법을 익히고, 법의 집행과정과 행정업무 등을 교수한다. 그밖에도 미국, 영국, 독일 등 각국의 청소년 관계법 및 행정과 우리나라의 청소년 관계법 및 행정의 내용을 종합적으로 비교·이해한다.

CD03071 전선 인간관계심리(아동학과 연계과목)

삶에 있어 인간관계가 지니는 의미를 심리학적으로 이해하고 여기에 영향을 미치는 심리적 요인들과 통합적 이론 모형들을 탐구한다. 더불어 주요한 인간관계 영역인 친구, 이성, 가족, 직장에서의 관계들을 탐색하고 이를 개선시킬 방법들을 모색한다.

PE03020 전선 유소년스포츠지도법(스포츠운동과학과 연계과목)

아동의 성장과 운동발달에 영향을 미치는 요인들을 이해하고 아동의 정상적인 성장과 발달을 위한 효율적인 체육프로그램의 개발 및 적용하는 방법을 학습한다.

AG02004 전선 청소년과기독교문화

청소년들의 건전한 성장발달 및 청소년문제해결을 돕기 위해 교회 안에서 이루어지고 있는 각종 교회활동의 의미, 내용, 방법 및 청소년교육·심리·상담·선교전략 등에 대하여 체계적으로 교수한다. 아울러 기독교문화의 관점에서 청소년선교의 현황과 문제점 및 발전방안을 탐색해 본다.

AG02014 전선 청소년이상심리

행동적, 인격적으로 장애를 가진 청소년을 연구하는 분야로서 청소년의 이상행동의 정의와 분류방법에 대하여 고찰한다. 또한 이상행동의 원인 및 증상과 그 치료방법에 관한 심리학적 사실을 실제생활에 연관시켜 연구한다.

글로벌 문화산업·MICE 전공
Major of Global Cultural Industry and MICE
(프랑스문화콘텐츠+영어영문학+경영학+공예+시각디자인 연계)

교육 목표

1. 본 연계전공은 우리나라 미래의 새로운 산업계를 선도할 두 가지 핵심 분야인 “문화 예술 산업” 분야와 “MICE” 산업 분야에서 필요로 하는 창의적이고 인문학적이며, 문화예술적인 소양과 글로벌 의사소통능력을 갖춘 “멀티지식인”을 양성하는 것을 목표로 한다.
2. 본 연계전공은 문화 예술 산업, 문화 콘텐츠 산업 및 한류 산업분야와 국제회의, 컨퍼런스, 각종 회의, 특별 관광 프로그램 등을 포괄하는 MICE 산업 분야, 마케팅 분야 및 통번역 분야를 아우르는 다양한 분야에 진출할 수 있는 전문성과 실무 능력을 갖춘 인재 양성을 목표로 한다.
3. 본 연계전공은 현장 전문가와 산학협력 네트워크 구축을 통한 실무 교육과 현장 실습, 전문가 멘토링을 교과과정의 핵심 내용에 포함시킴으로써, 직무에 특화된 전문 능력을 배양하는 것을 목표로 한다.

전공 소개

글로벌 문화산업·MICE 전공은 문화와 예술 분야의 상품 및 서비스 전반(디자인 공예, 출판, 음악, 영화 및 공연 예술 등)을 아우르는 산업분야이며, 또한 국제교류현장의 중심에서 각종 국제 행사 및 기업회의, 특별관광의 기획 및 운영, 관련 상품 개발 등을 포함하는 산업분야에 대한 학문이다. 이 전공은 창의적 역량에 기초한 새로운 부가 가치 창출을 통해 국가 발전에 기여하고, 우리나라의 고유한 문화적 자산의 계승 발전을 통한 문화다양성 증진에 기여하고 우리나라의 새로운 성장 동력이 될 수 있는 학문이다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	2	GM01001	전선	글로벌문화산업의이해 Understanding Global Cultural Industries	3	3	이론 실습	
		2 FL03048	전선	프랑스어권지역과문화 Francophone Region and its Culture	3	3	이론	▪ 프랑스문화콘텐츠전공
		2 EL03051	전선	영문독해 I :영어기사로읽는미국문화 English Reading I: American Culture through Newspaper Readings	3	3	이론	▪ 영어영문학과
		2 BA02023	전선	마케팅원론 Marketing	3	3	이론	▪ 경영학과
2	1	GM01002	전필 복필	MICE입문 Introduction to MICE	3	3	이론 실습	
		2 GM01006	전선	MICE실무영어 English for the MICE Industry	3	3	실습	▪ 영어강의
		2 CR03078	전선	Sewing Workshop	3	3	실습	▪ 공예·컬렉터블디 자인전공
2~4	1	GM01011	전선	문화산업융합론 Theory of Cultural Industry Convergence	3	3	이론 실습	
		2 GM01008	전선	문화산업융합실습 Practicum in Cultural Industry Convergence	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	GM01012	전선	커뮤니티통번역 Community Translation and Interpretation	3	3	실습	
	1	VD02028	전선	인쇄와출판디자인 Printing & Publication Design	3	3	이론 실습	▪ 시각디자인전공
	2	BA03014	전선	고객서비스의이해와실제 Best Practice in Customer Service	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
3,4	1	GM01014	전선	MICE기획서작성및실습 I MICE Proposal Training I	3	3	이론 실습	
	1	GM01013	전선	MICE프레젠테이션 MICE Presentation	3	3	이론 실습	
	2	GM01003	전선	MICE의전과매너 MICE Protocol and Etiquette	3	3	실습	
	2	GM01004	전선	국제컨벤션통번역 Convention Translation and Interpretation	3	3	이론 실습	▪ 영어강의
	2	GM01007	전선	서비스디자인 Service Design	3	3	이론 실습	
	2	GM01010	전선	전시기획및실습 Exhibition Planning and Practice	3	3	이론 실습	▪ 진로탐색
	2	GM01015	전선	MICE기획서작성및실습 II MICE Proposal Training II	3	3	이론 실습	
	2	FL03053	전선	프랑스문화산업 French Cultural Industry	3	3	이론 실습	▪ 프랑스문화콘텐츠전공
총 63학점 (전필 3학점, 전선 60학점) / (복필 3학점)								

1학년 교과내용

GM01001 전선 글로벌문화산업의이해

문화산업의 의미와 특성, 세계적인 문화산업의 동향, 한국 문화산업의 현실 등 문화산업에 관한 총체적인 이해를 제공한다.

FL03048 전선 프랑스어권지역과문화(프랑스문화콘텐츠전공 연계과목)

프랑스어를 사용하는 세계 각 지역의 문화에 대한 이해를 돕는다.

EL03051 전선 영문독해 I :영어기사로읽는미국문화(영어영문학과 연계과목)

미국, 영국 등에서 발간되는 주요 신문의 사실, 칼럼, 기사를 선별하여 집중적으로 읽음으로써 어휘와 문법을 포함하는 실용적인 영어독해능력을 향상시킨다. 그리고 미국의 교육, 환경, 과학기술, 인권, 인종, 남녀평등과 같은 다양한 사회적 이슈들을 다루는 기사를 읽으면서 미국사회와 문화를 이해한다.

BA02023 전선 마케팅원론(경영학과 연계과목)

현재 기업경영에 있어서 마케팅 활동의 위치와 의의를 중심으로 이론전개를 위한 조직과 기법, 그리고 마케팅조사 등에 관한 이론과 기법을 강의, 연구한다.

2학년 교과내용

GM01002 전필 MICE입문

국제회의, 관광, 컨벤션, 전시 및 공연 기획 등을 포괄하는 MICE산업 관련 분야의 현황과 전망을 이해하고, 현장전문가, 지자체 담당자, 관련 연구소 연구원 등을 초빙하여 현장전문가와 네트워킹을 구축한다.

GM01006 전선 MICE실무영어

국제적인 행사의 기획 및 운영에 필요한 영어를 이해하고, 각 상황에 적절한 영어를 구사하는 능력을 기른다.

CR03078 전선 Sewing Workshop(공예_컬렉터블디자인전공 연계과목)

재봉틀의 구조나 기능을 이해하고 다양한 자수기법, 스티치, 퀼팅, 패치워크 등 기초 텍스타일 기법을 습득한다. 다양한 기법을 응용하여 자신만의 원단을 제작하여 섬유예술 및 텍스타일 디자인의 이해를 높인다.

2~4학년 교과내용

GM01011 전선 문화산업융합론

글로벌 관광산업론의 개념정립과 기초이론을 통해 관광산업의 발전과 시대별 흐름을 통해 관광관련 현상에 대한 전반적인 관광산업에 대해 이해하고 학습한다.

GM01008 전선 문화산업융합실습

본 과목은 공연과 예술 등 문화산업 분야의 이벤트를 학생들이 직접 기획하여 실제 결과물을 발표하는 것을 목적으로 한다.

3학년 교과내용

GM01012 전선 커뮤니티통번역

최근 부상하고 있는 커뮤니티 영어 서비스 분야의 기초 지식과 역량을 기르기 위해, 의료, 법률, 디자인, 관광, 문화교류, 다문화 등 다양한 영역의 원문을 읽고 번역하며 영어로 표현하는 연습을 한다.

VD02028 전선 인쇄와출판디자인(시각디자인전공 연계과목)

그래픽디자인을 바탕에 두고 책, 잡지, 신문을 비롯한 각종 출판매체의 정보생산을 기획 해석하고 제작 과정 및 관련 매체와의 관계를 이해하고 표현하는 과정을 익힌다.

BA03014 전선 고객서비스의이해와실제(경영학과 연계과목)

고객서비스 분야에 대한 다양한 이론적 지식을 실제상황에 적용하는 능력을 배우며, 기업의 고객서비스 관련 사례를 통하여 고객서비스에 대한 분석적 사고를 갖출 수 있도록 한다.

BA03019 전선 글로벌마케팅(경영학과 연계과목)

기업의 수출입을 중심으로 국제통상 활동 전반에 걸친 이론 개요, 기구, 절차, 무역실무 등에 관한 이론과 실무를 강의, 연구한다.

GM01014 전선 MICE기획서작성및실습 I

기획력을 높이기 위한 자료 분석, 브레인스토밍, 목차 작성, 문장 압축, 문서 디자인, 기획서, 기본 계획서, 실행 계획서, 운영 매뉴얼 작성 등을 배우고 실습

GM01013 전선 MICE프레젠테이션

프레젠테이션을 잘 할 수 있도록 호흡, 표준 발음, 강세, 억양, 포즈, 스피치 등 이론을 배우고, 그룹 및 일대일 실습 진행

GM01003 전선 MICE의전과매너

MICE 및 글로벌 비즈니스에서 요구되는 VIP 의전, 해외 고위급 및 바이어 응대, 식음료 계획과 테이블 매너, 일상적인 에티켓과 매너, 이미지메이킹을 배우고 실습

GM01004 전선 국제컨벤션통번역

국제적인 행사의 기획 및 운영에 필요한 특화된 전문 통번역 능력을 배양한다.

GM01007 전선 서비스디자인

서비스디자인이란, 현대 사회에서 접하게 되는 여러 가지 서비스 요소(사물, 행동, 감성, 공간 등)에 대해 서비스 수용자 경험을 기반으로 리서치하고 그 과정에서 발견하는 주요 경험 요인을 포착하여 효율적이고 매력적인 서비스 경험으로 향상시키는 분야이다. 수업에서는, 서비스디자인의 개념에 대한 이론적인 배경을 학습하고 실제 이벤트를 모델로 삼아 서비스 디자인을 적용, 개선하는 실습을 진행한다.

GM01010 전선 전시기획및실습

한국의 다양한 문화유산의 미래적 가치를 세계적 시각에서 이해하고, 어떻게 세계문화시장에서 경쟁력 있는 문화콘텐츠로 개발하여 활용할 수 있는지 실무적으로 탐색하고 논의한다.

GM01015 전선 MICE기획서작성및실습 II

입찰 공고문 및 제안요청서의 이해, 전략 및 강점 만들기, 세부 계획서, 예산 작성을 통해 전략적인 제안서를 작성할 수 있음

FL03053 전선 프랑스문화산업(프랑스문화콘텐츠전공 연계과목)

프랑스 문화와 역사, 현대사회의 본질을 파악할 수 있게 하는 다양한 문화 텍스트들을 읽도록 한다.

도시 환경 예술 디자인 전공

Major of Urban Design and Art

(원예생명조경학+현대미술+공예 연계)

교육 목표

1. 예술적 감수성과 합리적 계획성을 갖추고 [지]
2. 도시환경 및 조경설계에 대한 지식과 도시 지역주민과 소통할 수 있는 공감능력을 함양하여 [덕]
3. 도시문제를 창조적으로 풀어내고 예술적 프로젝트로 승화시킬 전문인을 양성한다. [술]

전공 소개

본 전공은 피폐화된 도시의 환경을 건강하고 아름답게 복원시켜 경쟁력 있는 도시로 만들 수 있도록 예술적 감수성과 합리적 계획성을 동시에 갖춘 전문 인력을 양성하고자 한다. 이를 위하여 도시환경 및 조경설계에 대한 지식과, 도시 지역주민과 소통할 수 있는 공감능력을 갖추어, 파악된 도시문제를 창조적으로 풀어내고 예술적 프로젝트로 승화시킬 수 있도록 교육한다. 예술적 재능을 통하여 대외적으로는 도시의 경쟁력을 높임과 동시에 다시 인간의 건강한 삶에 기여하기 위하여 본 전공에서는 ‘도시조경·예술·디자인’의 융복합적이며 유연한 접근을 모색하고자 한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	PA03020	전선	서양미술사 I (18C까지) History of Western Art I	3	3	이론	▪현대미술전공
	1	CR03009	전선	색채와표현 Color and Expression	3	3	실습	▪공예_컬렉터블디자인전공
	2	HT03081	전필 복필	정원학 Landscape Gardening	3	3	이론	▪원예생명조경학과
	2	PA03022	전선	서양미술사 II (19C이후) History of Western Art II	3	3	이론	▪현대미술전공
	2	PA03056	전선	만들기프로젝트 Making Project	3	3	실습	▪현대미술전공
2	1	UD02004	전선	조경드로잉 Drawings for Landscape Architecture	3	3	실습	
	1	HT03017	전선	조경학 Landscape Architecture	3	3	이론	▪원예생명조경학과
	1	HT03083	전선	컴퓨터조경설계 Computer Aided Landscape Design	3	3	이론 실습	▪원예생명조경학과
	1	PA03037	전선	디지털영상 Digital Moving Image	3	3	실습	▪현대미술전공
	1	PA03069	전선	도시와현대미술프로젝트 Contemporary Art in Urban Context	3	3	실습	▪현대미술전공
	2	UD01003	전선	도시와예술 City and Art	3	3	이론	
	2	UD02005	전선	디지털드로잉 Digital Drawing	3	3	실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	HT02010	전선	조경계획및설계 Landscape Planning and Design	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	1	PA03063	전선	공간설치 Space and Installation	3	3	실습	▪ 현대미술전공
	2	UD01002	전선	공공공간디자인 Public Space Design	3	3	실습	
	2	PA03068	전선	드로잉워크샵(커뮤니티아트) Drawing Workshop(Community Art)	3	3	실습	▪ 현대미술전공
3,4	1	HT03047	전선	정원설계및실습 Urban Garden Design and Construction	3	3	실습	▪ 원예생명조경학과
	1	HT03054	전선	식재설계 Planting Design	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	2	HT03061	전선	공원및오픈스페이스설계 Park and Open Space Design	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	2	HT04018	전선	조경재료및시공 Landscape Materials and Construction	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 원예생명조경학과
4	1	UD01001	전선	도시환경디자인 Environmental Urban Design	3	3	실습	
	1	PA03048	전선	아티스트필드세미나 Artist in the Field Seminar	3	3	이론 실습	▪ 현대미술전공
총 63학점 (전필 3학점, 전선 60학점) / (복필 3학점)								

1학년 교과내용

PA03020 전선 서양미술사 I (18C까지)(현대미술전공 연계과목)

18C까지의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과의 관계를 검토하여 미술가의 생애나 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

CR03009 전선 색채와표현(공예_컬렉터블디자인전공 연계과목)

다양한 재료와 기법을 통하여 색채의 기본을 이해하고 독창적인 표현능력을 기른다.

HT03081 전필 정원학(원예생명조경학과 연계과목)

정원의 역사와 외부공간의 변화 과정에 관하여 깊이 분석하고, 정원조성을 위한 구성요소, 식물의 이용 및 관리방법들에 대해 학습한다.

PA03022 전선 서양미술사 II (19C이후)(현대미술전공 연계과목)

19C 이후의 서양미술의 변천과 발달을 역사적으로 해석하고 작품 상호간의 관계나 다른 문화현상과 관계를 검토하여 제작활동의 유형 및 작품의 내용, 형식을 이해시킨다.

PA03056 전선 만들기프로젝트(현대미술전공 연계과목)

추상적인 생각과 개념을 입체적으로 표현하는 방법을 모색하는 기초 과목으로서 오브제의 의미를 탐구하고 다양한 재료를 다루는 실습을 함으로써 입체와 재료에 대한 감각을 익히는 과목이다.

2학년 교과내용

UD02004 전선 조경드로잉

조경설계와 조형예술 측면에서 외부공간을 다루고자 할 때 필요한 표현기법을 익히는 과목이다. 조경설계에 대한 기초적 원리와 이해를 돕고 공간과 사물에 대한 관찰, 묘사, 분석, 재현하는 과정을 통해 특정 공간을 표현하는 다양한 접근방법을 학습한다. 아이디어를 구체화하는 프리핸드, 입체적 표현을 위한 모델링, 구체적인 공간을 표현하는 도면작성 등 다양한 시각적 사고와 의사소통 수단을 실습을 통해 익힌다.

HT03017 전선 조경학(원예생명조경학과 연계과목)

도시와 환경에서의 조경의 역할에 대해서 생태학적 측면과 조경학적 측면에서 고찰하고 인간과 자연이 더불어 살아갈 수 있는도시환경을 조성할 수 있는 방안을 다룬다.

HT03083 전선 컴퓨터조경설계(원예생명조경학과 연계과목)

조경분야에서 사용하는 컴퓨터 프로그램인 Auto CAD와 photoshop에 대한 기본적인 사용법을 익히고 가상적인 프로젝트를 수행하면서 실무적 적응능력을 습득한다.

PA03037 전선 디지털영상(현대미술전공 연계과목)

미디어아트-2(디지털 2D 심화)에 해당하며 현대 사진 예술에 대한 이해와 촬영 및 디지털 이미지 제작 능력을 심화한다.

PA03069 전선 도시와현대미술프로젝트(현대미술전공 연계과목)

도시 내 주어진 공공장소에 대한 물리적, 인문적 맥락을 읽어내고 이를 기반으로 하여 개인적, 집단적 의미를 가질 수 있는 다양한 스케일의 예술적 ‘개입’과 ‘제안’을 시도하는 과목이다. 학생들은 자신의 느낌과 주어진 장소의 장소성을 드러내며 나아가 사회적 이슈를 던질 수 있는 조각, 건축, 벽화, 공원, 테마거리 조성, 퍼포먼스, 지역 재생 등 그 외 다양한 형태의 예술 프로젝트를 제안하고 진행한다.

UD01003 전선 도시와예술

예술적인 방법으로 도시공간을 활성화시키는 사례에 관한 고찰을 진행하는 과목으로 계획적인 프로세스와 예술작품에 대한 이해가 병행되도록 진행한다.

UD02005 전선 디지털드로잉

기초적인 조형감각의 훈련을 위해 디자인 소프트웨어(포토샵, 일러스트레이터 등)를 활용하여 주어진 주제에 따른 콘텐츠 시각화 방식과 과제에 대한 개념적 이해와 해석, 분석 능력을 학습한다. 또한 비판적 사고와 디자인 쉐핑을 익히기 위해 실기 과제 프로젝트를 중심으로 프로젝트에 대한 공동 크리틱 방식으로 운영된다.

HT02010 전선 조경계획및설계(원예생명조경학과 연계과목)

조경프로젝트의 전반적인 진행과정에 대해 이해하고, 특히 조경계획을 진행함에 있어서 필요한 기본이론과 원리를 학습하고 실기를 병행하여 실질적인 설계적용 방법을 습득한다.

