



인 문 계 열

국어국문학과
영어영문학과
불어불문학과
독어독문학과
중어중문학과
사학과
기독교학과

국 어 국 문 학 과

Department of Korean Language & Literature

교 육 목 표

- ① 국어국문학에 대한 구체적인 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 사회의 요청에 부응하는 인격과 덕양을 함양하며 [덕]
- ③ 국어국문학의 이론을 현실에 적용할 수 있는 전문인을 양성한다. [술]

한국어교육 전공(Major in Korean Language Education)

문예창작 전공(Major in Creating Writing)

문학치료 전공(Major in Literary Therapy)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 기초공통과목

석 사 과 정			박 사 과 정		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
한국어학원론	3	한국어교육전공	한국어교육특강	3	한국어교육전공
한국현대문학원론	3	문예창작전공	문학이론연구	3	문예창작전공
한국고전문학원론	3	문학치료전공	한국고전문학연구방법론	3	문학치료전공

2) 종합시험과목

석 사 과 정			박 사 과 정		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
한국어교육원론	3	한국어교육전공	한국어교육특강	3	한국어교육전공
한국어문법교육론	3		한국어평가론	3	
한국어발음교육론	3		한국어통사론연구	3	
한국현대문학원론	3	문예창작전공	한국어음운론연구	3	문예창작전공
현대시작품연구	3		문학이론연구	3	
현대소설작품연구	3		현대시인연구	3	
고전문학과 문학치료	3	문학치료전공	현대소설가연구	3	문학치료전공
한국고전소설연구	3		작품론연구	3	
한국고전시가연구	3		한국고전문학사연구	3	문학치료전공
			서사학과문학치료	3	
			한국고전작가연구	3	
			한국고전작품연구	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2111001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
- 2111049 **한국고전문학원론** (Classical Korean Literature) 3학점
한국고전문학 일반에 관한 기본적인 지식습득과 그 이해를 목적으로 한다.
- 2111050 **한국어학원론** (Studies in the Korean Language) 3학점
한국어학과 한국문학 연구에 필요한 한국어학의 기본 지식을 습득한다.
- 2111051 **한국현대문학원론** (Studies in Modern Korean Literature) 3학점
한국현대문학 일반에 관한 기본적인 지식 습득과 그 이해를 목적으로 한다.

〈석/박사과정〉

- 2112005 **고전비평연구** (Studies in Classical Criticism) 3학점
고대로부터 19세기까지의 비평 문헌 가운데 주요 자료를 선별·분석·해석함으로써 고전비평에 관한 기본적인 이해능력을 함양한다.
- 2112007 **구비문학연구** (Studies in Korean Oral Literature) 3학점
구비문학에 대하여 전반적으로 고찰한다.
- 2112035 **문학이론연구** (Studies in the Theory of Literature) 3학점
여러 가지 문학이론에 관해 정밀하게 이해하고 한국문학에의 적용여부를 확인해 본다.
- 2112036 **응용언어학연구** (Studies in Applied Linguistics) 3학점
언어 교육, 언어 치료 등 순수언어학 및 국어학과 관련된 실질적인 분야를 연구한다.
- 2112037 **응용언어학연습** (Seminar in Applied Linguistics) 3학점
응용 언어학의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 응용 언어학 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112038 **응용언어학특강** (Topics in Applied Linguistics) 3학점
응용 언어학의 특정 분야를 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2112039 **작가론 연구** (Studies of Writers) 3학점
한국 신문학 이후 작가들을 중심으로 문학적 특성과 문학사적 위상을 고찰한다.
- 2112040 **작품론연구** (Studies of Works) 3학점
한국 신문학 이후 작품을 대상으로 구체적인 분석과 연구를 통해 각 작품에 대한 이해를 심화시킨다.
- 2112042 **한국고전문학배경연구** (Studies in the Background of Classical Literature) 3학점
한국 고전문학의 시대, 사회적 배경 및 사상적 배경을 작품을 통하여 이해한다.

- 2112043 **한국고전문학사상사연구** (Studies in the History of Classical Korean Literary Thought) 3학점
고대문학으로부터 갑오경장 이전까지의 문학 작품의 사상적 흐름을 고찰한다.
- 2112044 **한국고전문학사연구** (Studies in the History of Classical Korean Literature) 3학점
갑오경장까지의 작가와 작품에 대해 역사적으로 고찰한다.
- 2112045 **한국고전문학연구방법론** (Research Methods of Classical Korean Literature) 3학점
고전문학 연구의 기본적인 토대 마련을 위해 여러 가지 문학 연구 방법론을 체계 있게 공부한다.
- 2112046 **한국고전소설연구** (Studies in Classical Korean Novels) 3학점
고전소설의 대표적인 작품을 선정하여 그 형성, 전개를 유형별로 분석, 강의한다.
- 2112047 **한국고전시가연구** (Studies in Classical Korean Poetry) 3학점
상고시대부터 갑오경장 이전까지의 시가 작품을 분석 · 고찰한다.
- 2112048 **한국고전작가연구** (Studies in Classical Korean Writers) 3학점
한국 고전 작가에 대하여 분석 · 고찰한다.
- 2112050 **한국고전작품연구** (Studies in Classical Korean Literary Works) 3학점
한국 고전문학 작품에 관해 분석 · 고찰한다.
- 2112053 **한국비교문학연구** (Studies in the Comparative Study of Literatures) 3학점
비교문학의 이론을 연구하고 한국 현대문학과 외국문학과 의 영향관계를 분석 · 고찰한다.
- 2112054 **한국한문소설연구** (Studies in Korean Chinese Lettered Novels) 3학점
한국 고전소설 등 한문으로 이루어진 소설들에 대한 이해의 폭을 심화시킨다.
- 2112055 **한국한문학연구** (Studies in Chinese Lettered Korean Literature) 3학점
한국 한문학에 대하여 분석 · 고찰한다.
- 2112056 **한국한시연구** (Studies in Korean Chinese Lettered Poems) 3학점
한국 한시의 특질을 강의, 이해하도록 한다.
- 2112064 **현대문학연구방법론** (Methods of Modern Literary Study) 3학점
시대적 변천과 문학적 가치 설정에 따른 현대문학의 여러 가지 문학방법론과 그 양상을 고찰한다.
- 2112066 **현대비평연구** (Studies in Modern Literary Criticism) 3학점
1910년대 이후 현대 비평을 체계적으로 연구, 고찰함으로써 문학사에서 비평의 내재적 발전 경로를 규명하고 체계화한다.
- 2112077 **한국민속학 연구** (Studies in Korean Folklore) 3학점
한국의 전통적인 문화, 즉 사상, 예술, 풍속, 놀이 등 정신문화와 의식주를 비롯한 각종 문화재, 생산양식과 도구 등 물질문화에 대해 폭넓게 연구한다.
- 2112078 **한국어 문법 교육론** (Studies in Teaching Grammar of Korean Language) 3학점
외국인에게 문법을 어떻게 가르칠 것인지에 대한 이론을 살펴보고 한국어교육에 알맞은 실제교수방법을 모색한다.

- 2112080 **서사학 입문 (Introduction to Narratology) 3학점**
서사학에 대한 기초 이론을 습득하는 과정으로 서사의 원리 및 양상, 서사법칙이나 서사관습 등에 대한 기초적인 이해를 돕는다.
- 2112081 **서사학과 문학치료 (Narratology and Literary Therapy) 3학점**
서사학과 문학치료의 유기적 관계를 고찰하고, 문학치료의 관점에서 다양한 서사의 형성과정을 분석한다.
- 2112082 **고전문학과 문학치료 (Korean Classical Literature and Literary Therapy) 3학점**
고전시가와 고전산문의 서사적 구성원리를 살피고, 그것이 치료에 어떻게 응용되고 구조화될 수 있을지 탐구한다.
- 2112083 **문학치료와 상담 (Literary Therapy and Counseling) 3학점**
문학치료와 상담의 상관관계를 이해하고, 상담의 기법을 문학치료에 활용하는 방법을 연구한다.
- 2112084 **문학치료와 영상 (Literary Therapy and Images) 3학점**
현대 사회의 주요 문화매체인 영화·광고·드라마·뮤직 비디오 등의 장르적 속성과 구성원리를 살피고, 그것이 치료에 어떻게 응용될 수 있을 지 탐구한다.
- 2112090 **비평 연습 (Practice of Writing Literary Criticism) 3학점**
한국 현대비평 명작을 통하여 비평에 필요한 방법을 익히고, 학생들의 비평문을 발표, 토론하며 비평 능력을 향상시킨다.
- 2112102 **한국어교육원론 (Introduction to Teaching Korean as a Foreign Language) 3학점**
한국어교육 주요 분야를 개괄한다.
- 2112104 **한국어교육과정론 (Studies on Curriculum Design in Teaching Korean) 3학점**
외국인을 위한 한국어교육 분야의 기반인 교육과정을 다룬다.
- 2112105 **한국어평가론 (Studies on Testing Korean Proficiency as a Foreign Language) 3학점**
평가의 방법을 학습하고 평가의 실재를 연습한다.
- 2112106 **한국어기능교육론 (Studies in Teaching Functions of Korean Language) 3학점**
한국어의 표현과 이해 능력 제고를 위한 교수학습방법을 다룬다.
- 2112108 **한국어발음교육론 (Studies on Teaching Pronunciation in Korean) 3학점**
한국어의 발음과 발음교육 방법을 다룬다.
- 2112109 **한국어교재론 (Studies on Korean Textbook Development) 3학점**
한국어 교재의 바람직한 모습이 무엇인지 모색한다.
- 2112110 **한국어교육정책론 (Studies on Educational Policy in Teaching Korean) 3학점**
한국어 교육 정책의 현재를 개관하고 미래의 바람직한 모습을 모색한다.
- 2112111 **한국어교육실습 (Practice of Korean Language Classrooms) 3학점**
국내 혹은 국외에서의 한국어교육 실습

- 2112112 **한국어방언론연구** (Studies in Korean Dialectology) 3학점
방언학의 일반 이론을 이해하고 국어 방언학에 대해 폭넓게 연구한다.
- 2112114 **한국어사특강** (Topics in the History of Korean Language) 3학점
언어사 이론과 국어사 분야의 기존 연구 성과 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112115 **한국어음운론연구** (Studies in Korean Phonology) 3학점
음운론의 여러 가지 이론을 바탕으로 우리말 음운 구조 전반을 연구한다.
- 2112116 **한국어음운론연습** (Seminar in Korean Phonology) 3학점
국어 음운론의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 국어 음운론 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112117 **한국어음운론특강** (Topics in Korean Phonology) 3학점
음운론 이론 혹은 우리말 음운 구조 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112118 **한국어의미론연구** (Studies in Korean Semantics) 3학점
의미론의 여러 가지 이론을 바탕으로 언어 의미의 본질과 우리말 의미 구조 전반을 연구한다.
- 2112119 **한국어의미론연습** (Seminar in Korean Semantics) 3학점
국어 의미론의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 국어 의미론 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112120 **한국어의미론특강** (Topics in Korean Semantics) 3학점
의미론 혹은 우리말 의미구조 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112121 **한국어정책론연구** (Studies in Language Policies) 3학점
언어 정책론에 입각하여 국어 정책 전 분야를 폭넓게 연구한다.
- 2112122 **한국어통사론연구** (Studies in Korean Syntax) 3학점
통사론의 여러 가지 이론을 바탕으로 우리말 문장 구성 원리를 연구한다.
- 2112123 **한국어통사론연습** (Seminar in Korean Syntax) 3학점
국어 통사론의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 국어 통사론 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112124 **한국어통사론특강** (Topics in Korean Syntax) 3학점
통사론 이론 혹은 우리말 통사구조 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112125 **한국어표기론특강** (Topics in Korean Orthography) 3학점
언어 규범 이론을 바탕으로 우리말 표기법을 연구한다.
- 2112126 **한국어형태론연구** (Studies in Korean Morphology) 3학점
형태론의 여러 가지 이론을 바탕으로 우리말 형태 구조 전반을 연구한다.
- 2112127 **한국어형태론연습** (Seminar in Korean Morphology) 3학점
국어 형태론의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 국어사 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.

- 2112128 **한국어형태론특강 (Topics in Korean Morphology) 3학점**
형태론 이론 혹은 우리말 형태 구조 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112129 **한국어화용론연구 (Studies in Korean Pragmatics) 3학점**
화용론의 기존 이론을 고찰하고 우리말 화용론의 올바른 방향을 모색한다.
- 2112130 **한국어화용론특강 (Topics in Korean Pragmatics) 3학점**
화용론 이론 혹은 국어 화용론 분야의 기존 연구 성과 중 특정 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112131 **한국어교육을 위한 한국문화론 (Studies in Korean Culture for Korean Language Education) 3학점**
한국어교육에서 필요한 한국의 전통문화와 현대문화를 학습하고 효과적인 교수법을 모색한다.
- 2112134 **한국어교육특강 (Studies in Issues on Korean Language Education) 3학점**
이 강의에서는 언어 학습 이론 및 교수법 이론 등 외국어로서 한국어 교육에 대한 기초 이론을 배운다. 이를 바탕으로 한국어 교육 현장의 다양한 교육 과정 및 교수법 등을 수집하여 분석한다.
- 2112135 **문예창작연습 (Practice of Literary Creative Writing) 3학점**
문예창작과 관련된 방법론을 익히고, 그것을 실제 창작에 적용시켜 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112136 **문예창작과 예술론 특강 (Topics in the Theory of Literary Creative Writing and Art) 3학점**
문예창작에 필요한 상상력과 창의력을 함양하기 위해, 중요한 예술론과 철학론에 대한 인식을 심화시킨다.
- 2112137 **문예이론세미나 (Seminar in Theory of Literary) 3학점**
문예 이론과 인접 학문 분야의 제반 이론을 이해하고 이를 문예창작에 적용함으로써 문예창작의 능력을 함양한다.
- 2112138 **시창작연습 I (Practice of Writing Poetry I) 3학점**
한국 현대시 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고, 학생들이 창작한 시 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112139 **시창작연습 II (Practice of Writing Poetry II) 3학점**
한국 현대시 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고, 학생들이 창작한 시 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112140 **시창작특강 I (Topics in Writing Poetry I) 3학점**
시 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작하고 검토함으로써 시 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112141 **시창작특강 II (Topics in Writing Poetry II) 3학점**
시 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작하고 검토함으로써 시 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112142 **시분석과 창작 (Analysis and Writing of Poetry) 3학점**
시가 다루는 대표적인 주제와 관련된 작품을 분석하고 이를 통해 시가 다루어야 할 주제와 구성 방식을 익힘으로써 시 창작에 활용한다.
- 2112143 **소설창작연습 I (Practice of Writing Novel I) 3학점**
한국 현대소설 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고 학생들이 창작한 소설 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.

- 2112144 **소설창작연습Ⅱ (Practice of Writing Novel Ⅱ) 3학점**
한국 현대소설 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고 학생들이 창작한 소설 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112145 **소설창작특강Ⅰ (Topics in Writing Novel Ⅰ) 3학점**
소설 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작하고 검토함으로써 소설 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112146 **소설창작특강Ⅱ (Topics in Writing Novel Ⅱ) 3학점**
소설 창작에 필요한 이론을 익히고 이를 바탕으로 실제 작품을 창작하고 검토함으로써 소설 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112147 **소설분석과 창작 (Analysis and Writing of Novel) 3학점**
소설이 다루는 대표적인 주제와 관련된 작품을 분석하고 이를 통해 소설이 다루어야 할 주제와 구성 방식을 익힘으로써 소설 창작에 활용한다.
- 2112148 **비평특강 (Topics in Writing Literary Criticism) 3학점**
동시대 문학 비평의 특징과 비평 이론을 검토하면서 비평의 흐름을 파악하고 이를 토대로 실제 비평을 함으로써 문예 창작 및 비평 능력을 함양한다.
- 2112149 **아동문학창작연습Ⅰ (Practice of Writing Juvenile Literature Ⅰ) 3학점**
한국 아동문학 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고 학생들이 창작한 아동문학 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112150 **아동문학창작연습Ⅱ (Practice of Writing Juvenile Literature Ⅱ) 3학점**
한국 아동문학 명작을 통하여 창작에 필요한 방법을 익히고 학생들이 창작한 아동문학 작품을 발표, 토론하며 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112151 **아동문학론특강Ⅰ (Topics in the Theory of Juvenile Literature Ⅰ) 3학점**
아동문학과 관련하여 중요한 의미를 지닌 이론을 이해하고 이를 창작에 적용시킴으로써 아동문학에 대한 이해와 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112152 **아동문학론특강Ⅱ (Topics in the Theory of Juvenile Literature Ⅱ) 3학점**
아동문학과 관련하여 중요한 의미를 지닌 이론을 이해하고 이를 창작에 적용시킴으로써 아동문학에 대한 이해와 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112158 **한국어교육과 통계 (Korean language teaching and Statistics) 3학점**
한국어교육의 현장과 연구 활동에 필요한 통계의 기본 이론을 교수·학습하고 통계 프로그램의 운용 방법을 익힌다.
- 2112159 **현대시인연구 (Studies in Modern Poets) 3학점**
한국 현대 시인의 작품 세계와 그 특질에 대해 깊이 있게 이해함으로써 현대시에 대한 이해와 창작 능력을 향상시킨다.
- 2112160 **현대소설가 연구 (Studies in Modern Novelists) 3학점**
한국 현대 소설가의 작품 세계와 그 특질에 대해 깊이 있게 이해함으로써 소설에 대한 이해와 창작 능력을 향상시킨다.

- 2112161 **현대소설론 세미나 (Seminar in Modern Novel Theories) 3학점**
현대 소설사에서 중요한 의미를 지닌 소설론을 검토하여 소설작품과의 관계를 규명한다.
- 2112162 **현대소설작품 연구 (Studies in Modern Novel Works) 3학점**
현대소설 작품의 특질을 검토함으로써 소설 작품을 분석하는 안목을 키우고 소설 전반에 대한 이해의 폭을 넓힌다.
- 2112163 **현대시론 세미나 (Seminar in Modern poetry Theories) 3학점**
한국 현대시사에서 중요한 의미를 지닌 시론을 검토하여 시작품과의 관계를 고찰한다.
- 2112164 **현대시작품연구 (Studies in Modern Poetry Works) 3학점**
현대시 작품의 특질을 검토함으로써 시 작품을 분석하는 안목을 키우고 시 전반에 대한 이해의 폭을 넓힌다.
- 2112165 **현대시문학사연구 (Studies in the History of Modern Poetry) 3학점**
현대문학사에서 중요한 시작품을 읽고, 현대시의 흐름을 파악하며, 작품 분석의 안목을 기른다.
- 2112166 **현대소설문학사연구 (Studies in the History of Modern Novel) 3학점**
현대문학사에서 중요한 소설작품을 읽고, 현대소설의 흐름을 파악하며, 작품 분석의 안목을 기른다.
- 2112168 **한국문화론특강 (Topics in Korean Culture) 3학점**
한국 문화의 여러 측면 중 한국어와 밀접히 관련된 분야를 집중적으로 연구한다.
- 2112169 **한국어교육통계연습 (Practice of Korean Language Education Statistics) 3학점**
한국어 교육 자료의 통계적 분석을 연구하며, 한국어교육에서 통계 자료가 차지하는 중요성에 대해 학습한다.
- 2112170 **한국어정서법연습 (Practice of Korean Orthography) 3학점**
한국어의 올바른 표기법에 대해 고찰함으로써 한국어 정서법 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112171 **한국어사연구 (Studies in the History of Korean Language) 3학점**
국어사의 이론 및 기존 연구 성과들을 비판적으로 고찰함으로써 국어사 분야에 관한 독창적인 연구 능력을 양성한다.
- 2112172 **한국고전문학융합연구 (Convergence Studies of Classical Korean Literature) 3학점**
고전문학의 원천서사를 데이터과학의 계량학적 연구방법론과 융합시켜 한국문학에 대한 이해를 심화시킨다.
- 2112173 **한국고전문학과 세계문학 (Classical Korean Literature and World Literature) 3학점**
한국고전문학과 동아시아, 유럽, 인도 문화권 등의 작품을 비교하여 한국고전문학과 세계문학의 이해를 심화시킨다.
- 2112174 **고전번역심화연구 (Advanced Studies in Translation of Classical Literature) 3학점**
한국고전문학의 현대어 번역 역량을 심화한다.
- 2112175 **고전시가와 문학치료 (Studies in Classical poems and Literary Therapy) 3학점**
고전시가에 나타나는 특성에 관하여 세부적으로 연구하고, 이를 문학치료에 적용해 본다.

2112176 **국문고전시가와 문학치료 상담**

(Studies in Classical Korean poems and Literary Therapy and Counseling) 3학점

고전시가 중 특히 국문으로 된 작품을 대상으로 하여, 그 특징과 형식 및 작가에 관해 심층적으로 연구하고, 이를 문학치료와 상담에 적용해 본다.

2112177 **국문고전소설과 문학치료 상담**

(Special Studies in Korean Classical Novels and Literary Therapy and Counseling) 3학점

고전소설 중 특히 국문으로 된 작품을 대상으로 하여 각 작품에 대한 이해를 깊이 있게 심화시키고, 이를 문학치료와 상담에 적용해 본다.

2112178 **한국고전작가와 문학치료** (Studies in Classical Korean Writers and Literary Therapy) 3학점

한국 고전작가 연구와 연계된 과목으로 앞에서 연구한 결과를 더 깊이 있게 심화시킴을 목적으로 한다. 그리고 이를 문학치료에 적용해 본다.

〈박사과정〉

2113001 **박사학위논문연구** (Research for the Doctoral Degree) 4학점

〈보충과목〉

2119016 **문예창작입문** (Introduction to Creative Writing) 3학점

2119022 **국문학개론** (Introduction to Korean Literature) 3학점

2119023 **국어의 역사** (History of Korean Language) 3학점

2119006 **국어학입문** (Introduction to Linguistics) 3학점

2119025 **국문학사 I** (History of Classical Korean Literature I) 3학점

2119026 **국문학사 II** (History of Modern Korean Literature II) 3학점

영 어 영 문 학 과

Department of English Language & Literature

교 육 목 표

- ① 정보화 및 국제화 사회에 공헌할 수 있는 전문인으로서 영어영문학에 대한 고급의 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 고도산업기술 사회의 지도자가 될 수 있는 인문과학적 통찰력과 인격을 겸비하며 [덕]
- ③ 지역사회의 발전과 전문분야에 기여할 수 있는 실용적 소양과 전문능력을 구비한 여성학자를 양성한다. [술]

영어학 전공(Major in English Linguistics)

영문학 전공(Major in English Literature)

영어커뮤니케이션·번역 전공(Major in English Communication and Translation)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 기초 공통과목 : 영어커뮤니케이션·번역 전공만 해당, 이외 전공은 기초공통과목 없음.

석 사 과 정		
교 과 목	학 점	비 고
번역학 입문	3	택 1과목
번역과 문화	3	
현대비평이론연구	3	
영미소설 세미나	3	택 1과목
영미시 세미나	3	
영미희곡 세미나	3	
영미문화연구	3	
영문법 특강	3	
영어통사론 세미나	3	
영어의미론 세미나	3	
전문번역 I (영/한)	3	택 1과목
전문번역 I (한/영)	3	
텍스트 분석 I	3	

2) 종합시험과목

- 가) 영어학 석사 음성음운론, 의미화용론, 통사형태론, 응용언어학 4개 영역 중 3개 영역의 3과목
- 나) 영문학 석사 영미소설, 영미시, 영미희곡, 비평 및 문화연구의 4개 영역 중 2개 이상 영역의 3과목
- 다) 영어커뮤니케이션·번역 석사 번역/이론 영역 중 1과목과 실습영역 중 2과목
- 라) 영어학 박사 4개영역 중 4개 영역에서 각 1과목
- 마) 영문학 박사 4개영역 중 2개 이상 영역의 4과목
- 바) 영어커뮤니케이션·번역 박사 이론과 실기 각 영역에서 1개씩 포함하여 4과목

전공	분 야	석 사 과 정		박 사 과 정	
		교 과 목	학점	교 과 목	학점
영어학 전공	음성음운론	음성학연구, 영어음운론 I, 영어음운론 II, 영어음운론 세미나	3	석사와 동일	3
	의미화용론	영어의미론 I, 영어의미론 II, 영어의미론 세미나, 화용론 I, 화용론 II	3	석사와 동일	3
	통사/형태론	영어형태론 I, 영어형태론 II	3	석사와 동일	3
	통사/형태론	영어통사론 I, 영어통사론 II, 영어통사론 세미나	3	석사와 동일	3
	응용언어학	사회언어학, 심리언어학, 언어습득연구, 영어교육 연구, 영어사 I, 영어사 II, 번역과 언어	3	석사와 동일	3
	시험미포함	영문법 특강, 영어학 세미나 I, 영어학세미나 II, 영어학주제연구	3	석사와 동일	3
영문학 전공	영미소설	18세기 영소설, 19세기 미소설, 19세기 영소설, 20세기 미소설, 20세기 영소설, 비교문학연구, 신화와 문학, 영문학연구방법론, 영문학특정과정연구 I, 영문학특정과정연구 II, 영미소설세미나, 초기미국문학연구, 최근미국문학연구, 문학과영화	3	석사과목 외 문학번역 세미나	3
	영 미 시	17·18세기 영시, 19세기 미국시, 19세기 영미시, 19세기 영시, 20세기 영미시, 르네상스시와 산문, 비교문학연구, 신화와 문학, 영문학연구방법론, 영문학특정과정연구 I, 영문학특정과정연구 II, 영미시 세미나, 중세문학연구, 초기미국문학연구, 최근미국문학연구, 초서연구, 문학과 영화	3	석사과목 외 문학번역 세미나	3
	영미희곡	르네상스영희곡, 비교문학연구, 신화와 문학, 영문학연구방법론, 영미희곡 세미나, 왕정복고 및 18세기 영희곡, 중세문학연구, 초기미국문학연구, 최근미국문학연구, 초서연구, 현대영미희곡 I, 현대영미희곡 II, 희곡전통연구, 셰익스피어연구, 영문학특정과정연구 I, 영문학특정과정연구 II, 문학과 영화	3	석사과목 외 문학번역 세미나	3
	비 평 및 문화연구	문학비평사, 문학비평세미나, 비교문학연구, 영문학연구방법론, 영문학특정과정연구 I, 영문학특정과정연구 II, 초기미국문학연구, 최근미국문학연구, 페미니즘연구, 현대비평이론연구, 문학과 영화, 번역과 문화, 문화연구, 영화의 이해	3	석사과목 외 문학번역 세미나	3

전공	분 야	석 사 과 정	
		교 과 목	학점
영어커뮤니케이션 ·번역 전공	번역/이론	번역학 입문, 번역과 문화, 현대비평이론연구	3
	문학	영미소설세미나, 영미시 세미나, 영미희곡 세미나, 영미문화연구	3
	어학	영문법 특강, 영어통사론 세미나, 영어의미론 세미나	3
	실습	문학번역 I (영/한), 문학번역 I (한/영) 전문번역 I (영/한), 전문번역 I (한/영) 전문번역 II (영/한), 전문번역 II (한/영) 미디어·영상 번역 I (영/한), 미디어·영상 번역 I (한/영) 미디어·영상 번역 II (영/한), 미디어·영상 번역 II (한/영) 텍스트 분석 I, 텍스트 분석 II 고급영어 프로젝트	3

교과과정

〈석사과정〉

- 2121001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
석사학위 논문연구에 필요한 자료를 수집하여 연구하며 논문 작성에 필요한 방법론을 익힌다.
- 2121058 **번역기초연습(영/한) I (Writing Practice for Translation : English/Korean I) 3학점**
영한번역의 기초가 되는 우리말 글쓰기 훈련과목으로서 유려한 언어 표현 및 문장 구성 연습을 한다.
- 2121059 **번역기초연습(영/한) II (Writing Practice for Translation : English/Korean II) 3학점**
영한번역의 기초가 되는 우리말 글쓰기 훈련과목으로서 유려한 언어 표현 및 문장 구성 연습을 한다.
- 2121061 **전문번역(영/한) I (Professional Translation/English-Korean I) 3학점**
정치, 경제, 사회, 문화, 과학, 기술, 문화 등 다양한 전문 분야의 영어 텍스트를 한국어로 번역한다.
- 2121062 **전문번역(영/한) II (Professional Translation/English-Korean II) 3학점**
정치, 경제, 사회, 문화, 과학, 기술, 문화 등 다양한 전문 분야의 영어 텍스트를 한국어로 번역하는 작업을 심화 훈련한다.
- 2121063 **미디어·영상 번역(영/한) I (Media-Film Translation/English-Korean I) 3학점**
영화, 방송, 신문, 인터넷 등의 영어텍스트를 한국어로 번역하는 훈련을 한다.
- 2121064 **고급영어 프로젝트 (Advanced English Project) 3학점**
특정 주제에 관해서 영어로 글을 쓰고 발표하는 훈련을 한다.
- 2121065 **텍스트 분석 II (Textual Analysis II) 3학점**
영어와 한국어 텍스트 분석을 통해서 독해와 작문을 심화 학습한다.
- 2121066 **미디어·영상 번역(한/영) I (Media-Film Translation/Korean-English I) 3학점**
영화, 방송, 신문, 인터넷 등의 한국어 텍스트를 영어로 번역하는 훈련을 한다.
- 2121067 **텍스트 분석 I (Textual Analysis I) 3학점**
영어와 한국어 텍스트 분석을 통해서 독해와 작문을 공부한다.
- 2121068 **미디어·영상 번역(한/영) II (Media-Film Translation/Korean-English II) 3학점**
영화, 방송, 신문, 인터넷 등의 한국어 텍스트를 영어로 번역하는 작업을 심화 훈련한다.
- 2121069 **전문번역(한/영) II (Professional Translation/Korean-English II) 3학점**
정치, 경제, 사회, 문화, 과학, 기술, 문화 등 다양한 전문 분야의 한국어 텍스트를 영어로 번역하는 작업을 심화 훈련한다.
- 2121070 **미디어·영상 번역(영/한) II (Media-Film Translation/English-Korean II) 3학점**
영화, 방송, 신문, 인터넷 등의 영어 텍스트를 한국어로 번역하는 작업을 심화 훈련한다.
- 2121071 **전문번역(한/영) I (Professional Translation/Korean-English I) 3학점**
정치, 경제, 사회, 문화, 과학, 기술, 문화 등 다양한 전문 분야의 한국어 텍스트를 영어로 번역한다.

〈석/박사과정〉

- 2122001 17, 18세기영시 (Seventeenth- and Eighteenth-Century English Poetry) 3학점
청교도 혁명 전후, 왕정복고 시대, 그리고 18세기의 대표적 시인들의 작품을 통하여 각 시대의 사회적 특성과 문학적 주제를 연구한다.
- 2122002 18세기영소설 (Eighteenth-Century English Novel) 3학점
18세기 주요 소설가들의 작품을 통하여 해당 시기의 사회·문화적 특성과 영소설의 초기 발전과정을 이해한다.
- 2122003 19세기미국시 (Nineteenth-Century American Poetry) 3학점
Emerson, Longfellow, Poe, Dickinson, Whitman 등 19세기 미국의 주요 시인들의 작품을 연구한다.
- 2122004 19세기미소설 (Nineteenth-Century American Novel) 3학점
Cooper, Poe, Hawthorne, Melville 등의 주요 작품들과, Twain, Howells, James, Wharton, Crane, Norris, Dreiser 등의 사실주의, 자연주의 소설을 연구한다.
- 2122005 19세기영미시 (Nineteenth-Century English & American Poetry) 3학점
영국의 낭만주의와 빅토리아조, 미국의 초절주의를 대표하는 시인들의 작품을 강독하여 19세기 한 시대에 나타나는 문학적 특성과 대륙 간의 차이점을 고찰한다.
- 2122006 19세기영소설 (Nineteenth-Century English Novel) 3학점
Austen, Scott, Mary Shelley, Thackeray, the Brontes, Dickens, Trollope, George Eliot, Hardy 등의 주요작품을 읽고, 낭만주의 소설, 고딕소설, 사회 풍자소설 등의 개념과 이 시대의 특징적 서술기법들을 이해한다.
- 2122007 19세기영시 (Nineteenth-Century English Poetry) 3학점
Blake, Wordsworth, Coleridge, Shelley, Byron, Keats 등 낭만주의 시인들과 Tennyson, Browning 등 빅토리아조 시인들의 작품을 읽고 그 시적 특질을 연구한다.
- 2122008 20세기미소설 (Twentieth-Century American Novel) 3학점
Anderson, Fitzgerald, Hemingway, Steinbeck, Faulkner, Bellow, Ellison, Wright 등의 주요 작품을 연구한다.
- 2122009 20세기영미시 (Twentieth-Century English and American Poetry) 3학점
Yeats, Pound, Eliot, Auden, Robert Lowell, Seamus Heaney 등 20세기의 대표적인 영미시인들을 중심으로 현대인의 생활과 사고가 시적 감수성을 통해 표현된 작품들을 세미나형식으로 연구한다.
- 2122010 20세기영소설 (Twentieth-Century English Novel) 3학점
모더니즘 시기와 그 이후의 주요 소설 작품을 읽고 현대소설의 주제와 기법을 이해한다.
- 2122011 르네상스시와 산문 (English Renaissance Poetry and Prose) 3학점
Wyatt, Sidney, Spenser 등의 시작품을 통해 르네상스 영시의 문학적 특질을 살펴보고, More, Bacon, Erasmus 등의 산문을 통해 르네상스 영문학의 사상적 배경을 연구한다.
- 2122012 르네상스영희곡 (English Renaissance Drama) 3학점
Ben Jonson, Middleton, Heywood, Chapman, Webster 등 Shakespeare를 제외한 영국 르네상스 후기의 대표적 희곡작가들의 작품을 읽고, 그 장르적 특질과 문화 사회적 의미를 살펴본다.

- 2122013 **문학비평사 (History of Literary Criticism) 3학점**
고대에서 현대에 이르는 서구 비평이론의 흐름을 개괄적으로 살핀다.
- 2122014 **문학비평 세미나 (Seminar in Literary Criticism) 3학점**
특정 비평이론 혹은 비평적 주제를 집중적으로 연구한다.
- 2122019 **비교문학연구 (Studies in Comparative Literature) 3학점**
비교문학의 개념과 방법론을 개괄하고 비교문학적 주제와 분석의 사례들을 살펴봄으로써 학제간 연구의 가능성을 점검해 본다.
- 2122020 **사회언어학 (Sociolinguistics) 3학점**
사회언어학의 이론과 방법을 연구하고 이를 통해 영어와 영어권 문화에 대한 이해를 높인다.
- 2122024 **신화와 문학 (Myth and Literature) 3학점**
영문학 연구를 위한 배경지식으로서 그리스 로마 신화 및 성경을 읽고 이해하며, 실제 이들 전통이 반영되어 나타난 개별 작품들도 분석해 본다. Homer의 Illiad, Odyssey 및 Sophocles의 Oedipus Rex를 포함하여, 영문학에 영향을 미친 고대의 주요작품들을 읽는다.
- 2122025 **심리언어학 (Psycholinguistics) 3학점**
심리와 의 관계를 중심으로 한 언어행위 및 언어습득론을 연구한다.
- 2122026 **언어습득연구 (Studies of Language Acquisition) 3학점**
언어습득의 제 문제를 연구한다.
- 2122027 **영문법특강 (Topics in English Grammar) 3학점**
현대영어의 문법을 심층적으로 연구한다.
- 2122029 **영문학연구방법론 (Research Methodology in English Studies) 3학점**
영문학 연구의 다양한 방법론을 연구하고 논문 작성의 기초적 기술을 배운다.
- 2122030 **영문학특정과제연구 I (Topics in English Literature I) 3학점**
영문학 분야에서 특정 과제를 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2122031 **영문학특정과제연구II (Topics in English Literature II) 3학점**
영문학 분야에서 특정 과제를 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2122032 **영미소설 세미나 (Seminar in British and American Novel) 3학점**
영미소설과 관련된 특별 주제를 정하여 집중적으로 연구한다.
- 2122033 **영미시 세미나 (Seminar in British and American Poetry) 3학점**
영미시와 관련된 특별 주제를 정하여 집중적으로 연구한다.
- 2122034 **영미희곡 세미나 (Seminar in British and American Drama) 3학점**
영미희곡과 관련된 특별 주제를 정하여 집중적으로 연구한다.
- 2122038 **영어교육연구 (Teaching English as a Second Language) 3학점**
외국어로서의 영어의 교육을 위한 이론과 방법론을 연구한다.

- 2122039 **영어사 I (History of the English Language I) 3학점**
역사언어학의 기본 개념 및 방법론에 따라 영어의 역사적 변화를 연구한다.
- 2122040 **영어사 II (History of the English Language II) 3학점**
영어의 역사에 있어 특정한 시대를 택하여 그 시대 영어의 발음, 문법 등을 심도 있게 고찰하며 또한 그 시대의 문헌을 읽는다.
- 2122041 **영어음운론 세미나 (Seminar in English Phonology) 3학점**
최근 이론을 중심으로 한 음운 이론 및 방법을 바탕으로 영어의 음운구조를 분석한다.
- 2122042 **영어음운론 I (English Phonology I) 3학점**
영어음운론의 기본적 개념 및 방법론을 익히고 영어 음운분석을 훈련한다.
- 2122043 **영어음운론 II (English Phonology II) 3학점**
영어음운론의 여러 가지 이론적 문제를 연구한다.
- 2122044 **영어의미론 세미나 (Seminar in English Semantics) 3학점**
최근 이론을 중심으로 한 의미론의 이론과 방법을 바탕으로 영어의 의미를 분석한다.
- 2122045 **영어의미론 I (English Semantics I) 3학점**
의미론의 기본 개념 및 방법론을 익히고 실제적인 영어 의미 분석을 훈련한다.
- 2122047 **영어통사론 세미나 (Seminar in English Syntax) 3학점**
최근 이론을 중심으로 한 통사 이론 및 방법을 바탕으로 영어의 통사구조를 분석한다.
- 2122048 **영어통사론 I (English Syntax I) 3학점**
통사론의 기본 개념 및 방법론을 익히고 실제적인 영어 문장구조를 분석한다.
- 2122049 **영어통사론 II (English Syntax II) 3학점**
영어통사론의 여러 가지 문제를 연구한다.
- 2122050 **영어학 세미나 I (Seminar in English Linguistics I) 학점**
영어학 여러 분야의 이론 및 방법을 연구하고 영어를 분석해본다.
- 2122051 **영어학 세미나 II (Seminar in English Linguistics II) 3학점**
영어학 여러 분야의 이론 및 방법을 연구하고 영어를 분석해본다.
- 2122053 **영어학주제연구 (Current Issues in English Linguistics) 3학점**
영어학의 여러 주제를 심층적으로 연구한다.
- 2122054 **영어형태론 I (English Morphology I) 3학점**
형태론의 기본 개념, 방법론을 배우고 이를 바탕으로 영어의 어형을 분석한다.
- 2122055 **영어형태론 II (English Morphology II) 3학점**
영어형태론의 여러 가지 문제를 연구한다.
- 2122056 **왕정복고 및 18세기 영희곡 (Restoration and Eighteenth-Century English Drama) 3학점**
Edtherage, Wycherly, Congreve 등 Comedy of Manners의 작가들과, Dryden, Howard, Otway 등 18세기 대표적 극작가들의 작품을 읽고, 이들 작품의 가치, 장르적 특징, 사회적 의미 등을 살펴본다.