3학년 교과내용

PA03063 전선 공간설치(현대미술전공 연계과목)

철학적, 물리적인 현대적 공간개념에 대해 학습하고, 현대미술의 전개에 따라 요구되는 창의적 조형표현과 공간설치에 필요한 기술을 익히고 그 의미를 배운다.

UD01002 전선 공공공간디자인

도시 내 공공공간에 대한 프로젝트로 조경적인 접근과 환경디자인적인 접근을 절충하여 도시인들에게 쾌적하고 예술적인 공간을 제공하고자 하는 과목이다. 도시환경에 대한 이해와 예술적인 창의성을 동반하여야 하는 과정으로 수업을 통하여 그 방법을 익힌다.

PA03068 전선 드로잉워크샵(커뮤니티아트)(현대미술전공 연계과목)

뉴드로잉 및 컨셉드로잉의 심화과정으로 드로잉으로서의 공공미술을 연구하고, 실험하며 과정의 개념으로의 드로잉이 어디까지 진화할 수 있는지를 실험하고 제작한다.

3.4학년 교과내용

HT03047 전선 정원설계및실습(원예생명조경학과 연계과목)

도시의 특성에 적합한 정원 설계에 필요한 설계의 기본원리, 식재기법, 제도방법, 표현기법 등을 실기를 통해 습득한다.

HT03054 전선 식재설계(원예생명조경학과 연계과목)

조경설계에 필요한 식재이론과 원리를 학습하고 실제 지역을 대상으로 식재설계를 진행하는 프로젝트식 수업을 통하여 실질적인 설계방법을 익힌다.

HT03061 전선 공원및오픈스페이스설계(원예생명조경학과 연계과목)

현대 도시의 주요 조경설계 대상인 도시공원 및 오픈스페이스에 대하여 사례연구 및 설계방법에 대하여 학습하고, 실제 대상지에 대한 설계를 가상적으로 진행하여 실질적인 설계능력을 습득한다.

HT04018 전선 조경재료및시공(원예생명조경학과 연계과목)

조경 시공현장에서 사용하고 있는 재료의 종류와 특성에 대해서 이해하고, 시공 과정별 고려사항, 공정관련 사항 등 현장에서 요구하는 전반적인 사항과 이론을 습득하여 실무 적응능력을 습득한다.

4학년 교과내용

UD01001 전선 도시환경디자인

도시 특유의 환경문제를 생태학적 측면과 조경학적 측면, 디자인적 측면에서 고찰하여 인간과 자연, 예술이 공존할 수 있는 도시환경을 조성할 수 있는 방안을 다루는 과목으로 생태학적 사고와 디자인적 접근을 결합시키는 과정이다.

PA03048 전선 아티스트필드세미나(현대미술전공 연계과목)

본 과목은 미술계 현장의 상업적 영역에 대한 이해를 높이고 학생들이 전문미술인이 되기 위한 간접적인 체험을 통해서 미술전공자로서의 진로탐색을 돕기 위한 수업으로 진행한다. 아트비즈니스에 필요한 프로젝트 진행과 창작지원금을 위한 첫 지원서 작성을 위한 이론과 정보를 습득하는 과정을 통하여 학생들의 미술현장 감각을 함양한다.

디지털융합경영전공

Major of Digital Convergence Management

(경영학+디지털미디어학+소프트웨어학+데이터사이언스학 연계)

교육목표

1. 최근의 산업 융합 트렌드에 부응하여 IT기반 기술과 비즈니스 관련 전문성과 다양한 융합형 기업 성장에 필요한 경영학 핵심 지식을 제공하여 전략적이고 창의적인 경영 의사결정 역량을 육성하고 [지]
2. 글로벌 시대의 기업이 요구하는 외적 실력과 내적 인성을 골고루 갖추어 [덕]
3. 미래 융합 산업의 성장과 사회적 요구에 부응할 수 있는 역량을 갖춘 여성 인력의 양성을 목표로 한다. [술]

전공소개

국내외 기업, 산업 및 사회 전반에 걸쳐 IT기술과 기존 비즈니스 영역이 결합된 융합형 비즈니스가 확산되고 있다. 이에 따라 글로벌 경영환경에 대한 지식과 함께 IT전문지식과 융합형 New Business시대에 대한 전문성을 갖춘 여성 인력에 대한 요구가 높아지고 있다. 본 전공은 이러한 사회적 요구에 경영학과, 디지털미디어학과, 소프트웨어학과, 데이터사이언스학과 등의 네 학과가 대응하기 위하여 공동 개설한 전공이다. 본 전공은 마케팅, 경영정보론, 회계를 비롯한 경영학 분야, 콘텐츠 기획, SW프로그래밍, 자료구조 및 알고리즘 설계 등의 IT 역량과 데이터 분석, 머신러닝, 데이터 시각화 등의 데이터 공학 분야의 지식을 습득할 수 있는 이론과 실제 응용 분야를 함께 이수할 수 있도록 설계하였다. 본 전공의 이수자는 향후 여성인력 수요가 지속적으로 확대되는 분야인 IT/경영컨설턴트, 회계, 마케팅, 융합형 비즈니스애널리스트, 포털 및 주요 IT기업 기술, 비즈니스 기획, 경영 기획, 데이터 분석 등의 분야의 진출과 IT와 데이터 및 기술경영 분야 대학원 진학에 초점을 두고 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	BA02041	전선	경영학원론 Introduction to Management	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	DA01003	전선	디지털미디어학개론 Introduction to Digital Media	3	3	이론	▪ 디지털미디어학과
	1	DA01004	전선	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	MT01036	전선	소프트웨어개론 Introduction to Software	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	BA02002	전선	경영통계 Business Statistics	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	BA02023	전선	마케팅원론 Marketing	3	3	이론	▪ 경영학과
	2	DA01006	전선	고급C++프로그래밍 Advanced Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
2	1	IB01005	전필 복필	디지털서비스기획실습 Practice of Digital Service Planning & Designing	3	3	이론 실습	
	1	BA02022	전선	경영정보론 Management Information System	3	3	이론	▪ 경영학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	BA02030	전선	관리회계 Management Accounting	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	DA01011	전선	자바프로그래밍 Computer Programming in Java	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	DA01019	전선	미디어기획 Media Planning	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	DT00009	전선	GUI도구를활용한데이터사이언스 Data Science Using GUI Tools	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	DA01016	전선	자료구조 Data Structures	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	2	MT01012	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
3	1	IB01004	전필 복필	빅데이터경영프로그래밍 Big Data Programming for Management	3	3	이론 실습	
	1	DA01025	전선	모바일앱프로그래밍 Mobile App Programming	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	DT00019	전선	머신러닝기반데이터분석 Introduction to Machine Learning	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	DT00037	전선	빅데이터기반마케팅 Big Data Based Marketing	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	IB01002	전필 복필	디지털비즈니스창업 Digital Business Start-up	3	3	이론 실습	
	2	IB01003	전선	디지털마케팅 Digital Marketing	3	3	이론 실습	
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	DT00027	전선	데이터기반혁신과창업 Data-Driven Innovation and Start-Up	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
4	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operation by Data Mining	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	1	DT00023	전선	데이터공학 Software Engineering	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1	DT00030	전선	빅데이터분석응용 Application of Big Data Analysis	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
총 81학점(전필 9학점, 전선 72학점) / (복필 9학점)								

1학년 교과내용

BA02041 전선 경영학원론(경영학과 연계과목)

경영학 전반에 걸친 이론개요와 현대 기업의 배경을 이루고 있는 제 조건, 그리고 기업의 경영관리 전반 및 경영기법을 강의, 연구한다.

DA01003 전선 디지털미디어학개론(디지털미디어학과 연계과목)

디지털미디어학과의 전공 탐색을 위해 디지털미디어학과 교수님들의 팀티칭으로 디지털미디어학에 대한 기초적인 내용과 다양한 세부전공 분야 및 진출 분야에 대한 전반적인 이해를 학습한다.

DA01004 전선 C++프로그래밍기초(디지털미디어학과 연계과목)

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 학생들을 위한 과목으로서, 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. C++언어를 이용한 프로그래밍 실습을 통해 컴퓨터 프로그래밍과 관련된 지식을 학습한다.

MT01036 전선 소프트웨어개론(소프트웨어학과 연계과목)

인공지능 시대에 소프트웨어 관련 기술의 발달로 컴퓨터 분야에 많은 영향을 미치고 있다. 컴퓨터 기초부터 인공지능까지 소프트웨어 융합 기술을 체계적으로 정리하고, 특히 4차 산업혁명 시대의 빅데이터, 사물인터넷, 가상현실(VR), 증강현실(AR), 인공지능(AI) 등의 기술을 두루 다룬다. 본 과목은 컴퓨터의 기본적인 기술을 기반으로 소프트웨어 융합 기술의 특징들을 분류하고 그 기술들에 대한 전반적인 개념을 학습함으로써 상위 교과목 수강을 위한 기본 지식을 제공한다.

BA02002 전선 경영통계(경영학과 연계과목)

기초통계학의 원리를 기업경영에 활용하는 기법을 연구, 강의한다.(재무관리 이해를 위해서는 필수 학문)

BA02023 전선 마케팅원론(경영학과 연계과목)

현재 기업경영에 있어서 마케팅 활동의 위치와 의의를 중심으로 이론전개를 위한 조직과 기법, 그리고 마케팅조사 등에 관한 이론과 기법을 강의, 연구한다.

DA01006 전선 고급C++프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

객체지향 프로그래밍 언어인 C++의 기본적인 원리와 이를 바탕으로 한 효율적이고 세련된 프로그래밍 기법을 습득한다. 특히 객체를 이용한 설계과정 및 프로그래밍 방법론 등을 학습하게 된다. 본 과목의 수강을 위해서는 C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초지식이 필요하다.

2학년 교과내용

IB01005 전필 디지털서비스기획실습

디지털 서비스/콘텐츠 기획 전문 지식을 학습하고, 실제 서비스 기획에서 요구되는 역량을 교육하여 수강생들의 실무 능력과 디지털 비즈니스 구현에 필요한 전공 지식을 전달하기 위한 과목이다.

BA02022 전선 경영정보론(경영학과 연계과목)

21세기 기업경영의 핵심으로 떠오르는 컴퓨터의 활용에 관한 기본원리와 실제사례를 다루는 과목이다. 데이터베이스 시스템의 기업경영에의 응용, 공급사슬관리와 고객관계관리, 전사적 자원관리 등의 개념을 기업현실에 어떻게 적용시키는가를 소개한다.

BA02030 전선 관리회계(경영학과 연계과목)

경영계획 및 통제를 위한 회계정보의 생산에 기초가 되는 제 개념과 기법들을 학습하고, 이 회계정보를 활용하는 방법과 활용 시 고려되어야 할 제반 요인들을 연구한다.

DA01011 전선 자바프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

인터넷 기반 소프트웨어 개발 시 가장 많이 사용되고 있는 자바(Java) 언어를 학습한다. 자바의 기본 개념은 물론이고 애플릿, 예외처리방법, 이벤트 프로그래밍, 멀티스레드 프로그래밍 등에 대해 폭넓게 배운다. 본 과목을 이수하면 웹프로그래밍, 안드로이드 기반의 모바일앱 프로그래밍, 클라이언트-서버 시스템 등 인터넷 프로그래밍에 대한 기본 지식 및 구현 테크닉을 이해할 수 있게 된다. 선수과목으로는 객체중심 C++프로그래밍 과목이 요구된다.

DA01019 전선 미디어기획(디지털미디어학과 연계과목)

기획은 제작에 앞서 미디어의 방향과 가치를 결정하는 주요한 과정이다. 본 수업에서는 다양한 종류의 미디어를 개발하기에 앞서 이를 분석하고 기획하는 과정에 대한 학습을 진행한다. 따라서 서비스 기획을 기반으로 한 기획에 대한 이론과 이를 바탕으로 실제 기획 실무에 적용할 수 있는 실습 능력을 동시에 배양하는 것으로 목적으로 한다. 따라서 사용자 분석, 과업 분석, 맥락 분석을 대상으로 이론과 실습 중심의 프로젝트를 진행한다.

DT00009 전선 GUI도구를활용한데이터사이언스(데이터사이언스학과 연계과목)

데이터사이언스의 기본 이론을 배우고, 복잡한 코딩 없이도 데이터를 분석하고 시각화할 수 있는 사용하기 쉬운 도구 GUI를 통해 실습을 진행한다. 이를 통해 이론적인 지식과 함께 실무적인 데이터 분석 기술을 동시에 익힌다.

BA03030 전선 e-비즈니스전략(경영학과 연계과목)

최근 디지털 기술의 급속한 발전으로 기업 환경이 빠르게 변화하고 있다. 따라서 e-business 전략을 통해 새로운 기술에 어떻게 대응하고 활용할지는 기업들의 지속적 성장을 위한 핵심적인 요소로 간주되고 있다. 본 과목은 디지털 기술이 제공하는 다양한 기회와 위협을 분석하고, 새로운 비즈니스 모델 발굴을 통해 급변하는 시장 환경에 대응하는 e-business 전략을 학습하고자 한다.

DA01016 전선 자료구조(디지털미디어학과 연계과목)

컴퓨터에서 사용되는 데이터의 기본적인 구조와 이를 처리하는 여러 가지 방법들을 연구한다. 즉 배열, 레코드, 스택, 큐, 리스트, 그래프, 트리 등의 처리기법을 연구하며, 특히 멀티미디어 데이터와 같은 다양한 데이터의 기본적인 구조 및 이를 처리하는 여러 방법 등을 학습한다. 선수과목으로는 기초C++프로그래밍과 객체중심 C++프로그래밍 과목이 요구된다.

MT01012 전선 컴퓨터알고리즘(소프트웨어학과 연계과목)

프로그래밍을 통한 문제해결 능력 함양을 위해, 주어진 문제를 효과적으로 해결하는 다양한 방법을 배운다. 이 과목에서는 잘 알려진 몇 가지 문제를 중심으로 다양한 해결 방법을 알아보고, 이를 토대로 앞으로 만날 다양한 문제에 대한 효과적인 프로그램 개발 능력을 함양한다. 본 과목은 자료구조와 밀접한 관련이 있으므로 반드시 자료구조 과목을 이수한 후 수강하길 권장하며, 효과적인 수강을 위해서는 C/C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초 지식도 필요하다.

3학년 교과내용

IB01004 전필 빅데이터경영프로그래밍

기업의 경영의사결정에서의 빅 데이터 활용 방안을 이해하기 위한 과목이다. 빅데이터 분석을 위한 시스템 구현 기초 지식과 경영 의사결정 분야에서의 빅 데이터 분석 실무 지식을 사례와 관련 SW활용 기술에 기초하여 학습한다.

DA01025 전선 모바일앱프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

모바일 미디어 환경에서 가장 많이 사용하는 플랫폼은 iOS와 안드로이드이다. 본 과목은 iOS와 안드로이드 모바일 플랫폼에서 작동되는 앱 개발 환경을 소개하고 해당 환경에서 다양한 기능을 수행하는 응용 앱을 개발하고 테스트하는 과정을 수행한다. 또한 앱 개발 관련 기술 학습뿐 아니라 캡스톤디자인을 위한 작은 규모의 프로젝트를 개발하는 과정도 경험한다. 본 과목을 위해서는 자바와 C++ 등의 프로그래밍 환경에 익숙하며 자료구조 및 미디어 플랫폼 과목을 수강하여야 한다.

DT00019 전선 머신러닝기반데이터분석(데이터사이언스학과 연계과목)

머신러닝과 딥러닝의 기초 이론을 배우고, 이들이 어떻게 발전해 왔으며, 실제로 다양한 분야에서 어떻게 활용되는지에 대해 알아보는 과정이다. 이 과정을 통해 학생들은 머신러닝과 딥러닝의 기본 원리를 이해하고 학습한다. 또한, 공개된 라이브러리를 활용하여 알고리즘을 실습하고, 이를 통해 머신러닝 및 딥러닝 모델을 실제로 개발할 수 있는 능력을 배양한다.

DT00037 전선 빅데이터기반마케팅(데이터사이언스학과 연계과목)

고객의 소비패턴과 선호도, 정보 등을 분석하여, 구매할 가능성이 높은 고객에게 맞춤형 혜택을 제공하는 빅데이터 기반 마케팅에 대해 학습한다.

IB01002 전필 디지털비즈니스창업

IT기반 융합 비즈니스 창업 프로세스와 관리 실무 지식을 가르치고, 스타트업에 비롯한 디지털 융합 비즈니스 창업에 필요한 기초지식과 실제 창업 사례를 강의한다.

IB01003 전선 디지털마케팅

소셜 마케팅을 비롯한 IT서비스 기반 마케팅의 차별적 특성에 대해 이해하고, 실제 디지털 기업에서 활용하는 다양한 스마트 기술과 비즈니스 마케팅 사례를 다루는 과목이다.

BA03019 전선 글로벌마케팅(경영학과 연계과목)

기업의 수출입을 중심으로 국제통상 활동 전반에 걸친 이론 개요, 기구, 절차, 무역실무 등에 관한 이론과 실무를 강의, 연구한다.

DT00027 전선 데이터기반혁신과창업(데이터사이언스학과 연계과목)

데이터를 활용한 혁신 및 창업 사례를 습득하고, 데이터사이언스 지식을 응용하여 창업에 도전하는데 필요한 다양한 지식과 이론을 학습한다.

4학년 교과내용

BA03025 전선 데이터마케팅기반기업운영(경영학과 연계과목)

기업의 고객기반 경영전략을 위해 필요한 마케팅 기법, 분석기술 등을 중점적으로 배우게 된다. 데이터 마이닝과 시스템 분석을 통해, 고객 분석 및 세분화, 세그먼트별 고객전략 수립 방안 등 다양한 고객관계 관리 기법을 습득한다. 또한, 실제 기업 사례 적용을 통해, 고객관계 관리의 이론적, 실무적 감각을 함께 배양한다.

DT00023 전선 데이터공학(데이터사이언스학과 연계과목)

데이터공학은 데이터 분석에 필요한 데이터를 수집, 설계, 관리하는 방법, 데이터 분석에 필요한 다양한 도구의 개발 및 평가방법, 그리고 이를 기반으로 데이터 파이프라인을 구축하는 방법에 대해서 학습한다. 또한, 데이터 분석 프로젝트의 수행, 운영, 관리에 필요한 조직 프로세스, 데이터 거버넌스, 데이터 프로덕트 개발 방법론 및 개발 플랫폼 활용 지식을 현장 업무 세례 중심으로 학습한다.

DT00030 전선 빅데이터분석응용(데이터사이언스학과 연계과목)

제조, 이커머스, 교통 등 다양한 분야에서의 빅데이터 분석을 통한 인사이트 도출 및 전략 수립에 대한 성공 사례를 탐색 및 분석한다. 이 과정을 통해 각 분야에서 빅데이터 분석을 어떻게 활용하는지, 그리고 이를 통해 얻은 통찰이 어떻게 기업의 전략에 반영되었는지에 대해 사례 중심으로 학습한다. 이를 통해 실질적인 비즈니스 전략을 도출하는 능력을 함양한다.

데이터과학전공

Major of Data Science and Engineering

(문헌정보학+경영학+디지털미디어학+정보보호학 연계)

교육 목표

1. 데이터과학 분야의 전문가로서 갖추어야 할 다양한 이론과 실무지식을 익히고 [지]
2. 데이터 과학자로서 요구되는 창의성, 개방성, 올바른 윤리의식 등을 갖추며 [덕]
3. 융합적 사고력을 기반으로 데이터 분석, 설계 및 예측 능력을 갖춘 데이터 시대를 선도하는 전문가를 양성한다. [술]

전공 소개

미래 사회의 불확실성을 과학적으로 예측하기 위해 빅데이터를 활용하는 방법에 대한 관심이 날로 증가하고 있다. 특히 공공, 산업, 민간분야에서 생산되는 데이터의 양이 폭발적으로 증가함에 따라 데이터 생태계 전반(생성, 수집, 분석, 활용, 유통, 저장)에 걸쳐 제기되는 문제를 해결하기 위한 과학적이고 체계적인 접근법이 요구되고 있다. 데이터과학(data science)이란 데이터 안에서 의미 있는 정보와 지식을 찾고 해석하는 과정을 통해 데이터가 갖고 있는 새로운 가치를 발견하고자 하는 학문분야를 말한다. 구체적으로는 분석하고자 하는 문제의 정의, 문제 해결을 위한 데이터의 수집·처리·분석 방법, 그리고 분석된 내용을 기반으로 한 추론 등 데이터를 활용한 과학적 예측의 모든 과정을 포함하며, 이를 위해 다양한 학문분야의 이론과 기법의 융합이 요구되는 학제적 성격의 학문분야라 할 수 있다.