- 2122057 **음성학연구 (Studies in Phonetics) 3학점**
조음, 음향 및 청음 음성학을 배우고 영어를 음성학적으로 분석해본다.
- 2122063 **중세문학연구 (Studies in Medieval Literature) 3학점**
Chaucer를 제외한 중세 영문학의 대표적 작품을 읽고 연구함으로써 중세문학의 흐름을 이해한다.
- 2122064 **초기미국문학연구 (Studies in Early American Literature) 3학점**
개척시대부터 청교도문학, 자서전, 정치산문 등 1800년에 이르기까지의 미국문학을 연구한다.
- 2122065 **최근미국문학연구 (Studies in Contemporary American Literature) 3학점**
Pynchon, Barth, Barthelme, Coover, Vonnegut, Doctorow, Morrison, Walkner, Silko, Kingston 등 1960년대 이후 미국의 주요 문학 작품을 연구한다.
- 2122066 **초서연구 (Studies of Chaucer) 3학점**
초서의 초기시를 비롯하여 The Canterbury Tales, Troilus and Criseyde 등을 읽고 연구하여 초서 문학의 특질을 이해하며 그 역사적 가치를 논의한다.
- 2122067 **페미니즘연구 (Studies in Feminism) 3학점**
서구 페미니즘 비평 이론과 함께 영미 페미니즘 문학을 연구한다.
- 2122070 **현대비평이론연구 (Studies in Modern Literary Criticism) 3학점**
구조주의, 신비평, 정신분석학, 페미니즘, 해체론, 탈식민주의 등 현대의 다양한 비평이론들을 탐구한다.
- 2122075 **현대영미희곡 I (Modern British and American Drama I) 3학점**
19세기 후반부터 20세기 초반까지 현대 영미문학의 대표적인 희곡 작품을 읽고, 그 내용과 소재, 극적 구성 및 기법, 작가의식, 주제 등을 논의하는 가운데 문화현상으로서의 영미 연극의 특성을 이해한다.
- 2122076 **현대영미희곡 II (Modern British and American Drama II) 3학점**
1950년대 이후 최근까지의 현대 영미희곡 작품을 읽고 그 연극적 특성을 연구하며 현대사회의 다양한 문화적 현상과의 연관성을 연구한다.
- 2122079 **화용론 I (Pragmatics I) 3학점**
화용론의 기본 개념과 방법을 연구하고 이를 영어에 적용시켜 분석한다.
- 2122080 **화용론 II (Pragmatics II) 3학점**
화용론의 여러 가지 문제를 연구한다.
- 2122081 **희곡전통연구 (Studies in Dramatic Tradition) 3학점**
그리스 고전극으로부터 현대 영미희곡에 이르기까지의 서양 희곡문학의 발생과 흐름을 살펴보고 그 장르적 특질이 무엇인지 논의한다. 동양 및 아프리카 등 다른 문화권의 연극전통과의 차이점도 알아본다.
- 2122084 **문학과 영화 (Film and Literature) 3학점**
문학이 영화화되고 영화가 문학화되는 매체전환의 특징을 이론적, 실제적으로 살펴봄으로써 문학과 영화의 상관관계를 밝힌다. 영화에 대한 이해를 돕기 위해 영화의 역사 및 영화이론도 아울러 연구한다.

- 2122086 **번역이론과 비평** (Translation Theory and Criticism) 3학점
다양한 종류의 번역이론을 연구하고 이를 바탕으로 실제 번역물의 특징을 전문적인 시각에서 분석·평가하는 비평적 안목을 기른다.
- 2122087 **번역작업의 이해** (Understanding Translation Process) 3학점
번역이 시작되어 완성되고 출판·유통되기까지의 번역생산 전 과정을 이해하며 이를 통하여 번역의 실제적인 문제들을 점검한다.
- 2122088 **번역과 문화** (Translation and Culture) 3학점
시대와 사회에 따라 변천해 온 문화의 개념을 살펴보고 문화적 생산물로서의 번역의 역할 및 기능을 연구한다.
- 2122089 **번역과 언어** (Translation and Language) 3학점
번역은 근본적으로 언어를 다루는 작업이다. 언어란 무엇인지, 언어의 사회적, 문화적, 역사적 기능 등을 이해함으로써 번역가로서의 기초적 소양과 자질을 기른다.
- 2122090 **번역과 미디어** (Translation and Media) 3학점
영화, 광고, 인터넷 등 다양한 정보매체의 발달과 번역의 관계를 살펴보고 각 분야에서의 번역의 특징 및 실재를 연구한다.
- 2122091 **문학번역연구** (Study of Literary Translation) 3학점
문학번역은 번역의 가장 오래고 주된 분야이다. 여타의 실용적 번역과 구분되는 문학번역만의 독자적 특징은 무엇이며 문학번역 시 고려해야 할 것들은 어떤 것이 있는지 이론과 실제 양면에서 살펴본다. 시, 소설, 희곡, 동화 등 문학장르와 번역의 관계도 점검한다.
- 2122092 **영상번역연구** (Study of Film Translation) 3학점
영상번역이란 무엇인지, 영상번역은 어떻게 이루어지는지, 영상번역가의 자질에는 어떤 것이 있는지 등을 살펴봄으로써 영상번역에 대한 총체적 이해를 얻고 그 이론 및 실재를 점검한다.
- 2122093 **번역작가론** (Study of Translators) 3학점
번역작가는 어떤 작업을 하는 사람이며 어떤 전문지식과 소양을 갖추어야 하는지 알아본다. 문화생산의 주체로서의 번역작가의 역할 및 기능에 중점을 두어 번역작가가 되는 데 필요한 전문가적 소양을 단련한다.
- 2122100 **만화영화번역연습** (Practice of Animation Translation) 3학점
남다른 창의성과 언어감각이 요구되는 만화영화의 번역을 실제로 연습해 본다. 어린이들이 주 시청자이므로 알기 쉬우면서도 재미있게 번역하는 방법을 연구한다.
- 2122101 **방송번역의 특수성** (The Nature of Mass-media Translation) 3학점
불특정 다수를 대상으로 하는 방송번역은 사회적 공기인 방송을 통해 시청자에게 전달된다는 점 때문에 같은 영화라도 개봉판이나 비디오 번역과는 달리 번역에서 제약을 받는 점이 많다. 방송번역에서 유의해야 할 점은 무엇이며 실제로 어떻게 완화 또는 순화되는지를 알아본다.
- 2122107 **개별연구 I** (Independent Study I) 3학점
석·박사학위 논문연구에 필요한 특정분야를 정하여 집중 탐구한다.
- 2122108 **개별연구 II** (Independent Study II) 3학점
석·박사학위 논문연구에 필요한 특정분야를 정하여 집중 탐구한다.

- 2122109 **번역학입문 (Introduction to Translation Studies) 3학점**
번역의 기원과 그 역사적 흐름을 살펴봄으로써 시대적, 역사적, 문학적 상황에 따라 변모하는 번역의 기능 및 특질을 살펴보고, 번역학에 대한 개괄적 이해를 통해 학문적 연구대상으로서의 번역에 대한 인식을 새로이 한다.
- 2122110 **번역학주제연구 I (Topics in Translation Studies I) 3학점**
번역학과 관련된 특정 주제를 심화 연구한다.
- 2122111 **문학번역(영/한) I (Literary Translation : English/Korean I) 3학점**
영어로 씌어진 다양한 장르의 문학작품을 한국어로 번역하는 기초적 훈련을 한다.
- 2122112 **문학번역(영/한) II (Literary Translation : English/Korean II) 3학점**
영어로 씌어진 다양한 장르의 문학작품을 한국어로 번역하는 것을 심화 훈련한다.
- 2122113 **문학번역(영/한) III (Literary Translation : English/Korean III) 3학점**
영어로 씌어진 다양한 장르의 문학작품을 본격적으로 한국어로 번역하는 훈련을 통하여 실제 출간에 대비하며, 이론적 점검도 병행한다.
- 2122114 **문학번역(한/영) I (Literary Translation : Korean/English I) 3학점**
한국어로 쓰인 다양한 장르의 문학작품을 영어로 번역하는 기초적 훈련을 한다.
- 2122115 **문학번역(한/영) II (Literary Translation : Korean/English II) 3학점**
한국어로 쓰인 다양한 장르의 문학작품을 영어로 번역하는 것을 심화 훈련한다.
- 2122116 **영상번역(영/한) I (Film Translation : English/Korean I) 3학점**
영어로 제작된 외화 번역의 기초훈련으로서 더빙과 자막번역 작업에 대한 기초적 지식과 실기능력을 기른다.
- 2122117 **영상번역(영/한) II (Film Translation : English/Korean II) 3학점**
영어로 제작된 외화의 더빙과 자막번역작업을 심화 훈련한다.
- 2122118 **영상번역(영/한) III (Film Translation : English/Korean III) 3학점**
영어로 제작된 외화의 더빙과 자막번역작업에 대한 강도 높은 훈련을 통하여 실제 영상번역의 현장으로의 진출에 대비하며, 이론적 점검도 병행한다.
- 2122119 **미디어 · 인터넷 번역(영/한) (Media and Internet Translation : English/Korean) 3학점**
방송 및 신문, 인터넷을 통하여 영어로 발표되는 각종 뉴스기사 및 다큐멘터리를 한국어로 번역하는 실무 훈련을 한다.
- 2122122 **번역기초연습(한/영) I (Writing Practice for Translation : Korean/English I) 3학점**
한영번역작업의 기초가 되는 영어 글쓰기 훈련과목으로서 영어의 기본적인 언어표현 및 문장연습을 한다.
- 2122123 **문학번역(한/영) III (Literary Translation : Korean/English III) 3학점**
한국어로 쓰인 다양한 장르의 문학작품을 본격적으로 영어로 번역하는 훈련을 통하여 실제 출간에 대비하며, 이론적 점검도 병행한다.
- 2122124 **영상번역(한/영) I (Film Translation : Korean/English I) 3학점**
한국어로 제작된 수출용 우리 영화를 영어로 번역하는 연습을 한다.

- 2122125 **영상번역(한/영)Ⅱ (Film Translation : Korean/English Ⅱ) 3학점**
한국어로 제작된 수출용 우리 영화의 영어번역작업을 심화 훈련한다.
- 2122126 **영상번역(한/영)Ⅲ (Film Translation : Korean/English Ⅲ) 3학점**
한국어로 제작된 수출용 우리 영화의 영어번역작업에 대한 강도 높은 훈련을 통하여 실제 영상번역 현장으로의 진출에 대비하며, 이론적 점검도 병행한다.
- 2122127 **미디어·인터넷 번역(한/영) (Media and Internet Translation) 3학점**
방송 및 신문, 인터넷을 통하여 한국어로 발표된 각종 뉴스기사 및 다큐멘터리를 영어로 번역하는 실무 훈련을 한다.
- 2122128 **기술·전문번역Ⅰ (Translation of Special Professions and Technology Ⅰ) 3학점**
경제, 사회, 법률, 의학, 공학, 예술 등 다양한 전문 분야의 문서들을 번역하는 연습을 한다.
- 2122129 **기술·전문번역Ⅱ (Translation of Special Professions and Technology Ⅱ) 3학점**
경제, 사회, 법률, 의학, 공학, 예술 등 다양한 전문 분야의 문서들을 우리말 또는 영어로 번역하는 작업을 심화 훈련한다.
- 2122130 **기술·전문번역Ⅲ (Translation of Special Professions and Technology Ⅲ) 3학점**
경제, 사회, 법률, 의학, 공학, 예술 등 다양한 전문 분야의 문서들을 우리말 또는 영어로 번역하는 강도 높은 훈련과 더불어 이론적 점검도 병행함으로써, 기술번역 분야의 전문가적 자질을 함양한다.
- 2122131 **번역학 주제연구Ⅱ (Topics in Translation Studies Ⅱ) 3학점**
번역학과 관련된 특정 주제를 심화 연구한다.
- 2122132 **번역학 주제연구Ⅲ (Topics in Translation Studies Ⅲ) 3학점**
번역학과 관련된 특정 주제를 심화 연구한다.
- 2122133 **번역의 탐색 (Approaches to Translation) 3학점**
문학번역을 포함하여 문화, 사회, 경제 전반에 걸쳐 다양한 분야의 내용을 다루는 각종 영어문서를 우리말로 번역하는 훈련을 통하여 학습자의 적성에 적합한 번역분야를 탐색하고 번역에 대한 개괄적 지식을 습득한다.
- 2122134 **문화연구 (Cultural Studies) 3학점**
문화연구의 이론과 분석사례들을 연구함으로써 현대의 다양한 문화 현상 및 문학과 문화의 관계에 대한 이해를 심화한다.
- 2122135 **셰익스피어연구 (Studies in Shakespeare) 3학점**
Sonnets를 포함하여 비극, 희극, 역사극, 문제극, 로맨스 등 다양한 장르의 Shakespeare 작품들을 읽고 그의 예술관 및 작품세계를 이해하며, 개별 작품들의 특질 및 사회적 성격을 분석한다.
- 2122136 **영화의 이해 (Understanding Film) 3학점**
영상번역 작업에 필요한 기초지식으로서 영화에 대한 전반적 이해를 기른다. 영화의 서사구조 및 시나리오 구성, 촬영기법, 필름편집 등 영화 제작의 여러 과정과 영화의 매체적 특징을 이해함으로써 영상번역 작업의 질적 향상을 추구하며, 영상번역 작가로서 갖추어야 할 전문가적 소양을 함양한다.
- 2122137 **영어의미론Ⅱ (English Semantics Ⅱ) 3학점**
영어의미론의 여러 가지 이론적 문제를 연구한다.

2122138 **번역연구방법론** (Research Methodology in Translation) 1학점
번역의 학문적 연구에 필요한 다양한 방법론을 익힌다.

2122139 **영미문화연구** (Studies in British and American Culture) 3학점
영국과 미국, 그 외 영어권 지역의 문화를 구체적 사례를 통해 공부한다.

〈박사과정〉

2123001 **박사학위논문연구** (Research for the Doctoral Degree) 4학점
박사학위 논문연구에 필요한 자료를 수집하여 연구하며 논문작성에 필요한 방법론을 읽힌다.

2123037 **문학번역 세미나** (Seminar in Literary Translation) 3학점
문학번역과 관련된 특정주제를 정하여 집중적으로 연구하고 발표함으로써 문학번역에 대한 심화된 실기능력 및 전문적 연구능력을 기른다.

2123038 **영상번역 세미나** (Seminar in Film Translation) 3학점
영상번역과 관련된 특정주제를 정하여 집중적으로 연구하고 발표함으로써 영상번역에 대한 심화된 실기능력 및 전문적 연구능력을 기른다.

2123039 **기술·전문번역 세미나** (Seminar in the Translation of Special Professions and Technology) 3학점
기술·전문직 분야의 번역과 관련된 특정주제를 정하여 집중적으로 연구하고 발표함으로써 기술·전문직 분야에서의 심화된 번역 실기능력 및 연구능력을 기른다.

2123040 **번역이론 세미나** (Seminar in Translation Theory) 3학점
번역이론과 관련된 특정주제를 정하여 집중적으로 연구하고 발표함으로써 번역에 대하여 심화된 연구능력을 기른다.

2123041 **번역비평 세미나** (Seminar in Translation Criticism) 3학점
번역비평과 관련된 특정주제를 정하여 집중적으로 연구하고 발표함으로써 번역비평가로서 성장할 수 있는 전문가적 시각과 지식을 함양한다.

2123042 **번역교육론** (Methodology of Teaching Translation) 3학점
번역의 실무경험과 이론적 지식을 균형 있게 결합하여 번역교육의 현장에서 활용할 수 있는 다양한 교육방법을 연구한다.

2123043 **번역학 연구방법론** (Research Methodology in Translation Studies) 3학점
번역학 박사논문을 준비하는 과정에 필요한 번역학 학술연구의 다양한 방법론을 익혀, 번역의 실질적 문제들을 학문적으로 접근하여 이론적으로 체계화하는 능력을 집중 함양한다.

〈보충과목〉

2129017 **영시개론** (Introduction to English Poetry) 3학점

2129019 **영어사** (History of the English Language) 3학점

2129020 **영어음성학** (English Phonetics) 3학점

2129021 **영어통사론** (English Syntax) 3학점

2129022 **영어학개론** (Introduction to English Linguistics) 3학점

2129030 **영어형태론** (English Morphology) 3학점

- 2129035 19세기 영소설 (Nineteenth-Century English Novel) 3학점
- 2129037 멀티미디어 셰익스피어 (Multimedia Shakespeare) 3학점
- 2129039 문학번역연습 (Studies in Literary Translation) 3학점
- 2129044 한영번역연습 (Korean-English Translation Practice) 3학점
- 2129046 영미문학연구방법 (Approaches to English Literature) 3학점
- 2129048 20세기 미국소설 (Twentieth-Century American Novel) 3학점
- 2129051 영문법 (English Grammar) 3학점
- 2129053 영문법원리의이해 (Looking into English Grammar) 3학점
- 2129056 영/한번역의이해 (Understanding English/Korean Translation) 3학점
- 2129057 영국영어와영국문화 (British English and British Culture) 3학점
- 2129058 비교문학 (Comparative Literature) 3학점
- 2129059 영문독해Ⅱ: 영어로 읽는 글로벌이슈 (English ReadingⅡ:English Reading in Global Issues) 3학점
- 2129060 드라마와 영어커뮤니케이션 (Drama and English Communication) 3학점
- 2129061 영어와 문화Ⅰ (English and CultureⅠ) 3학점
- 2129062 영어와 문화Ⅱ (English and CultureⅡ) 3학점
- 2129063 영문독해Ⅰ:영어기사로 읽는 미국문화 (English ReadingⅠ:American Culture through Newspaper Readings) 3학점
- 2129064 영어음운론 (English Phonology) 3학점
- 2129065 영어의미론 (English Semantics) 3학점
- 2129066 영어표현의 이해와 활용 (Understanding and Using English Expressions) 3학점
- 2129067 영어회화프로젝트 (Speaking Project for Career Development) 3학점
- 2129068 고전영문학의 흐름 (Survey of English Literature before 1800) 3학점
- 2129069 미국문학개관 (Survey of American Literature) 3학점
- 2129070 문학과 젠더 (Literature and Gender) 3학점
- 2129071 영미아동문학 (Children's Literature) 3학점
- 2129072 영국시 (English Poetry) 3학점
- 2129073 문화연구입문 (Introduction to Cultural Studies) 3학점
- 2129074 19세기 미국문학 (Nineteenth-Century American Literature) 3학점
- 2129075 현대 영소설 (Modern and Comtemporany English Novel) 3학점
- 2129076 영문학과 필름내러티브 (English Literature and Film Narrative) 3학점
- 2129077 영어영문학 주제연구 (Topics in English Language and Literature) 3학점
- 2129078 영/한번역의 이해 (Understanding English/Korean Translation) 3학점
- 2129079 현대영문학의 흐름 (Survey of Modern English Literature) 3학점
- 2129080 미국시 (American Poetry) 3학점
- 2129081 신화와 영미문화 (Myths in English and American Cultures) 3학점
- 2129082 고급영어커뮤니케이션 (Advanced English Communication) 3학점

불 어 불 문 학 과

Department of French Language & Literature

교 육 목 표

- ① 불어불문학에 대한 전문적인 지식을 갖추고 [지]
- ② 학자에게 요구되는 인격과 덕목을 함양하고 [덕]
- ③ 사회와 인류의 발전에 기여할 수 있는 인재를 양성한다. [술]

불어학 전공(Major in French Language)

불문학 전공(Major in French Literature)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
불어의미론	3		불어통사론	3	불어학전공
현대불문학비평연구	3		현대불어학특강	3	
			불어의미론	3	
			18세기불문학특강	3	불문학전공
			현대불문학비평연구	3	
			불고전극연구	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2131001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) **4학점**
석사과정을 마감하기 위해 필요한 논문작성법을 배우고 그 과정에서 지도교수의 지도를 받는다.
- 2131002 **17세기불산문특강** (Topics in the 17th Century French Prose) **3학점**
데카르트, 파스칼, 라브뤼에르, 보쉬에 등 프랑스 고전주의 시대의 걸작들을 선정하여 강독하고, 계열작가의 특성과 시대의 정신을 탐구한다.
- 2131003 **18세기불문학특강** (Topics in the 18th Century French Prose) **3학점**
볼테르, 루소, 디드로 등 18세기 주요 작가들의 작품들을 중심으로 이들의 사상과 문학세계, 그리고 그 시대의 계몽주의를 연구한다.
- 2131004 **번역연습** (Translation Practice) **3학점**
한국어를 불어로 불어를 한국어로 옮기는 번역의 실습을 위주로 하는 수업으로, 먼저 평이한 텍스트로부터 시작하여 한국어 어법에 의한 논리전개 방식을 불어식으로 바꾸는 훈련과 다양한 전문분야의 불어를 정확한 한국어로 바꾸는 훈련을 병행한다.

- 2131005 **번역입문 (Introduction to Translation) 3학점**
이 수업에서는 번역에 필요한 이론을 다룸과 동시에 다양한 분야에 대한 주제의식을 넓히기 위해 특정 주제에 대한 조사결과를 매주 과제물로 제출한다. 이를 통해 여러 전문 분야별 주제지식과 용어를 정리한다.
- 2131006 **불고전극연구 (Studies in Classical French Drama) 3학점**
라신느, 꼬르네이유, 몰리에르 등 프랑스 고전극의 중요 작가들의 작품들을 연구하고, 그 현대적 이해의 방법을 모색한다.
- 2131007 **낭만주의연구 (Studies in French Romanticism) 3학점**
샤도브리앙, 위고, 뫼세 등의 낭만주의작가들의 작품을 읽고 낭만주의 문학을 이해하고 낭만주의적 정신의 현대성을 고찰한다.
- 2131008 **불사실주의연구 (Studies in French Realism) 3학점**
플로베르의 소설을 중심으로 불사실주의를 연구하여 문학사조로서의 사실주의를 이해하고 소설과 현실의 관계를 성찰한다.
- 2131009 **불상징주의연구 (Studies in French Symbolism) 3학점**
보들레르, 말라르메, 베를렌느, 랭보 등의 주요 시인들의 작품을 읽고, 문예사조로서의 상징주의를 이해하고 개별시인들의 시 세계에 대한 이해의 심화를 모색한다.
- 2131010 **불실존주의문학연구 (Studies in French Existentialist Literature) 3학점**
프랑스 실존주의 문학은 사르트르와 까뮈로 대표되고 있어, 이들의 참여문학론, 부조리의 개념 등을 중심으로 그 실체를 규명하고, 그 현대적 해석의 가능성을 연구한다.
- 2131011 **불어문체론 (French Stylistics) 3학점**
문체론 이론 소개와 함께 문학 텍스트 분석을 위한 담론과 이야기, 의미의 전이, 텍스트구성 등을 검토한다.
- 2131012 **불어사연구 (History of French Language) 3학점**
프랑스어 형성기부터 고대, 중세, 현대 프랑스어의 변천 과정을 통해 음성, 어휘, 문법의 통시적 변화를 고찰한다.
- 2131013 **불어어휘론 (French Lexicology) 3학점**
구조주의 어휘론에 근거한 어휘장, 성분분석, 어휘간의 관계, 생성 문법에서의 어휘, M. Gross의 어휘문법의 연구방법을 검토한다.
- 2131014 **불어음운론 (French Phonology) 3학점**
프랑스어의 음성, 음운 전반에 대한 지식에 근거하여 트루베츠코이, 야콥슨의 음운 분류와 생성음운론의 연구방법을 고찰한다.
- 2131015 **불어의미론 (French Semantics) 3학점**
문장의미의 해석을 목적으로 성분분석, 생성의미론, 해석의미론의 연구방법을 검토하고 문장들간의 의미관계도 고찰한다.
- 2131016 **불어통사론 (French Syntax) 3학점**
프랑스 문장의 통사구조와 그 특징을 구조주의, 기능주의, 분포주의, 생성 문법이론의 틀에서 검토한다.

- 2131017 **불어학** (French Linguistics) 3학점
- 2131018 **불어학사연구** (History of French Linguistics) 3학점
불어학 연구의 변천 과정을 Saussure, Guillaume, Martinet, Benveniste 생성 문법의 언어이론과 방법을 중심으로 다룬다.
- 2131019 **불어형태론** (French Morphology) 3학점
- 2131020 **불어화용론** (French Pragmatics) 3학점
의미형성의 외적 체계를 연구하는 분야로, 언어학적 화용론의 테두리 안에서 구조론, 발화론, 화행론을 중심으로 검토한다.
- 2131021 **불자연주의연구** (Studies in French Naturalism) 3학점
줄라의 소설을 중심으로 과학적이고 실험적인 프랑스 자연주의 문학을 이해하고, 인간과 사회에 대한 그 문학적 실험정신의 실체를 추구한다.
- 2131022 **현대불문학비평연구** (Studies in Modern French Literary Criticism) 3학점
프루스트의 비평적 글과 사르트르의 문학 이론 등 20세기의 고전적인 비평들과 정신분석 비평, 구조주의 비평 등에 대한 이해를 심화한다.
- 2131023 **현대불소설연구** (Studies in Modern French Novel) 3학점
지드, 프루스트, 까뮈, 사르트르의 문학 이론 등 20세기의 고전적인 비평들과 정신분석비평, 구조주의 비평 등에 대한 이해를 심화한다.
- 2131024 **현대불시특강** (Topics in Modern French Poetry) 3학점
아폴리네르, 엘뤼아르, 샤르 등의 20세기 시인들의 작품을 읽고, 상징주의 이후 현대시의 흐름을 읽고, 개별 시인들의 시 세계를 탐색한다.
- 2131025 **현대불어학특강** (Topic in Modern French Linguistics) 3학점
최근에 발표되는 불어학 논문을 선정하여 연구, 분석하고, 불어학 연구의 새로운 흐름을 검토한다.

〈보충과목〉

- 2139016 **프랑스어문법과 작문** (French Grammar and Composition) 3학점
- 2139018 **프랑스문학개론** (Introduction to French Literature) 3학점
- 2139019 **프랑스어 구조의 이해** (Introduction to the Structure of French) 3학점
- 2139020 **프랑스문학세미나 I** (French Literature Seminar I) 3학점

독 어 독 문 학 과

Department of German Language & Literature

교 육 목 표

- ① 정보화 및 고도산업 기술사회에 적응할 수 있는 독어독문학에 대한 높은 수준의 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 민주사회의 시민으로서 요구되는 인격과 자질을 겸비하고 [덕]
- ③ 지역 사회의 발전과 인류에 기여할 수 있는 소양과 국제적 감각을 구비한 현대 여성을 교육한다. [술]

독어학 전공(Major in German Language)

독문학 전공(Major in German Literature)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
독일소설 세미나 I	3	독문학 전공	독문학사	3	독문학 전공
독일소설 세미나 II	3		독회곡 세미나 I	3	
독일시 세미나 I	3		독일시 세미나 I	3	
독일시 세미나 II	3		독어의미론 I	3	
독회곡 세미나 I	3		독어통사론 I	3	독어학 전공
독회곡 세미나 II	3		언어습득론	3	
독어통사론 I	3	독어학 전공			
독어통사론 II	3				
독어의미론 I	3				
독어의미론 II	3				

교 과 과 정

〈석사과정〉

2141001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

2141006 독문학비평 (Criticism of German Literature) 3학점

19세기 이후 독일에서의 문학연구와 작품해석은, 프랑스나 영국 등의 유럽국가에서와는 달리, 문예학(Literaturwissenschaft)을 지향해왔다. 이에 따라 독일에서는 문학비평이 다소 문예학의 그늘에 가려져 있었던 것이 사실이다. 이 강의는 특히 쉐레겔의 학술적 문학비평으로부터 오늘날의 저널리즘적 문학비평에 이르기까지의 문학비평의 전통과 그것의 기능을 고찰하는 것을 목표로 한다.

- 2141011 **독어음운론 (German Phonology) 3학점**
음운의 역사적 변화를 살펴보고, 음성의 조음적, 음향적, 청각적 처리를 문법규칙으로 기술한다.
- 2141014 **독어의미론 I (German Semantics I) 3학점**
통사적으로 분석된 표현을 술어-논항 구조에 기반을 둔 의미적 표현으로 변환시키는 체계적인 과정을 다룬다.
- 2141015 **독어의미론 II (German Semantics II) 3학점**
상위언어에 기반을 둔 논리의미론을 비판적으로 검토하고 화자와 청자 사이의 정보전이를 명시적으로 모형화 할 수 있는 과정을 연구한다.
- 2141018 **독어통사론 I (German Syntax I) 3학점**
문법규칙에 의해 적형의 구성을 이루고, 동시에 해석의 근간을 제공하는 통사문적 과제를 다룬다.
- 2141019 **독어통사론 II (German Syntax II) 3학점**
문법의 서술적, 기능적 적합성이 자연언어 데이터에서 검사될 수 있는 알고리즘을 검토해 보고 구성한다.
- 2141020 **독어형태론 (German Morphology) 3학점**
독어단어들을 그 범주에 따라 분류하고 단어형태의 구조를 어미활용, 파생, 합성으로써 기술한다.
- 2141021 **독어화용론 (German Pragmatics) 3학점**
문법의 일부가 아니라 표현에 대한 문법적 분석과 문맥에 대한 정확한 분석을 전제로 하면서 표현과 문맥간의 상호작용을 분석한다.
- 2141022 **독일계몽주의 문학연구 (Studies in “Aufklaerung”) 3학점**
독일계몽주의 문학을 레싱, 클롭스톡, 빌란트 등의 문학을 중심으로 연구한다.
- 2141023 **독일고전주의 문학연구 (Studies in German Classicism) 3학점**
괴테, 쉴러 등 독일고전주의 문학시인들의 문학세계를 그들의 작품을 중심으로 연구한다.
- 2141024 **독일낭만주의 문학연구 (Studies in German Romanticism) 3학점**
독일낭만주의 문학의 본질과 그 특성을 노발리스, 루드비히 티크, 브렌타노, E.T.A 호프만 등 대표적 시인들의 작품을 통하여 연구한다.
- 2141025 **독일문학연구방법론 (Research Method of German Literature) 3학점**
지금까지 문학작품의 본질을 규명하고자 하는 많은 문학이론들과 더불어 문학작품의 해석에 관해 많은 방법론이 제기되어왔다. 이 강의에서는 그동안 주목을 받아온 문학이론과 해석방법론을 역사적으로 고찰하고 새로운 문학연구 방법을 모색하고자 한다.
- 2141026 **독일사실주의 문학연구 (Studies in German Realism) 3학점**
독일사실주의 문학을 고틀프리트 켈러, 테오도르 슈토름, 콘라드, 페르디난트 마리어, 테오도르 폰타네, 프리드리히 헵펠 등의 문학을 중심으로 연구한다.
- 2141027 **독일소설 세미나 I (German Novel Seminar I) 3학점**
현대 독일소설의 강독을 통하여 독일어 및 독일문학과 독일사회에 대한 이해를 넓힌다.

- 2141028 **독일소설 세미나Ⅱ (German Novel Seminar Ⅱ) 3학점**
현대 독일소설의 강독을 통하여 독일어 및 독일문학과 독일사회에 대한 이해를 넓힌다.
- 2141029 **독일시 세미나Ⅰ (German Poetry Seminar Ⅰ) 3학점**
19세기까지의 독일시의 발전을 역사적으로 개관하고 시의 형식과 내용을 분석하는 것을 목표로 한다.
- 2141030 **독일시 세미나Ⅱ (German Poetry Seminar Ⅱ) 3학점**
20세기, 특히 전후 독일시의 해석을 시도하고 작가들의 시론적 성찰과 이론가들의 현대시론을 비교 검토한다.
- 2141033 **독일여성언어학 (Feminist Linguistics in German) 3학점**
언어의 상이한 구조적 측면과 의사소통에 있어서의 사용을 기반으로 여성언어학에 나타난 특성에 대해 논의한다.
- 2141034 **독일자연주의 문학연구 (Studies in German Naturalism) 3학점**
독일자연주의 문학을 게르하르트 하우프트만의 작품을 중심으로 연구한다.
- 2141036 **독일표현주의 문학연구 (Studies in German Expressionism) 3학점**
1910년-1925년 사이의 문학작품들의 주제와 형식의 특징을 고찰하고 그동안 표현주의에 관해 전개되었던 이론가들의 논쟁을 바탕으로 사조개념으로서의 표현주의의 이념을 정리한다.
- 2141037 **독희곡 세미나Ⅰ (German Drama Seminar Ⅰ) 3학점**
독일 희곡의 형식요소 및 유형, 그리고 장르별 개념과 특징을 토론과 발표를 통해 분석, 정리한다.
- 2141038 **독희곡 세미나Ⅱ (German Drama Seminar Ⅱ) 3학점**
독일 희곡의 형식요소 및 유형, 그리고 장르별 개념과 특징을 토론과 발표를 통해 분석, 정리한다.
- 2141040 **언어습득론 (Language Acquisition in German) 3학점**
언어습득의 과정에서 제기되는 여러 문제점들에 대해 독일어의 데이터를 중심으로 분석하며 그 결과가 구체적으로 적용되는 이론적 배경도 연구한다.
- 2141042 **컴퓨터언어학 (Computer Linguistics in German) 3학점**
언어의 생성과 이해를 다루는 비수리적 전산학의 하위영역으로 자연언어로 정보를 전달하는 소통장치가 전산적으로 모형화되고 대량의 데이터에 구체적으로 적용되는 이론적인 배경을 연구한다.
- 2141043 **현대독어학이론 (Theories of Contemporary German Linguistics) 3학점**
전통문법, 이론언어학, 전산언어학 등 서로 다른 이론의 방법과 목표, 적용 그리고 발전과정을 개괄한다.
- 2141045 **독일문화분석Ⅰ (Analyze of german culture I) 3학점**
다양한 분야의 독일문화를 체계적으로 분석한다.
- 2141046 **독일문화분석Ⅱ (Analyze of german culture II) 3학점**
<독일문화분석Ⅰ>에서 습득한 지식을 바탕으로 독일문화를 심도있게 분석한다.

〈보충과목〉

- 2149001 독희곡 (German Drama) 3학점
- 2149003 독작품선독 (Reading in German Works) 3학점
- 2149004 독어학개론 (Introduction to German Linguistics) 3학점
- 2149007 독문학사 (History of German Literature) 3학점
- 2149009 독문학개론 (Introduction to German Literature) 3학점
- 2149012 현대독문법 (Modern German Grammar) 3학점

중 어 중 문 학 과 Department of Chinese Language & Literature

교 육 목 표

- ① 중국어문학에 대한 깊이 있는 연구를 통해 구체적이고도 전문적인 지식을 갖추고 [지]
- ② 다양한 인문학적 소양과 지도자적 인격을 함양하고 [덕]
- ③ 중국어문학에 대한 지식을 정보화, 국제화 할 수 있는 전문인을 양성한다. [술]

중국어학 전공(Major in Chinese Language)

중국문학 전공(Major in Chinese Literature)

〈기초공통과목 및 종합시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
중국 문학사 연구	3		중국문자학연구	3	중국어학전공 택 3 과목
중국어문법 연구	3		중국어언어학특강	3	
중국현대문학주제 연구	3		중국어문법연구	3	
중국어언어학특강	3		중국어학사	3	
			중국음운학연구	3	중국문학전공 택 3 과목
			경서연구	3	
			중국문학사연구	3	
			중국시가연구	3	
			중국학술사상사	3	
			중국현대문학주제연구	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

2161001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
학위논문을 작성하기 위한 준비 및 논문작성연습 등을 지도한다.

2161002 **경서(經書)연구** (Studies in Confucian Classics) 3학점
儒家의 13經을 대상으로 각각의 체제와 내용을 전반적으로 살펴봄으로써 그 특징을 분석, 파악한다.

- 2161003 **당송(唐宋)산문연구** (Studies in Tang Song Prose) 3학점
당송 양대의 산문의 발전양상과 그 특징을 唐宋八大家 등 주요작가의 작품을 통하여 분석한다.
- 2161004 **당시(唐詩)연구** (Studies in Tang Poetry) 3학점
당대 시가의 전반적인 발전양상을 살펴보고, 시기별 주요작가의 작품을 통하여 그 특징을 심도 있게 분석한다.
- 2161005 **문심조룡(文心雕龍)연구** (Study of Wenxin-Diaolong) 3학점
《문심조룡》의 전반적인 내용과 그 문학주장의 특징을 살펴본다.
- 2161006 **송사(宋詞)연구** (Studies in Song-Ci) 3학점
송사의 전반적인 발전양상을 살펴보고, 시기별 주요작가의 작품을 통하여 그 특징을 심도 있게 분석한다.
- 2161007 **시경(詩經)연구** (Studies in Shijing) 3학점
《시경》에 대하여 종합적으로 살펴보고, 각 주제별 분석을 시도한다.
- 2161008 **육조(六朝)문학연구** (Studies in Six Dynasties Literature) 3학점
兩漢 이후 隋唐 이전의 약 4백년간의 문학사를 통하여 중국문학변천의 단면을 훑어보고, 여러 분야의 중요작품을 분석함으로써 이 시대의 문학적 특징을 파악한다.
- 2161009 **전서(專書)연구** (Studies in Specific Work) 3학점
특정 고전 또는 고전급 연구서를 선정하여 집중적으로 분석, 연구한다.
- 2161010 **제자(諸子)연구** (Studies in Ancient Chinese Thinkers) 3학점
道家, 墨家, 法家 등 제자백가의 고전 중 주요부분들을 독해, 분석함으로써 그들의 사상을 심층적으로 이해한다.
- 2161011 **중국어문자학연구** (Studies in Chinese Characters) 3학점
중국 문자의 생성과 변천과정을 살펴봄으로써 중국문자에 대한 이해를 증진시키고, 우수한 학자들의 연구성과를 통하여 문자학 연구에 대한 안목을 높인다.
- 2161012 **중국어문학비평연구** (Studies in Chinese Literary Criticism) 3학점
중국고전문학비평의 전체적인 흐름을 종합적으로 살펴본다.
- 2161014 **중국서지학** (Chinese Bibliography) 3학점
중국 서지학의 발전과정을 총체적으로 살펴본다.
- 2161015 **중국소설연구** (Studies in Chinese Novel) 3학점
중국 고대소설의 전반적인 발전양상을 살펴보고, 시기별 주요작품을 통하여 그 특징을 심층적으로 분석한다.
- 2161016 **중국시가연구** (Studies in Chinese Poetry) 3학점
중국 시가의 전반적인 흐름을 총체적으로 살펴보고, 각 시대별 및 작가별 특징을 분석한다.
- 2161017 **중국시론(詩論)** (Theory of Chinese Poetry) 3학점
중국역대의 고전시론을 종합적으로 살펴본다.

- 2161018 **중국시율학(詩律學)연구** (Studies in Chinese Metrics) 3학점
근체시의 格律을 과학적으로 분석하여 근체시의 형식미에 대한 이해를 높인다.
- 2161020 **중국어문법연구** (Studies in Chinese Grammar) 3학점
중국어의 발전과정을 사적으로 살펴보고, 중국어학에 대한 제가의 연구성과를 비교, 분석함으로써 중국어학에 대한 이해를 높인다.
- 2161022 **중국언어학특강** (Topics in Chinese Linguistics) 3학점
중국 언어학의 주요문제들 중에서 특정소재들을 집중적으로 살펴본다.
- 2161023 **중국음운학연구** (Studies in Chinese Phonology) 3학점
중국 음운학의 특징과 주요문제들을 제가의 연구를 바탕으로 살펴본다.
- 2161024 **중국학술사상사** (Chinese Intellectual History) 3학점
선진시대부터 청대 말기까지의 중국 학술사상사를 종합적으로 살펴본다.
- 2161026 **중국현대산문연구** (Studies in Modern Chinese Prose) 3학점
중국 현대 산문의 전반적인 양상을 종합적으로 살펴본다.
- 2161027 **중국현대소설연구** (Studies in Modern Chinese Novel) 3학점
중국 현대소설의 전반적인 양상을 종합적으로 살펴본다.
- 2161028 **중국현대시연구** (Studies in Modern Chinese Poetry) 3학점
중국 현대시의 전반적인 양상을 종합적으로 살펴본다.
- 2161029 **중국희곡연구** (Studies in Chinese Drama) 3학점
중국 고대희곡의 전반적인 발전양상을 살펴보고, 시기별 주요작품을 통하여 그 특징을 심층적으로 분석한다.
- 2161030 **초사(楚辭)연구** (Studies in Chuci) 3학점
《초사》에 대하여 종합적으로 살펴보고, 작품마다의 특성을 분석한다.
- 2161031 **중국 응용 언어학 연구** (Studies in Chinese Applied Linguistics) 3학점
중국어에 대한 분석을 바탕으로 학제간 연구주제를 살펴본다.
- 2161032 **중국 현대 문학 주제 연구** (Topics in Modern Chinese Literature) 3학점
중국 현대 문학 중에서 특정 소재를 정하여 강의한다.
- 2161043 **중국문학사연구** (Studies in History of Chinese Literature) 3학점
중국문학의 전반적인 흐름을 총체적으로 살펴보고, 각 시대별 및 문학형태별 특징을 분석, 검토한다.
- 2161044 **중국어문법연구** (Studies in chinese Grammar) 3학점
중국어 문법의 특징과 주요문제들을 제가의 연구를 바탕으로 살펴본다.