본 전공에서는 사회과학(문헌정보학, 경영학)과 IT계열(컴퓨터학, 콘텐츠디자인학, 디지털미디어학, 정보보호학)의 연계를 통해 오늘날 사회에서 요구하는 융합적 사고에 기반한 유연하고 창의적인 데이터 과학자를 양성하는 것을 목표로 한다. 데이터 과학자란 데이터 생애주기 전반에 관여하여 데이터를 수집, 분석, 설계, 보존하는 전문적인 지식과 기술을 보유한 사람을 의미하며, 데이터 개발자, 데이터 연구자, 데이터 생산자, 데이터 사업가 등을 포함한다. 졸업 후에는 공공기관, 기업, 민간분야 등 데이터의 체계적 분석과 관리가 필요한 다양한 영역에서 데이터 관리, 모델링 및 분석을 담당하는 데이터 전문가로서의 역할을 수행하거나, 국내·외 대학원 진학을 통해 학계나 연구소에 진출할 수 있다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	DA01004	전선	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	• 디지털미디어학과
	2	BA02023	전선	마케팅원론 Marketing	3	3	이론	• 경영학과
	2	DA01006	전선	고급C++프로그래밍 Advanced Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	• 디지털미디어학과
2	1	DS01001	전필 복필	데이터과학개론 Introduction to Data Science	3	3	이론	
	1	DS01002	전선	데이터분석기초프로그래밍 Introduction to Programming for Data Analysis	3	3	이론	
	1	LI03053	전선	문헌정보학의이해 Understanding of Library and Information Science	3	3	이론 실습	• 문헌정보학과
	1	BA02022	전선	경영정보론 Management Information System	3	3	이론	• 경영학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	BA02030	전선	관리회계 Management Accounting	3	3	이론	•경영학과
	1	DA01023	전선	인터랙션디자인실습 Fundamentals of Interaction Design	3	3	이론 실습	•디지털미디어학과
	2	DS01006	전필 복필	데이터분석을위한프로그래밍 Programming for Data Analysis	3	3	이론 실습	
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	•경영학과
	2	DA01016	전선	자료구조 Data Structures	3	3	이론 실습	•디지털미디어학과
3	1	DS01003	전필 복필	데이터분석과시각화 Data Analysis and Visualizing	3	3	이론 실습	
	1	LI03057	전선	정보네트워크론 Introduction to Information Networks	3	3	이론	•문헌정보학과
	1	DA01025	전선	모바일앱프로그래밍 Mobile App Programming	3	3	이론 실습	•디지털미디어학과
	2	DS01005	전필 복필	빅데이터분석과활용 Big Data Analysis and its Application	3	3	이론 실습	
	2	LI03032	전선	검색논리:알고리즘과질의생성 Logics of Information Retrieval : Algorithm and Query Formation	3	3	이론	•문헌정보학과
	2	LI03045	전선	데이터베이스의기초 Basics of Database	3	3	이론 실습	•문헌정보학과
	2	DA01017	전선	웹프로그래밍 Web Programming	3	3	이론 실습	•디지털미디어학과
4	1	DS01004	전선	데이터서비스기획의실제 Practice in Data Service Planning	3	3	이론 실습	
	1	LI03054	전선	빅데이터와시맨틱웹 Big Data & Semantic Web	3	3	이론	•문헌정보학과
	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operating by Data Mining	3	3	이론 실습	•경영학과
	2	IP01051	전선	디지털포렌식스 Digital Forensics	3	3	이론 실습	•정보보호학과 •기업맞춤형
총 69학점 (전필 12학점, 전선 57학점) / (복필 12학점)								

1학년 교과내용

DA01004 전선 C++프로그래밍기초(디지털미디어학과 연계과목)

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 학생들을 위한 과목으로서, 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. C++언어를 이용한 프로그래밍 실습을 통해 컴퓨터 프로그래밍과 관련된 지식을 학습한다.

BA02023 전선 마케팅원론(경영학과 연계과목)

현재 기업경영에 있어서 마케팅 활동의 위치와 의의를 중심으로 이론전개를 위한 조직과 기법, 그리고 마케팅조사 등에 관한 이론과 기법을 강의, 연구한다.

DA01006 전선 고급C++프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

객체지향 프로그래밍 언어인 C++의 기본적인 원리와 이를 바탕으로 한 효율적이고 세련된 프로그래밍 기법을 습득한다. 특히 객체를 이용한 설계과정 및 프로그래밍 방법론 등을 학습하게 된다. 본 과목의 수강을 위해서는 C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초지식이 필요하다.

2학년 교과내용

DS01001 전필 데이터과학개론

데이터과학 연계전공의 기초 과목으로, 데이터과학의 개념과 주요 영역, 빅 데이터를 포함하는 데이터의 속성과 관련 이슈 및 관련 정보기술의 동향을 이해하고, 데이터과학자로서 갖추어야 할 마인드, 윤리, 직업의식 등을 다룬다.

DS01002 전선 데이터분석기초프로그래밍

데이터 분석업무를 체계적으로 진행하기 위한 프로그래밍 작업에 필요한 컴퓨터 프로그래밍 언어의 기본이론을 이해하고, 주요 프로그래밍 언어를 이용한 실습을 통해 데이터 분석업무의 기초실력을 배양한다.

LI03053 전선 문헌정보학의이해(문헌정보학과 연계과목)

정보학의 기초개념을 이해하기 위하여 정보이론을 정보와 정보시스템의 기존 연구를 통해 살피고 문헌정보학의 발전과 국내 도서관 발전에 적용된 내용을 체계적으로 이해하도록 하는 필수내용이다. 정보학 연구방법론을 비롯한 고학년 전공과목 이해를 위해 이수해야 하는 과목이다.

BA02022 전선 경영정보론(경영학과 연계과목)

21세기 기업경영의 핵심으로 떠오르는 컴퓨터의 활용에 관한 기본원리와 실제사례를 다루는 과목이다. 데이터베이스 시스템의 기업경영에의 응용, 공급사슬관리와 고객관계관리, 전사적 자원관리 등의 개념을 기업현실에 어떻게 적용시키는가를 소개한다.

BA02030 전선 관리회계(경영학과 연계과목)

경영계획 및 통제를 위한 회계정보의 생산에 기초가 되는 제 개념과 기법들을 학습하고, 이 회계정보를 활용하는 방법과 활용 시 고려되어야 할 제반 요인들을 연구한다.

DA01023 전선 인터랙션디자인실습(디지털미디어학과 연계과목)

사용자와 시스템은 끊임없는 상호작용(interaction)을 통해 사용자 경험을 구성한다. 따라서 본 수업에서 상호작용의 개념의 이해와 이론적 배경을 학습하고, 이를 바탕으로 사용자 조사, 정보 설계, 항해 설계, 사용성 테스트 등으로 구성된 프로젝트를 순차적으로 진행한다. 프로젝트는 팀으로 진행되며, 상호작용 설계 전반에 대한 실습이 진행된다. 이를 통해 학습자는 시스템과 사용자와의 상호작용에 대한 기본적인 개념과 이론을 학습하고, 프로젝트를 통해 인터랙션 설계의 실무 능력 배양을 기대할 수 있다.수강 권장 과목은 Human Media Interaction 수업이다.

DS01006 전필 데이터분석을위한프로그래밍

데이터 분석에 주로 사용되는 프로그래밍 언어의 기본 원리를 이해하고 이를 바탕으로 실습을 통해 각 언어를 활용한 데이터 분석 프로그래밍 기법을 습득하는 것을 목표로 한다.

BA03030 전선 e-비즈니스전략(경영학과 연계과목)

최근 디지털 기술의 급속한 발전으로 기업 환경이 빠르게 변화하고 있다. 따라서 e-business 전략을 통해 새로운 기술에 어떻게 대응하고 활용할지는 기업들의 지속적 성장을 위한 핵심적인 요소로 간주되고 있다. 본 과목은 디지털 기술이 제공하는 다양한 기회와 위험을 분석하고, 새로운 비즈니스 모델 발굴을 통해 급변하는 시장 환경에 대응하는 e-business 전략을 학습하고자 한다.

DA01016 전선 자료구조(디지털미디어학과 연계과목)

컴퓨터에서 사용되는 데이터의 기본적인 구조와 이를 처리하는 여러 가지 방법들을 연구한다. 즉 배열, 레코드, 스택, 큐, 리스트, 그래프, 트리 등의 처리기법을 연구하며, 특히 멀티미디어 데이터와 같은 다양한 데이터의 기본적인 구조 및 이를 처리하는 여러 방법 등을 학습한다. 선수과목으로는 기초C++프로그래밍과 객체중심C++프로그래밍 과목이 요구된다.

3학년 교과내용

DS01003 전필 데이터분석과시각화

정보와 데이터의 사용자 인지 효과를 높이기 위해 시각적 요소와 인간의 인지적 특성에 관련된 이론을 이해하고, 이를 기반으로 정보와 데이터를 인지적, 그래픽적 관점에서 분석하고 활용하는 방법을 학습한다.

LI03057 전선 정보네트워크론(문헌정보학과 연계과목)

네트워크 기반 기술과 표준, 프로토콜, 다양한 서비스 등에 대한 기본내용을 익히고 도서관 및 정보센터 네트워크 환경에서의 정보 공유를 위한 통신 프로토콜 및 웹 기반기술 등을 습득한다.

DA01025 전선 모바일앱프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

모바일 미디어 환경에서 가장 많이 사용하는 플랫폼은 iOS와 안드로이드이다. 본 과목은 iOS와 안드로이드 모바일 플랫폼에서 작동되는 앱 개발 환경을 소개하고 해당 환경에서 다양한 기능을 수행하는 응용 앱을 개발하고 테스트하는 과정을 수행한다. 또한 앱 개발 관련 기술 학습 뿐 아니라 캡스톤디자인을 위한 작은 규모의 프로젝트를 개발하는 과정도 경험한다. 본 과목을 위해서는 자바와 C++ 등의 프로그래밍 환경에 익숙하며 자료구조 및 미디어 플랫폼 과목을 수강하여야 한다.

DS01005 전필 빅데이터분석과활용

데이터과학 전공과 모태전공을 통해 학습한 내용을 데이터과학 영역 내에서 융합할 수 있도록 실습과 경험의 기회를 제공하기 위한 교과목으로, 빅데이터 분석에 대한 이론적 접근과 실습을 병행하는 PBL(Project-Based Learning) 교과목이다. 빅데이터의 기본 분석 기법을 이해하고, 이를 기반으로 빅데이터의 분석 및 활용 과정을 실습을 통해 경험한다.

LI03032 전선 검색논리:알고리즘과질의생성(문헌정보학과 연계과목)

이 과목은 정보검색의 개념과 역사, 정보표현 자동화, 정보검색시스템, 검색기법, 질의생성기법, 정보검색 알고리즘 및 정보검색시스템의 평가 등 정보검색에 대한 이론적 기초를 제공한다.

LI03045 전선 데이터베이스의기초(문헌정보학과 연계과목)

정보시스템 구축의 필수 기술요소인 데이터베이스 및 데이터베이스 관리시스템에 대한 개념 및 구성요소를 이해한다. 기본 지식을 바탕으로 실제 업무에 활용 가능한 데이터베이스 구축해봄으로써 데이터베이스 개발 및 관리 경험을 배양하고자 하는 교과목이다.

DA01017 전선 웹프로그래밍(디지털미디어학과 연계과목)

인터넷과 웹의 기본 개념 및 기술을 소개하고, 웹 저작 및 프로그래밍 언어인 JavaScript, DHTML, ASP, PHP, VRML, XML 등에 대해서 배우고 실습한다. 선수과목으로는 자바프로그래밍 과목이 요구된다.

4학년 교과내용

DS01004 전선 데이터서비스기획의실제

데이터과학 전공에서 습득한 지식과 모태전공을 융합하여 데이터를 활용한 각종 서비스를 설계하고 기획하는 것을 지향하는 PBL(Project-Based Learning) 교과목이다. 기획 단계부터 결과물의 생산까지의 데이터서비스 기획의 전 과정을 경험함으로써 실무 현장에 대한 간접 경험을 제공한다.

LI03054 전선 빅데이터와시맨틱웹(문헌정보학과 연계과목)

웹을 구성하는 모든 자원을 데이터 단위로 접근하여, 데이터 가공, 처리 및 활용 단계에서 중요하게 다루어야 할 이론 및 개념들을 숙지한다. 또한 문헌정보학을 기반으로 데이터 분석을 시도하고, 특정 주제 분야의 지식체계를 구축하는 모델링 과정을 학습한다.

BA03025 전선 데이터마이닝기반기업운영(경영학과 연계과목)

기업의 고객기반 경영전략을 위해 필요한 마케팅 기법, 분석기술 등을 중점적으로 배우게 된다. 데이터 마이닝과 시스템 분석을 통해, 고객 분석 및 세분화, 세그먼트별 고객전략 수립 방안 등 다양한 고객관계 관리 기법을 습득한다. 또한, 실제 기업 사례 적용을 통해, 고객관계 관리의 이론적, 실무적 감각을 함께 배양한다.

IP01051 전선 디지털포렌식스(정보보호학과 연계과목)

기업 보안 및 개인정보보호법 시행으로 인한 컴퓨터 내의 디지털 증거 확보 등에 관한 기술 및 이론을 학습한다.

바 이 오 인 포 매 텍 스 전 공

Major of Bioinformatics

(생명환경공학+식품생명공학+소프트웨어융합학 연계)

교 육 목 표

바이오인포매틱스와 관련된 다양한 분야의 필요한 이론과 기술을 습득하고, (지) 인류의 건강과 삶의 질 향상에 기여할 수 있는 인격, 전문가로서의 사명감과 협력자로서의 공동체 정신을 배양하고, (덕) 소프트웨어 코딩 기술을 이용한 개개인의 유전체 분석 및 진단, 헬스케어할 수 있는 전문 인력을 양성한다. (술)

전 공 소 개

바이오인포매틱스는 소프트웨어 코딩 기술을 이용하여 인간의 유전 정보를 해석하는 학문이다. 바이오와 컴퓨터공학의 융합학문으로 시작하였으며, 향후 컴퓨터 기술을 이용한 개인 맞춤형 정밀 의학을 이끌어갈 핵심 학문으로 발전하고 있다. 이 학문을 전공하기 위해서는 생명현상의 기본적인 원리를 알고 있어야 하며 유전정보에 따라서 생명현상이 어떻게 달라지는 지를 컴퓨터 기술을 기반으로 분석할 수 있어야 한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	BI04070	전선	생명과학 I Life Sciences I	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	1	BI04071	전선	생명과학실험 I Life Sciences Lab I	2	2	실습	▪ 생명환경공학과
	2	BF01003	전선	바이오인포매틱스전공진로탐색 Career Exploration in Bioinformatics Major	3	3	이론 실습	
	2	BI03071	전선	실험통계학 Experimental Statistics	3	3	이론 실습	▪ 생명환경공학과
	2	BI04072	전선	생명과학 II Life Sciences II	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	2	BI04073	전선	생명과학실험 II Life Sciences Lab II	2	2	실습	▪ 생명환경공학과
	2	BI04075	전선	생물학을위한R코딩 R Coding for Biology	3	3	실습	▪ 생명환경공학과
2	1	BF01005	전선	BI OS프로그래밍 OS Programming for Bioinformatics	3	3	이론 실습	
	1	BI03053	전선	미생물학 Microbiology	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	1	BI04020	전선	미생물분류실무 Microbial Taxonomy Practice	3	4	이론 실습	▪ 생명환경공학과
	1	BI04056	전선	GIS실무 GIS Practice	3	3	이론 실습	▪ 생명환경공학과
	2	BF01007	전선	바이오파이썬 Biopython	3	3	이론 실습	
	2	MT01012	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	MT01045	전선	데이터베이스기초 Basic Database	3	3	이론 실습	▪ 소프트웨어학과
	2	MT01039	전선	데이터베이스응용 Advanced Database	3	3	이론 실습	▪ 소프트웨어학과
3,4	1	BF01012	전선	BI코딩실무 I BI Coding Practical Affairs I	3	3	이론 실습	
	1	BF01018	전선	전사체분석실무 Single-Cell RNA Sequencing: From Basics to Advanced Techniques	3	3	실습	
	1	BI04074	전선	생화학 Biochemistry	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	1	FT02023	전선	분자세포생물학 Molecular and Cellular Biology	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	BF01014	전선	BI코딩실무 II BI Coding Practical Affairs II	3	3	이론 실습	
	2	BF01016	전선	신생항원맞춤형암치료 Neoantigen Prediction & Personalized Cancer Treatment	3	3	실습	
	2	BF01017	전선	AI의료정보학 AI Medical Informatics	3	3	실습	
	2	BI04048	전선	첨단바이오의약품종합설계 Advanced Therapy Medicinal Products Capstone Design	3	3	이론 실습	▪ 생명환경공학과
4	1	BF01010	전선	프로젝트종합설계 I Project Capstone Design I	3	3	실습	
	1	MT01009	전선	유닉스프로그래밍 Unix Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	2	BF01011	전선	프로젝트종합설계 II Project Capstone Design II	3	3	실습	
총 76학점 (전필 0학점, 전선 76학점) / (복필 0학점)								

1학년 교과내용

BI04070 전선 생명과학 I(생명환경공학과 연계과목)

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 내용들을 학습한다. 분자생물학, 세포학, 유전학, 동물의 형태 및 기능, 발생학 등 여러 생명과학분야의 기초지식을 학습한다.

BI04071 전선 생명과학실험 I(생명환경공학과 연계과목)

생명과학 연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학실험 I에서는 분자생물학, 미생물학, 세포학, 유전학, 발생학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

BF01003 전선 바이오인포매틱스전공진로탐색

생물정보학에 대한 필요성 및 세계적인 동향과 방법론 등을 숙지하며, 생물정보학에 대한 심화과정을 배우기 전에 필요한 기초과목이다.

BI03071 전선 실험통계학(생명환경공학과 연계과목)

생물학 실험 결과의 수리적 해석과 완성도 높은 실험 설계에 대한 이론적 지식을 습득하고, 실습을 통해 분석 능력을 배양한다.

BI04072 전선 생명과학 II(생명환경공학과 연계과목)

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 지식들 중 생물진화론, 생명다양성과 분류학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 학문분야를 습득한다.

BI04073 전선 생명과학실험 II(생명환경공학과 연계과목)

생명과학연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학실험II에서는 생물다양성과 분학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

BI04075 전선 생물학을위한R코딩(생명환경공학과 연계과목)

생명환경공학 분야에서 범용되는 통계 소프트웨어 R의 문법 및 프로그램 활용 능력을 학습하여 다양한 생명환경공학 연구를 수행할 수 있는 실무 능력을 습득하고, 첨단 분야인 생태정보학의 학습 기반을 마련하고자 한다.

2학년 교과내용

BF01005 전선 BI OS 프로그래밍

생물정보학을 좀 더 깊게 연구하기 위해 기본적으로 갖추어야 되는 리눅스 운영체제 및 파이선과 같은 스크립트 프로그래밍을 배우는 과목이다.

BI03053 전선 미생물학(생명환경공학과 연계과목)

미생물의 분류, 형태, 생태, 변이 등을 다루며 이들의 세포 내에서 유발되는 생리 및 유전의 기작을 분자 생물학적 측면에서 학습한다.

BI04020 전선 미생물분류실무(생명환경공학과 연계과목)

세균의 기본 구조, 형태 등에 대해 알아보고 이들을 분류하고 동정하는 방법에 대해 종합적으로 살펴본다. 또한 세균을 형태, 크기, 구조, 성장조건, 물리적, 생화학적 성질 등 특성에 따라 분류해 본다.

BI04056 전선 GIS실무(생명환경공학과 연계과목)

우리나라 지역별 나무의 분포, 동물의 분포, 인구분포, 질병의 전파 등 공개된 자료를 지도상에 표시하여 국가가 필요로 하는 기본자료를 제공하는 실무능력을 배양한다. 다양한 플랫폼 구축과 자율주행에 필요한 지도 구축을 위한 기본 업무에 대해 알아본다.