〈보충과목〉

- 2169005 중국어학개설 (Introduction to Chinese Linguistics) 3학점
- 2169008 중국문학입문 (Understanding of Chinese Literature) 3학점
- 2169009 기초한문의 이해 (Understanding of Basic Classical Chinese) 3학점
- 2169010 중국현대문학의 이해 (Understanding of Modern Chinese Literature) 3학점
- 2169013 중국문학의 역사Ⅰ (History of Chinese Literature I) 3학점
- 2169014 중국문학의 역사Ⅱ (History of Chinese Literature II) 3학점
- 2169015 고급중국어 (Practices in Advanced Chinese) 3학점

사 학 과 Department of History

교 육 목 표

- ① 역사에 대한 전문적인 지식을 갖추고 [지]
- ② 올바른 역사인식과 지도자적 인격을 함양한 [덕]
- ③ 실용적인 지식을 바탕으로 사회발전에 참여하는 사학 인을 양성한다. [술]

한국사 전공(Major in Korean History)

동양사 전공(Major in Asian History)

서양사 전공(Major in Western History)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			한국근대사 연구	3	한국사전공필수 (1과목은 타 세부전공과목 종합시험과목에서 택1)
			한국고대사회론	3	
			중국고대사 연구	3	동양사전공필수 (1과목은 타 세부전공과목 종합시험과목에서 택1)
			중국근대사 연구	3	
			서양근대사 연구	3	서양사전공필수 (1과목은 타 세부전공과목 종합시험과목에서 택1)
			서양현대사 연구	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2151001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
자료수집, 자료정리, 자료 분석, 논문체제 구성 등을 중심으로 논문작성법에 대해 검토한다.
- 2151004 **동양사특수연구** (Topics in Asian History) 3학점
동양의 자연적 환경, 중국과 주변국과의 관계, 동양과 서양과의 관계 등을 중심으로 동양사의 특성에 대해 검토한다.
- 2151005 **명·청사연구** (Studies on Ming-Ch'ing China) 3학점
명과 청의 건립, 명·청 시대의 정치제도, 명·청 시대 사회경제의 발달 등을 중심으로 14세기로부터 19세기에 이르는 명·청 시대의 역사적 특성에 대해 고찰한다.

- 2151006 **미국사연구 (Studies in U.S History) 3학점**
미국의 역사를 개관하면서 미국적 특징의 핵심인 개인주의, 프론티어, 자발적 결사, 테크놀로지, 혁신성 등을 연구한다.
- 2151007 **미국현대사연구 (Seminar in Recent U.S History) 3학점**
1960년대 신좌파의 등장과 더불어 시작한 미국의 전통적인 체제와 가치관을 파괴하고 새로운 가치관으로 대체하려는 문화혁명(Counter Culture)운동과 이에 맞서 미국의 전통적인 가치관을 찾고 아메리카니즘을 부활시키려는 신우파의 문화전쟁 (Culture War)을 연구한다.
- 2151008 **서양고대사연구 (Studies on the Ancient History of the West) 3학점**
서양 고대사회에 대하여 개관하며, 특히 그리스와 로마를 중심으로 정치, 경제, 사회, 문화 등을 연구한다.
- 2151010 **서양근대사연구 (Studies on the Modern History of the West) 3학점**
르네상스, 종교개혁, 산업혁명 등을 중심으로 근대사회의 형성과 발전, 시대적 특징과 역사적 발전을 연구한다.
- 2151012 **서양사상사연구 (Studies on the Western Intellectual History) 3학점**
2차 대전 이후 서유럽과 미국의 중요한 사상을 정치사를 중심으로 개관한다. 전통적인 사조인 자유주의, 자본주의, 보수주의, 사회주의는 물론 새로운 사조인 신좌파주의, 무정부주의, 여성해방주의, 흑인 민족주의, 미래주의, 신파시즘 등을 연구한다.
- 2151013 **서양사특수연구 (Topics in Western History) 3학점**
서양사의 전개과정에서 특수하게 제기되는 문제들을 연구한다.
- 2151015 **서양사회경제사연구 (Topics in the Socioeconomic History of the West) 3학점**
서구사회의 산업 경제의 발달 과정 및 사회의 변천에 관한 문제를 연구한다.
- 2151016 **서양중세사연구 (Studies on the Medieval History of the West) 3학점**
서양 중세사회를 특징짓는 봉건제의 정치·경제·사회적 내용, 도시와 상업의 부활, 봉건제의 쇠퇴, 교회의 역할과 문화적 특징을 연구한다.
- 2151017 **서양현대사연구 (Studies on the Contemporary History of the West) 3학점**
제국주의 시대부터 제2차 세계대전 이후까지의 시대적 특징과 역사발전을 연구한다.
- 2151020 **여말선초 사회변동연구 (Studies on the Social Changes in late Koryo and Early Chosun Period) 3학점**
한국사의 전개에 있어서 고려 말, 조선 초 사회의 변화를 재음미하고자 한다. 이를 위하여 정치, 신분, 사상 및 문화의 변동을 주목하여 그 의미를 역사 전개상 발전적으로 고찰하고자 한다.
- 2151021 **유럽현대사연구 (Seminar in Recent European History) 3학점**
세미나를 통해 2차 대전 이후의 냉전, 소련의 붕괴, 독일의 통일, 유럽통합 등을 연구하고 토론한다.
- 2151023 **조선시대유학사연구 (Studies on the Development of Confucianism during the Chosun Period) 3학점**
조선조 500여 년의 지배이념이었던 성리학의 수용 배경과 전개 및 토착화 과정의 내용과 의미를 재음미하고자 한다.
- 2151025 **중국고대사연구 (Studies on the Ancient History of China) 3학점**
고대사의 기원, 제자백가 사상, 통일국가 수립 등을 중심으로 고대 중국의 형성과정과 발전사향에 대해 검토한다.

- 2151026 **중국근대사연구** (Studies on the Modern History of China) 3학점
 문호개방, 체제개편, 반전통운동, 신질서 모색 등을 중심으로 19세기 중엽부터 1910년대에 이르는 중국의 근대화 과정을 검토한다.
- 2151027 **중국문화사연구** (Studies on the Cultural History of China) 3학점
 중국의 문물, 풍속, 의식형태 등을 중심으로 중국문화가 지니는 내용과 성격에 대해 고찰한다.
- 2151028 **중국사상사연구** (Studies on the Intellectual History of China) 3학점
 유가, 도가, 법가, 병가, 불교, 양명학 등을 중심으로 중국사상의 내용, 중국사상의 특성, 중국사상의 변천 등에 대해 검토한다.
- 2151033 **중국여성사연구** (Studies on the Chinese Women's History) 3학점
 남녀차별 구조, 정절관, 경제권, 여권운동 등을 중심으로 각 시대 중국여성의 사회적 지위와 역할에 대해 검토한다.
- 2151034 **중국중세사연구** (Studies on the Medieval History of China) 3학점
 위진 남북조 시대로부터 명·청 시대에 이르기까지 중국사회의 주요 정치적 변동과 사회특성을 검토한다.
- 2151035 **중국현대사연구** (Studies on the Contemporary History of China) 3학점
 공산혁명, 사회주의 국가 건립, 사회주의 실험, 개혁개방 등을 중심으로 중국의 현대화 과정을 검토한다.
- 2151036 **한국경제사연구** (Studies on the Economic History of Korea) 3학점
 전근대사회에서 농업, 상업, 수공업 등의 발전, 화폐의 유통 등과 아울러 토지소유관계 및 조세와 연관된 국가와 민의 경제적 관계에 대해 연구한다.
- 2151039 **한국과학기술사연구** (Studies on the History of the Science & Technology in Korea) 3학점
 한국의 천문학, 기상학, 화포, 도검, 지도, 기계 등의 발전을 서구 및 이웃 중국, 일본의 발전단계와 비교하며 탐구한다.
- 2151040 **한국근대사연구** (Studies on the Modern History of Korea) 3학점
 18세기부터 20세기 초 대한제국기까지 한국의 근대화를 향한 사회경제적 변화와 서구문명과의 접촉 및 국권이 침탈되고 근대화가 왜곡되어 가는 과정을 밝힌다.
- 2151043 **한국문화사연구** (Studies on the Cultural History of Korea) 3학점
 한국전통사회인 고대에서 중세 및 근, 현대까지 사회, 문화를 중심으로 한국문화의 전개에 나타난 특징과 성격에 대하여 역사적으로 재평가하고 그 의미를 심도있게 연구한다.
- 2151044 **한국미술사연구** (Studies on the History of Korean Fine Arts) 3학점
 한국의 조각, 회화, 건축, 공예 등에 나타난 미의 특성과 미의 표현양식이 변화되어 가는 과정을 탐구함과 아울러 그 문화적, 종교적, 역사적 배경에 관해 연구한다.
- 2151046 **한국사상사연구** (Studies on the Intellectual History of Korea) 3학점
 한국 고대, 중세 및 근세의 대표적인 신화, 무속과 불교, 성리학 및 실학사상 등의 각 수용배경과 내용 및 토착화 과정을 역사적, 사회적 산물로 이해하여 한국사회 사상의 전개를 올바르게 이해하도록 한다.

- 2151050 **한국사회경제사연구 (Studies on the Socioeconomic History of Korea) 3학점**
한국의 토지소유관계, 사회계층구조, 산업·부세 체제 등의 이해를 통해 각 시대의 사회구조와 경제체제의 특성 및 발전단계를 이해한다.
- 2151052 **한국생활사연구 (Studies on the History of Korean Everyday Life) 3학점**
전근대사회에서 장기간에 걸쳐 지속되었던 의, 식, 주 등의 일상적인 삶과 그 속에 담긴 문화적 특질 및 사회구조의 성격을 탐구한다.
- 2151053 **한국정치사연구 (Studies on the Political History of Korea) 3학점**
19세기 이전의 정치제도, 정치세력, 정치운영론, 정치이데올로기 등에 나타난 시대적 특성을 주로 조선 후기 봉당정치의 변화과정을 통해 고찰한다.
- 2151054 **한국중세사연구 (Studies on the Medieval History of Korea) 3학점**
한국 전통사회 시대인 고려시대에서 조선전기에 이르기까지 전개된 한국 중세의 정치와 사회, 즉 고려 문벌귀족사회와 조선양반관료사회의 성립과 전개 및 그 변화의 성격을 연구하고자 한다.
- 2151055 **한국현대사연구 (Studies on the Contemporary History of Korea) 3학점**
일제시대 이래 해방 이후까지 독립과 자주적 민족국가 수립이 추진되는 과정을 정치사를 중심으로 연구한다.
- 2151056 **한중관계사연구 (Studies on the History of Korean-Chinese Relations) 3학점**
정치, 외교, 무역 등의 교섭을 중심으로 과거로부터 현재까지 밀접히 지속된 한국과 중국의 역사적 관계를 검토한다.
- 2151060 **선사고고학연습 (Seminar in Prehistoric Archeology) 3학점**
구석기시대부터 신석기, 청동기시대를 대상으로 하여 취락과 묘지, 토기와 석기, 금속기 등에 대한 중요 연구 성과를 검토한다.
- 2151061 **고대고고학연습 (Seminar in Ancient Historical Archeology) 3학점**
고대의 주거, 생산, 분묘 등과 관련된 다양한 유구와 유물들을 섭렵하여 종합적 지식을 갖추도록 한다.
- 2151062 **중세고고학연습 (Seminar in Medieval Archeology) 3학점**
고려, 조선시대의 유적과 유물에 대해 체계적으로 파악하고, 관련된 문헌자료도 참고하여 당시의 문화상을 이해하도록 한다.
- 2151063 **역사고고학특강 I (Topics in Historical Archeology I) 3학점**
고구려, 백제, 신라 및 가야의 묘제, 도성, 토기와 금속기 등 물질문화에 대한 총괄적인 이해를 획득함을 목표로 한다.
- 2151064 **역사고고학특강 II (Topics in Historical Archeology II) 3학점**
고려와 조선시대의 묘제, 도성, 도자기와 금속기 등 물질문화에 대한 총괄적인 이해를 획득함을 목표로 한다.
- 2151065 **생산기술의 고고학 (Archeology of Production Technology) 3학점**
토기, 금속기 및 기타 고고학적 유물의 생산 방식과 기술에 관련된 자료들과 그에 관한 연구결과들을 체계적으로 이해하도록 한다.

- 2151066 **중국고고학 특강 I (Topic in Archeology of Ancient China I) 3학점**
구석기시대, 양사오 문화와 룡산 문화, 하·상·주시대를 대상으로 하여 황하문명이 태동하고 발전하는 과정을 조망한다.
- 2151067 **중국고고학 특강 II (Topic in Archeology of Ancient China II) 3학점**
최초의 통일왕조인 진대부터 양한, 삼국시대, 남북조시대, 수당시대를 대상으로 하며 묘장, 부장품 등을 중심으로 중국 고대문명의 내용을 살펴보고 우리 문화와 비교하는 능력을 갖추게 한다.
- 2151068 **일본고고학 특강 I (Topic in Archeology of Ancient Japan I) 3학점**
선토기시대, 조몬시대, 야요이시대를 주된 대상으로 하여 일본 고고학의 기본적인 이해를 향상시킨다.
- 2151069 **일본고고학 특강 II (Topic in Archeology of Ancient Japan II) 3학점**
고분시대 및 아스카시대, 헤이안 시대를 주된 대상으로 하여 일본 고고학의 기본적인 이해를 향상시킨다.
- 2151070 **일본고고학사 (History of Japanese Archeology) 3학점**
근대 이전의 양상부터 현대에 이르기까지 중요 논점을 중심으로 일본고고학의 발전과정을 이해하도록 한다.
- 2151071 **한국고고학사 (History of Korean Archeology) 3학점**
조선시대·일제시대 및 해방 이후의 한반도 고고학 전개양상을 통시적으로 파악하고 그 문제점들을 논의하도록 한다.
- 2151072 **야외고고학 (Field Archeology) 3학점**
지표조사, 발굴조사 등 야외에서의 유적조사 경험을 축적하고, 조사보고서를 주도적으로 작성할 수 있는 능력을 함양한다.
- 2151073 **한국고대국가형성론 (The Formation of the Ancient State in Korea) 3학점**
한국 고대국가의 형성과정에 대해 이론적 접근, 남북한의 공통성과 차이점 등에 주목하여 검토한다. 이 작업을 바탕으로 앞으로 고대국가 형성사 연구가 어떠한 방향으로 진행되어야할지를 검토한다.
- 2151074 **한국민족형성론 (The Formation of the Korean People) 3학점**
한국인의 형성과정에 대한 20세기 이후의 국내외 연구성과를 점검하고 앞으로의 연구방향을 조망한다. 구체적인 방법으로는 전근대사를 중심으로 문헌적, 형질인류학적, 고고학적, 비교언어학적 연구성과를 종합하여 검토한다.
- 2151075 **한국고대생활사 (The Ancient Korean Living) 3학점**
고대 한국인의 생활사를 복원하여 한국인의 전통적인 삶의 모습을 조망하는 기초 작업으로 삼는다. 구체적인 내용은 의, 식, 주 등의 일상생활, 농경의례와 장송의례를 중심으로 한 각종 제의의 양상 등이며 방법론적으로는 문헌적, 고고학적, 민속학 내지 종교학적 연구성과를 적극 활용한다.
- 2151076 **한국 고대의 대외관계 (The International Relations of the Ancient Korea) 3학점**
일제 식민사학의 해독으로 말미암아 심하게 왜곡된 고대 한일관계사를 중심으로 한·중관계사, 한·만 관계사 등을 연구한다. 특히 고대의 관계사는 다른 집단과의 빈번한 접촉 속에서 우리라는 자의식을 가지게 되는 시기로서 국가와 민족의 형성과 밀접한 관련을 가지고 있으며 앞으로 주변국과의 올바른 국제관계를 어떻게 설정할 지에 대한 논의의 출발점이 될 것이다.
- 2151077 **한국고대사회론 (The Study on the Ancient Society of Korea) 3학점**
한국 고대의 사회성격에 대한 남북한의 그동안의 연구 성과를 집성하고 각 논점들을 비교 검토한다.

- 2151078 **한국고대사의 쟁점 (Arguing Points in Korean Ancient Studies) 3학점**
한국고대사에 있어 최근 논의되는 주요 쟁점들을 고고학적 자료와 관련시켜 비판적으로 검토한다.
- 2151079 **한국고대사 원전강독 (Readings in Korean Ancient Texts) 3학점**
한국고대사와 관련된 한국, 중국 일본의 사료들을 강독하여, 역사적 사항들을 파악함은 물론 사료 비판능력도 갖추도록 한다.
- 2151080 **한국고대사연습 (Seminar in Korean Ancient History) 3학점**
고조선에서 통일신라에 이르는 한국의 고대사에서 특정 시기나 주제를 선정하여 심도 있게 학습한다. 각종 문헌사료와 현재까지 발굴된 금석문 자료 등을 통해 다양한 영역과 주제를 학습하는 과목이다.
- 2151081 **한국고대사상사연구 (Studies in the Ancient Intellectual History) 3학점**
한국 고대의 사상을 신화, 제의를 통해 사료와 대비시켜 학습하는 과목이다.
- 2151082 **한국고대경제사연구 (History of the Korean Ancient Economy) 3학점**
한국 고대의 경제문제에 대해 사료와 논저 등을 통하여 연구하는 과목이다.
- 2151085 **서양사학사연구 (Studies on the Historiography of the West) 3학점**
고전고대부터 20세기까지의 역사가들의 작품의 내용, 서술방법, 역사 이론, 사상을 분석하여 역사학의 역사와 정신의 역사를 해명한다.
- 2151086 **중국사학사연구 (Studies on the Historiography of China) 3학점**
중국 각 시대의 대표적인 역사가, 역사서를 중심으로 중국의 역사이론, 역사의식 변천 사항에 대해 검토한다.
- 2151087 **한국사학사연구 (Studies on the Korean Historiography) 3학점**
한국사의 보다 깊은 이해를 위하여 한국 각 시대의 대표적인 역사가, 역사서, 역사인식, 역사이론을 통하여 한국 지성사와 사학의 흐름을 총체적으로 이해 심화하고자 한다.
- 2151088 **고고학 이론과 방법론 (Theory and Method in Archeology) 3학점**
고고학자체 및 인접분야에서 개발된 각종 이론을 체계적으로 파악하고, 그러한 이론이 적용된 연구 결과들을 검토하며, 자연과학적 분석법 등의 연구방법론에 대해서도 이해하도록 한다.
- 2151089 **한국고대사연구 (Studies on the Ancient History of Korea) 3학점**
한국사의 전개상 고대국가의 등장과 발전과정에 나타난 의미를 재음미하여 한국사의 특징과 성격을 심도 있게 연구한다.

〈보충과목〉

- 2159003 **서양사개론 (Introduction to Western History) 3학점**
- 2159006 **중국정치사 (Political History of China) 3학점**
- 2159007 **한국문화사 (Cultural History of Korea) 3학점**
- 2159009 **한국사회경제사 (Socioeconomic History of Korea) 3학점**
- 2159010 **한국정치사 (Political History of Korea) 3학점**
- 2159011 **고려시대사회와 문화 (Culture and Social Structure of Koryo Dynasty) 3학점**
- 2159012 **서양현대사 (Contemporary History of the West) 3학점**
- 2159013 **중국문화사 (Cultural History of China) 3학점**

기 독 교 학 과 Christian Studies

교 육 목 표

① 기독교학의 이론과 지식을 심도 있게 연구하며 [지]
② 기독교 정신에 입각한 성숙한 인격을 함양하며 [덕]
③ 교회와 국제사회에 기여할 수 있는 능력을 갖춘 여성지도자를 양성한다. [술]

석사과정

기독교 상담학 전공(Major in Christian Counseling)

박사과정

결혼 및 가족치료 전공(Major in Marriage and Family Therapy)

〈종합시험 과목〉

종합 시험 과목					
석 사 과 정			박 사 과 정		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
기독교 상담의 이론과 실제	3	기독교 상담학전공 택 3 과목	기독교상담학 방법론, 심리 및 가족치료와 기독교 신학, 실천신학과 목회신학 세미나 중 택1	3	결혼 및 가족치료 전공 택 4과목
현대 심리 치료 개관	3		정신병리학, 고급심리검사, 가족평가와 진단 중 택1	3	
인간발달이론과 상담	3		정신분석적 심리치료, 대상관계부부 및 가족치료 중 택1	3	
가족체계이론	3		보웬적 가족치료, 경험적 가족치료, 이야기 치료, 해결중심 단기치료 중 택1	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

2171001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

〈석/박사과정〉

- 2172009 **미학 세미나 (Aesthetics Seminar) 3학점**
미학 또는 예술철학의 핵심주제들을 선별해 다양한 관점들을 심층적으로 고찰한다.
- 2172010 **미학신학 세미나 (Aesthetical Theology Seminar) 3학점**
미학신학의 핵심주제들을 선별해 심층적으로 고찰한다.
- 2172011 **미디어와 종교 : 세미나 (Media and Religion : Seminar) 3학점**
미디어와 종교의 포괄적인 관계에 관한 주제를 선별해 심층적으로 고찰한다.
- 2172012 **과학기술과 신학 (Techoscience and Theology) 3학점**
과학기술과 신학의 관계에 관해 심층적으로 고찰한다.
- 2172013 **과학, 예술, 종교 : 세미나 (Science, Art, and Religion : Seminar) 3학점**
과학, 예술, 종교의 관계에 대한 핵심주제들을 선별해 심층적으로 고찰한다.
- 2172014 **포스트모던신학, 예술, 미디어 (Postmodern Theology, Art and Media) 3학점**
포스트모던신학의 다양한 담론을 모색하고, 이러한 관점에서 예술, 미디어를 심층적으로 조명한다.
- 2172015 **예술사 세미나 (Art History Seminar) 3학점**
예술사의 핵심주제를 선별해 심층적으로 고찰한다.
- 2172022 **구약성서 세미나 (Seminar in Old Testament) 3학점**
구약성서를 이해하기 위한 다양한 해석방법과 신학적 주제들을 연구한다.
- 2172023 **신약성서 세미나 (Seminar in New Testament) 3학점**
신약성서를 이해하기 위한 다양한 해석방법들과 신학적 주제들을 연구한다.
- 2172024 **조직신학 세미나 (Seminar in Systematic Theology) 3학점**
조직신학 분야에서 다루는 중요한 주제들과 신학방법론을 연구한다.
- 2172025 **기독교윤리학 세미나 (Seminar in Christian Ehtics) 3학점**
기독교 윤리학에서 다루는 중요한 이슈들과 신학 방법론을 연구하며, 현대 사회의 문제에 응답하는 신학적 관점을 모색한다.
- 2172026 **교회사 세미나 (Seminar in Church History) 3학점**
초대교회로부터 현대교회에 이르기까지 기독교회의 역사를 개관하며 중요한 역사적 논쟁들을 고찰한다.
- 2172028 **해석학과 포스트모던 사상 (Hermeneutics and Postmodem Thought) 3학점**
현대 사회와 상호교류하는 신학을 위한 중요한 방법론적 틀을 제공해주는 다양한 해석학의 이론을 고찰한다. 아울러 최근 다양한 분야에서 대두되고 있는 포스트모던 사상의 흐름도 개관하며 포스트모던 시대의 신학 방법론을 모색한다.
- 2172029 **학제간 연구 방법론 (Methodologies of Interdisciplinary Studies) 3학점**
현대 사회와 밀접하게 교류하는 신학을 하기 위해서는 다양한 학문분야와 교류하는 것이 필수적이다. 이 과목에서는 신학과 다양한 학문분야를 어떻게 융합 혹은 통합할 수 있을지 그 방법론을 연구한다.

- 2172030 **성격이론과 진단 (Personality Theories and Assessment) 3학점**
 성격이론과 정신 병리에 대한 이론을 습득함으로써 내담자를 정확히 진단할 수 있는 능력을 구비한다. 심리적, 체계적, 사회적, 문화적, 그리고 영적 관점 등의 다양한 각도에서 진단할 수 있는 능력을 습득한다.
- 2172031 **기독교상담학 방법론 (Methodologies of Christian Counseling) 3학점**
 다양한 학자들에 의해서 제시된 목회/기독교 상담학 방법론을 비교 분석하는 과정을 통해 자신만의 방법론을 개발해 나가도록 돕는다.
- 2172032 **심리 및 가족치료와 기독교 신학 (Therapeutic Schools and Christian Theology) 3학점**
 다양한 심리 및 가족치료 이론들이 가지고 있는 윤리적, 철학적 가정들을 신학적으로 어떻게 이해하며 대화할 것인가를 배운다. 아울러 신학적 관점이 어떻게 상담이론의 발전에 도움을 줄 수 있는지도 모색한다.
- 2172033 **최신 심리치료이론 (Today's Psychotherapies) 3학점**
 심리치료이론은 지금도 계속 변화 발전되고 있다. 이 과목에서는 가장 최근에 개발되어 주목받고 있는 치료기법들을 소개한다.
- 2172034 **아동 및 청소년 심리치료 세미나 (Seminar in Psychotherapy for Children and Youth) 3학점**
 아동과 청소년은 그 시기만의 독특한 발달적 특징이 있기 때문에 심리치료도 그 시기에 맞게 특별히 고안될 필요가 있다. 이 과목에서는 아동과 청소년을 상담하는데 유용하게 사용될 수 있는 심리치료 기법들을 소개한다.
- 2172035 **고급 심리검사 (Advanced Psychological Testing) 3학점**
 자신의 임상현장에 필요한 심리검사를 보다 체계적이고 깊이 있게 배우고 실습한다.
- 2172036 **종교적 평가와 진단 (Religious Assessment and Diagnosis) 3학점**
 이 과목에서 참가자들은 종교를 가진 개인 및 가족을 이해하는데 그들이 가진 종교적 자원을 어떻게 활용할 것인지 방법을 연구할 것이다. 아울러 종교적 자원이 내담자의 심리 및 가족의 건강에 어떤 영향을 끼치고 있는지 평가하기 위한 방법도 연구할 것이다.
- 2172037 **정신병리학 (Psychopathology) 3학점**
 주요 정신병리의 임상적 특징 및 이를 이해하기 위한 전통 및 최근의 이론을 연구한다.
- 2172038 **가족치료 연구방법론 (Research Methodology for Family Therapy) 3학점**
 가족치료분야의 발전에 기여할 수 있는 다양한 연구방법론들을 배우고 자신의 연구에 적용할 수 있는 방안을 모색한다.
- 2172039 **상담의 윤리 및 철학적 쟁점 (Ethical and Philosophical Issues of Psychotherapy and Family Therapy) 3학점**
 상담 전문가에게 요청되는 윤리적 관점과 이와 관련된 철학적 이슈들을 연구한다.
- 2172040 **프로이트 세미나 (Seminar in Sigmund Freud) 3학점**
 정신분석학의 창시자인 프로이트의 이론의 발전의 과정을 원전을 중심으로 연구한다. 아울러 프로이트의 생애와 그의 종교에 대한 관점도 함께 연구한다.
- 2172041 **융 세미나 (Seminar in C. G. Jung) 3학점**
 프로이트와 함께 정신분석학 발전에 동참했으며, 이후 분석심리학을 발전시킨 융의 생애와 사상을 원전을 중심으로 연구한다.

- 2172042 **단기 정신역동치료 (Brief Psychodynamic Psychotherapy) 3학점**
흔히 장기치료라고 여겨지는 정신역동치료를 단기치료에 적용하고 있는 최신 이론과 기법들을 연구한다.
- 2172043 **대상관계 개인치료 (Object Relations Individual Therapy) 3학점**
대상관계 이론을 개인치료의 과정에 적용할 수 있는 방안을 연구한다.
- 2172044 **대상관계 부부 및 가족치료 (Object Relations Couple and Family Therapy) 3학점**
대상관계 이론을 부부 및 가족치료의 과정에 적용할 수 있는 방안을 연구한다.
- 2172045 **정신역동적 평가와 진단 (Psychodynamic Assessment and Diagnosis) 3학점**
개인 정신병리 및 가족의 역기능에 대한 정신역동적 이해는 다양한 배경을 가진 치료자에게 유용한 관점을 제시해 줄 수 있다. 이 과정에서 참가자들은 정신역동이론에 기초해서 개인과 가족을 평가하고 진단하는 방법을 다양한 문헌을 통해 고찰해 나갈 것이다.
- 2172046 **멜라니 클라인의 정신분석학 (Psychoanalytic Theory of Melanie Klein) 3학점**
영국 대상관계이론의 형성에 기초를 놓은 멜라니 클라인의 정신분석이론을 원전을 중심으로 심층적으로 연구한다.
- 2172047 **도날드 위니콧의 정신분석학 (Psychoanalytic Theory of Donald Winnicott) 3학점**
소아과 의사이자 정신분석가로서 그만의 독창적인 이론과 개념들로 정신분석학의 발전에 공헌한 도날드 위니콧의 이론을 원전을 중심으로 연구한다.
- 2172048 **하인즈 코헛과 자기심리학 (Heinz Kohut and Self Psychology) 3학점**
자기애의 발달에 대한 독창적인 이론으로 정신분석학의 발전에 기여한 시카고의 정신분석가 하인즈 코헛과 그를 따르는 자기심리학 학파의 이론을 원전을 중심으로 연구한다.
- 2172049 **오토 쾨버그의 정신분석학 (Psychoanalytic Theory of Otto Kernberg) 3학점**
경계선적 성격장애를 이해하고 치료할 수 있는 이론적 바탕을 제공한 정신분석가 오토 쾨버그의 이론을 원전을 중심으로 연구한다.
- 2172050 **크리스토퍼 볼라스의 정신분석학 (Psychoanalytic Theory of Christopher Bollas) 3학점**
미국 출신으로 영국에서 대부분의 훈련과 임상활동을 펼친 창조적인 정신분석가 크리스토퍼 볼라스의 정신분석 이론을 원전을 중심으로 연구한다.
- 2172051 **가족생활주기이론 (Family Life Cycle Theories) 3학점**
가족이 발달과정에서 경험하는 주요 전환기적 사건과 단계를 이해하고, 이러한 가족의 생활주기가 변화와 연속성에 어떻게 영향을 미치는지 관찰하고, 가족 평가와 치료적 개입에 적용할 수 있는 능력을 향상한다.
- 2172052 **가족평가와 진단 (Evaluation and Assessment of Family) 3학점**
가족의 치료적 개입을 위해 필요한 가족 진단과 평가를 여러 가족체계이론과 심리적 관점을 통합적으로 사용하여 수행할 수 있는 능력을 향상한다.
- 2172053 **현대 한국사회와 가족치료 (Contemporary Korean Society and Family Therapy) 3학점**
최근 변화되고 있는 한국 사회의 정치, 경제, 제도, 가치, 인간관, 체계적 특성 등이 개인과 가족에 어떤 영향을 미치는지 이해하고, 한국 사회에 효과적인 가족치료 모델의 검토, 개발에 초점을 둔다.

- 2172054 **중독과 가족치료 (Addiction and Family Therapy) 3학점**
심리-체계적 관점에서 알코올, 마약, 일, 도박, 사이버 등에로의 중독 과정과 증상 등을 이해하고, 중독자가 가족생활과 가족원들에게 미치는 영향을 평가하고, 치료적 개입을 위해 사용할 수 있는 이론을 숙지한다.
- 2172055 **보웬적 가족치료 (Bowenian Family Therapy) 3학점**
보웬이 기초를 둔 자연체계이론, 이에서 발전시킨 가족체계이론의 주요 개념, 치료적 적용을 위한 임상적 접근을 등을 연구한다.
- 2172056 **경험적 가족치료 (Experiential Family Therapy) 3학점**
실존주의와 인본주의의 철학적 전제에 기초를 둔 휘테커의 상징적 경험주의 치료, 사티어의 인간 존중과정 치료, 캠플러의 게슈탈트 치료, 정서중심 부부 및 가족치료 등을 연구한다.
- 2172057 **구조적 가족치료 (Structural Family Therapy) 3학점**
미누친과 동료들이 개발한 구조주의 이론의 가족구조, 가족 규칙, 역할, 연합, 하위체계, 경계, 전체성 등의 주요 개념들을 숙지하고, 치료적 과정과 기술을 연구한다.
- 2172058 **전략적 가족치료 (Strategic Family Therapy) 3학점**
체계이론에 기초를 둔 전략적 가족 치료자가 내담자 및 가족을 보는 관점을 이해하고 MRI 단기가족치료, Jay Haley, Cloe Madanes, Milton Erickson 등의 전략적 치료 모델을 연구한다.
- 2172059 **이야기치료 (Narrative Therapy) 3학점**
사회구성주의에 기초하여 Michael White와 그의 동료들에 의해 개발된 이야기치료의 중심개념, 이야기를 통한 내담자 및 가족의 변화를 위한 치료적 기술, 가족과 사회의 재구성을 위한 이론 및 실재를 습득한다.
- 2172060 **해결중심 단기치료 (Solution-Focused Brief Therapy) 3학점**
포스트모더니즘과 사회 구성주의에 기초하여 발전된 해결중심 단기치료는 문제에 대한 이야기보다 해결적 대화를 통해 가족들이 해결책을 구성하도록 돕는 치료적 접근이다. 이 모델의 주요 개념과 한국적 적용의 효용성을 검토한다.
- 2172061 **인지-행동적 가족치료 (Cognitive-Behavioral Family Therapy) 3학점**
정신역동이론의 한계에 대한 대안적 모델로 1960년 대 이후 사용되기 시작하다 1980년대 이후 가족 치료적 접근에 사용되기 시작한 인지 행동적 가족치료의 주요 이론과 치료적 과정 및 기술을 습득한다.
- 2172062 **놀이치료와 가족치료 (Play Therapy for Family) 3학점**
다양한 심리적 관점을 사용한 놀이치료에 대한 이론을 습득하고, 아동, 부모, 가족 치료에 놀이치료를 효과적으로 사용할 수 있는 능력을 습득한다.
- 2172063 **집단역동과 가족치료 (Group dynamics and Family Therapy) 3학점**
심리-체계적 관점에서 집단의 다이내믹을 이해하고, 가족치료에의 적용 가능성을 연구한다.
- 2172064 **최신 부부치료이론 (Current Couple Therapy) 3학점**
최신 발전된 부부치료 이론과 치료적 실재를 습득하고, 여러 모델들의 한국 문화에서의 유용성을 검토하고, 적합한 치료 모델 개발을 위한 기초를 제공한다.
- 2172065 **최신 가족치료 이론 (Current Family Therapy) 3학점**
최신 발전된 가족치료 이론과 치료적 실재를 습득하고, 한국 문화적 맥락에서의 적합성을 검토하고, 적합한 모델 개발을 위한 이론적 기초를 제공한다.

- 2172066 **예술치료와 가족치료 (Art Therapy for Family) 3학점**
미술치료, 음악치료, 무용동작치료 등의 다양한 예술 활동을 통한 치료적 접근을 숙지하고, 이러한 예술 활동의 가족 치료적 접근에 대해 이해를 제공한다.
- 2172067 **이혼 및 재혼 가족을 위한 가족치료 (Divorce and Remarriage in Family) 3학점**
최근 증가하고 있는 이혼과 재혼이 가족생활에 미치는 영향을 검토하고, 심리-체계적 접근으로 가족원과 전 가족을 진단하고, 적합한 치료적 모델들을 습득하고, 한국 사회에서의 적용성을 검토한다.
- 2172068 **최신 정신분석학 세미나 (Seminar in Current Psychoanalysis) 3학점**
최근 중요하게 부각되고 있는 중요한 정신분석학적 이슈나 이론가를 집중 탐구한다.
- 2172069 **정신분석적 심리치료 (Psychoanalytic Psychotherapy) 3학점**
분석상황이 아닌 일반 심리치료 현장에 정신분석이론을 도입하여 내담자를 진단하고 치료할 수 있는 방안을 연구한다.
- 2172070 **고급 놀이치료 (Advanced Play Therapy) 3학점**
놀이치료의 이론적 배경을 연구하고, 실제 임상현장에서 적용할 수 있는 방안을 익힌다.
- 2172071 **상담연구를 위한 통계 (Statistics for Counseling Research) 3학점**
상담학 연구를 위해 필요한 통계이론을 배운다.
- 2172072 **질적 연구방법론 (Qualitative Research Methodology) 3학점**
포스트모던 시대에 새롭게 부각되고 있는 연구방법론인 질적 연구방법론의 다양한 형태를 배우고 자신의 연구를 위한 적용방안을 모색한다.
- 2172087 **인지과학과 기독교 인간학 (Cognitive Science and Christian Anthropology) 3학점**
최근 괄목할 만한 발전을 하고 있는 인지과학은 신경과학, 컴퓨터공학(인공지능), 언어학, 철학, 심리학, 인류학, 사회학 등을 포괄하는 광범위한 학제간 연구를 통해 인간이해에 대한 새로운 지평을 열어주고 있다. 본 과목은 인지과학의 연구를 개관하고 기독교 인간학을 중심으로 그 신학적 함의를 고찰한다.
- 2172088 **신학연구방법론 I (Theological Research Method I) 3학점**
신학연구를 위한 다양한 방법들을 고찰함으로써 신학 연구의 능력을 배양한다.
- 2172089 **신학연구방법론 II (Theological Research Method II) 3학점**
신학연구를 위한 다양한 방법들을 고찰함으로써 신학 연구의 능력을 배양한다.
- 2172090 **여성주의이론과 상담 (Feminist Theories and Counseling) 3학점**
여성주의는 우리 사회와 문화의 모든 영역에 존재하는 성차별의 역사와 현실을 잘 드러내 보여준다. 이것은 상담을 받으러 오는 내담자의 호소 문제에도 깊은 영향을 미치고 있기 때문에, 여성주의적 관점을 이해하는 것은 상담 및 가족치료에 반드시 필요한 작업이다. 이 과목에서는 주요 여성주의 이론을 개관하고 상담에 적용할 수 있는 방안을 연구한다.
- 2172091 **연구논문 튜터링 세미나 I (Research paper Tutoring Seminar I) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 수업으로 학생 스스로 관심분야의 연구를 일대일로 심층적으로 지도해 경쟁력 있는 연구 논문을 내도록 돕는다.

- 2172092 **연구논문 튜터링 세미나Ⅱ (Research paper Tutoring Seminar Ⅱ) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 수업으로 학생 스스로 관심분야의 연구를 일대일로 심층적으로 지도해 경쟁력 있는 연구 논문을 내도록 돕는다.
- 2172093 **포스트모던문화,포스트모던사상,포스트모던신학세미나**
(Seminar in Postmodern Culture, Postmodern Thought, and Postmodern Theology) 3학점
포스트모던 문화 현상의 특성을 현상학적으로 접근해 연구하고, 그 현상의 뿌리가 되는 포스트모던 사상과 이와 관련된 포스트모던 신학을 주요 사상가들과 신학자들을 중심으로 심층적으로 고찰한다.
- 2172094 **현대사상 및 현대신학 세미나**
(Seminar in Contemporary Thought and Contemporary Theology) 3학점
현대신학의 다양한 조류들을 주요 사상가들과 신학자들을 중심으로 심층적으로 고찰한다.
- 2172095 **페미니스트 교회사 세미나 (Seminar in Church History in Feminist Perspective) 3학점**
여성주의적 관점에서 교회사를 고찰한다.
- 2172096 **가족치료세미나 I (Seminar in Family Therapy I) 3학점**
가족치료의 최신 이슈들을 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2172097 **가족치료세미나 II (Seminar in Family Therapy II) 3학점**
가족치료의 최신 이슈들을 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2172098 **가족치료세미나 III (Seminar in Family Therapy III) 3학점**
가족치료의 최신 이슈들을 선정하여 집중적으로 연구한다.
- 2172099 **실천신학과 목회신학 세미나 (Seminar in Practical Theology and Pastoral Theology) 3학점**
최근 신학계에서 활발하게 논의되고 있는 실천신학과 목회신학의 역사와 방법론과 주요 이슈들을 연구한다.
- 2172100 **상담연구방법론 (Counseling Research Methodology) 3학점**
상담학 분야 연구를 위한 다양한 연구방법론을 배우고 자신의 연구에 적용할 수 있는 방안을 모색한다.
- 2172101 **정서중심치료 (Emotionally Focused Therapy) 3학점**
최근 서구에서 개인과 커플과 가족을 치료하는데 효과적인 기법으로 인정받고 있는 정서중심치료 (EFT)의 주요개념과 이론을 숙지하고 상담현장에서 사용할 수 있도록 실제치료의 과정을 실습한다.
- 2172102 **현대사회와 치유 (Contemporary Society and Healing) 3학점**
복잡한 현대사회는 다양한 문제들을 양상하고 있으며 현대사회에 대한 이해 없는 균형 잡힌 인간 이해나 상담은 기대하기 어렵다. 현대사회에 대한 포괄적인 인문사회학적 이해와 더불어, 다양한 구체적인 이슈들을 중심으로 현대사회에서의 치유와 상담에 관해 폭넓게 고찰한다.
- 2172103 **기독교 인간학과 치유 (Christian Anthropology and Healing) 3학점**
기독교 상담학은 기독교 인간학에 기반하고 있다. 기독교 인간학에 대한 사회학적, 인문학적, 신학적 관점에서의 포괄적인 개관을 하고, 치유에 초점을 맞추어 통합적으로 고찰한다.
- 2172104 **종교심리학 (Psychology of Religion) 3학점**
종교심리학은 인간의 종교경험에 대한 심리학적 이해를 추구한다. 이 과목에서는 심층심리학적 관점에서 신앙, 회심, 역회심, 기도, 예배 등 다양한 종교경험의 세계를 연구한다.