BF01007 전선 바이오파이썬

생물학 데이터의 단순 분석을 넘어서 유의미한 결과를 도출하여 논문화 과정과 보고서 작성을 위한 기법에 대해 다루고자 한다.

MT01012 전선 컴퓨터알고리즘(소프트웨어학과 연계과목)

프로그래밍을 통한 문제해결 능력 함양을 위해, 주어진 문제를 효과적으로 해결하는 다양한 방법을 배운다. 이 과목에서는 잘 알려진 몇 가지 문제를 중심으로 다양한 해결 방법을 알아보고, 이를 토대로 앞으로 만날 다양한 문제에 대한 효과적인 프로그램 개발 능력을 함양한다. 본 과목은 자료구조와 밀접한 관련이 있으므로 반드시 자료구조 과목을 이수한 후 수강하길 권장하며, 효과적인 수업을 위해서는 C/C++ 프로그래밍 언어에 대한 기초 지식도 필요하다.

3학년 교과내용

MT01045 전선 데이터베이스기초(소프트웨어학과 연계과목)

정보환경 인프라 구축의 필수 요소기술 중 하나인 데이터베이스에 관하여 배운다. 데이터베이스 및 데이터베이스 관리시스템(DBMS)의 기본개념과 그 구성요소들을 다루고, 개념 모델로서의 ER Diagram, 관계형 데이터베이스의 구조, 제약조건 그리고 관계대수와 SQL을 통한 연산 등을 배운다. DBMS를 활용한 실습과 프로젝트를 통하여 SQL 사용방법과 간단한 데이터베이스 응용시스템 개발경험을 갖는다.

MT01039 전선 데이터베이스응용(소프트웨어학과 연계과목)

본 교과목은 데이터 모델에 대한 기본적인 이해를 할 수 있게 데이터 모델링에 대한 개념을 설명하며 실제 프로젝트나 시스템 운영 시에 데이터베이스 설계와 애플리케이션 개발이 어떻게 연관되는지 이해할 수 있게 한다. 또한, 응용 소프트웨어를 개발하면서 데이터를 조작하고 추출하는데 있어서 정확하고 최적의 성능을 발휘하는 SQL을 작성할 수 있도록 한다. 선수 과목으로는 자료구조, 데이터베이스 기초 교과목이 요구된다.

3,4학년 교과내용

BF01012 전선 BI코딩실무 I

바이오인포매틱스 기업에서 실제로 시퀀싱을 수행하고 그 결과를 처리하는 실무를 가르치는 수업으로 이 과목을 수강하면 취업 후 재교육이 없이 바로 현장에서 실무를 수행할 수 있는 능력이 된다.

BF01018 전선 전사체분석실무

유전체 분석에서 다음 단계로 발전한 전사체 분석 방법을 실습하고, 다세포 분석에서 다음 단계로 발전한 단일세포 분석 방법을 실습한다.

BI04074 전선 생화학(생명환경공학과 연계과목)

생체를 구성하는 단백질, 지질, 당, 핵산 등 화학분자들의 구조와 특성을 익히고, 단백질정량법, 전기영동법, ELISA 등 생명체를 이루는 구성요소들의 화학적 성질을 생명체 내에서의 기능과 관련하여 이해하도록 한다.

FT02023 전선 분자세포생물학(식품생명공학과 연계과목)

세포의 기능과 조절을 담당하는 유전 정보의 발현 과정을 분자와 세포 수준에서 이해하며, 유전자의 구조 및 조절 기작, 기능 분자들의 세포 내에서의 역할과 작용, 유전자 재조합 기술 및 응용 등에 대하여 이해하도록 한다.

BF01014 전선 BI코딩실무 II

바이오인포매틱스 기업에서 실제로 시퀀싱을 수행하고 그 결과를 처리하는 실무를 가르치는 수업으로 BI코딩실무 I을 심화하여 학습한다.

BF01016 전선 신생항원맞춤형암치료

암환자의 암세포 조직에 존재하는 암항원을 인식하여 환자맞춤형 치료제를 개발하기 위한 직무를 실습한다.

BF01017 전선 AI의료정보학

의료기관에서는 매년 막대한 양의 의료데이터가 축적되고 있으며 이러한 빅데이터에 기반한 정보 도출은 바이오인포매틱스의 중요한 직무가 되고 있어 의료 빅데이터로부터 머신 러닝 학습을 통해 결론을 도출하는 실습을 진행하고자 한다.

BI04048 전선 첨단바이오횰품종합설계(생명환경공학과 연계과목)

국내 바이오기업들이 글로벌 바이오기업 대비 경쟁우위에 있는 기술들이 무엇이 있는지 배운다. 졸업 후 학생들이 어떤 바이오기업을 선택해 취업하면 좋을지 판단할 수 있는 기준을 마련한다. 학생들이 졸업 이후에 국내 바이오기업의 첨단기술들을 follow할 수 있는 기초를 스스로 마련한다.

BF01010 전선 프로젝트종합설계 I

임의의 주어진 문제를 해결하는 일반적인 방법을 배우고, 이를 신전 문제에 적용하기 위함. 담당교수와 개별적, 그룹별 토의, 점검을 진행한다.

MT01009 전선 유닉스프로그래밍(소프트웨어학과 연계과목)

유닉스프로그래밍을 위한 기초 유닉스 기반의 운영체제 이론과 지식을 습득하며, 시스템프로그래밍 실습을 통해 유닉스 운영체제 기반에서의 프로그래밍을 익힌다. 즉, 시스템의 셸 명령어와 유닉스 시스템에서 제공하는 시스템 호출과 라이브러리 함수를 사용해 시스템 프로그램을 작성하는 방법을 배운다. 수강자는 C프로그래밍에 대한 선형지식이 있어야 한다.

BF01011 전선 프로젝트종합설계 II

임의의 주어진 문제를 해결하는 일반적인 방법을 배우고, 이를 신전 문제에 적용하기 위함. 담당교수와 개별적, 그룹별 토의, 점검을 진행한다.

바 이 오 화 장 품 공 학 전 공

Major of Biocosmetics

(화학+생명환경공학+식품생명공학 연계)

교 육 목 표

화장품에 대한 기초적인 이론과 정보를 습득하고, 화학을 바탕으로 한 화장품 원료에 대한 지식에 생명공학과 식품공학의 학문적 기본 개념을 접목시켜 새로운 개념의 화장품을 기획하고 개발하며(지), 마케팅까지 주도적으로 할 수 있는 융합적이고 체계적인 교육을 추구하고자 한다.(덕) 아울러 화장품 관련 업계와의 네트워크를 통해 학생들에게 인턴십, 현장 실습, 마케팅 경험 등 특화된 교육 환경을 제공함으로써 현장 실무 능력을 겸비한 여성 전문 인력을 양성한다(술).

전 공 소 개

바이오화장품공학전공은 화학을 기반으로 하면서 생명공학과 식품공학 분야의 기술을 접목시켜 새로운 화장품 신소재를 개발하기 위한 이론과 방법을 교육한다. 아울러 상업화가 가능한 독창적인 신개념 화장품의 개발을 위하여 정보기술 및 뷰티디자인 기술을 융합하여 교육한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	CH12031	전선	일반화학 I General Chemistry I	3	3	이론	▪ 화학과
	1	CH12033	전선	일반화학실험 I General Chemistry Laboratory I	2	3	실습	▪ 화학과
	1	BI04070	전선	생명과학 I Life Sciences I	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	1	BI04071	전선	생명과학실험 I Life Sciences Lab. I	2	2	실습	▪ 생명환경공학과
	2	CH12032	전선	일반화학 II General Chemistry II	3	3	이론	▪ 화학과
	2	CH12034	전선	일반화학실험 II General Chemistry Laboratory II	2	3	실습	▪ 화학과
	2	BI04072	전선	생명과학 II Life Sciences II	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	2	BI04073	전선	생명과학실험 II Life Sciences Lab. II	2	2	실습	▪ 생명환경공학과
2	1	CK01001	전선	화장품공학입문 Introduction to Cosmetic Science	3	3	이론	
	1	CH02004	전선	분석화학 I Analytical Chemistry I	3	3	이론	▪ 화학과
	1	CH12035	전선	유기화학 I Organic Chemistry I	3	3	이론	▪ 화학과
	1	FT02063	전선	생화학 I Biochemistry I	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	BI04010	전선	면역학 Immunology	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	2	FT02028	전선	영양화학 Nutritional Chemistry	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
3	1	CH02011	전선	무기화학 I Inorganic Chemistry I	3	3	이론	▪ 화학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3,4	1	CK01002	전선	피부과학 Dermatology Science	3	3	이론	
	1	CK01004	전선	화장품화학 Cosmetic Chemistry	3	3	이론	
	1	CK01006	전선	화장품제형공학및실습 Cosmetic Formulation Engineering and LAB	3	3	이론 실습	
	1	BI04008	전선	생리학 Physiology	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	1	FT03001	전선	식품나노과학 Food Nanoscience	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	CK01003	전선	피부노화학 Dermatogerontology	3	3	이론	
	2	CK01005	전선	화장품기능성소재학 Functional Cosmetic Materials	3	3	이론	
	2	CK01007	전선	화장품기기분석및실습 Instrument Analysis for Cosmetics and Lab	3	3	이론 실습	
	2	CK01008	전선	바이오화장품공학및실습 Biocosmetic Engineering and Lab	3	3	이론 실습	
	2	BI03038	전선	분자생물학 Molecular Biology	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	2	BI04011	전선	발생공학 Developmental Engineering	3	3	이론	▪ 생명환경공학과
	2	FT04018	전선	식품독성학및실험 Food Toxicology and Laboratory	3	3	이론 실습	▪ 식품생명공학과
총 77학점 (전필 0학점, 전선 77학점) / (복필 0학점)								

1학년 교과내용

CH12031 전선 일반화학 I(화학과 연계과목)

원자구조 및 주기율표의 의미, 화학 결합 등이 관련된 화학의 기본원리를 소개한다.

CH12033 전선 일반화학실험 I(화학과 연계과목)

화학의 기초이론, 원소 및 화합물에 관한 성질을 실험을 통하여 한층 더 깊이 이해하여, 일반화학실험II 강의 기본 지식을 갖추도록 한다.

BI04070 전선 생명과학 I(생명환경공학과 연계과목)

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 내용들을 학습한다. 분자생물학, 세포학, 유전학, 동물의 형태 및 기능, 발생학 등 여러 생명과학분야의 기초지식을 학습한다.

BI04071 전선 생명과학실험 I(생명환경공학과 연계과목)

생명과학 연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학 실험 I에서는 분자생물학, 미생물학, 세포학, 유전학, 발생학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

CH12032 전선 일반화학 II(화학과 연계과목)

화학 결합, 산과 염기, 물질의 상태, 열화학, 화학반응속도론, 등이 관련된 화학의 기본원리를 소개한다.

CH12034 전선 일반화학실험 II(화학과 연계과목)

화학결합의 열화학, 산-염기 반응, 화학평형, 등 화학의 기본이론을 실험을 통하여 이해하도록 한다.

BI04072 전선 생명과학 II(생명환경공학과 연계과목)

생명현상과 자연계를 이해하기 위한 기초적인 지식들 중 생물진화론, 생명다양성과 분류학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 학문분야를 습득한다.

BI04073 전선 생명과학실험 II(생명환경공학과 연계과목)

생명과학연구를 위한 기초적인 방법을 직접 실험을 통해 학습한다. 생명과학 실험II에서는 생물다양성과 분학, 식물의 형태와 기능, 생태학 등의 분야의 연구방법을 학습한다.

2학년 교과내용**CK01001 전선 화장품공학입문**

화장품의 종류 및 기능 그리고 활성성분이 피부에 미치는 영향에 대해서 학습한다. 화장품 관련 전문가들로부터 최신 화장품 정보기술 및 뷰티디자인에 대한 실무적인 경험을 학습한다.

CH02004 전선 분석화학 I(화학과 연계과목)

분석물질의 검출과 분리확인 및 그 함유량의 측정원리와 방법, 취급기술을 다룬다. 화학 실험에서 얻은 데이터를 처리하는 통계처리방법, 습식 분석에 필요한 화학 평형, 산-염기 적정 및 침전 적정의 원리 등 정량분석을 위한 다양한 계산방법을 다룬다.

CH12035 전선 유기화학 I(화학과 연계과목)

유기 화합물의 구조, 명명법, 성질, 반응 메커니즘 및 합성 방법을 다루는 기초 과목으로, 기본적인 유기화학 지식을 습득하여 다양한 과학 분야에서 응용할 수 있는 기초를 마련한다.

FT02063 전선 생화학 I(식품생명공학과 연계과목)

생물체를 구성하고 있는 성분의 구조와 화학반응, 대사, 합성관계를 이해한다.

BI04010 전선 면역학(생명환경공학과 연계과목)

면역학은 생체방어와 질병제어를 중추적으로 담당하는 면역계 조절 시스템을 연구하는 학문으로, 본 강의에서는 면역에 관련된 기초 개념을 학습하고 이를 바탕으로 선천면역과 적응면역에 대한 자세한 면역기전을 배운다. 아울러 면역과 관련된 다양한 질환의 종류와 발병 기전을 학습한다. 또한 면역기전을 이용한 다양한 생명과학 실험 방법의 원리와 면역세포를 이용한 면역세포치료제의 개발 원리를 학습한다.

FT02028 전선 영양화학(식품생명공학과 연계과목)

인간의 생명유지에 중요한 탄수화물, 단백질, 지방 및 비타민, 무기질의 소화흡수과정 및 체내에서의 대사, 필요량 급원식품을 이해하고 이들의 대사과정을 이해시키며 각 영양소간의 균형 및 상호작용을 다루며 영양소의 섭취 시 과부족이나 대사이상 등과 관련된 영양문제를 중점적으로 공부한다.

3학년 교과내용**CH02011 전선 무기화학 I(화학과 연계과목)**

무기 화합물의 구조와 안정성을 이해하기 위하여 원소의 특성, 분자 구조, 이온/공유 결합, 군론 등 여러 가지 무기 화합물의 특성을 학습하고 이해한다.

3,4학년 교과내용**CK01002 전선 피부과학**

피부의 구조와 기능, 피부노화 등 피부의 생리학적 이해 및 피부질환에 대한 개괄적인 내용을 학습한다.

CK01004 전선 화장품화학

화장품을 구성하는 다양한 성분 및 제형 등 기초화학에 대하여 학습한다.

CK01006 전선 화장품제형공학및실습

화장품에 사용되는 소재들을 배우고 제품을 만드는 데 적용시키고자, 화장품이 피부에 미치는 영향에 대해 배우고 화장품의 종류와 구성, 화장품의 기능에 대해 학습한다. 실습을 통해 화장품 기능에 맞는 제형에 참여하고, 화장품 제조에 대한 지식을 습득한다.

BI04008 전선 생리학(생명환경공학과 연계과목)

생리학은 생명체가 생명을 유지하기 위해서 필수적인 활동을 어떻게 수행하는지를 총체적으로 연구하는 학문으로 본 과목에서는 인체 내에서 일어나는 생리적 기능 중 근육축 기작, 호흡, 순환, 소화, 생식 기능을 중심으로 인체 생리현상을 강의하고자 한다.

FT03001 전선 식품나노과학(식품생명공학과 연계과목)

나노과학의 기본개념과 나노물질의 구조, 합성방법, 특성을 이해하고 안전성과 더불어 식품산업분야를 비롯한 다양한 응용분야에 대하여 공부한다.

CK01003 전선 피부노화학

피부의 정상 구조와 기능, 피부노화에 따른 조직학적 변화 및 생화학적 변화, 피부노화의 증상, 피부노화의 원인과 종류, 그리고 피부노화의 예방과 치료를 위한 방법 등에 대해 학습한다.

CK01005 전선 화장품기능성소재학

화장품에 기능을 부여할 수 있는 식품, 천연물 소재에 대해 학습한다. 화장품 기능성 소재에 대한 화학적 이해와 생체조절 기능을 학습하고, 이들의 흡수, 대사 등의 체내 작용을 이해한다.

CK01007 전선 화장품기기분석및실습

적외선 분광법, 액체 크로마토그래피 분석법, 기체 크로마토그래피 등과 같이, 화장품 분석에 기초가 되는 다양한 물질 분석 기기와 분석법에 대해 배우고, 기기를 가지고 직접 화장품을 분석하는 기회를 통해 화장품에 함유되어 있는 성분과 함량을 분석하는 실험을 한다.

CK01008 전선 바이오화장품공학및실습

피부 조직 및 피부 세포 생리학을 바탕으로 인공피부에 대한 개념과 기능에 대해 학습하고, 이를 이용한 피부의 노화 기전 연구와 함께 줄기세포 배양액 추출물을 이용한 바이오화장품 개발에 필요한 지식을 학습한다.

BI03038 전선 분자생물학(생명환경공학과 연계과목)

분자생물학이란 유전자와 DNA 복제, 전사, 번역 등의 과정을 분자적 수준에서 이해하고자 하는 학문분야로서, 이 과목에서는 유전물질의 구조 및 화학적 특성, 유전물질을 정확하게 자손에게 전달하는 방법과 전사와 번역을 통해 생물의 특성을 나타내는 과정을 논한다. 또한 원핵생물과 진핵생물의 유전자발현의 기전과 조절과정을 학습하며, 다양한 분자생물학적 탐구에 필요한 실험적 접근과 방법론적인 면에 초점을 두어 핵산추출 및 정량적 분석, PCR 및 유전자 클로닝과 발현에 관한 실험내용을 다룬다.

BI04011 전선 발생공학(생명환경공학과 연계과목)

인간에서 나타나는 여러 질병들 중 선천성 혹은 요인으로 인해 생식세포, 체세포, 조직, 혹은 기관의 정상적인 기능이 불가능할 경우 세포, 조직, 기관 등의 이식을 통해 질병의 치료가 가능하다. 생명공학의 여러 분야 중 발생공학은 의학을 위시하여 포유동물을 대상으로 하는 축산 등의 산업분야에의 응용을 목적으로 포유동물 개체의 정상적인 발생기작을 포함하여 성체 및 배아줄기세포의 체외분화, 조직 및 기관의 체외발생 등을 다루는 학문이다.

FT04018 전선 식품독성학및실험(식품생명공학과 연계과목)

식품독성에 대한 이론적 배경을 기초로 한 실험 및 실습 연계과목으로 세포독성 및 표적장기 독성 등 독성 평가방법 및 분석, 결과해석 방법 등을 학습한다.

스마트농업공학전공

Major of Smart Farm Engineering

(원예생명조경학+식품생명공학+경영학+소프트웨어융합학 연계)

교육목표

농업과 ICT 기술을 접목하여 농업의 범위확장에 기여하고 농산물의 생산, 유통, 판매, 소비의 효율성을 상승시킬 수 있는 스마트농업 시대에 부응하는 여성 전문인재를 양성하며 순수농업 기술 뿐 아니라 바이오 생명산업, 유통, 글로벌 마케팅, IT 분야와의 융복합 부분 이해도가 높은 글로벌 인재를 양성한다.

전공소개

본 전공은 농업의 6차산업화와 더불어 전통적인 생산방식의 농업과 ICT, BT, CT 등 다양한 과학기술과의 융합인 ‘스마트농업’이 확대 추진됨에 의하여 식물공장 등과 함께 농업이 범위 확장 및 새로운 부가가치 창출, 신규 유망 분야에 대한 이해를 할 수 있다. 농업과 IT, 과학기술, 농식품 마케팅, 전자상거래 등 경영 전략 간의 융복합을 통한 스마트농업의 이해, 농업 관련 신산업 및 전문 인력 수급 문제 등을 다루어 기술융합형 스마트농업에 대한 전문적 교육이 이루어진다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	HT03092	전필 복필	원예학및실습 Horticultural Science and Practice	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
		1 MT01043	전필 복필	C++프로그래밍기초 Basic C++ Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
		1 IC01004	전선	ICT융합시설원예 ICT Convergence Protected Horticulture	3	3	이론	
		1 MT01036	전선	소프트웨어개론 Introduction to Software	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	BA02023	전필 복필	마케팅원론 Marketing	3	3	이론	▪ 경영학과
		2 HT03093	전선	식물생명공학개론 Introduction to Plant Biotechnology	3	3	이론	▪ 원예생명조경학과
		2 MT01001	전선	웹디자인및기획 Web Design and Planning	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
2	1	IC01001	전필 복필	ICT경영스마트농업공학개론 Introduction to E-agriculture Technology and Business Management	3	3	이론	
		1 FT02012	전선	식품재료학 Food Materials	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
		1 BA02030	전선	관리회계 Management Accounting	3	3	이론	▪ 경영학과
		1 MT01044	전선	JAVA프로그래밍기초 Basic JAVA Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	2	HT04020	전선	스마트재배학 Smart Cultivation of Horticulture Plants and Practice	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
3	1	MT01053	전선	DIY 종합설계프로그래밍 DIY Capstone Design Programming	3	4	실습	▪ 소프트웨어학과
	2	IC01005	전선	스마트팜산업론 Smart Farm Industry	3	3	이론	
	2	HT03098	전선	원예생명조경실무론 Practice for Horticulture, Biotechnology and Landscape Design	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	2	HT04045	전선	분자진단학및실습 Molecular Diagnostics and Lab	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	2	BA03015	전선	유통관리론 Distribution Management	3	3	이론	▪ 경영학과
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
3,4	1	IC01002	전선	식물기능성소재학 Functional Plant Materials	3	3	이론	
	1	IC01006	전선	스마트원예식물자원학 Horticulture Plant Resources	3	3	이론	
	1	HT03079	전선	전공창업설계 Major Entrepreneurship Planning	3	3	이론 실습	▪ 격년개설(홀수년) ▪ 원예생명조경학과
	1	HT03095	전선	식물육종학 Plant Breeding	3	3	이론 실습	▪ 원예생명조경학과
	1	FT04023	전선	식품포장학 Food Packaging	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	IC01007	전선	스마트원예식물산업론 Horticulture Plant Industry	3	3	이론	
	2	FT02045	전선	품질관리및법규 Quality Control and Law	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	FT04008	전선	식품가공학 Food Processing	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
	2	FT04045	전선	기능성식품 Functional Foods	3	3	이론	▪ 식품생명공학과
총 81학점 (전필 12학점, 전선 69학점) / (복필 12학점)								

1학년 교과내용

HT03092 전필 원예학및실습(원예생명조경학과 연계과목)

원예학 및 생명공학에 관한 일반적인 기초지식과 이론을 학습하고, 각 분야별 진출분야 및 전공적성 등에 대해 소개하여 학생들에게 향후 진로를 결정하는데 도움을 준다.

MT01043 전필 C++프로그래밍기초(소프트웨어학과 연계과목)

컴퓨터 프로그램을 처음 시작하는 학생들을 위한 과목으로서 컴퓨터 프로그래밍의 개념 및 구체적인 기법을 소개한다. 프로그래밍 언어의 구문보다는 문제 해결에 중점을 두는 문제 구동 방식을 사용한 프로그래밍에 대해 중점적으로 가르친다. 학생들이 C++ 언어의 객체/클래스를 설계하기 전에 선택문, 반복문, 함수, 배열에 대한 기본 개념을 우선 이해하고, 이를 기반으로 기본 프로그래밍 기법을 학습하도록 도와준다.

IC01004 전선 ICT융합시설원예

과학기술과 자본의 집약적인 생산방식인 시설원예는 적정 환경 조건을 제공함으로써 원예작물과 농식품분야 기능성 작물의 고부가가치 생산이 가능하게 하는 분야이며, 정보통신기술(ICT) 융합 기반으로 시설의 구조 및 자재, 시설환경, 식물공장 등의 첨단 원예를 학습하고, 농업의 실용화 및 산업화에 기여하는 스마트농업 시대에 부응하는 전문적인 융복합 분야에 대한 전문 지식을 제공한다.

MT01036 전선 소프트웨어개론(소프트웨어학과 연계과목)

인공지능 시대에 소프트웨어 관련 기술의 발달로 컴퓨터 분야에 많은 영향을 미치고 있다. 컴퓨터 기초부터 인공지능까지 소프트웨어 융합 기술을 체계적으로 정리하고, 특히 4차 산업혁명 시대의 빅데이터, 사물인터넷, 가상현실(VR), 증강현실(AR), 인공지능(AI) 등의 기술을 두루 다룬다. 본 과목은 컴퓨터의 기본적인 기술을 기반으로 소프트웨어 융합 기술의 특징들을 분류하고 그 기술들에 대한 전반적인 개념을 학습함으로 상위 교과목 수강을 위한 기본 지식을 제공한다.

BA02023 전필 마케팅원론(경영학과 연계과목)

현재 기업경영에 있어서 마케팅 활동의 위치와 의의를 중심으로 이론전개를 위한 조직과 기법, 그리고 마케팅조사 등에 관한 이론과 기법을 강의, 연구한다.

HT03093 전선 식물생명공학개론(원예생명조경학과 연계과목)

생명공학의 기본지식과 기초 원리를 습득하기 위하여 최신 생명공학의 연구동향에 관한 개요를 소개하고, 식물 및 미생물생명공학의 연구 분야의 소개와 식물유전자클로닝의 기초를 학습하여 생명산업의 미래를 전망한다.

MT01001 전선 웹디자인및기획(소프트웨어학과 연계과목)

웹프로그래밍을 처음 배우는 초보자들을 위한 과목으로 웹을 기획하고 제작하는 전 단계의 지식을 배우고 웹 페이지를 작성하는 프로그래밍 실습을 통해 실전 감각을 익힌다. 주로 웹 페이지를 작성하는 기본 요소인 HTML5의 기본적인 사용법을 익히고 CSS와 JavaScript라는 응용 기술을 익혀서 기본적인 웹 페이지를 보다 정교하고 실용적인 형태로 만드는 실습을 한다.

2학년 교과내용

IC01001 전필 ICT경영스마트농업공학개론

21세기 핵심 바이오산업으로 주목받는 고부가가치 원예학과 기술 선도형 식물생명공학의 접목은 미래 성장 가능성이 높은 분야이다. ICT 경영을 활용한 원예환경산업의 시설 및 인프라 구축 방법을 학습하며, 농업과 ICT 기술을 융합하여 농업의 영역을 확장하고 농산물의 생산, 유통, 판매, 소비의 효율성을 높일 수 있는 스마트농업 시대에 필요한 전문적인 융복합 인재를 양성하고자 한다.

FT02012 전선 식품재료학(식품생명공학과 연계과목)

식품 원료로 사용되는 모든 종류의 화학적 특성, 품질적 특성 등에 대하여 배우며 각론별로 곡류, 서류, 채소류, 해산물, 축산가공품, 수산가공품 외에 식품첨가물 등에 관하여 배운다.

BA02030 전선 관리회계(경영학과 연계과목)

경영계획 및 통제를 위한 회계정보의 생산에 기초가 되는 제 개념과 기법들을 학습하고, 이 회계정보를 활용하는 방법과 활용 시 고려되어야 할 제반 요인들을 연구한다.

MT01044 전선 JAVA프로그래밍기초(소프트웨어학과 연계과목)

객체지향프로그래밍 기법에 기반을 둔 자바(Java)프로그래밍 기법에 대해 배운다. 자바의 기본개념 및 언어 기초와 자바의 상속, 추상화, 인터페이스, 다양성 등의 특징을 이용한 활용 방법을 배운다. 또한 자바의 객체지향적 설계방법을 배우고 실제로 작은 프로젝트들을 통해 수강생 본인이 직접 객체를 설계하고 개발하는 과정을 경험한다. 본 과목은 PBL 과목으로 여러 개의 예제가 소개되고 2개 이상의 프로젝트가 수행된다. 선수과목으로는 객체지향프로그래밍 과목이 요구된다.

HT04020 전선 스마트재배학(원예생명조경학과 연계과목)

원예식물의 재배환경, 재배 기술 등의 기초 지식을 배우며 다양한 실험을 통해 스마트한 식물 재배 생산 대한 이해를 높일 수 있음.

BA03030 전선 e-비즈니스전략(경영학과 연계과목)

최근 디지털 기술의 급속한 발전으로 기업 환경이 빠르게 변화하고 있다. 따라서 e-business 전략을 통해 새로운 기술에 어떻게 대응하고 활용할지는 기업들의 지속적 성장을 위한 핵심적인 요소로 간주되고 있다. 본 과목은 디지털 기술이 제공하는 다양한 기회와 위협을 분석하고, 새로운 비즈니스 모델 발굴을 통해 급변하는 시장 환경에 대응하는 e-business 전략을 학습하고자 한다.

3학년 교과내용

MT01053 전선 DIY종합설계프로그래밍(소프트웨어학과 연계과목)

아두이노 및 라즈베리파이등 개방형 ICT 플랫폼을 기반으로 소프트웨어를 통해 마이크로컨트롤러를 제어하는 방법을 배우며, 이를 바탕으로 각종 센서 및 기기들을 제어하는 기술을 배운다. 또한 이를 통해 ICT DIY 창작 문화에 필요한 창조적인 아이디어를 상상하고 이를 실현하는 과정을 익힌다. 선수과목으로 C++프로그래밍 I 과목이 요구된다.

IC01005 전선 스마트팜산업론

스마트팜은 농업 기술에 정보통신기술(ICT)을 접목한 시스템으로, 농업의 생산, 유통, 소비 전 과정에서 생산성과 효율성을 높이고 품질 향상 및 고부가가치를 창출할 수 있는 중요한 분야이다. 스마트팜의 필요성, 기대효과, 산업 동향, 정책 방향 등을 학습하고 최신 농업 기술 동향을 예측 및 분석하여 스마트농업 시대에 필요한 융복합 전문 인력을 양성하고자 한다.

HT03098 전선 원예생명조경실무론(원예생명조경학과 연계과목)

농업의 6차산업화와 더불어 전통적인 생산방식의 농업과 ICT, BT, CT 등 다양한 과학기술과의 융합인 스마트원예분야에 대해 학습하며, 스마트농업의 이해, 농업관련 신산업 및 전문 인력 수급 등 문제 등을 다루어 기술융합형 스마트원예농업 분야에 대한 전문적 교육을 진행한다.

HT04045 전선 분자진단학및실습(원예생명조경학과 연계과목)

분자진단학 및 실험은 분자생물학적 기법을 질병의 진단에 이용하는 학문으로 분자진단을 중심으로 진단(diagnosis)의 정의와 개념을 진단의 역사를 통해 고찰하고, 의학에서 진단의 개념을 환자의 질병 징후의 결과에서 알리는 것, 즉 병원체의 동정과 병명을 판정하는 일과 식물병 진단을 비교 설명한다. 또한 병원체의 종류 및 특성별로 적합한 진단 기술의 소개와 분자진단학 관련 기초 지식을 강의하고, 개체진단, 포장진단과 분자진단 등 분자진단학 실험실습을 통해 진단의 응용기술을 학습한다.

BA03015 전선 유통관리론(경영학과 연계과목)

본 과목을 수강한 학생들은 유통경로에 대한 기본적인 개념은 물론이거니와 소매업 및 도매업 등의 유통 업체들을 이해하게 될 것이다. 또한 유통경로에 대한 설계기법과 함께 마케팅의 전체적인 틀 속에서 유통과 다른 마케팅활동들 간의 관계를 숙지함으로써 유통전문가의 기본적 자질을 갖추게 될 것이다.

BA03019 전선 글로벌마케팅(경영학과 연계과목)

기업의 수출입을 중심으로 국제통상 활동 전반에 걸친 이론 개요, 기구, 절차, 무역실무 등에 관한 이론과 실무를 강의, 연구한다.

3,4학년 교과내용

IC01002 전선 식물기능성소재학

식물 생리활성물질의 화학적 성질과 생물학적 생산 방식을 배우고, 이 물질들이 체내에서 어떻게 대사되고 조절되는지에 대해 학습한다.

IC01006 전선 스마트원예식물자원학

스마트농업의 재료가 되는 원예식물의 번식에 대한 기초이론과 최신기술들을 이해하고 스마트농업의 주요 목표인 대량생산을 위한 공정육묘 생산 및 관리체계에 대해 학습한다.

HT03079 전선 전공창업설계(원예생명조경학과 연계과목)

산학 연계 실무 위주의 창업 프로젝트를 수행하여 전공기초지식을 토대로 기업가정신 등 창업에 필요한 핵심역량을 학습하며 예비창업교육 등 실무능력을 배양한다.

HT03095 전선 식물육종학(원예생명조경학과 연계과목)

육종의 기초 이론에 관한 실습 및 육종학의 실제 사례를 통합 학습한다.

FT04023 전선 식품포장학(식품생명공학과 연계과목)

식품 포장의 과학적 요소와 기술적인 요소들을 이해한다. 식품의 기능, 포장 과학 용어, 포장재료, 포장재의 물리적 특성, 그리고 포장재 제작 공정 등을 학습한다.

IC01007 전선 스마트원예식물산업론

스마트농업의 재료가 되는 원예식물의 재배환경에 따른 생리적 반응을 이해하고 스마트농업의 주요 목표인 고부가가치의 기능성 식물을 생산하기 위한 생산체계에 대해 학습한다.

FT02045 전선 품질관리및법규(식품생명공학과 연계과목)

원료, 생산, 유통 과정에서 품질관리 이론 및 관련 법규를 학습한다.

FT04008 전선 식품가공학(식품생명공학과 연계과목)

식품 산업에서 사용하는 대표적인 식품 가공 방법들과 단위 공정들 (Unit Operation)에 대하여 학습한다.

FT04045 전선 기능성식품(식품생명공학과 연계과목)

기능성 식품의 소재와 이러한 소재들의 생체조절기능에 대해 학습하고, 기능성 식품의 개발을 위한 생리활성물질을 탐색한다.

예 술 심 리 치 료 전 공

Major of Arts Psychotherapy

(사회복지학+아동학+교육심리학과 연계)

교 육 목 표

4차 산업혁명시대에 가장 필요한 분야로 인식되는 심리치료와 창의적 예술적 경험이 융합된 예술심리치료 분야의 전공지식을 습득하고 사물과 현상을 올바르게 판단할 수 있는 과학적 인식능력과 비판적이고 종합적인 사고력 및 문제 해결력을 함양하며 기독교 정신을 바탕으로 인간을 사랑하는 인성을 갖춘 지도자로서의 자질을 높이고 사회 정의와 가치를 선도하며 글로벌 시민으로서의 실천 능력을 갖춘 융합적 인재를 양성하는 데 목표를 둔다.

전 공 소 개

예술심리치료 전공은 개인의 심리 정서적 안녕감을 향상시키기 위하여 다양한 예술적 경험을 바탕으로 인간이 경험하는 문제를 해결해 나가는 예술심리치료에 대한 기본 이해와 전문가로서의 성장을 위한 전공 기초 교과목을 제공한다.

본 전공의 교과 과정은 교육심리학과, 아동학과, 사회복지학과와의 연계 과목 외에, 미술심리치료 개론, 미술심리치료 매체와 평가기법, 현장관찰과 실습, 예술심리치료학 개론, 예술심리치료와 정신역동, 집단예술심리치료, 동작치료 개론, 인간성장과 예술심리치료, 위기개입과 예술심리치료 등으로 이루어져있다.

졸업 후에는 전문가 성장을 위해 국내외 석/박사학위 과정을 위한 대학원에 진학 할 수 있으며 교육, 상담, 복지 관련 기관 등으로 진출할 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	AP00014	전선	예술심리치료전공진로탐색 Introduction to Arts Psychotherapy	1	1	이론 실습	
		1 PC00002	전선	심리학개론 Introduction to Psychology	3	3	이론	▪ 심라·인지과학학부
		2 SW03029	전선	인간행동과사회환경 Human Behavior and the Social Environment	3	3	이론	▪ 사회복지학과
		2 ED02004	전선	발달심리학 Developmental Psychology	3	3	이론	▪ 교육심리학과
		2 ED02085	전선	청소년심리및상담 Adolescent Psychology and Counseling	3	3	이론 실습	▪ 교육심리학과
2	1	AP00001	전필 복필	미술치료학개론 Introduction to Art Therapy Counseling	3	3	이론 실습	
		1 AP00002	전필 복필	동작치료개론 Introduction of Movement Therapy	3	3	이론 실습	
		1 SW03017	전선	가족복지론 Social Work with Families	3	3	이론 실습	▪ 사회복지학과
		1 CD03027	전선	발달심리학 Developmental Psychology	3	3	이론	▪ 아동학과
		1 CD03052	전선	신경과학개론 Physiological Psychology	3	3	이론	▪ 아동학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	CD03060	전선	발달정신병리학 Developmental Psychopathology	3	3	이론	▪ 아동학과
	1	ED02075	전선	성격심리 Personality Psychology	3	3	이론	▪ 교육심리학과
	1	ED02077	전선	상담이론 Counseling Theories	3	3	이론	▪ 교육심리학과
	1	AP00020	전선	미술표현기법 Art Expression & Technique	3	3	이론 실습	
	2	AP00003	전필 복필	예술심리치료학개론 Introduction to the Arts Psychotherapy	3	3	이론 실습	
	2	SW02020	전선	아동복지론 Child Welfare	3	3	이론	▪ 사회복지학과
	2	SW03033	전선	의료사회복지론 Social Work in Health Care	3	3	이론 실습	▪ 사회복지학과
	2	CD03064	전선	장애아동의이해 Understanding Children with Disabilities	3	3	이론	▪ 아동학과
	2	AP00019	전선	장애아동미술재활 Art Therapy for Children with Disabilities	3	3	이론 실습	
3	1	AP00004	전선	집단미술치료 Group Art Therapy	3	3	이론 실습	
	1	AP00013	전선	디지털미디어와미술치료 Digital Media and Art Therapy	3	3	이론 실습	
	1	CD02010	전선	아동임상심리 Child Clinical Psychology	3	3	이론	▪ 아동학과
	1	CD03067	전선	건강심리 Health Psychology	3	3	이론 실습	▪ 아동학과
	2	AP00005	전선	매체연구및실습 Art Therapy Materials	3	3	이론 실습	
	2	AP00009	전선	위기개입과예술심리치료 Crisis Intervention and Art Psychotherapy	3	3	이론 실습	
	2	AP00010	전선	창의적미술치료 Creative Art Therapy Seminar	3	3	이론 실습	
	2	AP00018	전선	발달적움직임과창의적동작치료 Developmental Movement and Creative Movement Therapy	3	3	이론 실습	
	2	SW03023	전선	정신건강사회복지론 Social Work in Mental Health	3	3	이론 실습	▪ 사회복지학과
4	1	AP00007	전선	인간성장과예술심리치료 Human Growth and Arts Psychotherapy	3	3	이론 실습	
	1	AP00012	전선	가족미술치료 Family Art Therapy	3	3	이론 실습	
	2	CD03046	전선	아동청소년심리치료 Child and Adolescent Psychotherapy	3	3	이론	▪ 아동학과
총 91학점 (전필 9학점, 전선 85학점) / (복필 9학점)								

1학년 교과내용

AP00014 전선 예술심리치료전공진로탐색

예술심리치료란 무엇인지 전반적으로 이해할 수 있도록, 인간과 예술의 관계와 각 예술 장르, 미술, 음악, 무용, 문학, 연극, 시, 사진 등 세분화된 예술 영역에서의 치유적 역할과 예술심리치료사들의 전문 영역을 소개하여 국내외 현황 및 직업적 전망과 전공 내용에 대한 입문자 학습과정.

PC00002 전선 심리학개론(심리·인지과학학부 연계과목)

인간의 행동을 체계적으로 연구하기 위한 기초과정으로 심리학사, 학습심리, 발달심리, 성격심리 등 다양한 심리학의 기초적 지식에 대한 이해를 증진시킨다.

SW03029 전선 인간행동과사회환경(사회복지학과 연계과목)

전문사회사업 실천의 기반이 되는 인간행동의 본질을 포괄적으로 파악하기 위해 인간의 심리·사회적 발달과정, 성격이론의 이해, 그리고 개인의 행동에 영향을 미치는 환경으로서 가족, 집단, 조직 및 지역사회의 본질과 이들의 상호작용을 체계이론과 생태학적 관점에서 학습한다.