- 2172105 **신앙, 언어, 해석 (Faith, Language, Interpretation) 3학점**
기독교 신앙을 표현하고 전달함에 있어서 언어의 중요성은 지대하다. 신앙의 내용을 포착하고 전달하는데 있어서 언어의 중요성을 고찰한다. 우리 시대에 기독교 신앙의 변증하는데 사용이 되는 언어의 중요성에 대해서 연구하는 과목이다.
- 2172106 **신학과 언어 세미나 (Seminar in Theology and Language) 3학점**
신학에서 사용되는 다양한 언어들에 대해서 연구하는 가운데 자신의 언어로 기독교 신앙을 표현하고 전달한 저자들의 책을 강독하는 과목이다.
- 2172107 **상담관계와 기술 (Counseling Relationships and Skills) 3학점**
상담의 과정을 이해하고 상담관계를 성공적으로 발전시켜 나가는데 필요한 의사소통의 이론과 기술을 습득하고, 숙련된 상담가로서의 자질을 구비하는데 필요한 윤리적 가치, 내담자 이해의 능력, 변화와 성장을 촉진시키는 기술 등을 이론적 고찰과 연습을 통해 습득한다.
- 2172108 **기독교 상담의 이론과 실제 (Theories and Practices of Christian Counseling) 3학점**
무엇이 상담을 기독교적 상담이 되게 하는가? 라는 질문에 초점을 맞추므로 교회와 상담의 관계, 기독교 상담의 신학적 기초, 심리학과 신학의 관계 등의 이론적 기초를 파악하고 이러한 이론에 기초한 실제 모델들을 소개한다.
- 2172109 **정신역동이론과 상담 (Psychodynamic Theories and Counseling) 3학점**
프로이트의 정신분석학과 그 이후 수정, 보완, 발전된 자아심리학, 자기 심리학, 주요 대상관계 이론들을 습득하고 기독교 상담의 실제에 어떻게 적용되는 지를 습득한다.
- 2172110 **현대 심리 치료 개관 (Introduction to Contemporary Psychotherapy) 3학점**
현재 심리치료에서 사용되는 주요 이론들에 대한 개괄적인 이해를 돕는다. 이론들을 기독교적 상담의 실제에 사용할 수 있는 능력을 혼습한다.
- 2172111 **인간발달이론과 상담 (Human Development and Counseling) 3학점**
인간의 발달과 성격 형성에 대한 다양한 이론들을 소개하고, 발달적 관점에서 치료적 접근을 위한 이론과 실재를 습득한다.
- 2172112 **가족체계이론 (Family Systems Theory) 3학점**
체계적 관점에서 개인, 부부, 가족 치료를 위한 여러 이론들과 치료 실제 모델들을 소개한다.
- 2172113 **기독교상담 실습 I (Christian Counseling Practicum I) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 임상현장에서 내담자를 직접 상담하면서 자신의 이론을 임상에 적용하는 방안을 습득해 나간다.
- 2172114 **기독교상담 실습 II (Christian Counseling Practicum II) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 임상현장에서 내담자를 직접 상담하면서 자신의 이론을 임상에 적용하는 방안을 습득해 나간다.
- 2172115 **기독교상담 실습 III (Christian Counseling Practicum III) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 임상현장에서 내담자를 직접 상담하면서 자신의 이론을 임상에 적용하는 방안을 습득해 나간다.
- 2172116 **심리검사 (Psychological Testing) 3학점**
지능검사, MMPI, MBTI, HTP, Rorschach 검사, TAT, SCT 등 개인의 심리상태를 측정하는 많은 검사법들을 심리검사 I, 심리검사 II 과정을 통하여 습득한다.

- 2172117 **성서와 상담 (Bible and Counseling) 3학점**
성서에 등장하는 여러 인물의 행동 묘사와 대화를 바탕으로 그들의 심리를 분석하고 성서 읽기 과정에서 발견되는 상담 원리를 고찰함으로써 기독교적 상담을 위한 성서학적 기초를 다진다.
- 2172123 **결혼 및 가족치료 튜터링 세미나Ⅱ (Tutoring Seminar in Marriage and Family TherapyⅡ) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 일대일 수업으로 학생 스스로 자신의 관심분야를 더욱 깊이 있게 연구하도록 돕는다.
- 2172124 **결혼 및 가족치료 튜터링 세미나Ⅲ (Tutoring Seminar in Marriage and Family TherapyⅢ) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 일대일 수업으로 학생 스스로 자신의 관심분야를 더욱 깊이 있게 연구하도록 돕는다.
- 2172125 **결혼 및 가족치료 튜터링 세미나Ⅳ (Tutoring Seminar in Marriage and Family TherapyⅣ) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 일대일 수업으로 학생 스스로 자신의 관심분야를 더욱 깊이 있게 연구하도록 돕는다.
- 2172126 **고급 결혼 및 가족치료 실습Ⅰ (Advanced Marriage and Family Therapy PracticumⅠ) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 결혼 및 가족치료를 진행하면서 자신의 임상을 더욱 정교하게 가다듬어 나간다.
- 2172127 **고급 결혼 및 가족치료 실습Ⅱ (Advanced Marriage and Family Therapy PracticumⅡ) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 결혼 및 가족치료를 진행하면서 자신의 임상을 더욱 정교하게 가다듬어 나간다.
- 2172128 **고급 결혼 및 가족치료 실습Ⅲ (Advanced Marriage and Family Therapy PracticumⅢ) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 결혼 및 가족치료를 진행하면서 자신의 임상을 더욱 정교하게 가다듬어 나간다.
- 2172129 **고급 결혼 및 가족치료 실습Ⅳ (Advanced Marriage and Family Therapy PracticumⅣ) 3학점**
수퍼바이저의 지도하에 결혼 및 가족치료를 진행하면서 자신의 임상을 더욱 정교하게 가다듬어 나간다.
- 2172130 **결혼 및 가족치료 튜터링 세미나Ⅰ (Tutoring Seminar in Marriage and Family TherapyⅠ) 3학점**
학생의 필요에 맞춘 맞춤형 일대일 수업으로 학생 스스로 자신의 관심분야를 더욱 깊이 있게 연구하도록 돕는다.
- 2172134 **뉴미디어와 기독교커뮤니케이션 (New Media and Christian Communication) 3학점**
현대사회의 혁명적 변화를 유도하고 있는 인터넷, 소셜미디어 등에 대한 미디어학적 이해와 이에 대한 신학적 조명과 기독교적 대응에 대해 심층적으로 고찰한다.
- 2172141 **페미니즘과 기독교 (Feminism and Christianity) 3학점**
현대사회와 문화에 지대한 영향력을 끼치고 있는 페미니즘 커뮤니케이션에 대해 문화 인류학적, 신학적 관점에서 심층적으로 고찰한다.
- 2172149 **과학기술과 기독교 (Technoscience and Christianity) 3학점**
현대문화의 중요한 한 축을 이루며 변혁의 중심에 있는 과학기술에 대한 신학적 조명에 대해 심층적으로 고찰한다.

- 2172173 **몸과 상담 (Body and Counseling) 3학점**
몸과 정신의 밀접한 관련성에 대해 배우고, 몸과 정신의 통합을 통한 심리치료의 가능성을 실습하고 연구한다.
- 2172174 **트라우마와 상담 (Trauma and Counseling) 3학점**
지금도 우리 사회 곳곳에서 일어나고 있는 다양한 형태의 트라우마에 대해 배우고, 트라우마 치유를 위한 심리 및 가족치료적 접근방법에 대해 연구한다.
- 2172175 **위기개입과 상담 (Crisis Intervention and Counseling) 3학점**
위기가 개인 및 가족에게 미칠 수 있는 심리 및 신체적 영향에 대해 배우고, 위기개입을 위한 심리 치료 방안을 연구한다.

〈보충과목〉

- 2179001 **기독교의 역사 (History of Christianity) 3학점**
- 2179002 **구약성서의 세계 (The World of the Old Testament) 3학점**
- 2179004 **신약성서의 세계 (The World of the New Testament) 3학점**
- 2179005 **신학으로의 초대 (Invitation to Systematic Theology) 3학점**
- 2179007 **복음서와 예수 (Gospels and Jesus) 3학점**
- 2179010 **기독교와 선교 (Christianity and Mission) 3학점**
- 2179011 **기독교교육 (Christian Education) 3학점**
- 2179012 **기독교와 상담 (Christianity and Counseling) 3학점**
- 2179013 **기독교와 문화 (Christianity and Culture) 3학점**
- 2179020 **기독교와 종교심리 (Christianity and Psychology of Religion) 3학점**
- 2179021 **결혼과 가정 (Marriage and Family) 3학점**
- 2179022 **기독교와 인간학 (Christianity and Anthropology) 3학점**
- 2179025 **기독교학 세미나1 (Seminar in Christian Studies1) 3학점**
- 2179026 **기독교와인간학 (Christianity and Anthropology) 3학점**
- 2179027 **기독교와여성 (Christianity and Woman) 3학점**
- 2179028 **기독교학세미나 2 (Seminar in Christian Studies 2) 3학점**
- 2179029 **종교와젠더읽기 (Women and Gender in Religion) 3학점**
- 2179030 **기독교세계관세미나 (Christian World View Semina) 3학점**
- 2179031 **신앙공동체와현장교육 (Faith Community and its Application to Education) 3학점**
- 2179032 **고대이스라엘역사 (History of Ancient Israe) 3학점**
- 2179033 **기독교와영성 (Christianity and Spirituality) 3학점**
- 2179034 **구약성서의 예언과 시 (Old Testament Poetry and Prophecy) 3학점**
- 2179035 **기독교학 영어 강독 (Reading Christianity in English) 3학점**



사 회 계 열

경영학과
경제학과
사회복지학과
문화정보학과
아동학과
교육심리학과
행정학과
언론영상학과
국제개발협력학과
공공빅데이터관리학과
예술심리치료학과

경 영 학 과

Department of Business Administration

교 육 목 표

- ① 정보화 사회에 필요한 경영학 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 기업의 모든 분야에서 필요로 하는 전문가적인 소양과 인격을 갖추고 [덕]
- ③ 기업경영과 사회발전에 기여할 수 있는 인재를 양성한다. [술]

경영학 전공(Major in Business Administration)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목				종합 시험 과목			
과정	교 과 목	학점	비고	과정	교 과 목	학점	비 고
석사	통계학 I	3	택 1	석사	도구과목 1	3	통계학 I, 통계학Ⅱ, 연구조사방법론 중 택1
석사	통계학Ⅱ	3			전공과목 1	3	생산관리, 마케팅, 재무관리, 인사조직, 회계학, 국제경영학 중 세부전공과목 택1
박사	연구조사방법론 I	3			<세부전공>		
박사	연구조사방법론Ⅱ	3		박사	전공과목 1	3	세부전공과목 이외의 전공과목 중 택1
					전공과목 1	3	통계학Ⅱ, 연구조사방법론Ⅱ 중 택1
					<세부전공>	3	생산관리, 마케팅, 재무관리, 인사조직, 회계학, 국제경영학 중 택1
					전공과목 2	3	세부전공과목을 제외한 전공과목 중 택1
					<선택과목>	3	세부전공과목을 제외한 전공과목 중 택1

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2211001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
세부 전공 분야에서 연구 주제를 선정하여 연구 방법의 타당성, 연구 태도, 연구 성과 등을 심도 있게 엄격히 심사하여 합격, 불합격 여부를 판정한다.
- 2211002 **경영정보처리 특론 (Advanced Topics in Management Information System) 3학점**
생산기능을 기업목표와 경영정책에 대응하여 합리적으로 수행하고 생산 활동의 합리화를 위한 방안의 모색을 경영관리자의 관점에서 공부한다.
- 2211016 **국제경영 세미나 (Seminar in International Business Management) 3학점**
해외 직접투자 사례를 중심으로 현황, 문제점, 개선방향을 연구한다.

- 2211017 **국제경영학연구 (Studies in International Business Management) 3학점**
글로벌 경쟁 시대에 유능한 국제 경영 인력의 육성과 활동에 연구 초점을 두고, 다국적 기업의 전략적인 의사결정을 이해하려는 연구 분야이다.
- 2211019 **국제기업환경론 (Advanced International Business Environment) 3학점**
국별, 지역별의 자연적 · 경제적 · 정치적 · 사회적 · 문화적 환경의 이질성을 분석하여 국제기업의 존속 및 성장전략을 연구한다.
- 2211022 **국제무역론 (International Trade) 3학점**
무역이론, 무역정책, 국제통상물류, 무역실무 등에 관한 이론과 실재를 연구한다.
- 2211025 **국제자원 및 환경경영 (Studies in International Resources & Green Management) 3학점**
부존자원이 빈약한 우리나라의 해외자원 개발수입 전략과 환경친화적 경영전략을 연구한다.
- 2211029 **국제회계학 (International Accounting) 3학점**
각 국가간 회계제도의 차이에 대한 분석과 다국적기업이 부딪히는 특수한 회계문제 등을 다룬다.
- 2211031 **노사관리세미나 (Seminar in Industrial Relations) 3학점**
국가발전의 핵심전략 중 하나라고 할 수 있는 노사관계의 정립을 위해 노사관계의 일반적 정의의 노동조합의 역사적 고찰, 노사관계의 문제점과 개선방안을 살펴보고, 서로 대립하는 관계를 합리적으로 해결하여 협력을 유지하는 새로운 노사관계의 정립을 위한 이론과 기법을 연구한다.
- 2211032 **마케팅계량분석 (Quantitative Analysis in Marketing) 3학점**
수학과 통계학을 이용한 마케팅문제의 해결방안에 관해 연구한다.
- 2211033 **마케팅관리 (Marketing Management) 3학점**
마케팅의 기본적인 제품, 가격, 유통, 촉진의 관리에 관해 연구한다.
- 2211035 **마케팅세미나 (Seminar in Marketing) 3학점**
마케팅의 기본적인 Journal articles의 이해에 관해 연구한다.
- 2211039 **물적유통관리 (Management of Physical Distribution) 3학점**
수송, 보관, 하역, 포장 등의 제품의 물리적 이동에 관해 연구한다.
- 2211040 **방법공학 및 작업연구 (Methods Engineering and Work Study) 3학점**
작업시스템이나 작업방법의 분석 · 검토 · 개선 등에 사용되는 기법에 관하여 연구한다.
- 2211041 **생산관리세미나 (Seminar in Production/Operations Management) 3학점**
생산관리의 이론연구에 필요한 새로운 연구내용 및 접근방법을 연구한다.
- 2211044 **생산정책연구 (Studies in Production/Operations Policy) 3학점**
생산시스템의 설계 · 운영에 관련된 문제를 최고경영층의 관점에서 분석 · 파악함으로써 주요 생산 의사결정이 기업전체의 관점에서 효과적인 것이 될 수 있도록 연구한다.
- 2211045 **서비스마케팅 (Service Marketing) 3학점**
무형재인 서비스의 포지셔닝 전략과 서비스품질 전략에 관해 연구한다.
- 2211046 **소매관리 (Retail Management) 3학점**
소매점포의 제품매입, 가격결정, 판매정책에 관해 연구한다.

- 2211047 **소비자행동분석 (Consumer Behavior Analysis) 3학점**
마케팅의 대상인 소비자의 욕구, 감정, 태도, 구매의도에 관해 연구한다.
- 2211052 **인간관계론 (Human Relations) 3학점**
조직의 생산성은 종업원의 직무만족 및 종업원과 관리자의 바람직한 관계에서 비롯된다는 가정
을 바탕으로 현대산업사회에 있어서의 공식조직, 비공식조직, 소집단의 역할, 커뮤니케이션, 리
더십 등의 인간관계에 관한 주요개념과 더불어 이에 대한 이해의 틀을 제공한다.
- 2211053 **인사조직관리 (Personnel Organization Management) 3학점**
조직구성원들이 지니고 있는 잠재력을 최대한도로 발휘시키고 또 이를 효과적으로 이용할 수 있는
인력의 계획, 채용, 개발·유지 및 퇴직에 이르는 전 과정에 관한 관리와 더불어, 조직의 유효성에
영향을 미치는 요소 및 조직설계에 대한 전반적인 이론을 중심으로 살펴본다.
- 2211057 **재무관리세미나 (Seminar in Corporate Finance) 3학점**
재무의사결정에 관하여 계량적으로 강의한다.
- 2211058 **재무관리연구 (Studies in Corporate Finance) 3학점**
확실성과 불확실성 하에서의 재무의사결정에 관한 이론을 다룬다.
- 2211061 **조직구조와 환경 (Organizational Structure and Environment) 3학점**
환경적합이론, 거래비용이론, 조직생태이론 등에 관해 연구한다.
- 2211065 **통계학 I (Studies in Statistics I) 3학점**
회귀분석, 분산분석에 관하여 강의하며 SPSS나 SAS를 이용하여 분석한다.
- 2211067 **투자론 (Investment) 3학점**
발행시장과 유통시장에 대한 제 문제와 증권분석 및 채권이론에 대하여 강의한다.
- 2211069 **파생증권론 (Derivative Market) 3학점**
선물 및 옵션이론에 대하여 강의한다.
- 2211073 **품질관리연구 (Studies in Quality Control) 3학점**
제조현장의 품질관리에 관련된 이론 및 기법을 중심으로 한 강의 및 연구에 목표를 둔다.
- 2211075 **회계감사특론 (Advanced Topics in Auditing) 3학점**
재무제표에 대한 감사 절차 및 기술 등에 관한 이론과 실재를 다룬다.
- 2211076 **회계이론연구 (Studies in Accounting Theory) 3학점**
회계학의 접근방법, 이론구조, 인식과 측정이론을 체계적으로 학습하고, 현 기업회계 기준의 이론적
배경을 고찰한다.
- 2211077 **회계정보론 (Accounting Information System) 3학점**
컴퓨터시스템을 회계정보처리 및 경영에 활용하는 방법에 관한 제 이론 및 실무와 컴퓨터 시스템
환경 하에서의 내부통제제도의 운영 등을 다룬다.
- 2211079 **O.R. (Operations Research) 3학점**
기업경영상의 의사결정에 이용하는 수리적 모형이 실제로 어떻게 이용되는가를 학습한다. 선형계획,
정수계획, 수송계획, 재고모형, 대기행렬모형 및 시뮬레이션 등의 주요 의사결정 기법 등을 다룬다.

- 2211082 **경영전략론 (Strategic Management) 3학점**
주로 행태과학을 바탕으로 한 전략이론 개관을 검토·연구한다.
- 2211083 **서비스시스템관리 (Service System Management) 3학점**
서비스업의 급격한 증가로 서비스 시스템의 체계적 연구가 필요함에 따라 그의 설계·입지·생산성 관리·품질관리를 연구한다.
- 2211084 **재무제표분석 (Financial Statement Analysis) 3학점**
투자자, 채권자 등 회계정보 이용자의 관점에서 재무제표를 분석하는 기법과 틀을 연구한다.
- 2211085 **원가회계 (Cost Accounting) 3학점**
원가의 개념 및 원가계산 절차와 기법, 관리적 의사결정을 위한 원가측정과 이용방법 등을 연구한다.
- 2211088 **브랜드 관리 (Brand Management) 3학점**
브랜드의 개념과 최신 사례를 통해 전략적 브랜드 관리에 대해 연구한다.

〈석/박사과정〉

- 2212001 **가격관리론 (Pricing) 3학점**
제조업체와 유통업체의 가격설정에 관해 연구한다.
- 2212002 **계량회계연구 (Quantitative Methods of Accounting) 3학점**
회계학 분야에서의 수리적 연구방법론을 강의하고 논문들을 분석한다.
- 2212004 **경영참가론 (Management Participation) 3학점**
노사분규의 해결을 위한 사용자와 노동자의 협약에 관해 연구한다.
- 2212006 **고급회계 (Advanced Accounting) 3학점**
중급재무회계의 이수를 전제로 하여 연결/결합재무제표, 리스회계, 물가변동회계, 합병회계, 외화환산회계, 비영리기관회계 등 중급회계에서 다루지 못한 부분을 다룬다.
- 2212009 **국제경영학특수연구 (Special Research(I) in International Business Management) 3학점**
수출입무역, 기술이전, 건설수출, 해외투자 등 전략경영 사례중심으로 연구한다.
- 2212011 **글로벌무역 경영사례 및 실무영어 (Practical Applications in the Study of Global Business English Cases) 3학점**
국제무역 실무 사례 및 세계 초일류 기업의 전략경영 사례와 국제 무역이론을 영어로 연구하여 국제적 안목과 세계적 감각을 익힌다.
- 2212012 **글로벌통상무역의 이론과 실제 (Theory and Practice of Global Trade) 3학점**
세계화시대 Global standards, 외환문제, 국제수지 조정문제, 수출마케팅, 인터넷 전자상거래, 통상무역실무 등에 관한 이론과 실재를 연계하여 연구를 한다.
- 2212013 **금융기관경영론 (Management of Financial Institutions) 3학점**
금융기관경영에 필요한 여러 이론과 기법을 체계적으로 학습하고, 이들 이론과 기법이 실무적으로 어떻게 응용될 수 있는가를 다룬다.

- 2212014 **금융시장론 (Theory of Financial Market) 3학점**
이자결정이론 및 금융제도 등에 관하여 다룬다.
- 2212016 **노동조합론 (Labor Union) 3학점**
노동조합의 생성조건과 실제 운영에 관해 연구한다.
- 2212017 **리더쉽과 모티베이션 (Leadership and Motivation) 3학점**
동기유발의 다양한 이론에 관해 연구한다.
- 2212019 **마케팅세미나Ⅱ (Seminar in Marketing Ⅱ) 3학점**
Journal of Marketing의 최근 articles의 이해에 관해 연구한다.
- 2212020 **마케팅연구방법 (Seminar in Marketing Research) 3학점**
다변량 분석 구조의 파악과 이해에 관해 연구한다.
- 2212022 **마케팅연구방법Ⅱ (Seminar in Marketing Research Ⅱ) 3학점**
공분산구조 분석의 파악과 이해에 관해 연구한다.
- 2212024 **마케팅조사론 (Marketing Research) 3학점**
시장 데이터의 수집 및 분석기법에 대해 학습함으로써 학문적인 연구조사방법론뿐만 아니라 실무적인 시장조사방법론을 학습한다.
- 2212025 **법인세회계 (Corporate Income Tax Accounting) 3학점**
법인세법상 과세소득과 세액의 산출과정 및 회계상의 법인세비용 계산과정, 이 둘 간의 차이조정을 위한 회계처리방법 등을 다룬다.
- 2212028 **생산계획론 (Production Planning and Control) 3학점**
생산활동을 중심으로 효율적 조업, 재고투자의 극소화 및 고객서비스의 극대화 등의 상충하는 목표를 조화시키는 의사결정문제를 연구한다.
- 2212030 **생산시스템분석 (Production System Analysis) 3학점**
생산시스템의 설계 및 계획에 관한 기본모형을 만들고, 생산능력계획, 설비의 입지와 배치, 물적유통시스템, CIM, FMS시스템을 연구한다.
- 2212031 **서비스기업운영관리 (Service Operations Management) 3학점**
서비스기업의 운영관리, 전략, 기술, 마케팅 및 조직의 통합적 관점에서 연구한다.
- 2212033 **세무회계 (Tax Accounting) 3학점**
세법에 의거 과세소득을 계산하는 실정회계를 중심으로 그 기초가 되는 이론과 실무를 학습한다.
- 2212038 **유통관리론 (Physical Distribution Management) 3학점**
제조업체의 유통망 설계와 운영에 관해 연구한다.
- 2212039 **인간자원개발론 (Human Resource Development) 3학점**
종업원의 잠재능력 개발과 활용에 관해 연구한다.
- 2212040 **인사정보시스템 (Personnel Information System) 3학점**
인사채용과 선발에 관한 자료를 획득하고 분석한다.

- 2212042 **재무관리이론 (Theory of Corporate Finance) 3학점**
재무이론세미나의 연장으로 더 심도 있게 이론을 연구한다.
- 2212043 **재무구조론 (Corporate Capital Structure) 3학점**
자본조달과 활용에 관한 자본시장이론에 관해 연구한다.
- 2212044 **전사적품질경영론 (Total Quality Management) 3학점**
품질경영의 개념, 품질전략, 고객만족, 품질비용, 품질개선 프로그램, 품질측정 및 품질보증시스템을 학습한다.
- 2212045 **정보경제학 (Information Economics) 3학점**
효용극대화를 위해 정보를 합리적으로 사용하고 배분하는 기법을 다룬다.
- 2212046 **제품관리론 (Product Management) 3학점**
제품판매 기획의 과학과 제품설계 방식에 관해 연구한다.
- 2212047 **조직개발론 (Organizational Development) 3학점**
조직 학습, 계획적 조직변화, 조직 활성화에 관해 연구한다.
- 2212049 **조직행위론 연구 (Research of Organizational Behavior) 3학점**
개인과 조직에 있어 동기, 태도, 귀인이론에 관해 연구한다.
- 2212051 **지역비교경영학연구 (Regional Comparative Management) 3학점**
국별, EU, NAFTA 등 경제통합의 특질과 지역 간 경영환경을 비교 연구한다.
- 2212053 **촉진관리론 (Promotion Management) 3학점**
광고, 인적판매의 수행방법에 관해 연구한다.
- 2212055 **통계학II (Studies in Statistics II) 3학점**
비모수 통계학에 관하여 강의한다.
- 2212058 **환위험관리론 (Foreign Exchange Risk Management) 3학점**
외환 변동에 따른 환위험 노출과 환위험을 대처하는 외환위험 관리기법을 연구한다.
- 2212064 **경영정보시스템II (Management Information System II) 3학점**
경영정보시스템의 응용을 연구한다.
- 2212065 **인터넷마케팅이론 (Theory of Internet Marketing) 3학점**
인터넷마케팅이론의 기초를 연구한다.
- 2212066 **인터넷 비즈니스전략 (Strategy of Internet Business) 3학점**
인터넷 비즈니스의 전략을 구축하는 방법을 연구한다.
- 2212067 **인터넷 비즈니스구축 (Building of Internet Business System) 3학점**
인터넷 비즈니스의 시스템을 구축하는 방법을 연구한다.
- 2212068 **데이터베이스관리 (Database Management) 3학점**
데이터베이스를 관리하는 방법을 연구한다.

- 2212069 **공급사슬관리 (Supply Chain Management) 3학점**
공급사슬 관리의 기초와 전략을 연구한다.
- 2212070 **경영정보 세미나 (Management Information Seminar) 3학점**
경영정보 이론을 연구한다.
- 2212071 **경영전략특강 (Seminar in Strategic Management) 3학점**
조직내부의 환경 및 외부환경의 분석으로 경영전략의 수립 및 집행에 관해 심층적 연구를 행한다.
- 2212072 **기술경영 (Technology Management) 3학점**
기술 · 산업의 기술진화과정 및 기술 혁신에 대해 연구하며 특히 기술경영의 모형 · 기술변화 등의 관리 측면을 분석 · 검토한다.
- 2212076 **회계제도와 회계규제 (Accounting Institutions and Regulation) 3학점**
회계규제이론, 각국의 회계제도와 규제에 대한 비교, 분석 등을 다룬다.
- 2212077 **회계학세미나 (Seminar in Accounting) 3학점**
최근 회계학에서 관심을 받고 있는 토픽을 선정, 토론하고 연구논문 등을 분석한다.
- 2212078 **Data Mining 및 지능정보시스템 (Data Mining and Intelligent System) 3학점**
신경망분석, 의사결정나무분석, 유전자알고리즘, 연관분석 등의 데이터마이닝 알고리즘을 학습하고 이를 응용한 지능정보시스템 설계 및 구축 등을 연구한다.
- 2212079 **경영정보시스템 I (Management Information System I) 3학점**
경영정보시스템의 일반 기초를 연구한다.
- 2212080 **관리회계연구 (Managerial Accounting) 3학점**
관리회계정보의 창출 및 활용능력을 배양하며, 성과평가시스템을 중심으로 기업의 경영관리 의사결정 과정을 연구한다.
- 2212081 **System 분석 및 설계 (System Analysis and Design) 3학점**
정보화 사회에서 사용자의 요구는 더욱 다양해지고 있으며 이를 만족하기 위해 프로젝트 초기 단계 부터 사용자의 요구사항을 정확히 파악하여 시스템을 분석하고 설계해야 한다. 이 강좌는 소프트웨어 개발의 분석과 설계 단계에서 사용되는 시스템상의 DB관리와 프로젝트 관리 역력을 키우는데 기본적인 목적이 있다.
- 2212082 **비교경영학연구 (Comparative Management Studies) 3학점**
국가 간 경영이론과 실제를 비교경영의 관점에서 연구한다.
- 2212083 **연구조사방법론 I (Study & Research Methodology I) 3학점**
통계이론을 기반으로 한 논문작성의 기본적인 소양개발을 위해 학습한다.
- 2212084 **재무회계 (Financial Accounting) 3학점**
기업 외부의 이해자 집단에게 재무적 정보를 제공하는 과정을 연구한다.

〈박사과정〉

- 2213001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree)** 4학점
박사학위 논문작성의 방법론을 강의한다.
- 2213002 **경영정보시스템연구 (Studies in Management Information System)** 3학점
경영정보시스템의 설계와 활용에 관해 연구한다.
- 2213003 **계량재무분석 (Applications of Mathematical Programming in Finance)** 3학점
재무관리에 필요한 수리방법론을 강의한다.
- 2213004 **고급마케팅조사 (Advanced Marketing Research)** 3학점
공변량 구조분석을 활용한 마케팅연구방법론에 관해 연구한다.
- 2213005 **관리회계연구 (Studies in Managerial Accounting)** 3학점
관리회계의 기본개념을 이해하고 경영의사결정에 유용한 회계정보를 작성하고 활용하는 능력을 습득 한다.
- 2213007 **국제경영학특수연구Ⅱ (Special Research (Ⅱ) in International Business Management)** 3학점
세부전공자에게 연구 주제를 선정케 하여 연구 방법의 체계적 전개 과정 등을 연구하고 발표하여 수정 보완케 하고 최종 학위논문 구성방향으로 접근시킨다.
- 2213009 **국제기술 제휴 및 이전론 (International Collaboration & Transfer of Technology)** 3학점
기술도입과 기술개발의 비교 고찰, 사례분석, 우리 기업의 나아갈 방향을 연구하게 한다.
- 2213010 **국제마케팅연구 (International Marketing)** 3학점
다국적 기업환경 분석과 마케팅적 활용에 관해 연구한다.
- 2213013 **국제통상의 이론과 실제 (Theory and Practices of International Trade)** 3학점
국제통상의 성격, 글로벌 룰, 유로통화, 전자상거래 및 인터넷 무역시스템 등 이론과 실재를 연계하여 연구케 한다.
- 2213014 **국제협상상사 및 중재론 (International Negotiation and Arbitration)** 3학점
국제협상 및 무역 클레임의 분쟁 해결 방법 등을 고찰하고 WTO의 DSB와 다자간 협상로비 등을 연계하여 사례중심으로 연구하게 한다.
- 2213015 **글로벌 비교경영학 (Global Comparative Business)** 3학점
미국경영학, 일본경영학, 중국경영학 등 국별, 지역별 비교경영학을 접근케 한다.
- 2213016 **금융기관경영 세미나 (Seminar in Management of Financial Institutions)** 3학점
금융기관에 관한 연구논문들을 강의한다.
- 2213018 **노사관계론연구 (Studies in Industrial Relations)** 3학점
시대변천에 따른 한국노동조합의 문제점과 개선방안, 단체교섭제도와 단체협약의 내용과 법률적 효력에 대해 공부하고 단체협상과정과 노동자와 관리자 간의 관계에 관한 최근 이론을 연구한다.

- 2213019 **다국적 기업경영론** (Management of Multinational Corporation) 3학점
선진국형 다국적 기업의 특질과 해외시장 진입전략을 연구한다.
- 2213021 **마케팅 세미나III** (Seminar in Marketing III) 3학점
Journal of Marketing Research의 최근 articles의 이해에 관해 연구한다.
- 2213022 **마케팅 세미나IV** (Seminar in Marketing IV) 3학점
Journal of Consumer Research의 최근 articles의 이해에 관해 연구한다.
- 2213023 **마케팅연구방법론III** (Seminar in Marketing Research III) 3학점
실험설계에 관해 연구한다.
- 2213024 **마케팅이론** (Marketing Theory) 3학점
이론의 개발과 구축에 관해 과학·철학적인 연구를 한다.
- 2213029 **생산관리문헌연구** (Literature Study of Production and Operations Management) 3학점
생산관리 분야에서 최근 발표된 문헌 또는 논문을 분석, 검토하여 최신 이론 및 기법을 습득케 한다.
- 2213030 **생산관리특수연구** (Special Studies in Production / Operations) 3학점
고객요구에 부응하는 생산체제의 형성을 위해 특히 제조물류시스템 및 물류지원 정보시스템을 구축하는 과제를 연구한다.
- 2213031 **생산전략론** (Production / Operations Strategies) 3학점
경쟁력 있는 생산체제를 설계하기 위해 생산성, 공장자동화, CALS, ERP 등 생산의 주요과제를 학습한다.
- 2213034 **원가회계 세미나** (Seminar in Cost Accounting) 3학점
사례를 중심으로 원가회계에 대한 지식을 실무에 응용할 수 있는 능력을 배양시킨다.
- 2213035 **은행경영론** (Commercial Bank Management) 3학점
금융기관경영에 관하여 은행에 중점을 두고 심도 있게 강의한다.
- 2213036 **응용마케팅조사** (Applied Marketing Research) 3학점
마케팅이론과 실제의 결합에 관해 연구한다.
- 2213037 **자본시장회계이론** (Capital Market Studies in Accounting) 3학점
자본시장에서의 회계의 역할 및 기능과 이에 대한 실증연구들을 다룬다.
- 2213038 **재무이론세미나** (Seminar in Corporate Finance) 3학점
재무이론에 대한 연구논문들을 강의한다.
- 2213039 **조직구조론연구** (Studies in Organizational Structure) 3학점
조직설계와 운영의 고급이론에 관해 연구한다.
- 2213040 **조직문화론연구** (Studies in Organizational Culture) 3학점
조직분위기, 조직문화가 종업원에 미치는 영향에 관해 연구한다.

- 2213041 **조직사회학 (Organizational Sociology) 3학점**
조직과 관련된 사회학 이론을 학습함으로써 조직을 사회현상의 일부로 보는 거시적 시각에서 조직 구조, 조직내 갈등, 계층간의 문제 등을 경영학과 사회학의 관점에서 연구한다.
- 2213046 **투자관리 세미나 (Seminar in Investment) 3학점**
투자이론에 대한 연구논문들을 주로 다룬다.
- 2213047 **품질경영문헌연구 (Literature Study of Quality Management) 3학점**
품질경영과 관련하여 최근 발간된 각종 문헌 및 논문 등을 통해 QM 내지 TQM의 최신이론 및 기법을 연구한다.
- 2213049 **한국무역사론 (Foreign Trade in Korean History) 3학점**
한국 무역의 변천사와 21세기 한국 무역의 비전을 연구한다.
- 2213052 **해외 직접투자 전략적 제휴사례연구**
(Case Studies on the Strategic Alliance of Foreign Direct Investment) 3학점
선진국 기업의 성공 사례와 실패 사례를 비교 고찰하고, 시사점과 제언을 강구하게 한다.
- 2213054 **회계이론 세미나 (Seminar in Accounting Theory) 3학점**
회계이론에 대한 국내·외 논문을 비판적으로 고찰한다.
- 2213055 **O.R.연구 (Studies in Operations Research) 3학점**
O.R.이론을 좀 더 학술적으로 연구한다.
- 2213058 **경영전략이론 (Theories of Strategic Management) 3학점**
기업의 시장과 기술 환경 하에서 기업 내부자원을 바탕으로 기업의 경영전략을 분석·수집·실행하는 이론·기법을 연구한다.
- 2213060 **경영혁신기법연구 (Studies of New Management Technics) 3학점**
FMS, CIM, CALS, SCM, ERP 등의 경영혁신기법의 이론 및 기업의 사례 등을 분석·연구한다.
- 2213061 **서비스경영특수연구 (Special Topics in Service Management) 3학점**
서비스 경영의 국내·외 문헌고찰과 함께 새로운 이론 및 기법을 심층적으로 연구한다.
- 2213062 **기술경영 특수연구 (Special Studies in Technimanagement) 3학점**
기술과 경영의 접목현상을 이론과 실무사례를 통하여 분석 연구함과 동시에 다양한 이론과 사례를 체계적으로 연구하여 모형을 제시한다.
- 2213063 **품질경영특수연구 (Special Studies in TQM) 3학점**
TQM의 이론, 기법 및 사례 특히 베스트 프랙티스의 사례 등을 심층적으로 연구하고 사례작성을 실천한다.
- 2213065 **국제회계세미나 (Seminar in International Accounting) 3학점**
국제회계 분야의 최근 연구논문들을 분석한다.
- 2213067 **연구조사방법론 II (Study & Research Methodology II) 3학점**
Time Series 등 연구조사방법론을 학습한다.

〈보충과목〉

2219001	경영통계 (Business Statistics)	3학점
2219002	경영학원론 (Principles of Business Administration)	3학점
2219006	국제경영학 (International Business Management)	3학점
2219008	생산관리 (Production and Operations Management)	3학점
2219009	인사관리 (Personnel Management)	3학점
2219010	재무관리 (Corporate Finance)	3학점
2219011	회계원리 (Principles of Accounting)	3학점
2219014	마케팅원론 (Marketing)	3학점
2219015	경영정보론 (Management Information System)	3학점

경 제 학 과 Department of Economics

교 육 목 표

- ① 경제현상을 객관적으로 분석하고 예견할 수 있는 고급의 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 사회에 적극적으로 참여할 수 있는 소양과 인격을 갖춘 [덕]
- ③ 사회 각 분야에서 필요로 하는 전문가를 양성한다. [술]

응용경제학 전공(Major in Applied Economics)

금융공학 전공(Major in Financial Engineering)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
투자론	3		투자론	3	세부전공에 관계없이 택 3
금융계량분석	3		금융계량분석	3	
파생상품론	3		파생상품론	3	
위험관리	3		위험관리	3	
금리파생상품	3		금리파생상품	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2221001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
전공분야의 석사 학위 논문을 준비하기 위해, 필요한 과정이다.
- 2221002 **개방거시경제** (Open Macroeconomics) 3학점
국제금융론에서 배운 지식을 고급거시경제와 결합함으로써, 경제안정화 및 경기변동론의 관점에서 국내 및 해외 충격이 경제에 미치는 효과를 분석한다.
- 2221004 **거시경제학 I** (Macroeconomics I) 3학점
- 2221007 **게임이론** (Game Theory) 3학점
게임이론의 기초를 배우고, 그 이론을 경제학의 여러 분야에 응용하는 기법을 배운다.
- 2221009 **경기변동이론** (Theory of Business Cycle) 3학점
고급거시경제학, 계량경제학 등을 이용하여, 경기변동을 설명하는 이론과 그 응용방법을 연구하고 실습하게 된다.