ED02004 전선 발달심리학(교육심리학과 연계과목)

인간의 성장발달 현상을 발달단계에 따라 인지, 사회, 도덕, 언어, 정서, 신체적 행동 등 다양한 분야의 특성을 중심으로 연구 고찰한다.

ED02085 전선 청소년심리및상담(교육심리학과 연계과목)

청소년기 시기의 심리적 특성을 살펴보고 청소년 상담의 기초적인 이론과 실습을 통해 청소년 상담의 기초소양을 함양한다.

2학년 교과내용

AP00001 전필 미술치료학개론

미술심리치료 전반에 대한 기초적 개념을 다룬다. 미술심리치료의 요소인 미술, 치료사, 내담자의 관계와 미술심리치료 과정, 단계, 다양한 사례들을 이론과 실재를 통해 학습한다.

AP00002 전필 동작치료개론

본 교과목은 동작치료의 이론과 실재를 개괄적으로 이해하고 비언어적 동작 표현에 나타나는 심리적 의미를 학습하며 실제의 신체표현의 관찰방법을 훈련한다. 자기표현의 구성요소인 몸짓, 자세, 리듬, 호흡 등 실제 동작표현의 실습을 통하여 표현하고 관찰하며 자신과 타인이 표현하는 심리방식의 다양성을 학습한다. 본 교과목은 이론 뿐 만 아니라 개인/소그룹/전체의 동작 표현의 실습과정을 포함하고 다양한 자기표현의 기회를 부여하여 타인의 언어 및 비언어적 표현에 대한 수용과 공감력을 이해한다.

SW03017 전선 가족복지론(사회복지학과 연계과목)

현대사회에서 여러 가지 사회적 여건에 따라 변화하는 가족을 이해하기 위해 가족구조, 가족관계, 가족의 기능, 가족의 생활주기, 가족문제 등에 관해 학습하고, 가족복지 정책, 서비스 정책과 서비스 현황 등에 관해 고찰한다. 또한 가족복지 서비스의 대상 및 가족의 문제에 대한 사정·치료적 접근 등을 학습한다.

CD03027 전선 발달심리학(아동학과 연계과목)

태내기부터 영유아 및 아동발달 분야의 원리와 이론을 발달심리학적 관점에서 이해하고, 인간발달 및 아동행동에 대한 이해를 높인다. 발달의 원리, 신체, 인지, 정서 및 사회 발달에 중점을 둔다.

CD03052 전선 신경과학개론(아동학과 연계과목)

인간 행동의 기저를 이루는 기초적인 대뇌작용과 생리적 과정에 대해 신경과학적 접근에 근거하여 이해하고 이와 관련된 선행 이론과 연구들을 다룬다.

CD03060 전선 발달정신병리학(아동학과 연계과목)

정신 질환의 진단 및 통계편람에 의거하여 유아기, 아동기, 청소년기에 흔히 나타날 수 있는 다양한 정신 병리의 원인, 증상, 임상적 특징, 치료예후 등에 대해 발달정신병리학적 관점에서 다룬다.

ED02075 전선 성격심리(교육심리학과 연계과목)

성격심리학에 대한 다양한 이론과 연구 결과를 통해 인간의 성격발달 과정을 다양한 측면에서 살펴보고 이를 통해 자신과 타인에 대한 이해를 높이는 데 중점을 둔다.

ED02077 전선 상담이론(교육심리학과 연계과목)

상담심리학의 주요 이론의 인간관, 상담철학, 주요 개념과 정신병리에 대한 이해, 상담기법과 과정, 상담자의 역할에 대한 이해를 바탕으로 상담장면에서 필요한 상담자의 기본 지식을 함양하는데 주목적을 둔다.

AP00020 전선 미술표현기법

미술치료 현장에서 매체의 다양한 표현 기법을 익히고 이를 활용함으로써 대상자들에게 창조성과 흥미를 이끌어내고 프로그램의 효과를 높이도록 한다.

AP00003 전필 예술심리치료학개론

예술심리치료가 무엇인지 전반적으로 이해할 수 있도록, 이론적 및 임상적 소양을 넓히는 시간을 갖는다. 예술심리치료자로서 인간에 대한 이해와 감성적인 해석력을 바탕으로 심리적으로 어려움 사람들을 도울 수 있는 인격적인 소양을 갖추는 치료자가 될 수 있도록 한다.

SW02020 전선 아동복지론(사회복지학과 연계과목)

사회환경의 변화에 따른 가족의 변화와 그에 따른 아동의 욕구변화와 함께 아동복지의 개념과 변천사를 살펴보고 아동에 관련된 제반 사회제도 및 사회복지서비스 및 프로그램을 배우고 아동의 특성에 대한 이해를 기초로 하여 아동문제 전반의 예방과 치료대책에 관해 학습한다.

SW03033 전선 의료사회복지론(사회복지학과 연계과목)

의료 및 보건기관에서 환자를 대상으로 하는 사회복지실천에 필요한 지식과 기술을 학습하고 이해하는 것을 목표로 한다. 또한 환자와 가족에게 영향을 끼치는 심리적, 경제적, 사회적 요소들에 대한 학습을 하며 환자들의 기능회복을 위한 자원과 기회를 파악한다. 그리고 직접적 서비스와 보건행정에서 나타나는 현안 문제를 중심으로 관련 의료복지제도와 임상실천 방법을 학습한다.

CD03064 전선 장애아동의이해(아동학과 연계과목)

장애아동의 유형 별 특성, 심리중재 및 교육적 지원방법을 다룬다.

AP00019 전선 장애아동미술재활

장애 영역별 특성에 대해 이해하고, 특성별 진단과 교육 및 치료적 접근법에 대해 학습한다. 이를 바탕으로 미술치료 기법과 프로그램을 이해하고 구성할 수 있으며 실제 실습을 통해 임상현장에서 구체적으로 적용할 수 있다.

AP00004 전선 집단미술치료

집단심리치료 과정의 이론과 실습을 병행함으로써, 집단에 대한 심도 있는 역동을 이해하는 시간을 갖는다. 의사소통 능력과 집단 간 수평적 협업 능력을 키우고 더 나아가 집단 구성원 속에서 사회적 책임감을 배양하는 시간을 갖는다.

AP00013 전선 디지털미디어와미술치료

예술심리치료 연계 (복수전공)의 전공 선택 과목으로 디지털미디어를 활용한 미술치료를 이해하기 위해 메타버스 시대의 인간과 예술, 마음, 건강의 주제를 학습하게 된다.

CD02010 전선 아동임상심리(아동학과 연계과목)

임상심리학 분야의 주요 이론 및 연구 주제, 심리 진단 및 평가, 다양한 심리치료 이론 및 기법에 대해 개관하고, 이를 아동·청소년을 대상으로 적용한다.

CD03067 전선 건강심리(아동학과 연계과목)

건강을 유지하고 증진시키며 질병의 예방과 치료를 위해 심리학적 지식이 활용될 수 있도록 다양한 관련 영역을 탐색하고 다룬다.

AP00005 전선 매체연구및실습

미술치료 임상 및 실제에서 사용할 수 있는 다양한 미술 매체들과 그 활용방법 및 기법들, 평가에 대해 연구한다. 미술 매체를 활용하여 심리적인 문제에 대한 진단과 치료 기법을 파악한다.

AP00009 전선 위기개입과예술심리치료

현대인의 삶에서 자주 일어나는 위기상황에서 예술심리치료가 어떠한 역할을 하고 어떻게 접근하는가를 이해하기 위하여 트라우마 치료 이론과 위기 개입을 위한 예술치료 방법들을 학습한다. 이는 기존의 언어 중심 접근에서 나타나는 위기 개입에 대한 인지적 이해에서 더 나아가 감정과 표현을 통합하는 예술심리치료적 접근을 통하여 위기개입에 대한 사고의 유연성과 통합적 이해력을 고취시킨다.

AP00010 전선 창의적미술치료

미술심리치료의 이론적 기초를 중심으로 자기성장을 도모하는 체험적 학습을 경험한다.

AP00018 전선 발달적움직임과창의적동작치료

본 교과목은 예술심리치료에서 신체와 발달적 움직임의 중요성을 탐구하며, 초기 생애와 아동기의 움직임 발달이 심리 및 대인관계발달에 어떻게 기여하는지를 중점적으로 다룹니다. 발달적 움직임을 이해하고 창의적 움직임을 치료에 적용하기 위한 이론적 토대와 실습 기회를 제공하여 학생들이 발달적 움직임의 치유적 기능을 심도있게 이해하고 실제 심리치료 현장에서 이를 적용할 수 있도록 합니다.

SW03023 전선 정신건강사회복지론(사회복지학과 연계과목)

정신보건 영역에서의 사회복지활동을 통해 정신질환자와 그 가족 및 공동체를 원조하는 정신보건사회복지사들의 역할을 학습하고 정신장애인의 지역사회 재활을 증진시키는 전문지식을 습득한다. 또한 다학제간 팀워크 활동, 정신의학 이론, 정신장애 판정 이론, 정신장애 판정기준, 지역사회 정신건강 등에 대해서도 학습함으로써 정신보건 사회복지사로서의 자질을 향상시키는데 목적이 있다.

AP00007 전선 인간성장과예술심리치료

예술에서 나타나는 다양한 표현방식들을 통해 인간의 성장에 대한 욕구를 이해하고, 개인 및 집단의 여러 상황에서 창의적으로 표현하는 방식을 개발하는 탐색적 수업이다. 수업에서 실습하는 다양한 예술적 표현 양식들의 경험은 예술을 향유하고 표현하는 능력을 고취시켜 감성적 인지를 함양한다.

AP00012 전선 가족미술치료

예술기반 가족 미술치료의 이론과 실제 및 예술기반 가족 평가기법을 다룬다.

CD03046 전선 아동청소년심리치료(아동학과 연계과목)

아동 및 청소년을 위한 전통적인 심리치료접근법 이외에 최근 개발된 심리치료법을 소개함으로써 보다 확장된 심리치료적 접근에 대한 이해를 증진시킨다.

5. 학생설계전공

데이터융합경영학전공

국어교육콘텐츠경영전공

비즈니스인텔리전스전공

인터랙티브소프트웨어전공

데이터융합서비스디자인전공

실감미디어콘텐츠전공

데이터 융합 경영 학 전 공

Data Convergence Management

(경영학과+디지털미디어학과+소프트웨어학과+데이터사이언스학과)

교 육 목 표

- 데이터 전문 인력이 갖춰야 할 데이터로부터 가치를 창출하는 이론과 지식을 습득하고
- 데이터의 수집, 처리, 분석 및 활용에 대한 지식과 데이터 분석을 기반으로 4차 산업혁명 산업구조에 대응할 수 있는 융합 인재를 양성한다.

전 공 소 개

데이터는 인간이 직접 볼 수 없는 설비, 기업, 사회 등의 시스템을 간접적으로 관찰할 수 있게 해주는 귀한 자원으로, 시스템의 가치 창출과 연결되어 미래의 원유라고 불리고 있다. 데이터융합경영에서는 데이터분석가, 데이터과학자, 데이터엔지니어 등 데이터 분야 전문인력을 양성하고 데이터 안에서 의미 있는 정보와 지식을 해석하여 새로운 가치를 발견하고 이를 비즈니스에 적용할 수 있는 능력 함양을 위한 교육 과정을 제공한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	BA02041	전선	경영학원론 Introduction to Management	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	DA01004	전선	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
1	1,2	DT00001	전선	데이터사이언스개론 Introduction to Data Media	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1,2	DT00003	전선	파이썬프로그래밍 Python Programming	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	BA02002	전선	경영통계 Business Statistics	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	MT01055	전선	소프트웨어개발실무영어 I Practical English for Software Development I	1	1	실습	▪ 소프트웨어학과
	2	DT00006	전선	데이터사이언스기초수학 Elementary Mathematics for Data Science	3	3	이론	▪ 데이터사이언스학과
	2	DT00007	전선	데이터전처리 Data Preprocessing	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
2	1	MT01044	전선	JAVA프로그래밍기초 Basic JAVA Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	DT00009	전선	GUI도구를이용한데이터사이언스 Data Science Using GUI Tools	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1	DT00011	전선	확률과통계 Introduction to Probability and Statistics	3	3	이론	▪ 데이터사이언스학과
	1,2	DT00014	전선	파이썬을이용한데이터사이언스 Data Science Using Python	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	DA01016	전선	자료구조 Data Structures	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	MT01012	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	MT01022	전선	운영체제 Operating Systems	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	MT01054	전선	빅데이터수집및마이닝(캡스톤디자인) Big Data Collection & Mining(Capstone Design)	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
3	1	MT01056	전선	소프트웨어개발실무영어II Practical English for Software Development II	1	1	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	DT00019	전선	머신러닝기반데이터분석 Introduction to Machine Learning	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	BA03016	전선	기업분석및평가 Financial Statement Analysis	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	DA01015	전선	데이터베이스 Database	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	2	DT00026	전선	딥러닝기반데이터분석 Unstructured Data Analysis	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
4	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operation by Data Mining	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	1	MT01024	전선	프로젝트종합설계 I Project Capstone Design I	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	DT00030	전선	빅데이터분석응용 Application of Big Analysis	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
총 68학점(4개 전공, 24개 과목)								

국 어 교 육 콘 텐 츠 경 영 전 공

Convergence of Korean Language Educational Content and Management
(국어국문학과+교육심리학과+경영학과+디지털미디어학과+문예창작전공+디지털융합경영전공)

교 육 목 표

- 국어/국문 전공 지식을 실용적인 영역에 응용할 수 있는 지식 연계 역량
- 융합 능력을 갖춘 문화 전문가 역량

전 공 소 개

국어/국문학에 대한 전공 지식 이해를 바탕으로 콘텐츠 제작 실습, 문화산업에의 응용 방법 등을 학습하여 국문학적 교양에 바탕을 둔 문화산업 전문 인력을 양성해낼 수 있다. 또한, 대중문화와 소비자에 대한 통찰력, 분석력, 비판력, 표현력을 갖추어 콘텐츠를 만들어낼 수 있는 문화 전문가 인력의 양성이 가능하다. 온라인 기술의 발전과 더불어 코로나19 이후 온라인 매체를 활용한 교육 수요의 증가 추세를 보았을 때 이 학생설계전공을 통해 미래의 다양한 매체를 활용한 국어 교육 콘텐츠 기획 및 개발에 도움이 될 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	ED02002	전선	심리학개론 Introduction to Psychology	3	3	이론	▪ 교육심리학과
		1 BA02041	전선	경영학원론 Introduction to Management	3	3	이론	▪ 경영학과
		1 DA01003	전선	디지털미디어학개론 Introduction to Digital Media	3	3	이론	▪ 디지털미디어학과
		2 BA02002	전선	경영통계 Business Statistics	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
2	1	BA02052	전선	소비자행동론 Consumer Behavior	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
		1 DA01019	전선	미디어기획 Media Planning	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	CW03006	전선	문학과문화예술 Understanding of Literature as Culture Art	3	3	이론	▪ 문예창작전공
		1 IB01005	전선	디지털서비스기획실습 Practice of Digital Service Planning & Designing	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
	2	KL02008	전선	고전시가의세계 Korean Classical Poetry	3	3	이론	▪ 국어국문학과
		2 KL03004	전선	구비문학의세계 Korean Oral Poetry	3	3	이론 실습	▪ 국어국문학과
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
		2 CW03008	전선	문학과스토리텔링 Literature and Story-telling	3	3	이론	▪ 문예창작전공
3	1	KL02015	전선	고전산문의세계 Korean Classical Prose	3	3	이론	▪ 국어국문학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	KL03023	전선	국어교육론 Teaching Methods for Korean Education	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	1	CW12034	전선	한류와대중문화 Korean Wave and Popular Culture	3	3	이론	▪ 문예창작전공
	2	KL03007	전선	한국고전과콘텐츠기획 Korean Classical Literature and Contents Planning	3	3	이론 실습	▪ 국어국문학과
	2	KL03027	전선	교과교재연구및지도법(국어) Teaching Materials and Methods for Subject Matters	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	2	IB01003	전선	디지털마케팅 Digital Marketing	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
4	1	CW12037	전선	뉴미디어문학창작의이론과실제 The Theory and Practice of Literary New Media	3	3	이론	▪ 문예창작전공
	2	KL03025	전선	문학교육론 Teaching Methods for Literature	3	3	이론	▪ 국어국문학과
	2	CW12040	전선	논픽션문학창작의이론과실제 The Theory and Practice of Nonfiction Writing	3	3	이론	▪ 문예창작전공
총 63학점(6개 전공, 21개 과목)								

비즈니스인텔리전스전공

Business Intelligence

(행정학과+경영학과+디지털미디어학과+디지털융합경영전공)

교 육 목 표

- 경영학, 행정학, 디지털 기술에 관한 이론과 지식을 갖추고
- 유용한 실무를 겸비하여
- 사회적 책임을 다하는 사회지도자나 창조적인 글로벌 비즈니스 리더가 된다.

전 공 소 개

디지털 기술과 데이터 분석 및 활용에 대한 이해를 기반으로 국가와 비즈니스에 어떻게 활용할 수 있는지의 중요도가 높아지고 있다. 본 전공은 경영학과, 행정학과, 디지털융합경영전공을 융합하여 이러한 사회적 요구에 대응하기 위하여 설계된 전공이다. 본 전공은 디지털 기술과 데이터 분석을 이용하여 기업의 경쟁력과 소비자, 그리고 우리 사회 전반(국가)에 대해 연구한다. 또한, 복잡하고 다양한 국가의 운영 체계를 효율적으로 설계하고, 국가와 사회 부문 간의 균형적 발전을 총체적으로 디자인한다. 디지털 기술과 데이터는 현대 기업의 경쟁력 확보를 위한 가장 핵심적인 비즈니스 전략 중 하나이다. 본 전공의 수업들에서는 디지털 기술에 대해 논의하고 비즈니스 모델의 혁신 방안, 그리고 새로운 비즈니스 모델의 창출에 대해 논의한다. 또한, 디지털 전환을 통해 수집된 다양한 종류의 데이터를 분석하는 방법론과 분석 도구를 다루며, 데이터 분석 결과를 실제로 비즈니스 의사 결정에 어떻게 활용할 수 있는지에 대해서 논의한다. 본 전공의 이수자는 향후 경영정보 데이터 컨설턴트, 정보시스템 기획자, 마케팅, 회계, 인사, 재무, 공직 분야, 공기업 분야 등 다양한 분야로 진출할 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	AD03025	전선	행정학전공진로탐색 Career Exploration in Public Administration	3	3	이론	▪ 행정학과
	1	BA02041	전선	경영학원론 Introduction to Management	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	DA01004	전선	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1,2	AD03008	전선	사회조사와통계 Social Research and Statistics	3	3	이론 실습	▪ 행정학과
	2	BA02014	전선	재무관리 Financial Management	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	BA02020	전선	재무회계 Financial Accounting	3	3	이론	▪ 경영학과
	2	BA02023	전선	마케팅원론 Marketing	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	DA01006	전선	고급C++프로그래밍 Advanced Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
2	1	AD03009	전선	정책학원론 Introduction to Public Policy Sciences	3	3	이론	▪ 행정학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	AD03017	전선	디지털혁신 Digital Transformation	3	3	이론 실습	▪ 행정학과
	1	BA02022	전선	경영정보론 Management Information System	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	BA02051	전선	서비스마케팅 Service Marketing	3	3	이론	▪ 경영학과
	1	BA02052	전선	소비자행동론 Consumer Behavior	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	1	DA01011	전선	자바프로그래밍 Computer Programming in Java	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	IB01005	전선	디지털서비스기획실습 Practice of Digital Service Planning & Designing	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
	2	AD02006	전선	재무행정론 Public Financial Administration	3	3	이론	▪ 행정학과
	2	AD13007	전선	빅데이터시대의행정 Public Administration and Big Data	3	3	이론 실습	▪ 행정학과
	2	BA02008	전선	비즈니스운영관리 Business Operations Management	3	3	이론	▪ 경영학과
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
3	1	AD03034	전선	정책홍보와마케팅 Public Relations and Policy Marketing	3	3	이론 실습	▪ 행정학과
	1	IB01004	전선	빅데이터경영프로그래밍 Big Data Programming for Management	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
	2	AD03010	전선	정책분석및평가 Public Policy Analyses and Evaluation	3	3	이론 실습	▪ 행정학과
	2	BA03019	전선	글로벌마케팅 Global Marketing	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	BA03029	전선	브랜드관리론 Brand Management	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	2	IB01003	전선	디지털마케팅 Digital Marketing	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
	2	IB01008	전선	데이터공학 Software Engineering	3	3	이론 실습	▪ 디지털융합경영전공
4	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operation by Data Mining	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
	1	BA03028	전선	마케팅조사론 Marketing Research	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
총 84학점(4개 전공, 28개 과목)								

인터랙티브소프트웨어전공

Interactive Software

(스포츠운동과학과+디지털미디어학과+소프트웨어학과)

교 육 목 표

- 소프트웨어 융합 기술과 스포츠 과학에 관한 지식을 배우고
- 헬스 피트니스 등 분야에 활용할 수 있는 실무 개발 능력을 겸비하여
- 현대인의 건강증진에 기여할 수 있는 소프트웨어 개발자 양성

전 공 소 개

인터랙티브소프트웨어 전공은 디지털미디어학과, 소프트웨어학과, 스포츠운동과학과를 연계하여 새롭게 설계한 전공으로 소프트웨어 융합 기술을 헬스 피트니스 분야에 활용하여 전문 소프트웨어를 개발하여 서비스를 제공할 수 있는 소프트웨어(SW) 융합형 인재를 양성하기 위한 전공이다.