- 2221012 **경제성장이론 (Theory of Economic Growth) 3학점**
고급거시경제학에서 배운 기본적 성장이론을 토대로, 경제성장에 관한 광범위한 이론과 그 이론의 응용방법을 배운다.
- 2221015 **계량경제학 I (Econometrics I) 3학점**
대학원 과정의 실증분석에서 많이 이용되는 계량경제 이론과 응용기법을 가르치고, 실제 응용하게 된다.
- 2221016 **계량경제학 II (Econometrics II) 3학점**
계량경제학 I 의 기초 지식을 토대로 베이지안, 구조변환 등에 대한 고급 계량경제 이론과 응용기법을 배우고, 실습하게 된다.
- 2221017 **고급미시경제학 (Advanced Microeconomics) 3학점**
소비자 및 생산자의 경제적 선택 및 시장형태별 균형과 관련한 이론을 학습하고 그 경제적 효과를 분석한다.
- 2221018 **국제경제학 (International Economics) 3학점**
국가 간 교역과 관련한 제반 이론, 정책 및 관행에 있어서의 현안 사항을 분석하고 평가한다.
- 2221019 **국제금융론 (International Monetary Economics) 3학점**
외환시장 및 국제금융시장을 통해, 실물충격, 환율변동, 자본이동 등이 경제에 미치는 충격을 분석하고, 국제금융제도 및 통화통합의 변화를 체계적으로 분석한다. 또한 외환의 거래와 연관된 파생금융상품시장을 분석하게 된다.
- 2221020 **금융제도 및 시장이론 (Theory of Financial Institutions and Market) 3학점**
고급거시경제학 및 화폐 금융론을 이용하여, 금융제도 및 금융시장을 좀 더 구체적으로 연구하게 된다. 특히 금융제도 및 금융시장에 대한 미시적 연구에 초점을 두게 된다.
- 2221021 **노동경제학 (Labor Economics) 3학점**
노동시장을 분석하는데 필요한 이론과 이를 실제 경제에 응용하는 기법을 배우게 된다.
- 2221022 **노사관계론 (Labor Management Relations) 3학점**
노동시장에 참여하는 경제주체들의 상호관계를 분석하고, 노사관계와 노동시장의 상호 관계를 분석한다.
- 2221025 **독과점법과 산업정책 (Antitrust Law and Commercial Policy) 3학점**
산업조직론의 이론을 경제현실에 적용하는 법과 정책에 대해 배우게 된다. 독·과점법을 배우기 위해서는 법에 대한 기본적인 지식이 필요하다.
- 2221027 **미시경제학 I (Microeconomics I) 3학점**
- 2221031 **비교경제제도 (Comparative Economic Systems) 3학점**
자본주의 경제제도에서 사회주의 경제제도에 이르는 각 경제체제간의 구조·기능·효과 등을 비교하여 분석한다.
- 2221033 **산업조직론 (Industrial Organization) 3학점**
시장구조, 시장행위, 시장성과에 대한 기본적인 이론을 모형을 통해 분석하고, 이를 현실에 응용하는 기법을 배우게 된다.

- 2221036 **소비경제학 (Consumption Economics) 3학점**
소비자에게 영향을 미치는 여러 요인들을 경제적으로 분석하며, 소비자문제를 기초적이며 종합적으로 고찰한다.
- 2221037 **수리경제학 (Mathematical Economics) 3학점**
대수, 실수해석 등을 이용하여, 경제이론을 수학적으로 해석한다. 이를 통해, 경제이론을 유도하는 과정을 배우고, 실증분석에 필요한 모형의 설정방법을 배우게 된다.
- 2221038 **시계열분석 (Time-Series Analysis) 3학점**
계량경제학 I, II에서 배운 시계열 이론을 토대로, 더 발전된 시계열 이론과 응용기법을 배우고, 실습하게 된다.
- 2221040 **인구경제학 (Population Economics) 3학점**
인구의 변화, 영영상태, 가족 등에 대한 미시적 분석뿐만 아니라 거시적 분석 기법을 배우게 된다.
- 2221043 **인적자원론 (Human Resources Development) 3학점**
인적자원의 중요성, 인적자원과 노동력 구성, 인적자원에 대한 투자, 인적자원과 경제성장의 관계 등에 대한 이론과 실증분석방법을 분석한다.
- 2221044 **자원경제학 (Natural Resources Economics) 3학점**
자원의 이용과 경제성장, 환경보전 등의 상호연관관계를 살펴보고 자원고갈방지와 환경보전에 따른 경제파급효과를 모형을 통해 분석한다.
- 2221046 **재정학 (Public Finance) 3학점**
조세 및 지출 등 공공부문의 경제활동이 자원배분의 효율성, 경제의 장기적 성장, 소득의 재분배 등에 미치는 영향을 분석한다.
- 2221049 **정보경제학 (Information Economics) 3학점**
전략적이며 정보상의 불완전성이 존재하는 상황에서 결과를 예측할 수 있는 제반 이론의 구축과 균형의 개념을 분석한다.
- 2221055 **화폐금융이론 (Monetary Economics) 3학점**
화폐의 수요와 공급에 대한 분석과 통화가 경기변동, 물가, 이자율 등에 미치는 영향에 대한 분석, 그리고 통화와 금융시장 사이의 관계 등을 모형을 통해 살펴본다.
- 2221056 **후생경제학 (Welfare Economics) 3학점**
미시경제이론을 응용하여 제반 경제문제들을 사회 후생적인 측면에서 고찰하고 정책적 함의를 분석한다.
- 2221058 **고급거시경제학 (Advanced Macroeconomics) 3학점**
국민경제의 균형과 실업, 물가, 경기변동 등을 이해할 수 있는 이론을 분석한다.
- 2221059 **파생상품론 (Futures and Options) 3학점**
선물·옵션의 개념, 시장구조, 가격이론, 거래방법 등을 익혀 파생상품에 대한 전반적인 이해를 높인다.
- 2221060 **투자론 (Investment) 3학점**
포트폴리오 이론과 자본시장 균형이론을 공부하고 주식과 채권투자에 대한 기초를 다진다. 특히 채권가격 결정과 채권가격 변동성에 대한 이론을 이해한다.

- 2221061 **금융계량분석 (Quantitative Analysis for Finance) 3학점**
금융공학에서 필요로 하는 수리적 기초를 배운다. 통계학 수학, 계량경제학의 여러 분야 중에서 금융공학의 각 과목을 이해하는데 필요한 내용을 발췌하여 각 과목의 이론과 접목시켜 강의한다.
- 2221062 **금리와생상품 (Interest-rate Derivatives) 3학점**
이자율관련 선물, 옵션, 스왑에 대한 이해를 바탕으로 금리위험을 관리하는 기법을 배운다. 다양한 이자율 확률모형을 공부하고 이를 이용한 금리관련 옵션 등의 가격결정 원리를 공부한다.
- 2221063 **위험관리 (Risk Management) 3학점**
위험관리의 필요성과 그 방법을 배운다. VaR의 개념 및 측정방법, 시장위험과 신용위험의 내용 및 구체적인 측정모형을 공부한다.
- 2221064 **금융공학모델링 (Financial Modeling VBA) 3학점**
Excel과 VBA를 활용하여 금융공학의 여러 모형을 프로그램 할 수 있는 능력을 배양한다. 이항옵션 가격모형, 이색옵션 가격결정 모형, 몬테카를로 시뮬레이션 등의 기법을 익혀 옵션의 가치를 평가한다.
- 2221065 **금융공학세미나 (Seminar on Financial Engineering) 3학점**
금융공학 이론을 바탕으로 실무에서 이슈가 되는 문제를 규명하고 해결방안을 모색하며 실제 프로젝트를 진행시키는 실습위주의 과목이다.
- 2221066 **금융기관경영론 (Financial Institutions Management) 3학점**
금융기관 경영은 직면하는 위험관리 그리고 금융기관 경영의 특성을 체계적으로 연구하는 것으로, 특히 대출과정에서 기업의 신용평가 매커니즘도 중요하므로 기업의 신용평가도 추가적으로 연구하게 된다.
- 2221067 **금융공학수학 (Mathematics of Financial Engineering) 3학점**
금융공학에 필수적인 확률미분방정식, 확률미적분, Measure Theory와 같은 수학적 기초지식을 제공한다.
- 2221069 **고급파생상품이론 (Advanced Theory on Derivatives) 3학점**
파생상품이론의 고급과정을 이수한다. 특히, 금융수학을 활용하여 파생상품 가격결정이론을 심화한다.

〈보충과목〉

- 2229001 **거시경제학 (Macroeconomics) 3학점**
- 2229004 **계량경제학 (Econometrics) 3학점**
- 2229006 **미시경제학 (Microeconomics) 3학점**
- 2229009 **경제통계학 (Statistics for Economics) 3학점**
- 2229010 **금융투자론 (Theory of Financial Investment) 3학점**
- 2229011 **경제경영수학입문 (Mathematics for Economics and Business) 3학점**

사 회 복 지 학 과

Department of Social Welfare

교 육 목 표

- ① 세계화의 흐름과 복지사회 도래에 대비하여 사회복지 전문적 실천에 필요한 이론, 기법, 기술 및 효과적인 사회적 서비스 전달을 위한 정책, 행정 관련지식을 연구, 교수하며 [지]
- ② 전문 사회복지실천에 적용되는 가치관과 윤리, 지도자로서의 인격, 사회봉사정신을 함양시켜 [덕]
- ③ 고급일반사회복지 실천, 지역사회 조직, 복지정책 수립, 복지행정 운영을 효과적으로 수행하며 창의적으로 연구를 주도할 수 있는 전문 인력을 양성함을 교육목표로 한다. [술]

사회복지전공(Major in Social Welfare)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
사회복지현장실습 I	3	필수 2년 이상 현장 경험자이거나 학부 사회복지학 출신자의 경우, 한 번의 실습이 면제되며, 현재 실무자인 경우 두 번의 실습이 모두 면제됨	사회복지조사론	3	필수
사회복지현장실습 II	3		사회복지실천이론의 이해와 실제	3	택 2
사회복지조사론	3		사회복지정책분석론 I	3	
사회복지실천이론의 이해와 실제	3		사회복지조직관리론	3	
사회복지정책분석론 I	3				
사회복지조직관리론	3				

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
고급연구방법론	3	필수	고급연구방법론	3	필수
현대사회복지이론	3		현대사회복지이론	3	택3
사회복지정책분석론 II	3		사회복지정책분석론 II	3	
휴먼서비스조직관리론	3		휴먼서비스조직관리론	3	
증거기반 사회복지실천	3		증거기반 사회복지실천	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2711001 **석사학위논문연구 (Thesis Research Design & Writing) 4학점**
사회사업 연구방법론을 활용해 석사학위 과정동안 학습한 사회사업에 관한 이론과 지식들을 통합하고 이를 근거로 새로운 지식을 창출하는 전과정을 교수님의 지도 아래 학생 스스로 직접 수행해본다. 석사학위 논문을 쓰기 위한 과정으로 학생들은 사회사업 연구방법론에 대해 충분한 사전 지식을 갖추고 있어야 한다.
- 2711080 **사회복지 현장실습Ⅱ (Social Work Practicum Ⅱ) 3학점**
사회사업학의 전문적인 지식과 기술, 그리고 가치를 내면화하는 과정인 현장실습을 통해 사회사업의 이론을 실제에 통합, 적용하는 기회를 갖는다. 또한 인간의 삶의 질 향상을 추구하기 위해 도구가 되는 사회복지사 자신의 자아인식 발달을 꾀한다. 한편 사회복지사로서의 정체성을 재확립할 기회를 갖는다.
- 2711082 **사회복지조직관리론 (Managing a Social Welfare Organization) 3학점**
사회복지조직의 행정체계 및 조직관리 기법을 실천적 입장에서 학습함으로써 관리자로서의 역량을 키운다. 또한 효과적인 조직 관리를 위한 리더십 및 사회복지조직에서의 평가에 관해 연구, 토론했다.
- 2711093 **사회서비스전달체계분석론 I (Analysis of Social Service Delivery System I) 3학점**
전통적인 공급자 중심 사회서비스 전달체계가 소액대출사업, 사회적일자리창출, 바우처제도 도입 등으로 수요자 중심 전달체제로 변화하는 과정을 이해한다. 이러한 이해를 토대로 사회복지서비스 전달체계 내 전문가의 역할을 고찰한다. 더불어 사회서비스 전달체계가, 효율성 논의를 초월하여, 클라이언트의 욕구를 충족시킬 수 있는 가능성을 무엇인지 모색하도록 한다.
- 2711095 **사회복지실천이론의이해와실제 (Understanding and Application of Theories of Social Work Practice) 3학점**
전문 사회복지 실천을 위한 기본적 방법론으로서의 일반적 실천을 비롯하여 클라이언트 집단의 규모, 유형, 그리고 다양한 개입방법을 포함한 문제해결과정을 학습한다.
- 2711096 **사회복지정책분석론 I (Analysis of Social Welfare Policy I) 3학점**
사회복지정책의 개념과 발달 역사에 대한 이해를 바탕으로 사회복지정책 분석능력을 키운다. 이를 위하여 정책 목적, 목표, 사회복지서비스 전달체계, 재정, 급여 관련 지식을 습득한다.
- 2711099 **사회복지조사론 (Research Methods for Social Work) 3학점**
본 과목의 목표는 학생들이 실증적 연구의 전과정을 이해하고 구체적인 방법을 익힘으로써 주체적으로 연구를 수행할 수 있는 기본적인 능력을 갖추도록 돕는 것이다. 이 과목의 주요내용은 연구주제 선정, 연구문제 개발, 가설 설정, 연구 설계, 표집, 자료 수집, 자료 분석, 연구결과 제시 방법 및 연구윤리를 포함한다.
- 2711104 **사례관리 (Case Study) 3학점**
사례관리의 개념, 구성, 기능 과정에 대한 폭넓은 이해를 통해 사례관리와 사회복지실천과의 연관성에 대한 이해를 증진하고, 다양한 사회복지현장에서 요구되는 사례관리실천 지식과 능력을 함양하기 위해 설계되었다. 더 나아가 사례관리를 둘러싼 윤리적인 이슈들을 비판적으로 고찰함으로써 사회복지실천가의 윤리적 실천능력을 배양하는데 그 목적이 있다.

〈석/박사과정〉

- 2712003 **노인복지 프로그램과 서비스 (Programs and Services for the Aged) 3학점**
노화의 과정과 이에 따른 노인의 변화를 학습하고 노년기와 관련된 다양한 사회적 이슈를 살펴본다. 노인문제의 실태를 진단하며, 지역사회와 국가차원의 프로그램과 서비스체계를 살펴보고 노인의 사회적 기능강화를 위해 필요한 사회 복지적 접근방법을 모색한다.
- 2712021 **여성과 사회복지 (Women and Social Welfare) 3학점**
젠더 질서의 의미를 이해하고 이러한 이해를 바탕으로 사회문제를 분석·비판할 수 있는 능력을 배양한다. 더 나아가 평등한 젠더 질서를 추구하는 정책 대안을 연구한다.
- 2712049 **중독과 사회복지 실천 (Social Work in Addictions) 3학점**
사회문제로 대두되고 있는 중독에 대한 이해를 높이고, 개인, 가족, 직장, 지역사회, 정책, 문화 등과의 연관성에 관하여 학습한다. 그리고 이것을 토대로 하여 효과적인 사회복지실천과 정책을 제안하는 훈련을 한다.
- 2712052 **사회복지특강 (Special Lectures on Social Work Issues) 3학점**
최근 사회복지분야에서 관심의 대상이 되고 있는 다양한 이슈들을 선택해 심도 있게 분석하고 학습한다.
- 2712053 **문화적 다양성과 문화적 역량 (Cultural Diversity and Cultural Competence in Social Welfare Practice) 3학점**
변화하는 사회복지실천현장의 인종·문화적 다양성에 관한 실태 및 이론을 고찰하고, 문화적으로 다양한 배경을 안고 있는 클라이언트를 효과적으로 원조하기 위해 요구되는 사회복지의 거시·미시적 실천에 관한 지식과 기술을 습득한다.
- 2712055 **집단사회복지실천 (Practice of Group Social Work) 3학점**
집단과 집단 사회복지의 개념, 소집단과 집단역동성에 관한 이론들, 집단사회복지의 실천과정과 다양한 집단사회복지 프로그램을 학습한다. 이론적 지식뿐만 아니라 실제 집단 활동을 운영하는 실천적 기술들을 배우게 된다.
- 2712059 **장애인복지실천과서비스 (Social Services & Practice for People with Disabilities) 3학점**
우리나라뿐 아니라 외국의 장애인 실태에 대해 알아보고, 장애인을 위한 사회복지 제도 및 서비스에 대해 고찰한다. 더불어 장애인의 다양한 욕구를 이해하고 이들이 사회구성원으로서의 권리와 의무를 다할 수 있도록 전문적으로 원조하기 위한 사회복지실천 방법에 대해 살펴본다.
- 2712062 **아동, 청소년, 학교와 사회복지 서비스 (Children, adolescents, schools and social welfare) 3학점**
아동과 청소년, 그리고 그들이 속한 중요한 체계인 학교에 대한 이해 속에 이들을 위한 사회복지실천 및 정책에 대해 학습한다. 아동 및 청소년 복지, 그리고 학교사회복지와 교육복지분야의 다양한 정책과 제도, 실천대상과 관련 서비스, 실천방법과 기술 등의 이해를 도모한다. 나아가 한국에서 사회복지사들이 관여하고 있는 아동 및 청소년 복지, 그리고 학교사회복지 관련 영역을 고찰함과 아울러 외국 사례에서 우리의 현실에 적용 가능한 부분을 모색하여 한국의 아동, 청소년, 학교 사회복지 발전을 위한 방향을 제시한다.
- 2712063 **가족과 사회복지 (Family and Social Welfare) 3학점**
다양한 학문분야의 가족관련 이론을 학습하고, 이를 토대로 한국 가족의 문제를 분석하며, 현대 가족의 복합적 문제해결을 위한 정책 및 실천적 대안을 연구한다.

- 2712064 **복지국가정치경제학 (Political Economy of the Welfare State) 3학점**
국가발전의 역사적 결과로서 복지국가 체제를 고찰해 봄에 있어서 사회복지제도의 토대를 이루는 경제구조를 이해한다. 사회제도로써 경제와 사회복지가 주고받는 상호작용에 대한 이해를 바탕으로 유럽대륙과 영미식 복지국가, 비스마르크식 복지국가와 베버리지식 복지국가 등 다양한 복지국가 체제논의를 전개해 나간다. 궁극적으로 한국에서 지향할 수 있는 복지국가 체제의 가능성을 탐색해 본다. 이 과정을 통해 복지국가정치경제학에 대한 거시적 분석시각과 역량을 갖추도록 한다.
- 2712065 **지역사회정신보건 (Community Mental Health) 3학점**
정신장애인과 그 가족을 위한 지역사회를 기반으로 하는 접근방식을 검토하며 특히 정신장애인이 지역사회에서 적응하며 재활하기 위한 포괄적 심리사회적 서비스 제공방안에 대하여 검토한다.
- 2712066 **인적자원관리와 직원개발 (Management of Human Resources and Staff Development) 3학점**
비영리 조직의 특성에 따른 인적자원관리와 직원개발의 문제를 연구한다. 구체적으로, 인적자원계획, 모집·선발, 교육·훈련, 직무성과 평가, 보상, 인력유지 등 인적자원관리의 전과정에 걸쳐 필요한 이론과 기술을 습득한다. 특히 사회복지조직의 책무성 이행의 전제조건으로서 사회복지 전문 인력의 역량강화 및 윤리적 책임에 대해 연구, 토론한다.
- 2712067 **의료사회복지론 (Medical Social Work) 3학점**
병원과 지역사회에서 접하게 되는 다양한 문제(질환)에 대한 기초지식 제공뿐만 아니라 환자 및 가족을 돕는데 관련되는 이론에 기초한 전문적인 사회복지실천기법의 적용을 학습한다.
- 2712068 **자원봉사관리론 (Volunteer Management) 3학점**
자원봉사와 관련된 철학적 기초들 및 이론들을 살펴보고 자원봉사인력을 효과적으로 관리할 수 있는 관리과정과 기술들을 학습한다.
- 2712069 **NGO와 사회복지 (Social Welfare and NGOs) 3학점**
NGO와의 협력자관계 구축을 통해 지역사회문제를 해결하고 지역주민의 삶의 질을 향상시키기 위한 사회복지조직의 사업수행 역량 강화를 위한 과제 및 전략에 대해 탐구한다.
- 2712070 **지역사회복지실천연구 (Seminar in Community Social Work Practice) 3학점**
지역사회를 대상 또는 기반으로 한 사회복지이론을 학습하고, 조직화, 자원개발, 옹호, 사회적마케팅 등 지역사회복지실천방법에 대해 살펴본다. 또한 지역사회 및 실천 활동에 대한 사정과 평가방법을 익히고 우리나라 상황에 적절한 지역사회복지실천 및 평가방법에 대해 논의한다.
- 2712071 **고급자료분석론 I (Advance Data Analysis I) 3학점**
다변량 분석에 대한 지식을 기반으로 다양한 사회복지 연구문제들을 구조방정식모형을 통해 분석하는데 요구되는 관련 통계이론을 학습하고, AMOS, LISREL 등 구조방정식모형 분석을 위한 통계패키지 사용방법을 익힌다.
- 2712072 **사회계획론 (Theories and Practice of Social Planning) 3학점**
지역사회와 국가차원의 사회문제에 관한 현황분석, 정책대안 및 실천전략의 모색, 가용자원의 동원과 효율적인 활용, 프로그램의 개발, 시행, 평가라는 일련의 문제해결과정을 수행하는데 필요한 사회계획에 관한 이론과 기술습득을 도모한다.
- 2712073 **사회복지실천사례연구 (Case Studies in Social Work Practice) 3학점**
사회복지실천현장에서 보고된 실제사례에 대한 심도있는 분석을 시도함으로써 학생들은 사회복지 기초과목을 수강하면서 배운 다양한 사회복지이론과 실천기술을 통합하고 이를 실제상황에 효과적으로 적용할 수 있는 능력을 키우게 된다. 사례연구에서 다루어지게 될 주제는 개인, 집단, 지역 사회에 대한 전문적인 원조방법을 물론 사회복지 정책 분석과 조사방법까지 포괄한다.

- 2712074 **비교사회복지제도분석론 (Comparative Studies on the Analysis of Social Work System) 3학점**
 각국 사회복지제도 비교·분석을 토대로 사회복지제도발전과 변화 법칙을 찾아보도록 한다. 이러한 작업을 통하여 한국사회 복지제도발전과 변화방향을 제시하고 예측한다. 석사과정의 복지국가론에서 비교적 거시적 차원의 내용을 다룬다면, 이 과정에서는 각국의 대표적 제도, 예를 들어, 탈빈곤 정책 등 매우 구체적 내용을 소재로 비교함으로써 심도 있는 비교연구방법론을 연구하도록 한다.
- 2712075 **사회복지사상과 철학 (Thoughts and Philosophy of Social Welfare) 3학점**
 사회복지제도 이면에서 이를 뒷받침 해주는 사상과 철학들을 시대의 특성과의 관계성 속에서 역사적으로 고찰한다.
- 2712076 **질적연구방법론 (Seminar in Qualitative Research) 3학점**
 질적연구방법론을 소개하는 세미나 과정으로, 다양한 질적 접근과 방법을 학습하고, 양적 방법과 질적 방법의 통합에 대해서도 모색한다.
- 2712077 **자료분석론Ⅱ (Data Analysis II) 3학점**
 다중회귀, 로지스틱 회귀, 공변량, 요인분석 등의 사용방법을 익힌다.
- 2712078 **사회복지행정세미나 (Seminar for Social Welfare Administration) 3학점**
 사회복지행정분야의 핵심 이슈들을 선정, 심층적으로 연구·토론함으로써 각 이슈에 대한 바람직한 개선방안과 과제를 탐색한다. 특히, 소집단 토론 방식의 수업 및 행정 영역의 쟁점 이슈에 대한 답을 찾아냄으로써 사회복지실천현장에서 필요로 하는 유능한 관리자로서의 역량을 키운다.
- 2712079 **사회복지마케팅 (Strategic Marketing for Social Welfare) 3학점**
 다중회귀, 로지스틱 회귀, 공변량, 요인분석 등의 사용방법을 익힌다.
- 2712080 **사회적이슈와 사회복지실천 (Social Issues and Social Welfare Practice) 3학점**
 변화하는 사회 속에서 발생하는 사회적 이슈들을 심도있게 분석하고 이와 관련된 사회복지실천에 대해서 학습한다. 이론적 지식뿐만 아니라 국가나 지역사회, 기관, 그리고 다양한 분야에서 제기되는 사회적 이슈를 다룬다.
- 2712081 **개입연구 (Intervention Research) 3학점**
 사회복지현장에서 필요로 하는 다양한 개입들을 개발할 수 있도록 개입연구의 개념, 목적, 특성, 발달, 이론적 틀, 개발과정 등을 학습한다. 특히 문제 확인 및 분석, 정보수집 및 통합, 디자인, 현장실행, 평가, 보급 등의 개발과정에서 연구자에게 필요한 지식과 기술들을 학습하고 훈련하는데 초점을 둔다.
- 2711103 **사회복지슈퍼비전론 I (Supervision in Social Work I) 3학점**
 사회복지실천에서의 주 슈퍼비전 대상인 실습생과 직원에 대한 슈퍼비전의 이론과 실재를 학습한다. 이를 통해 중간관리자 또는 슈퍼바이저로서의 자질 및 역량을 키움으로써 실천현장에서 필요로 하는 유능한 인력을 양성, 배출한다.
- 2713043 **고급자료 분석론Ⅱ (Advanced Data Analysis II) 3학점**
 HLM, Survival Analysis, Meta Analysis, System Analysis 등 진보된 최신 계량분석이론을 신속하게 소개하고, 관련 이론을 적용한 실제 데이터 분석에 적합한 통계 패키지의 사용방법을 익힌다.
- 2712082 **정신장애의 사정과 진단 (Assessment and Diagnosis of Mental Disorders) 3학점**
 이 교과목은 정신장애에 대한 최신 정보와 지식을 제공하고, 정신장애 진단 및 통계 편람(Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder: DSM-5)을 토대로 정신장애의 분류와 진단을 체계적으로 익힐 수 있도록 설계되었다. 더 나아가 정신상태검사(Mental Status Exam: MSE)와 심리사회적사정(Psychosocial Assessment)을 배우고 이를 현장에서 활용할 수 있도록 수강생들을 훈련하는 것에 목적을 둔다.

- 2712083 **사회문제분석 (Analysis of Social Problems) 3학점**
 사회문제에 대한 개념을 밝히고 이를 야기시키는 원인들을 이론적인 측면에서 분석한다. 현대사회에서 발생하는 다양한 사회문제들의 현황, 원인, 결과에 대한 분석을 통해 이해하고, 이들 문제의 예방 및 해결을 위한 개입 방안들을 논의한다.

〈박사과정〉

- 2713001 **박사학위논문연구 (Dissertation Research Design & Writing) 4학점**
 박사학위취득에 필요한 기본교과과정(coursework)을 성공적으로 마친 학생들은 이 과목을 수강하면서 박사학위 논문을 준비하게 된다. 논문지도교수의 지도 아래 학위논문을 위한 연구계획서를 작성하며 논문심사위원회가 이를 승인하면 박사학위논문을 위한 연구조사를 본격적으로 시작할 수 있게 된다. 논문작성을 마친 후에는 이를 논문심사위원들에게 제출하여 논문의 박사학위논문으로서의 최종 승인여부를 결정하기 위한 일련의 심사를 받게 된다.
- 2713044 **휴먼서비스조직관리론 (Managing a Human Service Organization) 3학점**
 인간봉사조직의 행정체계 및 조직관리 기법을 실천적 입장에서 학습함으로써 행정가로서의 역량을 키운다. 또한 21세기 비영리조직의 당면과제와 해결방안에 대해 연구, 토론한다.
- 2713048 **사회복지교육 (Social Welfare Education) 3학점**
 실천학문 특성상 사명지향적(mission-oriented)인 사회복지교육의 목적을 이해하고, 일반주의 사회복지사와 전문주의 사회복지사에 관한 논쟁을 다루고, 사회복지 커리큘럼에 사회복지 전문직의 가치와 실천이 내재되어 있는가를 검토한다.
- 2713049 **사회복지세미나 (Seminar in Social Welfare) 3학점**
 여러 사회복지 및 전문 사회복지 분야와 관련 있는 사회적 문제에 대한 원인, 배경, 대안 등을 개별적으로 선택하여 이를 토론한다.
- 2713050 **사회복지실천모델 개발 및 평가 (Evaluation and Development of Social Welfare Programs) 3학점**
 사회복지 프로그램 개발과 관련된 전 과정을 단계별로 학습한다. 이 과정은 프로그램의 설계나 계획뿐만 아니라 설계된 프로그램에 대한 평가를 통한 수정 및 보완, 효과적인 프로그램의 개발, 이에 대한 재평가 및 프로그램을 보급하기 위한 전략방법들을 포함한다.
- 2713051 **사회복지정책분석론Ⅱ (Analysis of Social Welfare Policy Ⅱ) 3학점**
 분야별 사회복지정책의 개념, 역사, 정책목표, 전달체계, 재정, 급여 내용을 분석하고 정책 대안을 제시할 수 있는 능력을 기른다.
- 2713054 **사회서비스전달체계분석론Ⅱ (Analysis of Social Service Delivery System Ⅱ) 3학점**
 전통적인 공급자 중심 사회서비스 전달체계가 소액대출사업, 사회적 일자리 창출, 바우처 제도 도입 등으로 수요자 중심 전달체계로 변화하는 과정을 이해한다. 이러한 이해를 토대로 사회복지서비스 전달체계 내 전문가의 역할을 고찰한다. 더불어 사회서비스 전달체계가, 효율성 논의를 초월하여, 클라이언트의 욕구를 충족시킬 수 있는 가능성은 무엇인지 모색하도록 한다.
- 2713056 **사회복지슈퍼비전론Ⅱ (Supervision in Social Work Ⅱ) 3학점**
 사회복지실천에서의 주 슈퍼비전 대상인 실습생과 직원에 대한 슈퍼비전의 이론과 실재를 학습한다. 이를 통해 중간관리자 또는 슈퍼바이저로서의 자질 및 역량을 키움으로써 실천현장에서 필요로 하는 유능한 인력을 양성, 배출한다.

- 2713058 **조직관리와 리더십 (Organizational Behavior and Leadership) 3학점**
조직행동에 영향을 미치는 다양한 요인들, 즉 조직내 집단역학, 커뮤니케이션과 의사결정의 문제, 조직구성원에 대한 동기부여, 갈등관리 및 조직문화 등에 관해 연구, 토론한다. 또한 조직구성원의 조직행동에 영향을 미치는 관리자의 리더십에 관련된 이론들을 학습하고, 학습자의 리더십을 분석, 통찰함으로써 관리자의 리더십이 조직에 미치는 영향을 이해한다.
- 2713059 **현대사회복지이론 (Contemporary Social Work Theory) 3학점**
사회복지이론과 실천과의 관계성을 규명하고 오늘날 사회복지실천에서 활용되는 이론들을 학습한다. 이론이 실천에 기여하고 있는 바는 무엇이며, 역기능은 무엇인지 살펴보고 각 이론의 기본 전제, 강점, 제한점 등을 분석한다. 또한, 서구에서 발전된 실천이론이 우리의 문화에 얼마나 적용 가능한지, 우리나라 사회복지실천의 발전을 위해 실천이론이 어떤 역할을 수행해야 하는지에 대해서도 살펴본다.
- 2713066 **고급연구방법론 (Advanced Research Methods) 3학점**
본 과목에서는 인간행동과 사회문제에 대한 이해와, 사회문제에 대한 개입방안 등과 관련한 연구조사를 수행하기 위해 필수적인 과학적이고도 실증적인 연구조사방법에 대한 이해를 목표로 한다. 특히, 갈수록 복잡화하고, 다차원화하고 있는 인간행동과 사회문제에 대한 이해를 위해 새롭게 개발되고 있는 선진적인 연구방법에 대해 소개하고 이를 이해하고자 한다.
- 2713068 **증거기반 사회복지실천 (Evidence-Based Practice in Social Work) 3학점**
본 교과목은 사회복지실천현장에서 핵심 패러다임으로 자리하고 있는 증거기반실천의 핵심 개념, 과정, 원칙에 대해 소개하고자 설계되었다. 증거기반실천을 위해 요구되는 기본 기술과 지식을 배우고, 증거기반실천을 둘러싼 논쟁에 대해 살펴보고, 증거기반을 위해 선행되어야 하는 과제에 대해 학습한다. 더 나아가 임상사회복지실천 영역에서 효과가 입증된 치료와 개입방법을 학습하고, 현장에서의 적용가능성에 대해 검토한다.

〈보충과목〉

- 2719025 **사회복지실천기술론 (Skills and Techniques for Social Work Practice) 3학점**
2719026 **사회복지실천론 (Theories of Social Work Practice) 3학점**
2719029 **사회복지정책 (Social Welfare Policy) 3학점**
2719034 **사회복지조사론 (Research Methods for Social Welfare) 3학점**
2719037 **사회복지행정론 (Social Welfare Administration) 3학점**
2719052 **인간행동과 사회환경 (Human Behavior and Social Environment) 3학점**
2719060 **지역사회복지론 (Community Welfare and Practice) 3학점**
2719071 **사회복지현장실습 I (Social Work Practice I) 3학점**
2719072 **아동복지론 (Child Welfare) 3학점**
2719073 **청소년복지 (Adolescence Welfare) 3학점**
2719074 **장애인복지론 (Social Welfare for the Disabled) 3학점**
2719075 **여성복지론 (Social Services for Women) 3학점**
2719076 **가족복지론 (Social Work with Families) 3학점**
2719077 **의료사회복지론 (Social Work in Health Care) 3학점**
2719078 **학교사회복지론 (School Social Work) 3학점**
2719079 **사회보장론 (Social Security) 3학점**
2719080 **사회문제론 (Social Problems) 3학점**
2719081 **자원봉사론 (Volunteerism) 3학점**
2719083 **사회복지학개론 (Introduction to Social Welfare) 3학점**

- 2719084 사회복지법제와 실천 (Social Welfare Law and Practice) 3학점
2719085 정신건강사회복지론 (Social Work in Mental Health) 3학점

문 헌 정 보 학 과

Department of Library & Information Science

교 육 목 표

- ① 정보이용 행태와 정보가공, 정보 활용 등의 문헌정보학 이론을 바탕으로 하여 도서관, 자료실, 정보센터 등에서 필요한 정보시스템 개발, 운영의 전문지식을 습득한다. [지]
- ② 디지털 기술에 의한 정보량과 네트워크에 의한 정보 유동성이 급격히 증가하는 정보환경에서, 지적 재산권에 관련된 사회적 논쟁을 비판할 수 있는 안목을 키우고, 지적자원을 지원할 수 있는 정보전문가로서의 확고한 윤리관을 갖춘다. [덕]
- ③ 멀티미디어 디지털 지식시스템의 정보가공과 축적, 그리고 검색 등을 지원하는 첨단 테크놀로지를 익히고 활용할 수 있는 미래 지향적인 정보서비스 전문 능력을 배양한다. [술]

문헌정보학 전공(Major in Library & Information Science)
 기록관리학 전공(Major in Record Management & Archives)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 기초공통과목

기초 공통 과목					
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
정보학/기록관리 연구방법론	3		정보학이론	3	

2) 종합시험과목

종합 시험 과목							
전 공	교 과 목	학점	비고	전 공	교 과 목	학점	비 고
문헌정보학	정보학/기록관리 연구방법론	3	필수	기록관리학	정보학/기록관리 연구방법론	3	필수
	정보학이론	3			정보학이론	3	
	정보이용자 연구	3	택 1		기록보존· 기록정보서비스	3	택 1
	정보조직특강	3			기록조직론	3	
	정보시스템4: 네트워크	3			전자기록관리론	3	
	도서관정보센터 경영기획특론	3			기록관리학개론	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

2241001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

2241044 색인, 초록, 시소러스, 메타데이터 연구 (Study of Metadata : Indexes, Abstracts, Thesaurus) 3학점
 네트워크 환경의 디지털 정보처리에서 반드시 추가되어야 할 전자정보의 가공과 메타정보에 관한 최신연구 내용들을 검토하는 내용이다.

- 2241073 **정보학이론 (Theory of Information Science) 3학점**
정보학의 기본적인 이론과 법칙, 그리고 연구 분야들에 관하여 전반적으로 이해시키는 과목이다.
- 2241075 **지식기반사회형성과 잡지출판의 기능세미나 (Function of Journal in the Knowledge-based Society) 3학점**
잡지출판의 자체적 기능과 역할에서 미래의 정보전문가의 위치와 시민사회 발전을 위한 제 기능을 고찰해보는 세미나이다.
- 2241081 **특수장서개발론 (Management of Archives and Special Collection) 3학점**
세계적으로 유명한 특수장서 이용방법, 귀중본, 특정 주제분야 자료, 고문서, 대학문서관 자료 등 특수한 정보원으로 구축되는 장서개발에 대하여 다룬다.
- 2241084 **Web-DB정보탐색과 포털서비스 (Web-DB Information Retrieval & Portal Service) 3학점**
Web 환경에서의 정보시스템을 분석하고 정보검색 기능 강화를 위한 실제 서비스 시스템 개발 사례를 조사, 분석한다.
- 2241089 **정보사회 윤리와 정보비평 세미나 (Ethics of Information Society & the Critics) 3학점**
디지털 네트워크 사회에서의 정보전문가의 윤리강령 및 정보비판의 의식을 갖추기 위한 여러 다각적인 접근을 접해 보는 세미나 강좌이다.
- 2241090 **기록관리학특강 (Archive Management Issues) 3학점**
기록이란 특정 개인이나 단체 또는 국가기관의 일상적인 활동결과로 생성된 자료로써 정보의 공공성과 역사적인 가치를 지니고 있다. 기록물의 정의, 기록관리 체제의 특성, 각국의 기록관리 체제의 성립과 제도를 연구한다.
- 2241097 **정보윤리와 지식재산권 (Information Ethics and Intellectual Property Rights) 3학점**
지식 정보화 사회의 발달과 더불어 발생하는 문제점 중에서 필히 다뤄져야 할 디지털 정보윤리와 기본 지식재산권에 대해 심도 깊게 다룬다.
- 2241098 **정보와 정보시스템 품질평가 (Evaluation of Information and Information System) 3학점**
정보 시스템을 분석하고 정보서비스에 대한 평가기준 및 실무활용 여부를 살피며 실제적인 시스템의 품질을 관리하는 내용을 다룬다.
- 2241099 **메타데이터/색인·목록 (Metadata/Indexing·Cataloging) 3학점**
네트워크 환경에서 디지털 정보를 처리하는 데 핵심적인 전자정보의 가공과 메타정보에 관한 최신 연구 내용들을 검토하고 분석한다.
- 2241100 **메타데이터/분류와 시소러스 (Metadata/Classification·Thesaurus) 3학점**
정보조직의 기초 작업으로서 분류와 시소러스 이해를 위한 최신 연구내용을 다룬다.
- 2241101 **택소노미 & 온톨로지 연구 (Study of Taxonomy & Ontology) 3학점**
디지털 환경의 의미기반 지식 정보처리의 기반이 되는 택소노미와 온톨로지를 집중적으로 분석함으로써 네트워크 환경에서의 의미정보처리를 이해하고 분석한다.
- 2241103 **웹 정보의 실재와 논쟁점 연구 (Web Information Searching & Issues) 3학점**
웹 환경에서의 정보탐색에 관한 다양한 실습을 통해 실제적인 문제를 이해하고 학습하며 도서관 공공정보의 활용과 관리 등으로 확장하기 위한 내용을 다룬다.

- 2241104 **R & D 정보시스템 운영론 (System Administration of R & D Information) 3학점**
R & D 정보시스템을 이해하고 분석하여 정보전문가로서의 위치와 역할에 대한 재조명과 전문가 자질 양성을 목적으로 하는 교과목이다.
- 2241105 **정보시스템1 : 인터페이스 개발 (Information System 1 : Interface Design) 3학점**
정보시스템의 기능적 요소의 하나인 인터페이스의 평가, 분석과 함께 새로운 이용자 인터페이스를 직접 설계하고 구축하도록 하는 과목이다.
- 2241106 **정보시스템2 : 데이터베이스와 정보리포지토리 (Information System 2 : Databases and Information Repository) 3학점**
정보시스템의 자료 조직 요소로 데이터베이스와 정보 리포지토리에 대한 변화하는 개념이해와 새로운 정보환경에서의 자료 조직과 관리를 다룬다.
- 2241107 **정보시스템3 : 검색논리와 검색엔진 (Information System 3 : Search Engines and Retrieval Logics) 3학점**
정보시스템 요소 중 하나인 검색엔진의 핵심인 검색논리의 이론적 내용과 웹 환경의 검색엔진의 실무 활용사례를 다룸으로써 정보시스템의 이론적인 이해와 분석을 돕고자 하는 과목이다.
- 2241108 **정보시스템4 : 네트워크 (Information System 4 : Information Networks) 3학점**
정보시스템의 주요요소 중 하나인 네트워크 인프라와 서비스에 대한 다양한 연구들을 살펴보고 도서관을 비롯한 정보환경의 기저시스템으로서 기능과 역할 그리고 실무차원의 정책적인 문제점을 논하는 강좌이다.
- 2241109 **학술연구 정보탐색 (R&D Information Searching) 3학점**
학술연구 정보에 대한 개괄적인 이해와 평가를 기반으로 다양한 학술자원에 대한 전반적인 이해와 학술자 중심의 정보서비스를 실습함으로써 정보전문가의 전문성 향상에 기여하고자 하는 과목이다.
- 2241110 **기업정보시스템 (Business Information Systems) 3학점**
기업 정보시스템에 대해 이해하고 분석하여 주제 정보전문가로서의 위치와 역할에 대한 재조명과 자질 양성을 목적으로 하는 교과목이다.
- 2241111 **정부·행정정보시스템 (Government & Administration Information Systems) 3학점**
정부기관, 행정 정보시스템에 대해 이해하고 분석하여 정보전문가로서의 위치와 역할에 대한 재조명과 자질 양성을 목적으로 하는 교과목이다.
- 2241112 **박물관정보시스템 (Museum Information Systems) 3학점**
예술 정보를 기반으로 하는 박물관 정보시스템에 대해 이해하고 분석하여 정보전문가로서의 위치와 역할에 대한 재조명과 자질 양성을 목적으로 하는 교과목이다.
- 2241113 **디지털도서관 협력체제 (Study of Digital Library Cooperation System) 3학점**
다양한 측면의 디지털 도서관 협력체제의 기본 구성과 기능, 발전사례들 같은 디지털 도서관 당면 주제들을 심도 있게 다룬다.
- 2241114 **특수정보시스템 (Specialized Information Systems) 3학점**
특정 정보 이용자 그룹이나 특수한 정보(특허나 통계)을 기준으로 한 정보시스템의 구성과 기능, 역할, 발전에 관한 주제들을 다루고자 하는 교과목이다.

- 2241115 **도서관정보망 협력연구 (Study of Library Cooperation Utility Networks) 3학점**
도서관 정보망에 관한 기본적인 이해와 함께 도서관 정보망 협력시스템에 대한 실제사례를 통해 관련 논쟁점을 연구하는 전문가 중심 과목이다.
- 2241116 **서양도서관문화사 (Library History of the Western Culture) 3학점**
서양 도서관의 문화와 발전사를 심도 깊게 다룸으로써 서구 도서관의 역사적 문화적 가치를 재조명한다.
- 2241117 **한국도서관문화발전사 (Korean Library Culture and History) 3학점**
한국 역사에 있어서 도서관의 역할, 문화와 발전사를 심도 깊게 다룸으로써 한국 도서관의 역사적 문화적 가치를 재조명한다.
- 2241118 **동양도서관문화사 (Library History of the Eastern Culture) 3학점**
동양 도서관의 문화와 발전사를 심도 깊게 다룸으로써 동양 도서관의 역사적 문화적 가치를 재조명한다.
- 2241119 **사서자격제도 세미나 (Seminar on Librarianship and the Polices) 3학점**
국내 도서관 전문인으로 사서의 자격 기준과 역할을 고찰하고 사서자격제도의 제도적 측면을 심층적으로 다룬다.
- 2241120 **디지털도서관시스템 개발과 사례연구 (Development of Digital Library Systems and the Case Studies) 3학점**
다양한 측면의 디지털 도서관의 개발과 더불어 각종 발전사례들을 고찰하여 디지털 도서관에 대한 이해를 높이고 디지털 도서관 발전의 미래를 조망하고자 하는 과목이다.
- 2241121 **도서관윤리와 정보서비스의 논쟁점 (Library Ethics of Information Services) 3학점**
도서관 윤리와 정보서비스를 심도 깊게 다룸으로써 21세기 지식정보화 사회에서 필히 다뤄져야 할 문제점들에 대처하는 정보전문가의 역할과 자세를 재조명하고자 하는 과목이다.
- 2241122 **아동, 청소년 정보서비스 (Information Services for Juveniles) 3학점**
아동과 청소년을 대상으로 한 도서관 정보의 기본 구성과 정보서비스를 다룬다.
- 2241123 **멀티미디어 정보서비스 (Multimedia Information Services) 3학점**
도서관과 정보센터에서 점점 그 활용범위가 확대되어 다뤄지고 있는 멀티미디어 정보의 서비스를 개괄하고 각 매체별 실무적용에 대한 구체적인 내용을 다룬다.
- 2241124 **멀티미디어 정보조직 (Multimedia Information Organization) 3학점**
멀티미디어 정보의 처리 및 조직을 위한 각종 연구 주제를 심도 깊게 다루며 그 중 동영상에 비롯한 특수매체별 생성과정과 제작 및 메타정보 추출 등에 대한 과목이다.
- 2241125 **이미지 정보서비스 (Image Information Services) 3학점**
정보시스템의 발달과 함께 중요도가 높아진 시각적 이미지 정보 처리와 조직, 서비스에 대한 이해를 돕고자 하는 과목이다.
- 2241126 **전문도서관경영론 (Research & Specialized Library Management) 3학점**
매체 통합 환경에서 신문, 방송, IPTV 등 언론정보를 관리하는 다양한 시스템을 분석하고, 국내 정보 환경에 적용시킬 방안을 모색한다.

- 2241127 **뉴스정보서비스 (News Information Service) 3학점**
특정한 기관이나 단체의 소속원, 또는 공중에게 특정 분야에 관한 전문적인 정보를 제공하기 위하여 설립된 전문도서관의 종류를 살펴보고, 그에 맞는 경영이론을 제시한다.
- 2241128 **학교도서관·미디어센터 운영론 (School Library/Media Center Management) 3학점**
정보 활용능력을 증요시 하는 학습활동에 대한 학교도서관·미디어센터의 기능, 운영에 대해 살펴보고, 학교도서관·미디어센터에서 진행할 수 있는 교수-학습 활동들을 제안한다.
- 2241129 **도서관·정보정책 세미나 (Seminar in Library·Information Policy) 3학점**
도서관 및 정보센터에 반영되고 있는 정책과 규정을 살펴보고 분석하며 앞으로 미래 지향적인 정책으로서 최신 정보통신기술을 고려한 새로운 정책모색을 도모하는 강좌이다.
- 2241130 **도서관 관련 조직기구 발전사례 연구 (Research of Library Cooperatives) 3학점**
국제사회의 도서관 관련 기구를 대상으로, 해당 기관의 역사, 발전과정, 기능 등을 연구하고, 더 나아가서는 기관들 간의 협력 체제를 파악한다.
- 2241131 **한국 문헌정보학 이슈 및 최근 동향 연구 (Issues and Trends of Library and Information Science in Domestic Area) 3학점**
첫째, 국가차원의 정보정책 변화 또는 정보통신기술의 변화에 따른 문헌정보학의 발전 방안을 살펴보고, 둘째, 국제적인 차원에서 다루어지고 있는 문헌정보학의 최근 이슈 및 동향을 파악하여 우리나라 실정에 맞는 도서관 정책을 제안한다.
- 2241132 **사회과학정보분석론 (Information Analytics on Social Science) 3학점**
사회과학분야의 발전을 지원하는 정보 서비스 개발을 위해 사회과학 정보 활용 방법과 정보 분석·평가 기법을 연구한다.
- 2241133 **사회과학정보이용자서비스 (Information Service for Users in Social Science) 3학점**
사회과학분야의 주요 정보원과 연구자의 연구 행태를 파악하고, 주제별 정보서비스 등에 대해 조사·연구한다. 또한 웹 환경에서 제공될 수 있는 효율적인 사회과학분야의 이용자 서비스를 제안한다.
- 2241134 **인문과학정보분석론 (Information Analytics on the Humanities) 3학점**
인문과학분야의 발전을 지원하는 정보 서비스 개발을 위해 인문과학 정보 활용 방법과 정보 분석·평가 기법을 연구한다.
- 2241135 **정보표현과 가공연구 (Studies in Information Representation and Surrogates) 3학점**
디지털 오브젝트의 기술적인 조건과 콘텐츠 구성 등에 대해 이용자 관점에서의 정보 표현과 정보검색 기법에 대한 연구를 진행한다.
- 2241136 **인문과학 정보이용자서비스 (Information Service for Users in the Humanities) 3학점**
인문과학분야의 주요 정보원과 연구자의 연구 행태를 파악하고, 주제별 정보서비스 등에 대해 조사·연구한다. 또한 웹 환경에서 제공될 수 있는 효율적인 인문과학분야의 이용자 서비스를 제안한다.
- 2241137 **예술정보 분석론 (Information Analytics on the Arts) 3학점**
예술분야의 다양한 정보시스템 개발과 예술 정보 활용 방법과 정보 분석·평가 기법 등에 대해 다룬다.

- 2241138 **예술정보이용자서비스 (Information Service for Users in Arts) 3학점**
예술분야의 주요 정보원과 이용자의 이용 행태를 파악하고, 주제별 정보서비스 등에 대해 조사·연구한다. 또한 웹 환경에서 제공될 수 있는 효율적인 예술분야의 이용자 서비스를 제안한다.
- 2241139 **아동독서자료와 정보서비스 (Literatures and Services for Children) 3학점**
취학 전후 아동의 심리와 발달단계 파악 후, 그들에게 적합한 독서자료 및 독서지도방법, 서평도구 등을 연구한다.
- 2241140 **과학기술 정보 분석론 (Information Analytics on Science and Technology) 3학점**
과학기술분야 정보시스템 개발을 위해 과학기술 정보 활용 방법과 정보 분석·평가 기법을 연구한다.
- 2241141 **과학기술 정보이용자서비스 (Information Service for Users in Science and Technology) 3학점**
과학기술분야의 주요 정보원과 연구자의 연구 행태를 파악하고, 주제별 정보서비스 등에 대해 조사·연구한다. 또한 웹 환경에서 제공될 수 있는 효율적인 과학기술분야의 이용자 서비스를 제안한다.
- 2241142 **정보 검색논리 개발과 시스템 구현 (Retrieval Logics & Implication) 3학점**
정보 검색의 새로운 검색논리를 실무에 적용해 보고 평가하는 실습을 다룬다.
- 2241143 **특허정보서비스 (Patents Information Service) 3학점**
특허정보가 갖는 특성과 이용자 요구를 파악하여, 그에 맞는 정보서비스를 제안한다.
- 2241144 **법률정보서비스 (Information Services for Legislation) 3학점**
법률정보가 갖는 특성과 이용자 요구를 파악하여, 그에 맞는 정보서비스를 제안한다.
- 2241145 **자동색인·분류시스템 개발 연구 (Automatic Indexing & Classification System) 3학점**
자동색인 및 자동분류에 대한 이론을 살펴보고, 검색과 분류 시스템에 적용한다.
- 2241146 **최신 인터넷·웹 정보자원 분석 (Analysis of Web Information Resources) 3학점**
인터넷 및 웹에 존재하는 다양한 정보자원에 대해 다양한 관점에서 분석한다.
- 2241147 **고급메타데이터 개발 (Advanced Metadata Design) 3학점**
메타데이터/색인·목록을 기본으로 하여 메타데이터에 필요한 고급의 이론과 기술을 조사, 연구한다.
- 2241148 **고급인터페이스 개발 (Advanced Interface Development) 3학점**
정보시스템1 : 인터페이스 개발을 기본으로 하여 인터페이스 개발에 필요한 고급의 이론과 기술을 조사, 연구한다.
- 2241149 **고급정보 리포지토리 개발 (Advanced Information Repository) 3학점**
정보시스템2 : 데이터베이스와 정보리포지토리를 기본으로 하여 정보 리포지토리 개발에 필요한 고급의 이론과 기술을 조사, 연구한다.
- 2241150 **정보마케팅과 기획 (Information Resource Marketing and Planning) 3학점**
도서관 및 정보서비스 이용자의 요구에 부응하는 새로운 서비스를 개발해내기 위한 핵심 요소인 마케팅 이론을 학습하고 이를 바탕으로 실제 서비스를 기획해본다.

- 2241151 **정보추구행태 분석 연구 (Analysis of Information Behavior) 3학점**
이용자연구의 이론적 배경을 바탕으로 이용자의 정보추구행태를 분석하는 기법에 대해 연구한다.
- 2241152 **정보이용자 연구 (Studies in Information Users) 3학점**
정보의 효과적 전달과 응용을 위한 정보이용 관련 이론과 실제적인 이용자 행태에 관하여 다룬다.
- 2241153 **도서관윤리정책론 (Policies in Library Ethics) 3학점**
도서관 및 정보서비스 기관에서 반드시 고려해야 할 다양한 측면에서의 윤리적 과제와 관련 정책에 대해 다룬다.
- 2241154 **도서관시스템 개발 세미나 (Seminar in Library System Development) 3학점**
디지털 도서관 시스템 개발과 관련된 현장에서의 최신동향 및 이슈를 중심으로 다룬다.
- 2241155 **지식기반정보시스템 개발 세미나 (Seminar in Knowledge-based Information System Development) 3학점**
다양한 유형의 지식기반정보시스템 및 지식관리 시스템 개발과 관련된 현장에서의 최신동향 및 이슈를 중심으로 다룬다.
- 2241156 **문헌정보학 발전사 (History of Library and Information Science) 3학점**
문헌정보학의 학문적 성립과정과 배경, 발전과정에 대해 연구한다.
- 2241157 **디지털정보 콘텐츠 연구 (Studies of Contents of Digital Objects) 3학점**
인류의 역사 및 사회문화적 패러다임의 변화를 기반으로 정보와 콘텐츠 문화의 역사 및 발전과정에 대해 연구한다.
- 2241158 **도서관 정보전문가의 역할과 기능 세미나 (Seminar in Information Professionals & Its Role) 3학점**
도서관 정보전문가의 직무분석을 통해 정보전문가가 지향해야 할 역할과 기능에 대해 연구한다.
- 2241159 **청소년 독서자료와 정보서비스 (Information Literacy for Young Adults) 3학점**
청소년의 심리 및 발달단계 파악, 청소년자료의 개발 및 독서지도방법, 서평도구 등을 다룬다.
- 2241160 **노인 독서자료와 서비스 (Information Literacy for the Aged) 3학점**
고령화사회에서의 도서관서비스를 개발하기 위해 노인을 위한 독서자료의 개발 및 독서지도방법, 서평도구 등을 다룬다.
- 2241161 **특수정보 이용자 서비스 (User Service for Specialized Information Resource) 3학점**
장애인 등 특수한 정보환경을 갖고 있는 이용자들을 위한 서비스에 대해 연구하고 개발하는 교과목이다.
- 2241162 **고급 정보전문가 세미나 (Seminar in Subject-Specialists) 3학점**
도서관 정보전문가의 역할과 기능 세미나에 대한 심화과목으로, 도서관 및 정보센터에서의 고급 정보전문가를 대상으로 하는 교과목이다.
- 2241163 **웹 DB분석과 평가 (Web DB Analysis and Evaluation) 3학점**
DB의 정보와 정보서비스에 관한 평가지침과 그 활용도를 살펴보고, 실제적인 평가 프로젝트를 실시하는 과목이다.
- 2241164 **주제전문사서의 역할과 기능 세미나 (Seminar in Subject Specialist and Its Role) 3학점**
주제전문사서의 역할과 기능 분석을 통해 정보전문가가 지향해야 할 역할과 기능에 대해 연구한다.

- 2241165 **문헌정보학 학제간 연구 특강 (Interdisciplinary Studies of Information Science) 3학점**
문헌정보학의 학제적 성격을 이해하고, 문헌정보학과 관련이 있는 다양한 학문분야에 대해 그 특성 및 문헌정보학과의 학문적 관계성에 대해 연구한다.
- 2241166 **정보시스템개발 특강 (Studies in Information System Development) 3학점**
정보시스템개발과 관련된 최신의 기술적 동향과 이슈에 대해 조사, 분석한다.
- 2241167 **정보조직 특강 (Seminar in Information Organization) 3학점**
정보조직의 최신의 연구동향과 다양한 이슈에 대해 조사, 분석한다.
- 2241168 **정보관리특강 (Seminar in Information Management) 3학점**
정보관리의 최신의 연구동향과 다양한 이슈에 대해 조사, 분석한다.
- 2241169 **정보 이용론 특강 (Seminar in Information Usage) 3학점**
정보이용행태 및 이용자연구의 최신 동향과 다양한 이슈에 대해 조사, 분석한다.
- 2241175 **기록관리윤리 (Ethics for Archivists and Archives) 3학점**
기록정보 관리 과정 및 서비스 과정에서 전문직으로서의 기록관리 전문요원에게 요구되는 윤리의 문제를 다룬다. 특히 진본성과 무결성의 보호, 이용권과 프라이버시 등을 윤리적 관점에서 고찰한다.
- 2241177 **기록관리실습 (Field Experience for Records Management) 3학점**
기록의 수집, 평가, 선별, 분류, 정리, 보존처리, 배열, 정보제공 등 기록관리의 전반적 과정을 직접 실습함으로써 실무능력을 배양한다.
- 2241178 **연구계획서 및 논문 작성법 I (Research Planning & Thesis Writing I) 3학점**
석사학위논문의 작성을 위한 사전적 연구계획 설정과 논문 작성의 기초과정을 단계별로 습득한다.
- 2241179 **연구계획서 및 논문 작성법 II (Research Planning & Thesis Writing II) 3학점**
논문 계획서의 작성에 요구되는 문어체 기술훈련과 연구 주체에 적합한 논문형식을 구성하도록 구체적이고 반복적인 논문 수정을 통한 학습을 진행한다.
- 2241180 **기록관리 논문작성법 I (Records Management Thesis Writing I) 3학점**
기록관리학 주제의 석사학위 논문의 작성을 위한 사전적 연구계획 설정과 논문작성의 기초과정을 단계별로 습득한다.
- 2241181 **기록관리 논문작성법 II (Records Management Thesis Writing II) 3학점**
기록관리학 주제의 논문계획서 작성에 요구되는 문어체 기술훈련과 연구주체에 적합한 논문형식을 구성하도록 구체적이고 반복적인 논문수정을 통한 학습을 진행한다.
- 2241182 **기록보존·기록정보서비스 (Archiving & Reference Services for Archives) 3학점**
기록정보서비스는 현 이용자 및 잠재적 이용자가 소장기록을 활용하여 원하는 정보를 찾도록 돕는 것이다. 기록관에서 제공될 수 있는 다양한 정보서비스를 연구하고자 한다.
- 2241183 **기록평가·선별론 (Issues on Archival Appraisal&Acquisition) 3학점**
기록물의 평가와 선별에 대한 이론과 실재를 다루고, 기록물의 수집, 평가, 선별, 폐기에 관련된 원리와 방법론을 심층 분석한다.

- 2241184 **기록조직론 (Records Organization) 3학점**
기록정보 조직의 원칙과 특성에 대한 이해를 기반으로 기록정보의 분류, 목록, 기술에 대한 표준 및 상호운용성을 지원하는 기준 등을 이론 및 실무적 관점에서 연구한다.
- 2241185 **전자기록관리론 (Electronic Record Management) 3학점**
전자기록의 개념과 종류, 원리와 방법 등 전자기록관리에 필요한 기본 지식과 전자기록관리 시스템의 종류 등을 다룬다.
- 2241186 **기록관리학개론 (Introduction to Records Management) 3학점**
기록관리학에 대한 전반적인 이해를 돕기 위해 공공 기록을 비롯한 각종 기록이나 문서의 성격과 역할, 효과적인 기록관리 프로그램의 개발과 실시에 관련된 원칙과 기법을 다룬다. 특히 한국에서 고 문서를 포함한 기록의 제작과 관리체계, 기록보존소의 유형과 관련 정책, 기록의 제작과 관리, 이용에 관한 법률이나 규정 등을 다룬다.
- 2241187 **도서관정보센터 경영기획특론
(Studies in Management & Planning in Libraries and Information Centers) 3학점**
도서관 및 정보센터의 효과적인 경영 및 기획활동을 위해 필요한 제반 이론(기획, 조직, 인사, 통제, 예산, 마케팅, 평가) 및 그와 관련된 주요 이슈를 분석한다.
- 2241188 **정보학/기록관리 연구방법론 (Research Methods in Information & Archival Science) 3학점**
정보학/기록관리 연구에 필요한 연구방법론과 주요한 기초연구들 및 연구동향을 살펴며 독자적인 연구 능력을 배양하는 기초 과목이다.

〈보충과목〉

- 2240038 **기초메타데이터 (Fundamentals of Metadata) 3학점**
- 2249040 **정보윤리와지적재산권 (Information Ethics and Intellectual Property) 3학점**
- 2249041 **검색논리:알고리즘과 질의생성 (Logics of Information Retrieval: Algorithm & Query Formation) 3학점**
- 2249047 **빅데이터와 시맨틱웹 (Big Data & Semantic Web) 3학점**
- 2249049 **목록과 의미론적 정보가공 (Cataloging & Semantic Information Processing) 3학점**
- 2249050 **디지털도서관 시스템평가 (Evaluating Digital Library Systems) 3학점**
- 2249051 **도서관·정보센터경영기획론 (Library and Information Center Management and Planning) 3학점**
- 2249052 **정보조직:분류 (Information Organization: Classification) 3학점**
- 2249053 **교육정보서비스론 (Educational Information Services) 3학점**
- 2249054 **문헌정보학의 이해 (Understanding of Library and Information Science) 3학점**
- 2249055 **학술연구정보리터러시 (Scholarly Information Literacy) 3학점**
- 2249056 **정보사회와 이용자 (Users and Information Community) 3학점**

아 동 학 과 Department of Child Studies

교 육 목 표

- ① 고도의 산업기술사회 및 정보화 사회에서 아동학에 대한 심오하고 과학적인 연구를 통해 새로운 학문적 이론과 지식을 갖추고 [지]
- ② 아동의 총체적인 발달적 측면을 증진시킬 수 있는 인격을 구비케 함으로써 [덕]
- ③ 지역 사회의 발전과 국가, 인류사회에 기여하는 아동 전문가를 양성한다. [술]

유아교육학 전공(Major in Early Childhood Education)

아동심리학 전공(Major in Child Psychology)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 석사 과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			문화다양성과 평등연구 세미나	3	유아교육학 택 3
			유아교육과정연구	3	
			놀이이론과 교육연구	3	
			유아사회교육연구	3	
			고급 발달심리학	3	아동심리학 택 3
			고급아동상담심리	3	
			아동용 심리검사	3	
			고급이상심리학	3	

2) - 1. 박사과정 : 아동심리학전공

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			최신심리치료세미나	3	4과목 필수
			고급정서사회발달심리 세미나	3	
			고급아동상담심리 세미나	3	
			아동 임상진단평가 연구	3	

2) - 2. 박사과정 : 유아교육학전공

기초 공통 과목			종합 시험 과목			
교 과 목	학점	비고	분야	교 과 목	학점	비 고
			유아교육 과정 및 전통 연구	유아교육과정 설계	3	* 최소 3개 분야의 과목에 4개 과목 응시 * 입학 연도와 무관하게 적용가능
				유아교육과정 이론과 모형 연구	3	
				한국전통문화와 어린이교육 연구	3	
			사회교육 및 영유아 프로그램 연구	고급 유아사회교육 세미나	3	
				영유아 교육프로그램 세미나	3	
				유아교육 연구 및 실제	3	
			비교· 지속가능 ·예술 연구	유아교육의 비교연구	3	
				지속가능발전과 유아교육	3	
				유아예술교육연구	3	
			영유아 권리 및 또래관계 연구	유아교육연구동향	3	
				또래관계연구	3	
				영유아의 권리와 복지	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2251001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
아동학에 활용되는 여러 가지 연구방법을 이해하고, 연구 설계에 관련된 제반 원리들을 적용하여 개인 중심의 석사학위 청구 논문을 지도한다.
- 2251004 **교수이론 및 유아교육현장연구 (Theories of Instruction and Field Experience in Early Childhood Education) 3학점**
유아교육 현장에서 효과적인 교수에 대한 이론과 연구들을 관찰하고, 다양한 교수전략과 유아 학습의 관계에 대해 조사한다. 또한 유아교육 현장에서 “연구자로서의 교사” 역할, 교수-학습과정에 대한 유아의 관점 등을 이해하고, 효과적인 교수를 평가하기 위한 다양한 접근법을 탐구한다.
- 2251022 **아동현장연구 (Research and Practicum in Child Psychology) 3학점**
아동 관련 최신 발달이론과 학술-교수 이론을 살피고 이를 현장에 적용하여 새로운 교수안을 모색하는 현장연구 실제의 능력을 갖추도록 이끈다.
- 2251026 **유아교육과정연구 (Research in Early Childhood Education Curriculum) 3학점**
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 교육현장의 관찰과 연관하여 조직하고 분석한다.

- 2251040 **청년심리 세미나 (Seminar in Contemporary Adolescence) 3학점**
청년기의 인지, 성격, 사회발달의 특수성과 심리적 적응에 관한 문제들을 다룬다.
- 2251042 **특수아동교육 (Special Education for Children) 3학점**
특수아의 특성을 이해하고 문제의 원인을 파악함으로써 문제에 대한 예방책과 교육 방안을 모색한다.
- 2251053 **가족상담 (Family Counseling) 3학점**
가족변인적인 측면에서 가족의 형성과 발달에 관한 이론을 고찰해 보고 상담 장면에서의 적용을 다뤄본다.
- 2251055 **발달장애심리학 (Psychology of Developmental Disorder) 3학점**
발달장애와 정신질환 및 일탈행동에 관련된 최신 연구들을 심도 있게 다룬다.
- 2251058 **부모-자녀 심리관계 연구 (Seminar Parent-Child Relationship) 3학점**
발달심리학적 관점에서 부모-자녀 행동 및 관계에 대한 최근 연구동향을 분석하고 부모교육 및 상담 장면에서의 실제적 활용을 다룬다.
- 2251059 **고급 발달심리학 (Advanced Developmental Psychology) 3학점**
발달심리학적 측면에서 아동발달에 관한 제반 이론과 연구들을 심층적으로 다룬다.
- 2251061 **아동용 심리검사 (Psychological Assessment for Children) 3학점**
아동용 심리검사를 중심으로 임상 및 상담 현장에서 사용하는 제반 종합심리검사의 이론적 배경, 검사 실시, 결과 해석, 보고서 작성 등을 다룬다.
- 2251064 **유아언어교육연구 (Studies of Language Education for Young Children) 3학점**
유아 언어교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고 교육 현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 2251065 **고급아동상담심리 (Advanced Counseling Psychology for Children) 3학점**
아동을 위해 임상장면에서 사용할 수 있는 면담과 상담의 주요 이론 및 실재를 다룬다.
- 2251066 **한국전통놀이와 유아교육세미나 (Seminar on Korean traditional play and Early Childhood Education) 3학점**
한국의 전통사상과 놀이에 대한 이해를 바탕으로 현대 유아교육에의 적용을 연구하며, 유아교육현장에서의 실천 방안을 모색한다.
- 2251067 **유아교육과정모형 개발 개인연구 (Individual Studies in Early Childhood Education curriculum model) 3학점**
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 교육 현장의 관찰과 연관하여 개인 스스로가 개발하고 분석한다.
- 2251070 **고급이상심리학 (Advanced Abnormal Psychology) 3학점**
주요 정신병리 분류체계인 DSM-5를 중심으로 제반 정신장애의 증상, 원인, 경과, 예후, 치료 등에 대해 심도 있게 다룸으로써 실제 임상 및 상담 현장에서 활용할 수 있도록 한다.
- 2251073 **고급학습심리학 (Advanced Learning Psychology) 3학점**
학습이 일어나는 과정과 관련된 최신의 이론을 고찰하고, 아동의 학습을 심리학적 차원에서 이해할 수 있는 능력을 기른다.

〈석/박사과정〉

- 2252007 **놀이이론과 교육연구 (Seminar in Play Behavior) 3학점**
 어린이의 놀이행동에 관한 최근 이론과 연구를 살피고 놀이행동에 영향을 미치는 변인을 중심으로 검토하여 놀이환경 구성 및 놀이개입 등을 연구한다.
- 2252026 **유아교육사조연구 세미나 (Seminar in History and Philosophy of Early Childhood Education) 3학점**
 유아교육 발달을 역사적 변천과정을 통하여 살피고 오늘날의 사회 경제적 맥락에서의 유아교육을 비판적 검토하며 분석한다.
- 2252027 **유아교육연구 및 실제 (Principles and Practices in Early Childhood Education) 3학점**
 유아교육 분야의 주요 연구 문헌들을 논의하고 평가한다. 이 분야의 여러 가지 다른 연구 방법들을 살펴보고, 유아 대상의 연구 설계와 수행에 친숙해지도록 한다. 자신의 관심 영역에서 연구들을 종합 고찰하여, 주요 문제에 대한 연구 설계와 수업을 연구해 본다.
- 2252028 **유아교육의 심리·사회·철학적 기초 (Psychological Social and Philosophical Approach in Early Childhood Education) 3학점**
 유아교육과정을 구성하는 기초학문인 심리학, 사회학, 철학의 기본 이론을 탐색하고, 이에 기초하여 유아교육과정의 목적 및 목표, 교육내용, 교육방법, 교육평가의 원리를 파악한다.
- 2252030 **유아교육현장실습 (Field Studies in Early Childhood Education) 3학점**
 유아교육 현장에서 유아 및 교사, 교육활동, 교육환경 등을 관찰하고 조사함으로써, 실제적인 교육 과정의 계획과 운영, 평가 등을 연구한다.
- 2252032 **유아창의성교육세미나 (Seminar in Creative Experiences for Young Children) 3학점**
 창의성 교육에 관한 현대이론과 창의성증진 교육 방법 및 프로그램을 탐색하며, 아동·교사·부모를 위한 창의성 검사 도구를 분석하고, 현장 적용을 위한 창의성 교육 프로그램과 창의성 검사 도구를 재구성한다.
- 2252047 **분석심리학과 아동연구 (Analytical Psychology and Child Research) 3학점**
 분석심리학의 기본 원리와 이를 토대로 한 아동의 이해를 다룬다.
- 2252048 **한국전통문화와 어린이교육 연구 (Research On Korean Traditional Culture and Childhood Education) 3학점**
 한국의 전통사상과 문화에 대한 이해를 바탕으로 현대 어린이교육에의 적용을 연구하며, 유치원, 어린이집, 초등학교 등의 학교기관과 가정, 지역사회에서의 실천 방안을 고찰한다.
- 2252049 **질적연구방법 (Qualitative Research Method) 3학점**
 아동연구방법 중 질적연구방법에 초점을 두고 관련 이론을 살피고 이를 적용한 다양한 연구들을 비교 분석한다.
- 2252050 **또래관계연구 (Research on Peer Relation) 3학점**
 아동 또래관계의 중요성을 살피고 또래관계와 관련된 최신 연구 동향을 중심으로 또래관계 조사, 방법 및 이론에 대해 고찰한다.

- 2252052 **고급통계 (Advanced Statistics) 3학점**
기술통계의 개념을 기초로 보다 복잡한 추리통계 방법의 실제적인 적용을 위하여 여러 가지 통계치들의 속성과 성질, 분포의 종류, 가설검정의 특징들을 다룬다.
- 2252053 **아동연구방법론 (Research Methods in Child Studies) 3학점**
아동연구의 특수성과 필요성을 고찰하고, 연구 유형별 특성과 구체적 방법, 자료의 수집 및 처리, 보고 등 아동연구의 설계와 수행을 위한 방법을 학습한다.
- 2252054 **치료적 이야기 기법연구 (Seminar in Storytelling Technique) 3학점**
아동이 지니고 있는 개별적 문제에 적합한 치료적 이야기를 구성하고 문제해결을 돕는 기법을 연구한다.
- 2252055 **유아교육과정 이론과 모형 연구 (Seminar in Curriculum Theory and Model for Early Childhood Education) 3학점**
유아교육과정에 대한 기초 이론과 대표적인 현대 유아교육과정 모형들을 분석한다.
- 2252057 **안구운동민감소실재처리과정연구 (Theories of EMDR) 3학점**
신경언어심리치료의 기초를 다루고, 성인을 위한 안구운동민감소실 재처리과정의 기초를 다룬 이후, 이 같은 토대위에서 아동기의 외상을 신속하게 다루어주는 새로운 심리치료로서 안구운동민감소실 재처리과정의 기초를 다룬다.
- 2252058 **신경심리학 (Seminar in Neuropsychology) 3학점**
인간의 행동과 뇌와 관련된 최근 심리연구 동향을 살펴보고 논의한다.
- 2252059 **질적심리학 (Qualitative Psychology) 3학점**
아동심리연구를 위한 다양한 접근의 질적 연구 접근법들을 다룬다.
- 2252061 **지역사회와 심리중재프로그램 (Community Psychology and Intervention Program) 3학점**
최근 지역사회와 연관된 심리연구 방법과 이론들을 탐색해보고 효과적인 중재프로그램들에 대해 다룬다.
- 2252062 **관계심리학 (Relationship Psychology) 3학점**
정서적 관계에 관한 심리학적인 연구들을 고찰해보고 부부, 부모-자녀, 직장 내에서의 성공적인 인간관계를 풀어가기 위한 방법을 논의한다.
- 2252063 **대상관계심리학 (Object Relation Psychology) 3학점**
아동을 위한 정신분석 연구로 대상관계 연구를 중점적으로 다룬다.
- 2252064 **청소년상담 (Counseling for Adolescence) 3학점**
청소년 상담을 위한 청년기의 인지, 성격, 사회발달의 특수성과 심리적 적응에 관한 문제들을 다루고 이를 청소년을 위한 제반 상담 이론들을 고찰하고 실제 상담 장면에서 활용할 수 있는 다양한 기법들을 심도 있게 다룬다.
- 2252066 **심리행동과학분석연구 (Seminar in Behavioral Science Analysis) 3학점**
심리학적 측면에서 인간행동을 연구하는 최신의 효과적인 행동분석 방법들을 다룬다.
- 2252068 **부부치료 (Couple Therapy) 3학점**
부부관계 연구문헌 고찰을 통한 역동 연구 및 효과적인 부부상담의 다양한 접근법을 최신 상담 기법 중심으로 다룬다.

- 2252069 **소아과 심리학 (Seminar in Pediatric Psychology) 3학점**
소아과 영역에서 요망되는 아동기의 건강관리, 심리평가, 부모자녀 관계관리, 통증관리, 심리건강의 이슈, 자문과 교육 등을 심도 깊게 연구한다.
- 2252070 **초개인 심리학 (Transpersonal Psychology) 3학점**
제 4세력 심리학인 초개인 심리학을 연구 분석하여 아동심리 연구의 적용가능성을 다룬다.
- 2252072 **장노년심리연구 (Research on Psychology of Adulthood and Aging) 3학점**
현대 사회에서 성인과 노년층이 겪게 되는 심리적 문제와 발달과업을 이해하고 이들을 도울 수 있는 방안을 모색한다.
- 2252077 **자폐스펙트럼 연구 (Study of Autistic Spectrum) 3학점**
전형적 자폐성 장애와 전반적 발달장애로 구분하는 대신 자폐증상을 보이는 아동군 중 가벼운 수준의 증상과 기능에서부터 심한 수준의 증상과 기능까지 모두 다룬다.
- 2252078 **신경언어 심리치료의 기초 (Theories of NLP) 3학점**
신경언어심리치료의 기초를 다룬다.
- 2252080 **인지행동치료 (Cognitive Behavioral Therapy) 3학점**
인지행동치료의 이론과 실제 치료기법을 다룬다.
- 2252083 **유아교육교수법 특강 (Approaches to Early Childhood Education) 3학점**
유아교육에 관한 다양한 관점과 이슈, 교수-학습방법 등의 문제를 분석하고 전문가적인 해결책을 모색한다.
- 2252084 **유아사회인지발달과교육연구 (Studies of Social Cognition and Early Education) 3학점**
유아의 사회인지 발달 및 교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고 교육현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 2252086 **출생심리학 (Prenatal & Perinatal Psychological & Health) 3학점**
의식 발달의 토대가 되는 태내기와 주산기를 태아와 임산부의 측면에서 다루고, 이후의 발달에 영향을 미칠 수 있는 측면에 관하여 심리학적이고 심리치료적 측면에서 연구한다.
- 2252087 **한국 전통문화 교육서 강독 (Reading in Korean Cultural Education for Early Childhood) 3학점**
우리나라 전통사상과 문화 및 어린이 교육에 대한 전통사회 서적을 읽고 분석하고, 현대 유아교육에의 적용을 위한 이론연구와 실천연구를 하는 과정이다. 소학, 사소절, 동몽선습, 대학, 논어, 맹자, 중용 등을 포함하여 하위문화는 전통놀이, 음악, 미술, 의복, 한옥 등 제반 분야가 포함된다. 현장 적용은 유치원, 어린이집, 어린이 박물관 등에 적용될 수 있는 내용을 원서를 통해 고증 자료를 연구하는 것에서부터 현장적용의 실제 사례 개발을 포함하여 연구한다.
- 2252088 **유아교육과정 계획과 적용 (Curriculum Planning and Application) 3학점**
유아교육과정의 철학, 심리학, 사회학적 기초를 바탕으로 교육과정 구성요소인 목표 내용 방법 평가의 과정을 계획하고 유아교육현장 적용과 관련한 탐구를 하는 교과이다. 국가수준의 교육과정에서 단위 유아교육기관의 교육과정 모두를 연구 대상으로 한다.
- 2252089 **정신건강세미나 (Seminar on Mental Health) 3학점**
급변하는 현대의 사회 환경 속에서 핵가족을 중심으로 아동과 부모가 정신적으로 건강함을 유지하고 관리해갈 수 있도록 생리·심리·사회·영적인 측면에서 통합적으로 다룬다.

- 2252090 **실존·인본주의 심리학 (The Existential-Humanistic Psychology) 3학점**
제3심리학의 범주에 들어가 있는 Maslow, Rosers, Sartre, Frankle, Gestalt, 실존철학 및 현상학 등 다양한 이론적 접근을 다룬다.
- 2252091 **한국문화 현장탐방과 어린이교육 세미나 (Field Study of Korean culture and Childhood Education) 3학점**
현장탐방을 통한 한국의 사상과 문화에 대한 이해를 바탕으로 현대 유아 및 초등교육에의 적용을 연구하며, 현장에서의 실천 방안을 모색한다.
- 2252092 **어린이문화예술교육세미나 (Seminar on Culture and Art Education) 3학점**
어린이 문화 및 예술의 본질을 이해하고 이와 관련된 제반 이론을 탐구함으로써 유치원 어린이집 초등학교 등의 교육기관 현장에 활용될 유아 문화예술교육과정 구성을 위한 방법을 연구한다.
- 2252093 **아동문학특강 (Selected Topics in Children's Literature) 3학점**
그림책과 다양한 문해 자료들을 분석하고, 유아 문학교육에서 최근의 쟁점, 이슈 등을 탐구한다.
- 2252094 **유아교육과정과한국전통문화 (Early Childhood Education Curriculum and Korean Traditional Culture) 3학점**
한국의 전통사상과 문화에 대한 이해를 바탕으로 유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구한다.
- 2252095 **미술심리치료 (Art Psychotherapy) 3학점**
임상 장면을 포함하여 다양한 장면에서 활용할 수 있는 미술을 활용한 심리치료의 주요 이론과 실재를 다룬다.
- 2252096 **유아 수학교육 연구 (Studies of Math Education for Young Children) 3학점**
유아들의 수학적 지식 발달과 교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고, 교육현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 2252097 **유아 과학교육 연구 (Studies of Science Education for Young Children) 3학점**
유아들의 과학적 지식 발달과 교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고, 교육현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 2252099 **유아를 위한 멀티미디어 연구 (Studies of Multimedia for Young Children) 3학점**
유아를 위한 멀티미디어에 관하여 주요 이론 및 연구를 고찰하고, 유아교육 현장 적용을 위해 다양한 매체의 활용 방안을 탐구한다.
- 2252100 **게슈탈트 치료 (Gestalt Therapy) 3학점**
게슈탈트 심리학의 기본 원리를 이해하고 이를 토대로 아동을 위한 게슈탈트 치료기법을 연구한다.
- 2252101 **최신심리치료 세미나 (Seminar in Advanced Psychotherapy) 3학점**
전통적인 심리치료접근법 이외에 최근 개발된 심리치료법들의 이론과 실재를 다룸으로써 보다 다양하고 확장된 심리치료적 접근에 대한 이해를 증진시킨다.
- 2252108 **긍정심리 상담 및 치료 (Positive Counseling and Psychotherapy) 3학점**
전생애에 걸친 행복한 삶을 위한 긍정적 정신건강과 변영의 중요성을 이해하고, 긍정심리학에 기반을 둔 상담 및 심리치료 기법을 익히고 관련 최신 연구를 다룬다.