본 전공의 이수자는 최근 부상하는 헬스 피트니스 분야의 수요에 대응하여 디지털미디어학과와 소프트웨어학과에서 학습할 수 있는 앱, 웹, 게임 등의 디자인 및 개발 지식과 해부학, 생리학, 운동심리학 등 스포츠과학 분야의 전문 지식을 연계하여 해당 분야에서 필요한 서비스를 완성도 높게 제작할 수 있는 능력을 갖추 수 있다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	PE03004	전선	기능해부학 Functional Anatomy	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	1	MT01051	전선	컴퓨터수학 Computer Mathematics	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	PE03002	전선	운동생리학 Exercise Physiology	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	2	MT04010	전선	확률과통계 Probability and Statistics	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
2	1	PE03010	전선	스포츠와운동심리학 Sports and Exercise Psychology	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	1	PE03041	전선	퍼스널트레이닝 Personal Fitness Training	3	3	이론 실습	▪ 스포츠운동과학과
	1	PE03049	전선	체육철학 Sport Philosophy	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	1	DA01027	전선	2D콘텐츠프로그래밍 2D Contents Programming	3	3	실습	▪ 디지털미디어학과
	2	PE03013	전선	운동역학 Biomechanics	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	2	DA01028	전선	3D콘텐츠프로그래밍 3D Contents Programming	3	3	실습	▪ 디지털미디어학과
	2	MT01005	전선	컴퓨터구조 Computer Architecture	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과
	2	MT01012	전선	컴퓨터알고리즘 Computer Algorithm	3	3	이론	▪ 소프트웨어학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
	2	MT04004	전선	컴퓨터비전 Computer Vision	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
3	1	PE03056	전선	스포츠영양학 Sports Nutrition	3	3	이론	▪ 스포츠운동과학과
	1	MT01002	전선	컴퓨터그래픽스 Computer Graphics	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	MT01007	전선	영상처리 Image Processing	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	MT01023	전선	윈도우프로그래밍 Windows Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	MT01040	전선	모바일프로그래밍 Mobile Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	1	MT01045	전선	데이터베이스기초 Basic Database	3	3	이론 실습	▪ 소프트웨어학과
	1	MT01053	전선	DIY종합설계프로그래밍 DIY Capstone Design Programming	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
	2	DA01040	전선	XR콘텐츠프로그래밍 XR Contents Programming	3	3	실습	▪ 디지털미디어학과
	2	MT01039	전선	데이터베이스응용 Advanced Database	3	3	이론 실습	▪ 소프트웨어학과
	2	MT01057	전선	인공지능 Artificial Intelligence	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
4	1	MT04005	전선	빅데이터분석 Big Data Analysis	3	3	실습	▪ 소프트웨어학과
총 72학점(3개 전공, 24개 과목)								

데이터 융합 서비스 디자인 전공

Data-driven Service Design

(교육심리학과+경영학과+디지털미디어학과+데이터사이언스학과+산업디자인학과)

교육 목표

- 사용자 중심의 디자인 접근법과 데이터 분석 기술을 결합하여 혁신적이고 창의적인 솔루션을 제시할 수 있는 역량을 육성하고
- 사용자 공감 기반의 창조 능력을 바탕으로 인간을 사랑하는 인성을 갖춘 지도자로서의 자질을 높이고
- 분석적/논리적 사고와 직관적 창조 능력을 바탕으로 인간과 사회 변화를 이해하고 선도하는 통합형 인재를 양성한다.

전공 소개

산업 및 사회 전반적으로 데이터를 기반으로 한 의사 결정이 활발해지고 있다. 특히 IT 산업에서 생산되는 사용자 행동 데이터를 통해 논리적으로 제품을 개선하는 접근법이 요구됨에 따라 제품 관리자 디자인 디자이너에게 논리적인 데이터 문해력과 직관적이고 창조적인 디자인 역량이 동시에 요구되고 있다.

기존 교육과정에서 디자인학과는 사용자 경험 및 인터페이스 디자인 역량을 바탕으로 솔루션 제시 측면에서 강점을 가졌지만, 데이터를 기반으로 하는 논리 전개에 취약했고, 데이터사이언스학과는 전문적인 데이터 분석 기술에 집중했지만 사용자에게 대한 이해를 바탕으로 현상을 이해하는 데에 어려움이 있었다. 본 전공에서는 사용자 중심의 디자인 접근법과 데이터 분석 기술을 결합하여 혁신적이고 창의적인 솔루션을 제시할 수 있는 통합형 인재를 양성하고자 한다.

교과과정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교과목명	학 점	시 간	과목 구분	비고
1	1	DT00036	전선	데이터사이언스를위한사회과학 Social Science for Data Science	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1,2	DT00001	전선	데이터사이언스개론 Introduction to Data Science	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	DT00006	전선	데이터사이언스기초수학 Elementary Mathematics for Data Science	3	3	이론	▪ 데이터사이언스학과
2	1	DA01011	전선	자바프로그래밍 Computer Programming in Java	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	DT00009	전선	GUI도구를이용한데이터사이언스 Data Science Using GUI Tools	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1	DT00010	전선	데이터베이스 Database	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	1	DT00011	전선	확률과통계 Introduction to Probability and Statistics	3	3	이론	▪ 데이터사이언스학과
	1,2	DT00014	전선	파이썬을이용한데이터사이언스 Data Science Using Python	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	DA01016	전선	자료구조 Data Structures	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	2	DT00015	전선	데이터시각화 Data Visualization	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	2	DT00017	전선	알고리즘 Algorithm	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	ID02065	전선	정보서비스디자인 Information Service Design	3	3	실습	▪ 산업디자인학과
	2	ID02066	전선	Visual Interaction Design I	3	3	이론 실습	▪ 산업디자인학과
	2	BA03030	전선	e-비즈니스전략 e-Business Strategy	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
3	1	DA01036	전선	모바일인터랙션디자인 Mobile Interaction Design	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	ID02012	전선	UX디자인 I User Experience Design I	3	3	이론 실습	▪ 산업디자인학과
	1	ID02061	전선	Visual Interaction Design II	3	3	이론 실습	▪ 산업디자인학과
	2	ED02039	전선	인지심리학 Cognitive Psychology	3	3	이론	▪ 교육심리학과
	2	DT00027	전선	데이터기반혁신과창업 Data-driven Innovation and Start-up	3	3	이론 실습	▪ 데이터사이언스학과
	2	ID02014	전선	UX디자인 II User Experience Design II	3	3	이론 실습	▪ 산업디자인학과
	2	ID02054	전선	브랜드경험디자인 Brand Experience Design	3	3	이론 실습	▪ 산업디자인학과
4	1	BA03025	전선	데이터마이닝기반기업운영 Business Operation by Data Mining	3	3	이론 실습	▪ 경영학과
총 66학점(5개 전공, 22개 과목)								

실 감 미 디 어 콘 텐 츠 전 공

Immersive Media Content

(AI융합콘텐츠전공+디지털미디어학과+현대미술전공+첨단미디어디자인전공)

교 육 목 표

- 실감미디어에 대한 이해를 바탕으로 한 예술과 기술의 융합 콘텐츠를 창조하는 전문 인재 양성

전 공 소 개

기술의 급격한 진보와 함께 사회·문화적 환경 역시 빠르게 변화하고 있는 오늘날, 인간 중심의 가치와 감수성을 담은 디지털 콘텐츠와 서비스에 대한 사회적 수요는 지속적으로 증가하고 있다. 이에 따라 산업 전반에서도 디지털 기술과 예술, 디자인, 인문학, 미디어 등 다양한 분야 간의 융합이 활발히 이루어지고 있으며, 그 과정에서 새로운 형태의 창의적 콘텐츠가 요구되고 있다. 또한 메타버스를 비롯한 차세대 뉴미디어 산업의 부상 은 융합 콘텐츠 전문가의 필요성을 더욱 부각시키고 있으며, 실제 산업 현장에서도 기획력과 소통 역량을 갖춘 창의적 디지털 콘텐츠 인재에 대한 수요가 크게 증가하고 있다.

따라서 본 전공은 최근 인터랙티브 미디어 기반의 아트, 콘텐츠 등 다양한 실감미디어콘텐츠 산업 분야에서 요구되는 기술적 이해와 예술적 감수성을 아우르는 융합적 역량과 변화하는 미디어 환경에 능동적으로 대응할 수 있는 실무 역량을 갖춘 실감미디어콘텐츠 인재를 육성한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	ND00008	전필	첨단미디어디자인진로탐색 Career Exploration in New Media Design	1	1	이론	▪첨단미디어디자인전공 ▪전공탐색
	1	DA01003	전선	디지털미디어학개론 Introduction to Digital Media	3	3	이론	▪디지털미디어학과
	1	DA01004	전선	C++프로그래밍기초 Introduction to Computer Programming in C++	3	3	이론 실습	▪디지털미디어학과
	1	DA01005	전선	미디어디자인기초 Fundamentals of Media Design	3	3	이론 실습	▪디지털미디어학과
	2	DA01007	전선	고급미디어디자인 Advanced Media Design	3	3	이론 실습	▪디지털미디어학과
	2	MC02028	전선	가상인간콘텐츠 Virtual Human Contents	3	3	실습	▪AI융합콘텐츠전공
	2	MC02029	전선	창의적 캐릭터 디자인 Creative Character Design	3	3	실습	▪AI융합콘텐츠전공
	2	MC02030	전선	3D공간구현 3D Spatial Implementation	3	3	실습	▪AI융합콘텐츠전공
	2	ND00010	전선	3D디자인1 3D Design 1	3	3	실습	▪첨단미디어디자인전공
	2	PA03070	전선	디지털이미지 Digital Image	3	3	실습	▪현대미술전공
2	1	MC02031	전선	비주얼스토리텔링 Visual Storytelling	3	3	실습	▪AI융합콘텐츠전공

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
2	1	MC02034	전선	3D그래픽제작기초 Introduction to 3D Graphics Production	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공
	1	ND00012	전선	XR디자인1 XR Design 1	3	3	실습	▪ 첨단미디어디자인전공
	1	PA03037	전선	디지털영상 Digital Moving Image	3	3	실습	▪ 현대미술전공
	2	DA01012	전선	GUI디자인 GUI Design	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	2	DA01018	전선	3D모델링 3D Modeling	3	3	실습	▪ 디지털미디어학과
	2	MC02046	전선	인터랙티브콘텐츠기초 Interactive Contents Basics	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공
	2	ND00014	전선	3D디자인2 3D Design 2	3	3	실습	▪ 첨단미디어디자인전공
3	1	DA01024	전선	3D애니메이션 3D Animation	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	MC02038	전선	사운드비주얼라이제이션과공연예술 Sound Visualization and Performance Arts	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공
	1	MC02044	전선	미디어아트기획과제작 Media Art Planning Production	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공
	1	PA03036	전선	실험매체프로젝트 Experimental Media Project	3	3	실습	▪ 현대미술전공
	1	PA03063	전선	공간설치 Space and Installation	3	3	실습	▪ 현대미술전공
	2	MC02049	전선	실감미디어스튜디오 Immersive Media Studio	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공
	2	MC02050	전선	AI콘텐츠크리에이션스튜디오 AI Content Creation Studio	3	3	실습	▪ AI융합콘텐츠전공 ▪ 산학연계
4	1	DA01032	전선	웹콘텐츠제작 Web Contents Production	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	1	DA01044	전선	인공지능 Artificial Intelligence	3	3	이론 실습	▪ 디지털미디어학과
	2	PA03075	전선	졸업작품기획Ⅱ Art Thinking & Graduation Project II	3	3	실습	▪ 현대미술전공
	2	PA03076	전선	졸업작품제작Ⅱ Graduation Artwork Process II	3	3	실습	▪ 현대미술전공
총 85학점(4개 전공, 29개 과목)								

6. 마이크로전공

글로벌디지털비즈니스	디지털문학치료
사회문화콘텐츠큐레이션	디지털한국학
데이터리터러시	디지털아동심리
사례관리	문화예술행정
아동청소년복지	인공지능기초수학
정원디자인	품질분석실무
생태기후학	나노응용신소재
바이오푸드시스템	식품개발실무
식품안전	미생물산업실무
스마트영양관리	컨버전스아트
바이오메디컬뉴트리션	사회혁신
비즈니스데이터분석	융합데이터분석
O2O비즈니스	K-문화상품스토리텔링
개인정보보호	공공기관경영관리
리빙디자인	공공디지털혁신
인터랙티브전시/체험콘텐츠	
보조생식기술	
패션콘텐츠아카이빙	

글로벌 디지털 비즈니스

Global Digital Business

(일어일문학과)

교육 목표

- 일본문화의 전문적 이해를 기반으로 한 상호커뮤니케이션 능력을 겸비한 인재 양성
- 유능한 인문 디지털 융복합형 인재 양성
- 디지털 혁신 전환기업에 필요한 맞춤형, 실무형 인재 양성

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
일본어회화II	3	3	▪ 일어일문학과
한일이문화커뮤니케이션	3	3	▪ 일어일문학과
일본어대우표현	3	3	▪ 일어일문학과
일본기업과미래산업전망:최고경영자현장특강(1)	3	3	▪ 일어일문학과
인공지능과빅데이터입문	3	3	▪ 교양
이수학점 15학점 이상			

사회문화콘텐츠큐레이션

Social and Cultural Content Curation

(문헌정보학과)

교육 목표

- 지역사회의 다양한 사회문화 콘텐츠를 선별, 취합, 조합, 분류하여 특별한 의미를 부여한 후 가치를 재창출할 수 있는 종합적인 콘텐츠 큐레이션이 가능한 정보전문가 양성

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
정보구조설계테크놀로지	3	3	▪ 문헌정보학과
콘텐츠큐레이션	3	3	▪ 문헌정보학과
전공커리어설계:캡스톤디자인스터디	3	3	▪ 문헌정보학과
주제별정보원	3	3	▪ 문헌정보학과
다매체환경에서의웹서비스	3	3	▪ 문헌정보학과
이수학점 15학점 이상			

데이터 리터러시

Data Literacy

(문헌정보학과)

교육 목표

- 데이터 리터러시의 개념적 틀을 이해하고, 데이터 수집, 관리, 평가, 적용에 이르는 각 하위 영역에 대한 이론적 지식 함양
- 데이터의 관리, 공유, 큐레이션 및 보존과 관련된 해당 분야의 가치와 규범을 인식하는 데이터 리터러시 전문인으로서의 소양과 인격을 함양
- 변화하는 데이터 환경에서 데이터의 검색과 수집, 변환, 처리, 분석, 시각화 및 분석 등 실무에 활용할 수 있는 기술 배양

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
학술연구정보리터러시	3	3	▪ 문헌정보학과
정보윤리와지적재산권	3	3	▪ 문헌정보학과
데이터베이스의기초	3	3	▪ 문헌정보학과
빅데이터와시맨틱웹	3	3	▪ 문헌정보학과
데이터분석실습	3	3	▪ 문헌정보학과
이수학점 15학점 이상			

사례관리

Case Management

(사회복지학과)

교육 목표

- 복합적인 욕구를 가진 사례관리 대상자들에게 다양한 서비스를 효과적으로 전달하고 이들의 삶의 질 향상을 위해 미시체계부터 거시체계에 이르기까지 변화를 끌어낼 수 있는 사회복지 사례관리자(social work case manager) 양성

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
아동복지론	3	3	▪ 사회복지학과
장애인복지론	3	3	▪ 사회복지학과
정신건강사회복지론	3	3	▪ 사회복지학과
사례관리	3	3	▪ 사회복지학과
노인복지론	3	3	▪ 사회복지학과
이수학점 12학점 이상			

아 동 청 소 년 복 지

Child and Youth Welfare

(사회복지학과)

교 육 목 표

- 사회환경 변화에 따른 아동이나 청소년의 욕구 변화 속에서 아동이나 청소년이 처한 사회환경을 이해하고 아동이나 청소년의 문제를 효과적으로 해결하고 예방할 수 있는 전문 사회복지 인력 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
가족복지론	3	3	▪ 사회복지학과
아동복지론	3	3	▪ 사회복지학과
정신건강사회복지론	3	3	▪ 사회복지학과
학교사회복지론	3	3	▪ 사회복지학과
청소년복지	3	3	▪ 사회복지학과
이수학점 15학점 이상			

정 원 디 자 인

Garden Design

(원예생명조경학과)

교 육 목 표

- 정원디자인에 관한 이론강의를 통해 정원과 정원문화에 대한 이해
- 정원식물에 대한 생육적 특성과 관리에 대한 지식습득
- 공간구성과 정원 요소 배치 등의 정원디자인 능력과 시공, 내역산정 등 현장 기술 능력에 대한 실습을 진행

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
정원학	3	3	▪ 원예생명조경학과
조경식물학및실습	3	3	▪ 원예생명조경학과
정원설계및실습	3	3	▪ 원예생명조경학과
식재설계	3	3	▪ 원예생명조경학과
화훼원예학및실습	3	3	▪ 원예생명조경학과
이수학점 15학점 이상			

생태기후학

Ecoclimatology

(생명환경공학과)

교육목표

- 기후 요인이나 생물(식물, 동물, 미생물)의 가시적 반응과 분자생물학적 형질 변화를 활용한 기후변화 진단 지표 개발 및 활용
- 기후변화 및 기후변화 유발 재해 진단용 생물 발굴
- 기후변화 완화 및 적응 메커니즘 분석

교육과정

과목명	학점	시간	개설학과
생태학이론과실제	3	3	▪ 생명환경공학과
GIS실무	3	3	▪ 생명환경공학과
탄소중립과ESG의이해	3	3	▪ 생명환경공학과
훼손된환경의치료및실습	3	3	▪ 생명환경공학과
생태기사실무 I	3	3	▪ 생명환경공학과
생태기사실무 II	3	3	▪ 생명환경공학과
이수학점 12학점 이상			

바이오푸드시스템

Bio Food System

(식품생명공학과)

교육목표

- 식품, 바이오, 헬스 분야를 아우르는 통합적인 지식 및 역량을 가진 인재 양성
- 최근 크게 성장하고 있는 건강기능식품, 개인맞춤형 식품, 의약, 화장품, 메디푸드 등의 분야에서 전문 지식을 가지고 있는 인재 양성
- 바이오 식품과 푸드테크를 접목하여 새로운 분야를 개척할 수 있는 창의적인 인재 양성

교육과정

과목명	학점	시간	개설학과
식품재료학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품생명공학	3	3	▪ 식품생명공학과
생화학II	3	3	▪ 식품생명공학과
분자세포생물학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품면역	3	3	▪ 식품생명공학과
기능성식품	3	3	▪ 식품생명공학과
졸업인증및인턴십	0	0	▪ 식품생명공학과
이수학점 15학점 이상			

식 품 안 전

Food Safety and Quality

(식품생명공학과)

교 육 목 표

- 식생활 변화, ICT 기술과 결합한 푸드테크 등 식품산업의 변화에 따라 식품 안전 분야에 특화된 경쟁력 있는 인재 양성
- 식품 안전에 관한 전문성 강화