- 2252109 **영유아의 권리와 복지 (Young children's rights and welfare) 3학점**
영유아 복지의 연구 동향과 세계 각국의 영유아 복지관련 현황과 실태를 탐색하고 최근 복지 정책 및 이슈들을 고찰한다.
- 2252111 **지속가능발전과 유아교육 (Education for Sustainable Development and Early Childhood Education) 3학점**
지속가능발전교육의 현황과 연구 동향을 살펴보고 유아교육에의 적용 및 실재를 탐구한다.
- 2252112 **유아예술교육연구 (Studies of Art Education for Young Children) 3학점**
유아 음악 또는 미술교육의 특성을 이해하고 이와 관련된 이론, 교과내용 및 교수방법을 탐구함으로써 유아 예술 활동 프로그램의 구성, 실행, 평가 방법을 모색한다.
- 2252114 **고급정서사회발달심리 세미나 (Advanced Seminar in Emotion and Social Development of Children) 3학점**
아동 정서발달(기질, 성차, 애착)의 이론과 연구 방법 및 연구결과를 심층적으로 다룬다.
- 2252115 **고급성격심리학 (Advanced Personality Psychology) 3학점**
성격심리학의 주요 이론을 전반적으로 논의하고 최신 이론들을 심층적으로 다룬다.
- 2252116 **집단상담세미나 (Group Counseling Seminar) 3학점**
아동상담에서의 집단상담의 개념과 실재를 다룬다.
- 2252117 **영유아 심화연구법 동향 (Trend of Early Childhood Advanced Research Methods) 3학점**
영유아교육 분야의 고급 통계 방법 및 최근 연구방법 동향을 파악하고 고급통계 분석 방법과 서술 방식에 대하여 익힌다.
- 2252118 **유아교육 (Academic Writing (Early Childhood Education Academic Writing) 3학점**
유아교육 분야의 학위논문 및 저널 논문 쓰기의 기초를 익히고 논문의 구성요소와 professional writing의 기술을 기른다.
- 2252119 **아동미디어심리 (Child Media Psychology) 3학점**
미디어에 대한 심리학적인 이해를 바탕으로 미디어가 아동의 정상발달과 이상행동에 미치는 영향을 이해하고, 미디어 관련 문제 행동을 다루는 실제적인 접근 방안을 모색한다
- 2252120 **아동 임상진단평가 연구 (Research Practicum in Clinical Diagnostic Evaluation of Children) 3학점**
임상장면을 포함한 다양한 현장에서 도움을 필요로 하는 아동에게 적합한 객관적 심리검사와 투사적 심리검사를 선정하고 실시하며 종합적인 심리검사 보고서를 작성해 낼 수 있는 현장 적용능력 및 관련 최신 연구를 다룬다.
- 2252121 **고급정서심리세미나 (Advanced Seminar in Emotion) 3학점**
심리학적 측면에서 정서에 관한 이론과 방법론적인 심층적 고찰을 통해 최근 연구동향을 탐색하는데 중점을 둔다.
- 2252122 **고급놀이치료 (Advanced Play Therapy) 3학점**
아동심리치료의 기법중의 하나로 놀이치료의 이론을 연구하고 실제기법을 다룬다.
- 2252123 **고급생리심리학 (Advanced Physiological Psychology) 3학점**
인간과 동물의 인지 및 행동과 관련한 뇌의 신경구조를 다룬다.

- 2253077 **고급아동상담심리 세미나** (Cultural diversity and Equity research seminar) 3학점
아동을 위한 상담의 이론적인 부분을 다루고 이를 실제 상담 장면에서 적용할 수 있는 방법을 심도 있게 다룬다.
- 2252125 **문화다양성과 평등연구 세미나** (Advanced Physiological Psychology) 3학점
다문화교육의 주요이론과 연구동향을 살펴보고 한국 다문화 현실에 적합한 다문화교육의 실재를 논의한다.
- 2252126 **유아사회교육연구** (Studies of Social Studies in Early Childhood Education) 3학점
유아사회교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고 교육현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 2252127 **고급유아사회교육세미나** (Advanced Topics in Social Studies Education for Young Children) 3학점
유아 사회교육에서 최근의 쟁점, 이슈, 문제 등을 심도 있게 탐구한다.

〈박사과정〉

- 2253001 **박사학위논문연구** (Research for the Doctoral Degree) 4학점
아동학에 활용되는 여러 가지 연구방법을 이해하며, 특히 연구 설계에 관련된 제반 원리들을 적용하여 개인중심의 박사학위청구 논문을 지도한다.
- 2253007 **고급유아교육 세미나** (Seminar in Advanced Early Childhood Education) 3학점
최근 유아교육에서 이슈가 되고 있는 내용들을 연구들 중심으로 검토한 후, 미래의 바람직한 유아교육에의 적용여부를 논의한다.
- 2253013 **부모교육 세미나** (Seminar in Parents Education) 3학점
부모교육에 관한 현대 이론과 연구들에 대한 탐구로서 유아기 교육기관에 있어서 부모교육 실제 프로그램을 논의한다.
- 2253020 **아동문화론** (Understanding Children's Culture) 3학점
가족과 지역사회 기관, 상업 문화, 사회적 경험 등에 관한 연구들을 통해 아동에게 미치는 주요 사회문화적, 경제적 영향을 분석한다.
- 2253030 **언어 및 사고연구** (Theories of Language and Thinking) 3학점
아동의 언어와 사고에 관한 이론과 연구를 통해 아동 언어 및 사고의 발달을 이해하고, 관련된 연구 방법들을 학습한다.
- 2253031 **영·유아 교육프로그램 세미나** (Seminar in Infants and Early Childhood Education Program) 3학점
유아교육 분야에 영향을 미쳐온 주요 관점과 프로그램들을 분석한다. 오늘날 사용되는 유아교육 프로그램 모델들의 기본 특성을 탐구하고, 다양한 모델들을 비교 평가한다. 유아교육 프로그램 구성에서 발달적으로 적합한 전문적 기준에 관해 논의한다.
- 2253034 **유아교육교수 및 평가** (Instruction and Evaluation in Early Childhood Education) 3학점
유아교육에서 효과적인 교수에 대한 다양한 이론적 관점들을 고찰하고, 교수 전략과 유아 학습에 관한 주요 연구들을 검토한다. 교수-학습에 관한 주요 이론들을 중심으로 각각의 교수 원리와 교육적 적용에 관한 구체적 아이디어를 모색한다. 유아교육에서 평가에 대한 접근법들을 탐구한다.

- 2253035 **유아교육연구동향 (Research Trends of Early Childhood Education) 3학점**
유아교육과 관련된 여러 분야의 최근 동향을 관련 선행연구를 중심으로 여러 이론을 검토하고 현장 적용에 따르는 장단점을 비교 분석한다.
- 2253036 **유아교육의 비교연구 (Contemporary Studies on Childhood Education) 3학점**
세계 각 지역의 유아교육을 비교한다. 유아교육의 역사적 발달, 기본 철학, 조직과 행정, 재정, 교육 과정, 그리고 현황 등을 비교 연구함으로써, 유아교육의 다양한 측면을 살펴보고 각 프로그램의 강점을 학습한다.
- 2253037 **유아교육행정 및 경영 세미나 (Seminar in Administration and Management of Early Childhood Education) 3학점**
유아교육기관의 운영관리에 대한 이론과 연구를 기초로, 유아교육 행정 전반을 검토한다. 운영관리의 세부영역들을 면밀히 살펴보고, 유아교육 제도와 정책의 성격에 대해 고찰한다.
- 2253040 **인지심리학특수연구 (Special Topics in Cognitive Psychology) 3학점**
아동의 언어 능력과 판단, 사고, 지능 등 인지능력의 전생애에 걸친 발달과 변화 과정을 체계적으로 다룬다.
- 2253042 **전통아동교육서연구 (Research on Classical Children's Books) 3학점**
전통아동교육서인 소학, 동몽선습, 동몽수지, 아회원람, 사소절, 학교모범, 사서삼경 등을 통해 전통 아동교육사상과 방법들에 대해 살펴보고, 그 외의 유·불·도·동학·무교 사상이 전통아동 교육에 미친 영향을 비교 연구하여 미래의 아동교육에의 적용방법을 분석한다.
- 2253052 **현대유아교육과정의 철학적 분석연구 (Analysis Contemporary-Curriculum in Early Childhood Education) 3학점**
현대 유아교육과정 모형의 근간이 되는 서양 철학을 검토해 볼 뿐 아니라 동양사상과 교육을 분석하고 동·서양의 철학적 관점을 비교함으로써 현대 유아교육과정을 이해하고 미래의 유아교육의 방향을 제시한다.
- 2253059 **유아교육과정설계 (Curriculum Design for Early Education) 3학점**
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 교육현장의 관찰과 연관하여 조직하고 분석한다.
- 2253069 **수퍼비전연구 (Study for Supervision) 3학점**
아동상담전문가를 위한 수퍼비전의 이론적 측면을 다룬다.
- 2253070 **고급발달심리 세미나 (Advanced Developmental Psychology) 3학점**
발달심리학에 관한 최근의 연구주제를 중심으로 연구방법과 연구결과를 살피고 아동의 심리학적 이해를 높이기 위한 다양한 접근방법을 논의한다.
- 2253075 **통합심리학 (Integral Psychology) 3학점**
전통적인 심리학에서 다루어 온 인간 이해의 지평을 확장시켜, 인간의 의식과 발달 이론 및 심리 치료 등에 대하여 새로운 통합적 시각을 지니게 한 초개인심리학의 광범위한 내용을 다루며, 아동심리 의 연구주제를 확장된 시각으로 재조명해 보는 연구의 기회를 창출한다.
- 2253076 **인지신경과학 (Cognitive Neuroscience) 3학점**
인간 뇌의 고위 기능인 인지기능에 대한 종합적인 이해를 확장시켜 정신 병리적인 뇌질환의 기전을 연구할 뿐 아니라 뇌기능의 회복과 향상을 위한 방법을 살펴보고, 최신의 정보처리, 신경과학, 인공지능 등의 융합과학 기술 연구들을 탐색해 본다.

- 2253078 **아동, 여성 건강심리연구**
(Research on the Psychology of Women's and Children's Health and Health Care) 3학점
아동기 및 여성에게서 나타날 수 있는 스트레스 관리와 같은 심신의학적 접근과 행동의학적 접근의 건강 관련 토의를 선정하여, 이를 질적 연구방법론과 접목시켜 다룬다.
- 2253080 **유아교육과정설계개인연구**
(Individual Studies in Early Childhood Education Curriculum Planning) 3학점
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 개인 스스로가 교육현장의 관찰과 연관하여 조직하고 분석한다.
- 2253081 **한국유아교육보육정책연구**
(Seminar on the Policy of Early Childhood Education and Care) 3학점
한국 유아교육보육과 관련 된 최근 동향을 관련 선행연구를 중심으로 여러 정책을 검토하고 연구하며 앞으로의 방향을 제시한다.
- 2253085 **유아 인성발달과 교육 세미나** (Seminar on Early Character Development and Education) 3학점
영·유아의 인성발달과 교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고, 유아기에 적절한 인성교육 방안을 심도 있게 탐구한다.
- 2253086 **유아교육 특강** (Selected Topics in Early Childhood Education) 3학점
유아교육 분야에서 최근의 관심 영역이나 특별히 선택된 주제를 중심으로 이론적 탐색과 연구 고찰을 실행함으로써 그 의미와 내용을 분석하고 교육적 적용에 관해 심층적으로 논의한다.
- 2253094 **고급아동임상심리세미나** (Advanced Clinical Child Psychology) 3학점
DSM-5에 의거하여 심리 생리적 문제 등 정신건강과 관련된 다양한 영역의 문제를 살펴보기 위해 이해, 평가, 치료, 연구의 수행 등을 다룬다.
- 2253097 **고급실험설계** (Advanced Experimental Design) 3학점
아동학연구에 사용되는 여러 가지 실험설계에 대한 제반 이론과 이에 따른 실제적인 응용, 그리고 실험설계에 필요한 통계적인 이론 등을 다룬다.

〈보충과목〉

- 2259004 **부모교육** (Parent Education) 3학점
- 2259013 **유아교육과정** (Curriculum for Early Childhood) 3학점
- 2259014 **유아교육론** (Early Childhood Education) 3학점
- 2259021 **놀이지도** (Play Behavior and Early Childhood Education) 3학점
- 2259023 **정신건강** (Mental Health) 3학점
- 2259025 **심리행동분석** (Psychological Behavior Analysis) 3학점
- 2259027 **가족관계** (Family Relationships) 3학점
- 2259030 **아동임상심리** (Child Clinical Psychology) 3학점
- 2259033 **성격심리** (Personality Psychology) 3학점
- 2259034 **생리심리** (Physiological Psychology) 3학점
- 2259035 **아동상담심리** (Counseling Psychology for Children) 3학점
- 2259037 **아동생활지도** (Practical Guidance for Children) 3학점
- 2259039 **아동관찰 및 행동연구** (Observation and Method for Studies) 3학점
- 2259040 **보육교사론** (Understanding Teaching in Daycare Centers) 3학점

- 2259041 언어지도 (Language Arts in Early Childhood Education) 3학점
- 2259042 아동안전관리 (Child and Safety) 3학점
- 2259046 인간관계심리 (Psychology of Interpersonal Relations) 3학점
- 2259047 집단상담의 기초 (Group Counseling) 3학점
- 2259048 영유아발달 (Development of Young Children) 3학점
- 2259049 아동권리와복지 (The Rights and Welfare of Young Children) 3학점

교 육 심 리 학 과

Department of Educational Psychology

교 육 목 표

- ① 교육심리학에 대한 이론과 교육현장에서의 그 응용방법을 교수 연구하며 [지]
- ② 유능한 교사 및 청소년 지도자로서의 소양과 인격을 갖춘 [덕]
- ③ 교육현장 발전에 기여하고 청소년 지도에 헌신할 수 있는 교육자 및 상담전문가를 양성한다. [술]

교육측정 및 평가 전공(Major in Educational Measurement & Evaluation)

교육심리 전공(Major in Educational Psychology)

상담 및 임상심리 전공(Major in Counseling & Clinical Psychology)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
고급교육심리학	3		고급발달심리학	3	상담 및 임상심리
고급심리통계	3		연구방법론	3	
연구방법론	3		고급성격심리학	3	
고급발달심리학	3		연구방법론	3	교육심리
			고급학습심리학	3	
			고급교육심리학	3	
			연구방법론	3	교육측정 및 평가
			교육프로그램평가론	3	
			고급측정이론	3	

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
고급심리통계	3		정신병리학	3	상담 및 임상심리
연구방법론	3		심리평가	3	
질적연구방법론	3		가족치료이론	3	
응용행동분석및단일대상연구	3	5과목 중 택1	집단상담 및 치료	3	교육심리
실험설계법	3		고급인지심리학	3	
검사도구개발세미나	3		고급학습심리학	3	
고급측정이론	3		고급교수학습이론	3	
			고급교육심리학	3	교육측정 및 평가
			교육프로그램평가론	3	
			실험설계법	3	
			문항반응이론 I	3	
			검사도구개발세미나	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2261001 **석사학위논문연구** (Research for Master's Degree) 4학점
- 2261022 **청년심리연구** (Adolescent Psychology) 3학점
청년기의 인지, 인성, 사회성 발달의 특수성과 심리적 적응에 대한 문제들을 다룬다.
- 2261023 **학교교육과정평가론** (Theories of School Curriculum Evaluation) 3학점
각급학교 교육과정의 연관성을 포함하여 교육과정 평가영역의 그 특성, 교육과정 평가에 있어서 패러다임의 문제, 프로그램 평가의 특성과 그 방법, 교육과정 평가에 대한 구성에 대해 다룬다.
- 2261044 **고급인지발달론** (Advanced Theories of Cognitive Development) 3학점
성장과 더불어 일어나는 인지기능 양식의 변화에 관한 보편적 단계가 발견된다고 주장하는 전통적인 Piaget의 인지적 구성주의에 입각한 인지발달론을 검토하고, 인지발달에 있어서의 사회문화적 맥락에서의 상호작용을 강조하는 Vygotsky의 사회적 구성주의에 입각한 인지발달이론을 개관한다. 또한 정보처리이론에 기반을 둔 신 Piaget 이론(Neo-Piagetian theory)도 함께 탐색한다.

〈석/박사과정〉

- 2262001 **가족치료이론** (Theories of Family Therapy) 3학점
가족치료모델에 대한 이론과 기법을 이해하며 가족간의 여러 문제를 역동적인 맥락에서 살펴본다.
- 2262003 **개인차연구 세미나** (Seminar in Individual Difference) 3학점
학습과정에서 주요 관심사인 개인차에 대한 이론적 탐색과 실제 사태에서 그 적용문제에 대해 검토한다. 개인차의 문제는 개인간의 차와 개인내의 차가 모두 포함되어 논의된다.
- 2262006 **고급생리심리학** (Advanced Physiological Psychology) 3학점
생리심리학자들은 인간의 행동 및 정신활동을 특히 인간의 신경계와 내분비계의 작용으로 설명하려고 한다. 이를 위한 연구의 원리와 방법 그리고 그 결과로 밝혀진 제반 연구결과들을 이해하고, 현실 생활에의 적용가능성을 동시에 탐색한다.
- 2262007 **고급성격심리학** (Advanced Personality Psychology) 3학점
성격심리학의 주요이론을 전반적으로 논의하며, 특히 최근의 이론을 검토하여 새로운 이론의 정립을 시도해 본다.
- 2262010 **고급인지심리학** (Advanced Cognitive Psychology) 3학점
이 과목은 고차원적인 사고과정을 중심으로 최근의 인지심리학 연구결과들을 개관한다. 사고이론의 발달과 연구방법론의 변천, 텍스트 이해와 기억, 개념형성과 언어, 문제해결, 추론 및 의사결정 등을 주로 다룬다. 그리고 이러한 관련 영역의 이론뿐만 아니라 여러 가지 사고기능 및 문제해결의 기능들을 어떻게 개발할 수 있으며 훈련프로그램을 개발하는 실제도 같이 포함한다.
- 2262011 **고급임상심리학** (Advanced Clinical Psychology) 3학점
임상심리학의 주요 연구문제들을 중심으로 이와 관련된 최근의 연구들을 다룬다.

- 2262012 **고급측정이론 (Advanced Measurement Theories) 3학점**
교육심리학적 연구와 다양한 평가적 목적에 필요한 자료를 측정 및 수집하기에 필요한 논리를 이해하고 그를 적용하는 데 필요한 제반 문제를 다루어 봄으로써 보다 수준 높은 측정능력을 함양하는데 주목적을 둔다.
- 2262013 **고급학습부진아연구 (Advanced Studies on Students with Learning Problems) 3학점**
인간학습 및 기억에 대한 이론적 지식을 이해한 후 학습부진아들에 대한 인지적 특성에 대한 이해와 아울러 동기적 특성을 이해함으로써 학습부진아들을 효과적으로 지도할 수 있는 방향을 모색한다. 그리고 학습부진아의 학습지도 과정에 관련되는 변인들의 성격과 기능을 이해한 다음 실제적인 지도 방법을 최근의 이론에 근거하여 탐색한다.
- 2262014 **고급학습심리학 (Advanced Learning Theory) 3학점**
학습의 주요 과정인 조건형성, 이에 관련된 학습현상과 인지과정으로서의 기억에 관한 주요 이론과 실험 결과 및 연구 기법들을 다룬다. 인간의 학습과정, 전이, 기억 등에 관한 이론을 탐색케 함으로써 학습현상에서의 효율적 학습을 위한 기초를 확립한다.
- 2262022 **교육프로그램평가론 (Program Evaluation) 3학점**
교육프로그램을 중심으로 한 다양한 평가적 접근 논리를 이해하고 평가를 통한 교육프로그램의 목적 달성도 증대와 그 질 관리 능력 함양에 초점을 둔다.
- 2262025 **부모자녀관계론 (Theories of Parent-child Relationship) 3학점**
부모자녀의 여러 가지 문제를 검토하여 보며, 특히 이러한 문제를 해결하기 위한 심리적 방안을 탐색한다.
- 2262026 **상담의 문제와 윤리 (Ethical Issues in Counseling Psychology) 3학점**
상담자와 상담장면을 중심으로 일어날 수 있는 법적 또는 윤리적인 문제를 다룬다.
- 2262031 **심리진단 (Psychological Diagnosis) 3학점**
면담, 심리검사, 행동관찰을 통하여 얻은 다양한 자료들을 종합하여 심리적 부적응을 진단하고 기술할 수 있는 이론과 방법을 다룬다.
- 2262036 **정신병리학 (Psycho Pathology) 3학점**
개인의 정신질환과 일탈행동 등의 정신병리 현상들을 개인, 가족 사회수준과 연결시켜 규명하려는 최근 연구들을 다룬다.
- 2262040 **태도 및 가치관평가 (Evaluation of Attitude & Value System) 3학점**
태도 및 가치관 등과 같은 정의적 영역에 대한 평가를 위한 이론 및 평가의 유형을 개관하고, 평가도구의 제작, 실시 및 결과의 해석과 활용의 방법을 탐구한다.
- 2262049 **중다변인분석법 (Multivariate Analysis Method) 3학점**
연구목적이 적절한 통계적 설계 논리를 바탕으로 중다변인을 중심으로 한 고급 추리 통계적 방법을 이해하고 그 적용 능력을 함양하는데 초점을 둔다.
- 2262061 **심리평가 (Psychological Assessment) 3학점**
임상현장에서 사용하는 주요 심리평가 기법과 각종 심리검사의 구성이론과 실제, 채점 및 해석방법을 포괄적으로 깊이 있게 연구하고, 실습을 통해 실제 사례에 적용할 수 있는 능력을 키운다.

- 2262068 **고급교육심리학 (Advanced Educational Psychology) 3학점**
교육과 관련된 여러 가지 문제들을 심리학적 이론에 관련지어 논의할 수 있는 능력을 기르기 위하여, 심리학적 이론의 기초 지식들을 습득하게 하며, 학습자와 교육자, 교육현장에 대한 이해를 갖는데 필요한 지식과 기술을 익히며, 교육현장에서 야기되는 전반적인 문제들을 심리학적 접근으로 접근해 가는 방법을 모색한다.
- 2262069 **고급발달심리학 (Advanced Developmental Psychology) 3학점**
인간의 다양한 행동 및 정신과정이 ‘어떻게 또 무엇을’ 통해 발달해 가는지를 다룬다. 여기서 ‘어떻게’는 발달의 내용측면을 다룰 것이며, ‘무엇을 통해’는 그러한 변화의 조건, 원인을 설명하고 해석하는 것을 최근의 발달심리학 분야의 연구결과를 근거로 종합적으로 검토한다.
- 2262071 **지역사회심리학 (Community Psychology) 3학점**
지역사회의 여러 가지 문제와 개인의 정신건강문제 등을 다루며, 특히 예방중심의 지역정신 건강체계를 다룬다.
- 2262072 **인지치료 (Cognitive Psychology) 3학점**
인지치료의 기본개념과 원리를 익히고 여러 가지 치료기법을 실습과 토의를 통해 연구한다. 이를 통해 심리치료사례에 적용하여 인지치료를 효과적으로 실시할 수 있는 역량을 배양한다.
- 2262073 **고급심리통계 (Advanced Psychological Statistics) 3학점**
연구 목적 달성에 적절한 자료(정보)를 처리하는 데 필요한 통계적 방법논리의 선정 논리의 이해와 그 적용 능력을 함양하는 데 목적을 둔다.
- 2262074 **연구방법론 (Research Methodology) 3학점**
학위 논문 작성을 중심으로 한 연구방법 논리를 다루며 다양한 접근 논리에 입각한 연구의 설계, 자료의 수집 및 처리, 결과 보고서 작성 능력을 포함한 기본적인 연구능력을 함양하는 데 중점을 둔다.
- 2262075 **연구수행의 실제 (Practice in Research Methodology) 3학점**
연구목적과 주제에 적합한 방법논리를 중심으로 한 실천적 경험을 통하여 연구수행능력을 함양하는데 중점을 둔다. 특히 개인별 연구계획서에 입각하여 연구의 계획과 수행과정을 포함한 연구 활동을 수행하고 결과를 분석 및 처리하는 동시에 그를 바탕으로 연구논문, 특히 학위청구논문을 작성해보는 실제 경험을 강조한다.
- 2262077 **분석심리학 (Analytical Psychology) 3학점**
분석심리학의 역사적 배경과 방법론 등의 이론적 지식을 기초로 하여 인격의 구조, 역동성, 발달, 심리학적 유형, 성장과 꿈을 이해하도록 한다.
- 2262080 **학습장애아교육론 (Theories and Practices for Teaching Students with Learning Disabilities) 3학점**
학습장애의 특성 및 개념을 이해하고 진단 및 평가, 각 기초학습영역별 중재전략을 습득하여 이를 일선에서 활용할 수 있는 능력을 기른다.
- 2262084 **고급 심리치료와 상담이론 (Advanced Psychotherapy & Counseling Theories) 3학점**
심리치료의 이론 및 이를 실제 장면에서 적용하는 방법을 다룬다.
- 2262087 **검사도구개발세미나 (Seminar in Instrument Development) 3학점**
교육 및 심리검사 개발의 목적과 절차를 이해하고 검사도구 개발을 통하여 이론이 어떻게 적용되는지 이해한다.

- 2262088 **뇌기반 학습이론 (Brain-based Learning Theory) 3학점**
 학습의 메카니즘에 대한 신경과학적 이해 및 뇌의 기능과 구조에 근거한 학습의 원리를 토대로 뇌의 기능적 단위와 학습유형간의 관계모형을 이해하며, 뇌의 인지 반응적 특성에 기반한 효율적 학습방법과 전량에 관한 연구 및 이에 기초한 교수방법, 프로그램 개발에 대한 제반 이론을 탐구한다.
- 2262089 **지능과 창의성이론 (Theories of Intelligence and Creativity) 3학점**
 지능 및 창의성에 대한 이론을 고찰하여 학습자가 단순히 지식으로 습득하는 활동을 넘어 지식을 재구성, 문제해결 활동을 중심으로 지식을 활용할 수 있도록 하는데 필요한 특질, 환경, 전략을 유기체의 창의적 능력 측면에서 탐구한다.
- 2262090 **통계의 연구적 활용 (Statistical Application in Research) 3학점**
 기본 통계 개념을 이해하고 다양한 통계방법들이 교육 및 심리 분야 연구에 어떻게 활용되는지를 이해한다.
- 2262093 **상담심리연구방법 세미나 (Seminar for Research Methodology in Counseling Psychology) 3학점**
 상담심리 분야의 논문을 설계하고 프로포잘 작성법과 예비조사법을 이해하고 연구결과를 보고하는 방법을 다룬다.
- 2262094 **교육심리연구방법 세미나 (Seminar for Research Methodology in Educational Psychology) 3학점**
 교육심리 분야의 논문을 설계하고 프로포잘 작성법과 예비조사법을 이해하고 연구결과를 보고하는 방법을 다룬다.
- 2262095 **측정 · 평가 연구방법 세미나**
 (Seminar for Research Methodology in Measurement & Evaluation) 3학점
 측정평가 분야의 논문을 설계하고 프로포잘 작성법과 예비조사법을 이해하고 연구결과를 보고하는 방법을 다룬다.
- 2262096 **고급 학습 동기이론 (Advanced Motivation Theories) 3학점**
 동기화는 인간의 개별적 동기와 생활조건의 일시적 상호작용, 즉 일정한 인간의 행위경향성은 동기강도, 목표나 보상의 값어치와 이에 대한 성공 확률성의 함수로 나타난다. 이러한 동기화에 대한 일반이론을 검토하고 아울러 개인의 행동 및 정신과정의 변화를 위해서 필수적인 요소인 학습동기에 대한 최근의 인지적 이론들을 개관한다.
- 2262097 **놀이치료 이론 및 실제 (Theories and practice of Play Therapy) 3학점**
 정서적으로 어려움이 있는 아동의 성정을 도울 수 있도록 놀이를 통한 치료적 접근을 시도하는 방법이다. 즉, 마음의 상처를 치유하고 새로운 자아상을 형성하여 건강하게 성장할 수 있도록 ‘놀이’라는 매개체를 이용하여 접근하는 방법의 이론을 탐구한다. 더불어 놀이치료에 대한 전반적인 이해를 도모하고 그 기법들을 적용하는 방안을 탐구하여 실재를 적용한다.
- 2262098 **고급 모래놀이 치료 (Advanced Sand Play Therapy) 3학점**
 모래놀이치료는 심리적 어려움을 겪는 아동, 청소년 성인들에게 모래놀이라는 도구를 사용하여 치료적 방법을 시도하는 접근이다. 모래놀이치료 이론과 구체적 기법을 습득하도록 한다.
- 2262099 **고급 진로상담 (Advanced Career Counseling) 3학점**
 개인 진로 발달 및 진로 결정과 관련된 제이론을 익히고 적용할 수 있는 능력을 기른다.
- 2262101 **투사검사 (Projective Test) 3학점**
 Rorschach검사를 비롯한 주요 투사법의 실시, 채점, 해석 및 임상 적용방법을 익힌다.

- 2262102 **신경심리평가 (Neuropsychological Assessment) 3학점**
대뇌손상에 의한 심리, 생리적 과정과 그 평가방법 및 심리재활방법을 탐색한다.
- 2262103 **다문화 교육정책 및 심리적 이해**
(Understanding Educational policy and Psychological issues of Multicultural students) 3학점
이 수업은 현재 사회와 교육환경에서 다문화 학생들이 어떤 심리적 이슈와 어려움을 경험하는 것과 지금의 교육제도가 그런 점들을 어떻게 다루고 있는가를 공부한다.
- 2262104 **문화적 다양성과 발달 (Cultural Diversity and Development) 3학점**
이 수업은 문화적 다양성이 발달에 어떤 영향을 미치는가와 실제교육과 사회에서 어떻게 나타나는가를 공부한다.
- 2262105 **위계선형모형 (Hierarchical linear modeling) 3학점**
회귀분석과 요인분석을 이해하고 구조방정식의 기본개념과 다양한 모델을 실제 연구에 적용한다.
- 2262106 **라쉬모형의 이해 및 적용 (Theories and applications for Rasch Model) 3학점**
라쉬모형의 기본적 개념과 적용방법을 이해하고 프로그램을 실행할 수 있다.
- 2262107 **기준점 설정 방법 이해 (Understanding standard setting) 3학점**
교육과 심리검사에서 기준점 설정의 기본개념과 기준점을 설정하는 다양한 방법을 이해한다.
- 2262108 **구조방정식 모형 (Introduction to Structural equation modeling) 3학점**
회귀분석과 요인분석을 이해하고 구조방정식의 기본개념과 다양한 모델을 실제 연구에 적용한다.
- 2262109 **고급교수학습이론 (Advanced Theories of Instruction and Learning) 3학점**
교육과정에 입각하여 교육목표를 효과적으로 달성할 수 있는 적절한 교수설계능력을 함양하고 그를 바탕으로 다양한 교수모형 및 이론을 탐색하는 데 중점을 둔다.
- 2262111 **임상현장실습 (Practicum in Clinical Psychology) 3학점**
상담 및 임상현장에서의 실습을 지도한다.
- 2262112 **질적연구방법론 (Seminar in Qualitative Research) 3학점**
교육심리학적 연구 목적을 달성하기 위하여 질적탐구방법 패러다임에 입각한 다양한 방법론리와 그 적용사례를 다룬다.
- 2262113 **응용행동분석 및 단일대상연구 (Applied Behavior Analysis & Single Subject Research) 3학점**
특수아동 상담 및 교육 분야의 한 연구방법인 응용행동분석과 단일대상 연구설계법을 습득하여 연구수행을 위한 능력을 형성한다.
- 2262114 **실험설계법 (Experimental Design) 3학점**
연구 및 평가 목적에 적절한 설계 논리와 방법 논리를 이해하고 그를 적용할 수 있는 능력을 함양하는데 중점을 둔다.
- 2262116 **검사동등화 (Test Equating) 3학점**
표준화검사와 심리검사에서 동등화 개념을 이해하고 동등화 방법을 통해 서로 다른 척도 위의 검사를 공통척도에 수렴하고 상호비교가능하게 한다.
- 2262118 **집단상담 및 치료 (Group Counseling & Psychology) 3학점**
집단상담과 치료에 대한 여러 이론을 고찰하고 현장에서 적용할 수 있는 실제적인 기법을 익힌다.

- 2262120 **학습문제 현장연구 (Practical Research on Learning Problems) 3학점**
 학습현장에서 실제로 나타나는 제반 문제를 중심으로 연구문제를 규명하고 적합한 중재 또는 도구를 사용하여 연구를 진행한다. 연구문제 제기부터 연구물 완성까지 학습현장에 실제로 기여할 수 있는 정보를 제공하는 일련의 활동을 통해 연구자로서의 역량을 기른다.
- 2262122 **교육심리 현장실습 (Practicum in Educational Psychology) 3학점**
 학습현장에서 실제 대상을 중심으로 학습문제 진단, 평가, 중재프로그램 구성 및 실행을 통해 학습현장 전문가로서의 전문성을 함양한다.
- 2262123 **교육심리 진단 및 평가 (diagnosis and Evaluation in Educational Psychology) 3학점**
 학습현장에서 사용하는 주요 진단도구에 대한 지식기반과 검사수행의 실제, 결과의 해석과 활용을 실제 사례를 통해 탐구한다.
- 2262124 **인적자원개발 및 평가 (Human Resource Development & Evaluation) 3학점**
 본 교과목은 교육현장 또는 조직에서 요구되는 인적자원에 대한 지식과 기술을 어떻게 지원하는지에 대해 이해하고 이를 바탕으로 필요한 인적자원에 대한 평가방법을 탐색한다.
- 2262125 **고등교육에서의 평가 (Assessment & Evaluation in Higher Education) 3학점**
 고등교육현장에서 학생의 수월성과 교육의 질을 관리하기 위해 사용되는 평가내용 및 방법에 대해 이해하고 적용하는데 중점을 둔다.
- 2262126 **문항반응이론 I (Item Response Theory I) 3학점**
 연구 및 평가 목적에 적합한 심리측정이론을 배경으로 수집된 자료와 개발된 측정 도구의 문항별 반응을 분석하는데 활용되는 문항반응이론의 기본개념 및 모형을 이해한다.
- 2262127 **문항반응이론 II (Item Response Theory II) 3학점**
 문항반응이론의 기본 개념을 바탕으로 심화된 모형을 이해하고 이를 적용할 수 있는 분야를 발굴하고 적용방법을 실습하는데 목적이 있다.
- 2262128 **메타분석 (Meta Analysis) 3학점**
 사회과학분야에서 사용되는 메타분석의 기본 개념, 분석방법, 결과해석을 이해하고 이를 토대로 메타분석에 적합한 자료를 수집하고 분석하여 결과를 활용하는 방법을 이해하는 데 목적이 있다.
- 2262129 **프로그래밍 이해 및 적용 (Programing) 3학점**
 교육현장에 필요한 주제를 디자인하고 이를 실행할 수 있는 방법을 이해하고 교육프로그램을 설계한다.
- 2262130 **학습치료 매체 개발연구 (Development of Instructional Methods and Medium for learning Therapy) 3학점**
 초등학생에서 대학생들의 학업 특히 학습부진학생들의 학업을 위한 매체관련 기술 연구를 고찰한 후 새로운 매체 개발에 관한 연구를 진행한다.
- 2262131 **데이터 과학의 이해 (Introduction to Data Science) 3학점**
 데이터 과학의 기본 개념과 방법을 이해한다. 통계, 데이터분석방법, 컴퓨터 공학을 융합한 과학적 방법을 교육 분야에 적용한다.
- 2262132 **기업상담 및 코우칭 (Counseling and Coaching in the Workplace) 3학점**
 기업이나 산업현장에서 실시되는 상담서비스와 코칭 장면에 적용할 수 있는 심리학의 다양한 이론과 모형에 대해 학습하고 조직과 상담자와 내담자의 관계를 이해한다.

- 2262133 **데이터 과학 캡스톤 (Data Science Capstone) 3학점**
교육분야에 데이터 과학이 적용될 수 있는 주제를 탐색하고 데이터 과학을 활용한 프로젝트를 진행한다.
- 2262134 **아동 및 청소년심리치료 (Psychotherapy for Adolescents and Children) 3학점**
아동 및 청소년의 정신구조와 심리적 특징을 이해하며, 심리치료의 과정 및 기법에 대하여 다룬다.
- 2262137 **행동치료 (Behavior Modification Therapy) 3학점**
학습자가 보이는 인지 및 행동의 문제를 규명하고 인간행동 수정을 위한 제반 이론을 고찰하며 기존 프로그램의 효과를 분석하는 활동을 통해, 학습자의 문제행동 수정을 위한 효과적인 중재 프로그램 설계를 역량을 배양한다.
- 2262138 **디지털 치료제 개발의 이론과 실제 (Theory and Practice of Digital Therapeutics Development) 3학점**
디지털 치료제는 소프트웨어, 모바일 앱, 웨어러블 기기와 기타 디지털 기술을 다양한 장애 치료하는데 사용하는 것을 의미한다. 디지털 치료제는 미국 식약청에서 정식의학치료제로 승인을 받는 등 기술혁명과 더불어 등장한 새로운 치료패러다임이다. 본 강의에서는 디지털 치료제 개발과 관련된 인지신경과학 이론과 정신 및 신체 장애에 대한 이론을 학습하고 최근 연구 및 시장동향을 고찰한다. 또한 현재 개발되어 있는 디지털 치료제들에 대한 사용분석을 통해 새로운 디지털치료제 개발에 대한 전문소양을 갖추는 것을 목적으로 한다.
- 2262139 **빅데이터 시대의 교육모델개발 (Developing Instructional Models using Big Data) 3학점**
이 수업은 빅데이터, 자료과학, 기계학습에 대한 지식을 기반으로 한다. 빅데이터를 사용하여 교육서비스 시장의 수요를 분석하고 인공지능과 기계학습을 적용하여 교육서비스 수요자의 필요에 부합하는 교육모델을 구축하는 역량을 배양한다.
- 2262140 **인지과학기반 인간과 기계학습 (Cognitive Science based Machine Learning) 3학점**
다양한 인지적 상황에서 인간과 기계의 정보처리적 메커니즘을 분석하고 인공지능, 기계학습, 딥러닝에 대한 지식을 기반으로 기계학습을 이용한 프로그램을 교육, 학습 상황에 적용하는 프로그램을 연구한다.
- 2262141 **고급건강심리학 (Advanced Health Psychology) 3학점**
신체건강과 질병에 미치는 심리적 과정을 규명하고, 심신의 건강을 유지하는데 필요한 조건들을 연구한다. 심리적 요인에 의해 영향을 받게 되는 심리신체적 질병에 대한 이해를 증진하고 이러한 질병을 치료하고 예방할 수 있는 역량을 키운다.
- 2262142 **상담사례실습 및 지도 (Counseling Practicum Supervision) 3학점**
상담전문가의 감독아래 내담자를 맞이하여 상담을 실습해 봄으로써 상담자로서의 자질을 길러나간다.

〈박사과정〉

- 2263001 **박사학위논문연구 (Research for Doctoral Degree) 4학점**
- 2263004 **교수이론 세미나 (Seminar in Instruction Theories) 3학점**
교과교육 목적 달성에 적절한 다양한 교수이론에 관하여 심도 있게 다루고 교수활동의 질적 개선 및 효과 증대에 필요한 방법론을 광범위하게 탐색해 본다.
- 2263005 **교육과정 및 평가개별연구 (Independent Study on Educational Evaluation) 3학점**
교육과정 및 평가에 대한 이론을 교수하며 교수 활동을 통해 교육 목표의 달성도를 밝히는 과정 및 그 방법에 대한 논의와 평가에 대한 개별연구를 수행한다.