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
식품미생물학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품위생및안전성검사	3	3	▪ 식품생명공학과
식품위생학	3	3	▪ 식품생명공학과
품질관리및법규	3	3	▪ 식품생명공학과
식품가공학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품첨가물	3	3	▪ 식품생명공학과
이수학점 15학점 이상			

스 마 트 영 양 관 리

Smart Nutrition Management

(식품영양학과)

교 육 목 표

- 건강과 영양 관련 빅데이터 정보를 효율적으로 수집·분석·활용
- 영양 관리에 관한 전문 지식과 실무 능력을 갖추고 ICT 활용 능력을 융합하여 개인별, 생애주기별 맞춤형 영양 관리 서비스를 기획·제공
- 개인과 집단, 생애주기별 니즈에 따라 건강·영양 문제를 통합적으로 접근하고 해결

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
생애주기영양학	3	3	▪ 식품영양학과
보건데이터의이해와활용	3	3	▪ 식품영양학과
지역사회영양학	3	3	▪ 식품영양학과
디지털맞춤영양컨설팅	3	3	▪ 식품영양학과
식사요법및실습	3	3	▪ 식품영양학과
이수학점 12학점 이상			

바이오펜디컬뉴트리션

Bio-Medical Nutrition

(식품영양학과)

교 육 목 표

- 개인별, 질환별 맞춤형 정밀영양 서비스 제공을 위한 메디컬뉴트리션 서비스 개발
- 환자용 식품, 메디푸드, 고령친화식품 등의 제품개발을 위한 바이오 소재 탐색과 바이오 기술 적용
- 바이오 기술을 접목한 메디컬뉴트리션 제품과 프로그램 개발 및 적용

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
영양생리학	3	3	▪ 식품영양학과
생화학 I	3	3	▪ 식품영양학과
생화학 II	3	3	▪ 식품영양학과
임상영양학	3	3	▪ 식품영양학과
영양판정및실습	3	3	▪ 식품영양학과
기능성식품과건강	3	3	▪ 식품영양학과
이수학점 12학점 이상			

비즈니스데이터분석

Business Data Analytics

(경영학과)

교 육 목 표

- 비즈니스데이터 분석 능력과 최적 경영의사결정 역량을 겸비한 융합적 비즈니스 리더 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
경영통계	3	3	▪ 경영학과
인적자원관리	3	3	▪ 경영학과
관리회계	3	3	▪ 경영학과
마케팅조사와빅데이터분석	3	3	▪ 경영학과
기업분석및평가	3	3	▪ 경영학과
데이터분석기초실습	3	3	▪ 교양
이수학점 15학점 이상			

O 2 O 비즈니스

Online-to-Offline Business

(경영학과)

교 육 목 표

- O2O 비즈니스에 대한 이해를 바탕으로 O2O 비즈니스 구성, 운영, 성장 전략을 수행하기 위한 기초 및 전공 지식 함양
- O2O 비즈니스 관련 기업이 요구하는 전공 및 실무 역량 강화

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
비즈니스운영관리	3	3	▪ 경영학과
e-비즈니스전략	3	3	▪ 경영학과
마케팅사례	3	3	▪ 경영학과
유통관리론	3	3	▪ 경영학과
이수학점 12학점 이상			

개 인 정 보 보 호

Personal Information Protection

(정보보호학과)

교 육 목 표

- 디지털 사회 속 개인정보를 관리하고 보호하는 개인정보보호 전문가로서 갖추어야 할 기초적 이론과 지식, 기술 습득
- 신뢰받는 전문가로서 갖추어야 할 바른 인성과 직업의식 함양
- 기업윤리와 정보보호 윤리를 실천하는 개인정보보호 전문가 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
개인정보보호법의이해	3	3	▪ 개인정보보호전공
개인정보영향평가및관리체계	3	3	▪ 개인정보보호전공
인공지능과데이터분석환경의개인정보보호	3	3	▪ 개인정보보호전공
개인정보보호정책및관리적보호조치(ISMS-P)	3	3	▪ 개인정보보호전공
개인정보보호기술적보호조치	3	3	▪ 개인정보보호전공
디지털트윈/메타버스개인정보보호	3	3	▪ 정보보호학과
이수학점 15학점 이상			

리빙 디자인

Living Design

(공예_컬렉터블디자인전공)

교육 목표

- 의식주와 관련된 인간의 삶을 포괄하는 리빙디자인을 위한 다양한 공예 소재 융합 연구
- 디지털 프로세스의 융합 등 공예·디자인의 영역을 넘어 광범위하고 실험적인 교육과정을 통하여 다양한 경험을 통해 유연한 사고를 하는 융합형 인재 양성

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
세라믹디자인	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
텍스타일위빙스튜디오	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
Surface Design	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
리빙디자인의이해	2	2	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
창업을위한공예프로젝트	2	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
테이블웨어디자인	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
이수학점 15학점 이상			

인터랙티브 전시/체험 콘텐츠

Interactive Exhibition & Experiential Content

(AI융합콘텐츠전공)

교육 목표

- 사용자 경험 이해 기반 전시/체험 콘텐츠 기획역량을 함양한다.
- 인터랙티브 전시/체험 콘텐츠의 설계, 디자인 역량을 함양한다.
- 인터랙티브 콘텐츠 구현 기술 활용역량을 함양한다.

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
3D공간구현	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
3D그래픽제작기초	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
인터랙션테크놀로지	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
미디어아트기획과제작	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
실감미디어스튜디오	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
이수학점 15학점 이상			

보 조 생 식 기 술
Assisted Reproductive Technology
(바이오헬스융합학과)

교 육 목 표

- 생식의학 관련 전문 지식 학습과 산업체 연계 보조생식기술 습득을 통한 난임 시술 전문가 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
발생공학	3	3	▪ 바이오헬스융합학과
생식생물학및실험	3	3	▪ 바이오헬스융합학과
난임의이해	3	3	▪ 바이오헬스융합학과
보조생식술학및실습	3	3	▪ 바이오헬스융합학과
이수학점 12학점 이상			

패 션 콘 텐 츠 아 카 이 빙
Fashion Contents Archiving
(패션산업학과)

교 육 목 표

- 디자인의 발상을 위한 패션의 역사적·문화적 배경에 대한 이해와 트렌드 분석 능력 배양
- 디자인에 적용할 수 있는 창의적인 텍스타일 및 소재 디자인 능력 배양
- 디지털 기술의 습득을 통한 지속가능한 디지털 패션 콘텐츠 개발 및 아카이브 관리 능력 배양
- 전반적인 패션의 이해와 디지털 기술의 결합을 통한 융합적 사고와 글로벌 실무 역량 강화

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
패션디자인CAD	3	3	▪ 패션산업학과
패션텍스타일디자인	3	3	▪ 패션산업학과
디지털패션콘텐츠	3	3	▪ 패션산업학과
3D Virtual Design I	3	3	▪ 패션산업학과
비주얼머천다이징	3	3	▪ 패션산업학과
이수학점 15학점 이상			

디지털 문학치료

Digital Literature Therapy

(국어국문학과+데이터사이언스학과+예술심리치료전공)

교육 목표

- 인문학 기반 전공 지식과 데이터 분석 및 활용 능력을 결합하여 대면 및 비대면 환경에서 심리적 예방 치료에 적용할 수 있는 문학치료 능력 함양
- 한국문학 자료를 기반으로 문학치료에 사용할 수 있는 데이터베이스 구축, 데이터 분석, 데이터 시각화를 통한 문학치료 도구 개발 및 문학치료 상담 실습

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
고전시가의세계	3	3	▪ 국어국문학과
구비문학의세계	3	3	▪ 국어국문학과
문학치료론	3	3	▪ 국어국문학과
데이터사이언스개론	3	3	▪ 데이터사이언스학과
예술심리치료학개론	3	3	▪ 예술심리치료전공
이수학점 12학점 이상			

디지털 한국학

Digital Korean Studies

(국어국문학과+문예창작전공)

교육 목표

- 메타버스 공간에 한국학 관련 콘텐츠를 담을 수 있는 창의적 발상과 참신한 표현 방법 연구
- 가상 세계와 현실 세계를 종합적으로 접근할 수 있는 다양한 방법 모색과 시도
- 한국학 내용을 아바타 및 공간 제작으로 연결하는 단계 이해와 작품표현의 명료성 제고
- 메타버스 형식과 한국학의 내용을 결합하여 사회와 소통할 수 있는 방식을 개발하여 미래 활용 가능성 모색

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
국어의미론	3	3	▪ 국어국문학과
현대소설론	3	3	▪ 국어국문학과
한국고전과콘텐츠기획	3	3	▪ 국어국문학과
한류와대중문화	3	3	▪ 문예창작전공
메타버스의세계	3	3	▪ 교양
이수학점 12학점 이상			

디지털 아동심리

Digital Child Psychology

(아동학과+소프트웨어학과)

교육 목표

- 유아·아동·청소년 분야의 전문성 및 IT 실무 기초능력 겸비와 미래사회를 선도하는 융합형 인재 양성
- 아동심리 분야의 경험적 노하우를 디지털화하는 분석의 기초역량을 갖춘 인재 양성

교육 과정

과 목 명	학점	시간	개설학과
정신건강	3	3	▪ 아동학과
발달심리학	3	3	▪ 아동학과
발달정신병리학	3	3	▪ 아동학과
웹표준언어	3	3	▪ 소프트웨어학과
빅데이터수집및마이닝(캡스톤디자인)	3	3	▪ 소프트웨어학과
데이터베이스기초	3	3	▪ 소프트웨어학과
이수학점 15학점 이상			

문 화 예 술 행 정

Arts and Cultural Administration

(행정학과+현대미술전공)

교 육 목 표

- 미술 및 문화예술에 대한 이해와 미술 전시기관, 미술산업, 문화진흥행정직 등 직종에 대한 이해를 바탕으로 해당 분야에서 활동할 수 있는 기본적인 소양과 지식 함양
- 문화예술에 대한 소양을 바탕으로 공공 및 영리 기관에서 다양한 행정직을 수행할 수 있도록 직무능력 강화
- 예술적 소양과 함께 행정 능력을 갖춘 유능한 인재 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
도시행정론	3	3	▪ 행정학과
문화와정책	3	3	▪ 행정학과
전시기획론	3	3	▪ 현대미술전공
아티스트필드세미나	3	3	▪ 현대미술전공
회계학개론	3	3	▪ 교양
서양미술의이해	3	3	▪ 교양
이수학점 15학점 이상			

인 공 지 능 기 초 수 학

Artificial Intelligence Basic Mathematics

(수학과+소프트웨어학과+데이터사이언스학과)

교 육 목 표

- 인공지능의 기본개념과 원리를 이해하고 다루기 위한 기초적인 수학의 탄탄한 지식 함양
- 인공지능에 필요한 수학 개념과 융합적인 주제 관련하여 실제적인 계산 능력 배양
- 다양한 사회문제와 산업 문제를 해결할 수 있는 수학적 지식 함양

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
전산통계학	3	3	▪ 수학과
선형대수학 I	3	3	▪ 수학과
선형대수학 II	3	3	▪ 수학과
빅데이터수집및마이닝(캡스톤디자인)	3	3	▪ 소프트웨어학과
AI모델최적화	3	3	▪ 데이터사이언스학과
이수학점 15학점 이상			

품 질 분 석 실 무
Quality Control and Assurance Practice
(화학과+식품생명공학과+바이오화장품공학전공)

교 육 목 표

- 품질분석에 대한 이론 및 실험 중심의 학습을 통한 직무역량 강화

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
분석화학 I	3	3	▪ 화학과
기기분석	3	3	▪ 화학과
식품분석화학및기기분석	3	3	▪ 식품생명공학과
식품가공및품질실험	3	3	▪ 식품생명공학과
화장품기기분석및실습	3	3	▪ 바이오화장품공학전공
이수학점 15학점 이상			

나 노 응 용 신 소 재
Nano & Advanced Materials
(화학과+식품생명공학과)

교 육 목 표

- 나노, 에너지, 환경 및 식품 신소재 관련 차세대 핵심 산업에 특화된 인재 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
나노화학개론	3	3	▪ 화학과
환경소재화학	3	3	▪ 화학과
유기금속재료화학	3	3	▪ 화학과
식품나노과학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품소재개발및응용	3	3	▪ 식품생명공학과
이수학점 12학점 이상			

식 품 개 발 실 무

Food Development Practice

(식품생명공학과+식품영양학과)

교 육 목 표

- 식품개발 분야 전문성을 지닌 식품과학 인재 육성
- 제품 개발 및 제조와 식품 마케팅의 융합을 통한 전공 융복합 특성화
- 식품개발, 제조, 마케팅, 품질평가 학습을 통한 식품개발 실무인재 육성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
식품공학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품포장학	3	3	▪ 식품생명공학과
식품산업에서의 창의적문제해결	3	3	▪ 식품생명공학과
캡스톤디자인상품기획실무	3	3	▪ 식품생명공학과
식품·외식산업마케팅	3	3	▪ 식품영양학과
실험조리및식품평가	3	3	▪ 식품영양학과
이수학점 12학점 이상			

미 생 물 산 업 실 무

Microbial Industry Practice

(생명환경공학과+식품생명공학과)

교 육 목 표

- 21세기 생명과학 산업의 핵심 분야인 미생물 산업 실무 전문인력 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
미생물학	3	3	▪ 생명환경공학과
미생물분류실무	3	4	▪ 생명환경공학과
QC실무	3	4	▪ 생명환경공학과
미생물학실험	3	3	▪ 식품생명공학과
발효미생물생명공학	3	3	▪ 식품생명공학과
미생물의이해	3	3	▪ 교양
이수학점 15학점 이상			

컨버전스아트

Convergence Art

(현대미술전공+공예_컬렉터블디자인전공+시각디자인전공+첨단미디어디자인전공)

교육목표

- 다양한 미술과 디자인의 변화를 반영하고 새로운 컨버전스 아트의 가능성을 모색하여 학생들의 진로와 취업에 대한 기회 확대
- 아날로그와 디지털 기술의 결합, 학문 간 융합을 통해 21세기 통합형 미래 인재 양성
- 도자, 섬유, 미술, 디자인과의 새로운 알고리즘을 만들어서 삶의 질을 향상하는 컨버전스 아트의 새로운 모델 창출

교육과정

과목명	학점	시간	개설학과
현대미술연구 I	3	3	▪ 현대미술전공
텍스타일위빙스튜디오	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공(섬유)
세라믹리빙오브제	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공(도자)
그래픽디자인기초	3	3	▪ 시각디자인전공
3D디자인1	3	3	▪ 첨단미디어디자인전공
서양미술의이해	3	3	▪ 교양
이수학점 12학점 이상			

사 회 혁 신

Social Innovation

(SI 교육센터)

교 육 목 표

- 개별 전공의 전문성과 SI를 접목한 사회혁신 인재 양성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
소셜이노베이션의이해	3	3	▪ 교양
포스코그룹과함께하는지속가능사회와ESG	3	3	▪ 교양
도시혁신프로젝트(종합설계)	3	3	▪ 교양
기업가정신과비즈니스기회발굴	3	3	▪ 교양
NGO와소셜리빙랩	3	3	▪ 교양
사회혁신과진로설계과목	*사회혁신 마이크로전공 이수 시, 사회혁신과 진로설계 과목은 1개 교과목에 한하여 이수학점으로 인정받을 수 있음.		
-독일문화학과콘텐츠기획	3	3	▪ 독일문화콘텐츠전공
-국제경영학	3	3	▪ 경영학과
-도시와현대미술프로젝트	3	3	▪ 현대미술전공
-영미환경문학	3	3	▪ 영어영문학과
-미디어스토리텔링	3	3	▪ 디지털미디어학과
-화해원예학및실습	3	3	▪ 원예생명조경학과
-기능성게임디자인	3	3	▪ AI융합콘텐츠전공
-유아교육과정	3	3	▪ 아동학과
-국제경영학	3	3	▪ 경영학과
-다문화교육의이해	3	3	▪ 교육심리학과
-글로벌기업환경과글로벌경영사례	3	3	▪ 경영학과
-아동권리와복지	3	3	▪ 아동학과
-가족관계	3	3	▪ 아동학과
-환경녹지학	3	3	▪ 원예생명조경학과
-교육정보서비스론	3	3	▪ 문헌정보학과
-정책학실습	3	3	▪ 행정학과
-PR프로젝트	3	3	▪ 비즈니스커뮤니케이션전공
-고전여성문학의세계	3	3	▪ 국어국문학과
-청소년교육론	3	3	▪ 평생교육원
-바름심화종합설계프로젝트	3	3	▪ 교양
-도시원예	3	3	▪ 교양
이수학점 12학점 이상			

융 합 데 이 터 분 석

Convergence Data Analytics

(경영학과+데이터사이언스학과+디지털융합경영전공)

교 육 목 표

- 비즈니스 데이터 분석을 위한 기본적 이론과 기초 툴 활용 방법에 대한 이해
- 비즈니스 데이터의 특성과 효율적 분석을 위한 분석 기법 트렌드에 대한 이해
- 통계 및 빅데이터 분석 알고리즘과 이론, 분석 실무기법에 대한 관심

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
데이터마이닝기반기업운영	3	3	▪ 경영학과
GUI도구를이용한데이터사이언스	3	3	▪ 데이터사이언스학과
데이터시각화	3	3	▪ 데이터사이언스학과
데이터기반혁신과창업	3	3	▪ 데이터사이언스학과
빅데이터경영프로그래밍	3	3	▪ 디지털융합경영전공
이수학점 15학점 이상			

K - 문 화 상 품 스토리 텔 링

K-Culture Product Storytelling

(국어국문학과+산업디자인학과+공예_컬렉터블디자인전공+문예창작전공)

교 육 목 표

- 문화 상품에 적용할 한국 전통 문화 관련 콘텐츠를 기획할 수 있는 창의적 발상과 참신한 표현 방법을 연구하고, 한국 전통의 문화를 결합한 상품을 실용화하는 산업디자인의 다양한 방법을 모색하고 시도한다.
- 문화 스토리텔링에 대한 이해를 결합한 실습과 산업 디자인 실습을 통해 전통에 대한 이해와 산업적 예술품으로 제작되는 과정을 명료화한다.
- 이론과 실습을 결합하고, 인문적 소양과 예술적·산업적 감각을 결합하여 국내외 사회의 기업·소비자와 소통할 수 있는 문화 상품 디자인 방식을 개발하여 활용 가능성을 모색한다.

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
현대소설강독	3	3	▪ 국어국문학과
한국고전과콘텐츠기획	3	3	▪ 국어국문학과
기초디지털패브리케이션 I	3	3	▪ 산업디자인학과
색채와표현	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
텍스타일&섬유예술워크숍	3	3	▪ 공예_컬렉터블디자인전공
한류와대중문화	3	3	▪ 문예창작전공
이수학점 15학점 이상			

공공기관경영관리
Public Management in Public Enterprise
(행정학과+경영학과)

교육목표

- 공공의 가치와 혁신을 실현하는 차세대 실무형 리더 양성
- 변화하는 정책 환경과 디지털 전환, 시민 중심 행정에 능동적으로 대응할 수 있는 능력을 갖춘 실천형 전문가 양성

교육과정

과목명	학점	시간	개설학과
공기업혁신	3	3	▪ 행정학과
전략적기획과성과관리	3	3	▪ 행정학과
정책홍보와마케팅	3	3	▪ 행정학과
조직행위론	3	3	▪ 경영학과
리더십개발론	3	3	▪ 경영학과
이수학점 15학점 이상			

공공디지털혁신
Public Digital Innovation
(경제학과+행정학과)

교육목표

- 디지털 역량과 사회과학적 통찰력을 겸비한 융합형 인재 양성
- 급변하는 디지털 사회에 능동적으로 대응할 수 있는 실천적 전문인 육성

교육과정

과목명	학점	시간	개설학과
실용경제데이터분석	3	3	▪ 경제학과
디지털이코노믹스	3	3	▪ 경제학과
핀테크와블록체인	3	3	▪ 경제학과
디지털혁신	3	3	▪ 행정학과
빅데이터시대의행정	3	3	▪ 행정학과
이수학점 15학점 이상			

w w w . s w u . a c . k r



서울여자대학교
SEOUL WOMEN'S UNIVERSITY