- 2263006 **교육과정 질 관리론 (Quality Control of Curriculum) 3학점**
교육과정의 이론 및 실재를 교수하며, 교육과정을 전개하는 과정에서 효율성의 문제와 질 관리의 문제를 이론과 현장상황을 고려하며 다루게 된다.
- 2263007 **교육과정평가 세미나 (Seminar in Curriculum Evaluation) 3학점**
교육과정 및 교수 활동을 통해 교육 목표의 달성도를 밝히는 과정 및 그 방법에 대한 논의와 교육과정 평가의 제 이론 및 모형, 평가결과의 교육적 활용 등이 다루어진다.
- 2263009 **교육프로그램평가실제 (Practice in Educational Program Evaluation) 3학점**
다양한 교육프로그램의 효과 증대와 질 관리를 도모하기 위하여 필요한 평가적 접근 논리를 탐색하고 그를 바탕으로 한 구체적인 사례를 중심으로 평가를 설계 및 실행하는 데 중점을 둔다.
- 2263010 **발달장애 세미나 (Seminar in Developmental Disorder) 3학점**
발달장애에 관련된 최근 연구 중 특정주제를 선택하여 깊이 있는 분석과 접근을 시도한다.
- 2263011 **부모교육프로그램 (Parental Education Program) 3학점**
부모자녀관계에 적용할 수 있는 다양한 프로그램을 개발하며 이를 실시할 수 있는 실제적인 기법을 다룬다.
- 2263014 **상담교육프로그램 (Counselor Education Program) 3학점**
상담현장에서 적용할 수 있는 다양한 프로그램을 개발하며 이를 실시할 수 있는 실제적인 기법을 다룬다.
- 2263015 **상담사례분석 (Analysis of Case Studies) 3학점**
기존의 상담자들의 사례를 축어록 또는 비디오테이프를 통하여 분석함으로써 상담자로서의 자질을 연마한다.
- 2263018 **심리검사세미나 (Seminar in Psychological Testing) 3학점**
다양한 심리검사를 임상장면에서 사례이해, 진단 및 치료를 위해 통합적이고 심층적으로 활용하는 방안을 연구한다.
- 2263021 **정보처리론 (Information Processing Theories) 3학점**
인간의 사고 및 지식습득의 과정과 기제를 정보처리론적 접근법을 토대로 검토한다. 정보처리론의 성장배경과 발전, 연구패러다임의 변화와 새로운 연구방법론, 정보처리모형, 지식의 표상과 조직화 및 복잡한 인지기능 등을 다룬다. 주로 다룰 영역으로는 처리단계이론, 주의이론, 감각-단기-장기기억, 정보처리와 지식의 조직화 및 주제문 이해 등이 포함된다.
- 2263024 **학습이론 세미나 (Seminar in Learning Theories) 3학점**
이 과정에서는 강화이론 등 고전적인 학습이론에서부터 현대의 학습이론에까지 다양한 이론과 현상을 비교 고찰하여 학습현장에서의 효율적 학습을 위한 기초를 확립한다.
- 2263026 **고급심리치료 세미나 (Seminar in Advanced Psychotherapy) 3학점**
심리치료의 기본적인 개념을 토대로 최근 관심의 대상이 되는 심리치료의 한 접근방법을 중심으로 실제적인 문제를 다루고자 한다. 즉, 심리치료의 기본적인 기법은 물론, 한국 문화의 적용가능성 등 다양한 각도에서 한 접근방법을 이해하게 된다.
- 2263031 **가족 역동과 심리치료 (Family Dynamics and Psychotherapy) 3학점**
어려움을 겪는 한 개인의 문제를 가족의 기능 및 가족의 역동의 관점에서 살펴보고 가족의 기능적인 문제해결을 위한 다양한 치료이론과 실재를 이해한다.

- 2263032 **아동 및 청소년 연구 (Study of children & adolescents) 3학점**
아동 및 청소년의 발달 및 심리문제를 심화 연구한다.
- 2263033 **고급학습장애세미나 (Advanced Seminar on Learning Disabilities) 3학점**
학습장애를 중심으로 경도장애아 교육 및 상담분야의 쟁점과 최근 동향을 논의한다. 학습장애 연구의 방향 설정과 학습장애아 지도에 대한 관점을 확립하고 쟁점을 정리하며, 최근 동향을 이해한다.
- 2263034 **정신역동치료세미나 (Seminar in Psycho-dynamic Psychotherapy) 3학점**
정신역동치료 및 통찰치료를 집중적, 심층적으로 이해하며 정신분석과 대상관계이론과의 개념적, 실제적 관계를 해명한다. 이를 통해 정신역동치료의 실제적인 치료전략 및 치료기법을 연구하고, 심리치료자로서 폭넓은 시각을 갖추고 전문성을 갖추도록 한다.
- 2263035 **상담수퍼비전 (Supervision in Counseling) 3학점**
상담수퍼비전에 대한 지금까지의 학문적 성과를 바탕으로 우수한 수퍼바이저를 기른다.
- 2263038 **고급연구방법 세미나 (Seminar in Advanced Research Methodology) 3학점**
논문을 설계하고 프로포잘 작성법과 예비조사법을 이해하고 연구결과를 보고하는 방법을 다룬다.
- 2263043 **고급측정이론 (Advanced Measurement Theories) 3학점**
교육심리학적 연구와 다양한 평가적 목적에 필요한 자료를 측정 및 수집하기에 필요한 논리를 이해하고 그를 적용하는 데 필요한 제반 문제를 다루어 봄으로써 보다 수준 높은 측정능력을 함양하는데 주목적을 둔다.

〈보충과목〉

- 2269003 **교육심리학 (Educational Psychology) 3학점**
- 2269004 **교육학개론 (Introduction to Education) 3학점**
- 2269005 **발달심리학 (Developmental Psychology) 3학점**
- 2269009 **심리학개론 (Introduction to Psychology) 3학점**
- 2269012 **교과교육론 (Theories of Instruction) 3학점**
- 2269014 **학습심리학 (Psychology of Learning) 3학점**
- 2269015 **상담이론 (Counseling Theories) 3학점**
- 2269016 **교육심리통계 I (Statistics in Educational Psychology I) 3학점**
- 2269017 **성격심리 (Personality Psychology) 3학점**
- 2269018 **이상심리 (Abnormal Psychology) 3학점**
- 2269019 **심리검사 (Psychological Assessment) 3학점**
- 2269020 **연구방법론 (Research Methodology) 3학점**

행 정 학 과

Department of Public Administration

교 육 목 표

- ① 행정학과에서는 세계화, 지방화, 정보화 시대를 대비하여 행정학 및 인접 사회과학 학문 분야에 걸친 이론과 실제를 과학적인 방법으로 연구, 교수함으로써 [지]
- ② 사랑과 봉사의 정신을 가진 사회지도자로서의 전문적인 소양과 인격뿐만 아니라 [덕]
- ③ 국가와 사회의 다양한 조직들에서 요구하는 관리자로서의 창의적 기획관리능력, 합리적 문제 해결 능력, 따뜻한 인화능력, 능동적 변화 대응능력, 건실한 업무수행능력 그리고 진리탐구를 위한 진지하고도 창의적인 연구자로서의 능력과 자질을 갖춘 유능한 인재를 양성한다. [술]

행정학전공(Major in Public Administration)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
행정이론	3		행정이론	3	
행정학연구방법론	3		행정학연구방법론	3	
행정계량분석	3		전공과목(선택과목) - 택1 조직이론세미나, 인력관리론, 정책형성론, 재무행정세미나, 지방행정관리론, 도시행정세미나, 입법과정론, 전자정부론	3	
입법과정론	3				

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2271001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
행정학 석사학위의 취득을 위한 논문을 작성한다.
- 2271002 **공기업 세미나** (Seminar in Public Enterprise) 3학점
공기업의 설립목적, 종류, 조직, 인사, 재정, 경영평가 등의 문제를 다룬다. 이와 더불어 공기업을 효율적으로 운영하기 위한 방안, 공기업의 민영화방안에 대한 논리 및 기법에 대하여 연구한다.
- 2271003 **교육행정 세미나** (Seminar in Administration for Education) 3학점
교육기관의 관리를 위한 행정의 문제를 다룬다. 즉 교육기관의 조직, 인사, 예산 등의 효율적인 관리를 위한 이론 및 기법들에 대하여 살펴본다.

- 2271004 **국제기구론 (International Organizations) 3학점**
UN 등을 비롯한 국제기구의 의의, 목적, 조직 및 운영의 문제를 다루며 각 나라들 간의 이해조정은 어떠한 방향으로 이루어져야 하는가에 대하여 탐구한다.
- 2271005 **도시정책 세미나 (Seminar in Urban Policy) 3학점**
도시화에 따른 도시문제의 해결을 위한 구체적인 정책과제를 다룬다. 특히 지속가능한 도시성장의 관리를 위한 정책, 도시의 경쟁력 확보를 위한 정책, 국토개발 정책 등의 이슈를 깊이 있게 검토한다.
- 2271006 **도시행정 세미나 (Seminar in Urban Administration) 3학점**
도시와 관련된 제 이론을 종합적으로 검토하고, 도시문제의 효율적인 관리를 위한 도시공공서비스, 도시재정, 도시구조의 합리화 기법 등에 대하여 살펴본다.
- 2271007 **복지정책론 (Social Welfare Policy) 3학점**
사회보장제도를 중심으로 그 의의 및 논리에 대하여 검토하고, 정책적인 측면과 행정적인 측면에서 복지조직, 인사, 재정 등의 효율적인 운영을 위한 관리기술을 연구한다.
- 2271008 **인력관리론 (Human Resources Management) 3학점**
정부조직의 구성원인 공무원들의 효율적인 관리를 위한 이론 및 기법들에 대하여 살펴본다. 특히 사기이론, 동기부여, 직무분석, 인력계획 등의 문제를 다룬다.
- 2271009 **입법과정론 (Legal Process for Policy Making) 3학점**
정부 정책의 입법과정을 법적인 접근방법을 통하여 살펴본다. 또한 검토한 이론들을 토대로 우리나라의 상황을 분석한다.
- 2271010 **재무행정 세미나 (Seminar in Public Financial Administration) 3학점**
정부의 예산, 재정 등을 종합적으로 다룬다. 즉 예산과정 및 이론, 재정구조에 대한 이해, 재정분석 등의 주제를 탐구한다.
- 2271011 **재정분석론 (Public Finance Analysis) 3학점**
재정자료에 대한 제 분석기법을 탐구한다. 즉 재정의 건전성, 안정성, 효율성, 탄력성 등을 분석하고 진단할 수 있는 능력을 배양한다.
- 2271013 **정부간 관계론 (Intergovernmental Relations) 3학점**
중앙정부와 지방정부, 혹은 지방정부들 사이의 협력, 경쟁 그리고 조정의 문제에 대한 이론과 현실을 검토한다.
- 2271014 **정부예산론 (Government Budgeting Theory) 3학점**
정부의 예산에 대한 제 이론과 실무에 대한 주제를 검토한다. 예산과정에서의 행정부와 의회의 역할 및 관계에 대하여 연구하고 예산개혁의 구체적 기법에 대하여 살펴본다.
- 2271015 **정부와 기업관계 (Government Business Relations) 3학점**
시장과 정부와의 관계에 대하여 탐구한다. 즉 공공부문과 민간부문의 구분, 시장실패, 정부실패의 문제, 정부의 규제 및 규제완화 등의 주제에 대한 이론을 다룬다.
- 2271016 **정책집행론 (Public Policy Implementation) 3학점**
정책집행에 대한 제이론과 의의 등을 검토하고, 성공적인 정책집행을 위한 조건 및 전제들에 대하여 탐구한다.

- 2271017 **정책평가론 (Public Policy Evaluation) 3학점**
정책의 성과를 평가하기 위한 기법 및 절차에 대하여 탐구한다. 즉 정책평가를 위한 틀, 평가기법, 적용의 기술 등을 살펴본다.
- 2271018 **정책형성론 (Public Policy Making) 3학점**
정책과정에 대하여 전반적으로 살펴보고, 특히 정책형성에 대한 제 이론을 검토한다. 또한 정책형성 과정 속에서의 정치적 상황을 분석한다.
- 2271019 **조세론 (Taxation Theory) 3학점**
소득세, 소비세, 재산세 등 주요 조세들의 의의 및 효과에 대하여 재정학의 입장에서 분석한다. 아울러 효율적인 조세행정의 방법에 대하여 살펴본다.
- 2271020 **조직이론 세미나 (Seminar in Organization Theory) 3학점**
행정조직이론과 관련된 분야에 대하여 종합적인 탐구를 한다. 특히 조직의 행태, 진단 등 조직이론에서 다루는 주요 이슈들을 검토한다.
- 2271021 **조직진단 세미나 (Seminar in Organizational Diagnosis) 3학점**
정부조직의 효율성, 효과성 등을 진단하는 기법 및 절차 등에 대하여 검토하고, 이를 우리나라의 정부조직에 적용한다.
- 2271022 **조직행태론 (Organizational Behavior) 3학점**
정부 조직 내에서 정책과정의 역동성, 환경과의 관계, 공공조직 내의 갈등 등에 대한 여러 유형 및 이론들을 살펴본다.
- 2271023 **지방자치법연구 (Laws for Local Autonomy) 3학점**
지방자치와 관련된 외국의 법에 대하여 검토하고, 우리나라의 지방자치법 등을 분석한다. 이러한 분석을 통하여 제도적인 문제점들을 살펴본다.
- 2271024 **지방재정론 (Local Public Finance) 3학점**
지방정부의 재정전반에 대하여 살펴본다. 즉 지방정부의 수입·세출구조분석, 지방세제도, 지방재정조정제도 및 효율적 재정운영을 위한 제 기법에 대하여 검토한다.
- 2271025 **지방행정관리론 (Local Government Management) 3학점**
지방화시대를 맞이하여 효율적인 지방정부의 관리를 위한 제기법들과 이론들에 대하여 검토한다. 또한 중앙정부 및 시민에 의한 지방정부의 통제 문제에 대하여서도 살펴본다.
- 2271026 **행정계량분석 (Quantitative Analysis for Public Administration) 3학점**
행정현상의 계량적인 분석을 위하여 비모수검정, 분산분석, 단순회귀분석, 다중회귀분석 등을 살펴 보며, 더 나아가 시계열분석과 요인분석 등의 기법을 습득한다.
- 2271027 **행정이론 (Theories in Public Administration) 3학점**
행정학의 발달과 미래, 기본개념, 접근방법에 대하여 연구한다. 또한 행정학의 주요이론에 대하여 집중적으로 검토한다.
- 2271028 **행정철학 (Philosophy for Public Administration) 3학점**
행정이 추구하는 규범성, 가치 등을 다루며 특히 공익의 개념 및 의의를 연구한다.

- 2271029 **행정학연구방법론 (Methodology for Public Administration) 3학점**
 행정학 연구와 관련된 사회조사방법을 종합적으로 탐구한다. 즉 이론, 개념, 변수 및 가설, 조사설계, 자료수집기법, 자료분석의 논리 등을 살펴본다.
- 2271030 **행정혁신 세미나 (Seminar in Reinventing Government) 3학점**
 정부 기능의 민영화, 효율적이고 효과적인 정부행정을 위한 기법 및 이론들에 대하여 탐구한다. 특히 최근 들어 중요한 이슈로 부각되고 있는 정부조직의 개편, 민영화 방안, 예산제도의 개혁 등의 주제를 다룬다.
- 2271031 **환경정책 세미나 (Seminar in Environmental Policy) 3학점**
 환경문제의 본질과 그 해결을 위한 정책에 대하여 연구한다. 특히 환경정책의 특성 및 과정, 환경규제의 주요수단, 환경기관 등의 이슈를 다루며 외국의 환경정책을 비교함으로써 올바른 환경정책의 수립 및 집행을 위한 지식을 함양한다.
- 2271032 **전자정부론 (Digital Government) 3학점**
 정보화에 따른 행정관리의 효율화 문제를 검토한다. 즉, 정보사회를 맞이하여 정부가 어떻게 효율적으로 정보체계를 설계하며 운영할 것인지의 주제를 다룬다.

〈보충과목〉

- 2279001 **인사행정론 (Public Personnel Administration) 3학점**
 2279002 **재무행정론 (Public Financial Administration) 3학점**
 2279003 **조직이론 (Public Organization Theory) 3학점**
 2279004 **행정학원론 (Introduction to Public Administration) 3학점**
 2279005 **헌법 I (Constitutional Law I) 3학점**

언론영상학과

Department of Communications & Media

교육목표

- ① 고도의 정보화 사회에서 언론영상학에 대한 사회과학적인 연구를 통해 보다 깊이 있는 학문적 이론과 지식을 함양하고 [지]
- ② 언론영상 학문을 통해 언론영상인으로서 인격과 자질을 계발하고 [덕]
- ③ 표현 능력과 리더십을 바탕으로 국가와 인류 사회에 공헌하는 언론영상인을 배출한다. [술]

언론학 전공(Journalism)

영상학 전공(Visual communication)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교과목	학점	비고	교과목	학점	비고
미디어 이론	3		미디어이론	3	필수
커뮤니케이션 연구방법론	3		커뮤니케이션 연구방법론	3	
			문화연구	3	영상학전공 택1
			PR 연구세미나	3	
			영상학연구세미나	3	
			저널리즘 연구세미나	3	
			정치커뮤니케이션	3	
			미디어, 종교, 문화	3	
			미디어 정책연구	3	언론학전공 택 1
			디지털 수용자론	3	
			미디어경영정보론	3	
			디지털미디어교육론	3	
			설득커뮤니케이션	3	

교과과정

〈석사과정〉

2301001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

- 2301004 **인간과 커뮤니케이션 (Human Communication) 3학점**
 커뮤니케이션의 기본 개념과 의미, 이론과 실제분석을 다루는 과목으로 인간과 인간, 인간과 사물, 인간과 기계, 인간과 자연 등 다양한 커뮤니케이션의 현상을 이해하는데 목적을 둔다. 심리학적, 사회학적 이론을 토대로 인간이 다양한 상황에서 어떻게 소통하는지를 살펴봄으로써 삶의 기초로서의 커뮤니케이션을 다각도로 조망해 본다.
- 2301008 **커뮤니케이션 연구방법론 (Communication Research Methodology) 3학점**
 본 과목은 커뮤니케이션 연구에 적용되는 다양한 조사기법 및 연구방법들을 살펴보는데 중점을 두고 있다. 커뮤니케이션 연구방법은 이론의 이해와 개발, 적용에 있어 가장 기초적이며 필수적인 부분이라 할 수 있다. 본 과목은 다양한 조사/연구기법들의 학습 및 실제 적용과정을 통해 연구과정에 대한 전반적 이해와 학술논문의 이해/집필까지 포괄적으로 다루고자 한다.
- 2301011 **문화연구 (Cultural Studies) 3학점**
 문화연구의 목표는 문화현상을 사회적 맥락 속에서 파악하고 이해하는데 있다. 문화연구는 세 가지 영역에 초점을 맞추어 진행된다. 첫째, 세대, 젠더, 계급, 권력 등 사회적 요인들은 어떻게 문화 생산 과정에 관련되는가를 탐구한다. 둘째, 미디어 테크놀로지가 문화구성에 어떻게 개입하고 있는가를 분석한다. 셋째, 문화형식과 내용을 분석하기 위한 질적 방법론(언어분석, 담론분석 등)을 다룬다. 문화연구 수업은 한국 사회문화 현상에 초점을 맞추어서 진행된다.
- 2301018 **커뮤니케이션 세미나 (Communication Seminar) 3학점**
 커뮤니케이션 이론 및 분석에 관한 다양한 주제에 대해 토론을 하는 과정으로 수강생들의 철저한 준비와 적극적인 참여가 요망되는 과목이다.
- 2301024 **저널리즘 연구 세미나 (Journalism studies) 3학점**
 저널리즘의 본질과 역할에 대해 심층적으로 연구한다. 특히 저널리즘과 공적 담론, 공익 그리고 민주주의와의 연관성을 거시적 관점에서 연구하는 데 주안점을 둔다. 이를 통해 저널리즘의 역할을 이론 및 역사적 맥락에서 파악하고 저널리즘이 당면하고 있는 문제 해결방안을 모색한다. 나아가 뉴미디어 환경에서 요구되는 저널리즘의 역할과 발전방향에 대해서도 탐구한다.
- 2301025 **미디어, 종교, 문화 (Media, Religion, and Culture) 3학점**
 이 세미나는 미디어학의 새로운 분야 “미디어, 종교, 문화”를 개괄한다. 이 분야는 1980년대부터 미국과 유럽을 중심으로 새로운 조명을 받고 있는 분야로서, 이전에 주로 “종교미디어(religious media)”를 중심으로 한 연구에 한정되었던 경향을 비판하고, 그 연구의 대상을 이른바 “세속미디어(secular media)”로 확대함으로써 미디어와 종교 사이의 관계에 대한 관심의 폭을 넓혔다. 이 세미나에서는 “미디어와 종교” 분야의 발전단계를 살펴보고, 이 분야에서 다루어지고 있는 각종 주제들을 살펴본다.
- 2301026 **설득 커뮤니케이션론 (Persuasive Communication) 3학점**
 설득 커뮤니케이션의 주요 개념 및 설득이론의 기본 가정, 연구 방법 등을 통해 설득의 원리를 습득한다. 이 과정을 통해 설득이론의 현실 적용 가능성에 대해 토론하고 설득 커뮤니케이션 과정을 중심으로 하는 연구문제를 발전시킨다.
- 2301027 **정치 커뮤니케이션론 (Political Communication) 3학점**
 정치사회적 사안에 대해 정치권, 미디어, 그리고 시민은 각각 어떤 메시지를 생산, 소비, 공유하는지, 그리고 이러한 삼원적 구도 안에서 서로 어떠한 영향을 주고받는지에 대해 이론적으로 탐색, 연구한다.

- 2301028 **미디어 이론 (Media Theory) 3학점**
커뮤니케이션의 구조, 메시지, 과정과 효과를 연구한다. 매스커뮤니케이션 이론의 흐름을 역사적으로 살펴보고 이론들이 사회, 정치, 경제, 문화 속에서 어떻게 관련되는지를 과학적으로 분석한다.
- 2301029 **미디어 정책 연구 (Media Policy study) 3학점**
방송 산업과 스마트 미디어 산업을 중심으로 관련 정책들을 이론적으로 연구, 실제로 적용하는 방법을 익힌다.
- 2301030 **미디어 경영정보론 (Management in a media industry) 3학점**
미디어 산업에 존재하는 여러 가지 성공적인 비즈니스의 모델들과 그에 따른 management 스킬들을 알아보는 과목이다.
- 2301031 **디지털 수용자론 (Understanding Digital Media and Audience) 3학점**
이 과목의 목적은 전통적인 미디어와 비교할 때 디지털 미디어와 그 수용자들의 구별되는 특성들을 이해하는데 있다. 이를 위해 그와 관련된 다양한 이론적 관점들과 사회적 맥락을 살펴보고, 디지털 수용자의 다양한 미디어 이용행위를 조사 분석한다.
- 2301032 **디지털 미디어 교육론 (Digital Media Literacy Education) 3학점**
미디어 리터러시의 개념과 역사, 이론 등을 살펴보고, 현재의 디지털 미디어 환경에서 디지털 미디어 리터러시의 의미와 효율성 등에 대해서 연구한다. 아울러 학교 및 사회에서 디지털 미디어 리터러시 교육을 어떻게 할 것인지에 대한 교육방법론에 대해서도 검토한다.
- 2301033 **PR 연구세미나 (Public Relations Seminar) 3학점**
PR현상을 설명하는 다양한 이론들과 이에 관련된 논의들을 점검해 봄으로써 PR에 대한 다양한 접근이 어떻게 이루어질 수 있는지에 대해서 다룬다. 구체적으로, PR의 본질과 관련된 논의에서 시작하여 PR에 대한 수사학적 비판적 접근 등 PR의 다양한 접근들에 대해서 다루며, 더불어 PR의 주요 연구분야인 국제PR, 이슈관리, 갈등관리, 위기관리 등에 대해서도 어떠한 논의들이 이루어지고 있는지 살펴본다.
- 2301034 **영상학 연구세미나 (Seminar in Image Theory) 3학점**
영상은 하나의 사회적 현실로서 존재하며, 그 다양한 요소간의 관계구조는 독자적인 연구방법을 필요연적으로 요구하고 있다. 기존에 논의되어 온 영화학, 영상 미학, 게슈탈트(Gestalt) 이론 등 시각에 관계되는 모든 학문도 영상에 대한 문제의식을 풍부하게 내포하고 있다. 현대사회는 이미 영상학에 대한 다양하고 풍부한 토양을 지니고 있다. 인류는 넘쳐나는 영상을 매일 매일의 삶 속에서 접하고 있다. 영상학 연구 세미나는 이러한 인류를 둘러싸고 있는 환경으로서 자리매김하고 있는 영상에 대한 학문적 체계의 구축과 분석, 사회적 영향 등 영상에 관한 전반적인 연구를 목적으로 한다.

〈보충과목〉

- 2309020 **미디어 윤리와 법제 (Media Ethics and Laws) 3학점**
2309021 **콘텐츠산업과 정책 (Media Content Industries and Policy) 3학점**
2309023 **한국 언론과 문화의 역사 (History of Media & Culture) 3학점**
2309025 **미디어 이용자 조사와 분석 (Media Audience Research Methods) 3학점**
2309026 **미디어 이론 (Media Theory) 3학점**
2309030 **미디어 심리학 (Media Psychology) 3학점**

국 제 개 발 협 력 학 과

Department of International Development Cooperation

교 육 목 표

- ① 여성역량강화, 사회문화개발, ICT활용역량 강화, NGO 활동의 전문화, 평생학습 개발 등을 위한 학제적인 이론적 접근과 지역연구, 인턴십 등의 실무/실습과정을 통해 국제적 역량을 습득하고 [지]
- ② 세계빈곤타파를 전 세계에서 실천하는 전문가적 소양과 능력을 갖추어 [덕]
- ③ 국제공헌, 빈곤퇴치 원조사업, 개발협력 국제원조 전문 컨설턴트 등의 활동을 전문적이고 효과적으로 수행하며 나아가 세계의 번영과 평화를 이끄는 국제사회의 전문 인력을 양성함을 교육목표로 한다. [술]

국제개발협력전공(Major of International Development Cooperation)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
국제개발협력개론	3	박사	국제개발협력개론	3	석사
국제개발협력연구	3		국제개발협력연구	3	
			개발협력국제동향	3	박사
			국제개발협력개론	3	
			국제개발협력연구	3	
			개발협력국제동향	3	
			개발협력의 경영학	3	

교 과 과 정

〈석/박사과정〉

- 2582001 **국제개발협력개론** (Introduction to International Development Cooperation) 3학점
 최근 국제 정세의 변동으로 부상된 국제개발협력 분야의 기원과 발전을 이해하고 현재의 주요 과제와 쟁점을 분석할 수 있는 능력을 개발
- 2582002 **국제개발협력연구** (Studies of IDC) 3학점
 개발협력분야의 최근 이론, 실천 동향, 사례를 각 분야 별로 집중 탐구하여 해당 분야의 이론적, 실천적 전문성을 강화함

- 2582004 **개발협력실습1 (IDC Practicum 1) 3학점**
유무상 원조 집행 기구, 국제기구, 개발협력 NPO 등의 기관에서 정책 수립 및 기획, 개발협력 프로그램 집행을 실습함
- 2582005 **개발협력실습2 (IDC Practicum 2) 3학점**
유무상 원조 집행 기구, 국제기구, 개발협력 NPO 등의 기관에서 정책 수립 및 기획, 개발협력 프로그램 집행에서 주도적이고 심화된 실습을 수행함
- 2582007 **개발협력국제동향 (International trends of ODA) 3학점**
UN과 관련 기관, 세계은행, OECD(DAC) 등 국제개발협력 선도 기관들의 개발협력정책의 변천과 실천과제와 의제의 지속적 변화를 분석하여 국제사회에 부응하는 역량을 개발
- 2582008 **개발협력과NGO (International Development cooperation and NGO/NPO) 3학점**
각국 정부나 국제기구와 독립되어 이루어지는 시민단체, 비영리 단체의 고유한 역할과 기능을 분석하고 공적부문과 민간부문의 협력을 이끌어 낼 수 있는 역량을 배양
- 2582009 **ICT개발협력 (ICT intergraded Development Cooperation) 3학점**
개발협력 주요 영역에서 광범위하게 활용되는 정보통신 기술의 습득과 활용 역량을 확보하여, 공공행정, 지역개발, 농업, 교육 등의 세부 분야와의 융합 역량을 배양함
- 2582010 **개발협력의 경영학 (Business Management of Development Cooperation) 3학점**
경영학 기본 이론과 방법론을 학습하여 NGO/NPO 등의 비영리 기구, 사회적 기업 등의 조직 운영 방법을 학습함. 기업의 사회적 책임 활동(CSR)과 공유가치창출 활동(CSV)을 국제개발 활동과 연계시켜 프로젝트를 기획하는 역량을 배양함. 지역개발 등의 프로젝트에서 지역주민의 자립 비즈니스 모델 창출 능력을 배양함
- 2582011 **국제개발의 민관협력 (public-Private Partnership) 3학점**
국제개발의 민관협력
- 2582013 **개발협력평가 (Management and Evaluation in Development Cooperation) 3학점**
개발협력평가
- 2582014 **고급국제개발협력연구 (Advanced IDC) 3학점**
국제협력분야의 세부 주제에 대한 가설 설정, 실증 자료 수집 및 분석 역량을 제고하여 학위논문을 작성
- 2582015 **문화와 글로벌라이제이션 (Culture & Globalization) 3학점**
문화와 글로벌화
- 2582016 **국제개발협력과 거버넌스 (International Development Cooperation and Governance) 3학점**
국제개발협력의 효과적인 추진을 위한 공여국, 국제기구 및 수원국 등의 개발협력 관련 제도, 조직, 운영 등 거버넌스 이슈에 대한 이해를 증진한다.
- 2582017 **ODA와 국제지역연구 (ODA and International Area Study) 3학점**
국제지역연구를 공적개발원조(ODA)와 연계시킴으로서 ODA의 효과성을 제고시킬 수 있는 다양한 방안에 대해서 학습한다.

공 공 빅 데 이 터 관 리 학 과

Department of Public Big Data Management

교 육 목 표

빅데이터 분석과 활용을 위한 현업전문가 육성을 위해 정부가 추구하는 근거에 기반한 행정과 정책의 방향과 목표를 이해하고 이를 효과적으로 운영·집행할 수 있는 기술데이터 지식을 갖춘 인재를 양성

공공 빅데이터 관리 전공(Major in Public Big Data Management)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목				종합 시험 과목			
과정	교 과 목	학점	비고	과정	교 과 목	학점	비 고
석사	Studio I	0		석사	디지털전환시대와 빅데이터관리	3	택 1 과목
	Studio II	0			R과 Python의 이해	3	
	Studio III	0			데이터 분석을 위한 확률과 통계	3	
					데이터베이스의 시스템과 소프트웨어	3	택 1 과목
					빅데이터 및 지식관리시스템	3	
					데이터 분석과 데이터 관리	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2501001 디지털전환시대와 빅데이터관리 (Big Data Management in Digital Transformation) 3학점**
 디지털 전환시대의 다양한 이슈와 쟁점, 변화의 방향을 이해하고, 빅데이터의 생산, 가공, 공급, 활용에 이르는 전 과정에 걸쳐, 공공부문과 민간 부문에서의 빅데이터의 중요성, 생산과급효과 및 고려해야 할 쟁점과 관련하여 다양한 행정 및 정책 이론 및 제도, 변화의 방향성 등에 대해 탐구(공통 필수).
- 2501002 R과 Python의 이해 (R and Python) 3학점**
 정보 분석의 기본이 되는 기초 프로그래밍 수업으로써 처음 데이터 분석을 하는 학생들에게 필요한 대표적인 도구인 R과 파이썬 프로그래밍을 위한 환경 구축, 기본 문법, 데이터 유형, 데이터 구조를 학습하고, 데이터를 추출, 정리, 시각화, 분석하는 방법을 실습
- 2501003 데이터 분석을 위한 확률과 통계 (Basic Statistics for Data Analysis) 3학점**
 기술통계, 확률통계, 표본분포, 추정, 가설검정 등의 통계방법론 학습을 통해 데이터 분석의 기초를 확립

- 2501004 **데이터베이스의 시스템과 소프트웨어 (Introduction to Database and Data Mining) 3학점**
데이터베이스에 대한 기본적인 이해와 공공 데이터베이스의 특수성을 이해하고, 방대한 데이터에서 원하는 내용을 추출할 수 있는 SQL과 QUERY 학습
- 2501005 **데이터 분석을 위한 고급 통계 분석 (Advanced Statistics for Data Analysis) 3학점**
데이터 분석을 위한 고급 통계 분석으로서 기초 통계학을 이수한 원생을 대상으로 다변량분석, 주성분분석, 이상치 검사 등을 비롯하여 회귀분석, 요인분석, 시계열 분석의 새로운 기법 등을 학습
- 2501006 **빅데이터 및 지식관리시스템 (Big Data and Knowledge Management System) 3학점**
빅데이터의 저장 및 처리를 위해 사용되는 소프트웨어의 원리 및 데이터 처리방법 및 활용방법을 학습하고, 데이터웨어 하우징, 데이터 마트와 관련된 이론 및 다양한 구축 방법론에 대해 학습
- 2501007 **데이터 분석과 데이터 관리 (Data Analysis and Data Management) 3학점**
빅데이터의 효과적인 클린징 처리와 가공, 데이터 크롤링 및 가공처리 과정을 학습하고, 빅데이터의 저장 및 관리를 위한 데이터베이스의 운용 및 자료 처리 방법 학습 .
- 2501008 **데이터 마이닝 (Data Mining) 3학점**
인공신경망, 의사결정나무 등 다양한 데이터 마이닝/ 기계학습 기법들의 개념과 원리를 학습
- 2501009 **데이터 분석을 위한 머신러닝 및 딥러닝 (Understanding Machine Learning) 3학점**
머신러닝의 기본 알고리즘과 기술을 이해하고 이를 활용하여 공공부문의 업무에 활용하여 혁신을 이루는 사례에 대해 논의하는 머신러닝 심화 과정
- 2501010 **텍스트 및 자연어 빅데이터 분석 방법론 (Data Analysis for Text and Natural Language) 3학점**
자연어 및 텍스트 분류, 여론 분석, 관계 모델링 등 텍스트로부터 정보 및 지식을 추출하는 다양한 기반이론 및 분석 방법론에 대하여 학습
- 2501011 **정보 시각화와 인포그래픽 (Information Visualization and Infographics) 3학점**
데이터 분석 결과를 가장 잘 이해할 수 있도록 다양한 도구를 통해 시각적으로 표현하고 명확하고 효과적으로 전달하는 방법과 기술 학습
- 2501012 **Internship I (Internship I) 3학점**
연구계획과 진로계획에 따른 현장 실무 연습
- 2501013 **Internship II (Internship II) 3학점**
연구계획과 진로계획에 따른 현장 실무 연습
- 2501014 **전략적 기획과 성과관리 (Strategic Planning and Performance Management) 3학점**
공공부문 및 민간부문 조직의 전략적 기획과 성과관리에 대한 이론과 지식을 습득하고, 데이터 기반의 관리 능력을 함양
- 2501015 **메타버스와 거버넌스 (Metaverse and Governance) 3학점**
메타버스를 비롯한 가상세계와 현실세계의 결합에 따른 다양한 쟁점에 대한 이해와 이와 관련한 법, 제도 등의 정비를 포함한 새로운 거버넌스 구축에 대한 이해
- 2501016 **지능정보사회와 윤리 (Intelligence Society and Ethics) 3학점**
고도화된 정보통신기술 인프라를 통해 생성, 수집, 축적된 데이터와 인공지능(AI)이 결합한 지능정보기술로 인한 다양한 쟁점들과 이와 관련한 가치체계의 구축과 윤리적 문제를 학습

- 2501017 **빅데이터 분석과 공공정책결정 (Data Analysis for Public Policy) 3학점**
공공 정책결정과정에서 대한 이론적 학습과 빅데이터 분석에 대한 학습을 바탕으로 도메인별 공공정책에의 데이터 분석의 활용을 통한 문제해결 대안 도출(Capstone 과목)
- 2501018 **경제 자료 분석 (Data Analysis for Economics) 3학점**
경제 분야에서 요구되는 다양한 경제문제 분석에의 빅데이터 분석 활용(Capstone 과목)
- 2501019 **빅데이터를 활용한 비즈니스 모델링 (Big Data Based Business Modelling) 3학점**
다양한 비즈니스 모델 구축을 위한 빅데이터 분석 및 활용(Capstone 과목)
- 2501020 **빅데이터와 사회복지 (Data Analysis for Social Welfare) 3학점**
사회복지 관련 데이터의 분석을 기반으로 사회복지정책 및 사회복지서비스와 관련된 다양한 문제해결(Capstone 과목)
- 2501021 **빅데이터 분석과 문화콘텐츠 (Data Analysis for Culture Contents) 3학점**
문화 콘텐츠 개발과 분석 등에서의 데이터 분석 활용(Capstone 과목)
- 2501022 **Studio I (Studio I) 0학점**
원생의 다양한 학부 전공이나 진로계획에 기반 하여, PBL(Project Blased Learning) 기반의 자기설계 과제를 교수(전공 및 협력교수)의 지도하에 수행(첫 번째 학기)
- 2501023 **Studio II (Studio II) 0학점**
원생의 다양한 학부 전공이나 진로계획에 기반 하여, PBL(Project Blased Learning) 기반의 자기설계 과제를 교수(전공 및 협력교수)의 지도하에 수행(두 번째 학기)
- 2501024 **Studio III (Studio III) 0학점**
원생의 다양한 학부 전공이나 진로계획에 기반 하여, PBL(Project Blased Learning) 기반의 자기설계 과제를 교수(전공 및 협력교수)의 지도하에 수행(세 번째 학기)

예 술 심 리 치 료 학 과

Department of Arts Psychotherapy

교 육 목 표

미술심리치료전공은 개인의 정서적, 인지적, 신체적 통합을 발달시키는 과정으로서 창의적이고 다양한 미술활동 과정을 심리치료와 통합시켜 건강한 내적 자원을 활성화시키기 위해 미술, 심상, 시각적 정보 처리 과정을 통해 자신을 탐색하고 표현하고 인격적 성숙과 통합을 이루는 과정을 다룬다. 4차산업혁명시대에 더욱 필요한 분야로 인식되는 심리치료와 창의적 예술적 경험을 통해 내담자 중심의 임상 및 현장에서의 실재가 강조된 교육과정을 운영하며 임상과 연구에 탁월한 미술심리치료 전문가를 양성한다.

미술심리치료 전공(Major in Art Psychotherapy)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목				종합 시험 과목			
과정	교 과 목	학점	비고	과정	교 과 목	학점	비 고
석사	미술심리치료개론	3		석사	미술심리치료개론	3	
					임상미술심리치료	3	
	생리심리학	3			미술심리치료 매체와 평가기법	3	
	인간성장과 예술심리치료	3			가족미술심리치료	3	
박사					생리 심리학	3	
					인간 성장과 예술심리 치료	3	(택3)
	고급미술심리치료학	3		박사	고급미술심리치료학	3	
	임상미술심리치료	3			임상미술심리치료	3	
	생리심리학	3			미술심리치료 매체와 평가기법	3	
	최신 미술심리치료 연구동향	3			최신 미술심리치료 연구동향	3	
	트라우마와 예술심리치료	3			트라우마와 예술심리치료	3	
					가족미술심리치료	3	
					생리심리학	3	(택4)

교과과정

〈석사과정〉

- 2741001 **미술심리치료개론 (Theory and Practice of Art Psychotherapy) 3학점**
미술치료 전반에 대한 기초적 개념을 다룬다. 미술치료의 역사와 이론적 배경, 미술치료의 치료적 요인과 관계 및 미술치료의 과정과 단계를 이해한다. 다양한 사례를 통한 미술심리치료사의 기능과 역할을 이해하고 임상훈련을 위한 기본 지식을 습득한다.
- 2741002 **장애아동 미술심리치료 (Art Therapy for Children with Disabilities) 3학점**
장애 영역별 특성에 대해 이해하고 특성별 진단과 치료적 접근법에 대해 학습한다. 이를 바탕으로 미술치료기법과 중재에 대해 이해하고 프로그램을 구성하여, 임상실습현장에서의 실제 실습을 통해 구체적으로 적용할 수 있는 능력을 기른다.
- 2741003 **석사연구과제1 (Master's Research Project 1) 0학점**
전공지도교수가 수행하는 외부 기관 및 산학협력 과제에 참여한다.
- 2741004 **석사연구과제2 (Master's Research Project 2) 0학점**
전공지도교수가 수행하는 외부 기관 및 산학협력 과제에 참여한다.
- 2741005 **인턴쉽과 수퍼비전 I (Internship and Supervision I) 3학점**
자신이 일하고 있는 임상 현장에서 미술치료 과정을 점검하고 미술심리치료사의 역할을 점검하고 담당 사례를 개념화 한다. 미술치료 목표설정, 치료계획, 구체적 중재 과정을 객관적 보고서로 작성한다.
- 2741006 **인턴쉽과 수퍼비전 II (Internship and Supervision II) 3학점**
자신이 일하고 있는 임상 현장에서 미술치료 과정을 점검하고 미술심리치료사의 역할을 점검하고 담당 사례를 개념화 한다. 미술치료 목표설정, 치료계획, 구체적 중재 과정을 객관적 보고서로 작성한다.
- 2741007 **인턴쉽과 수퍼비전 III (Internship and Supervision III) 3학점**
자신이 일하고 있는 임상 현장에서 미술치료 과정을 점검하고 미술심리치료사의 역할을 점검하고 담당 사례를 개념화 한다. 미술치료 목표설정, 치료계획, 구체적 중재 과정을 객관적 보고서로 작성한다.
- 2741008 **현장관찰과 실습 (Field Work for Art Psychotherapy) 3학점**
임상현장, 심리치료·상담, 교육기관에서 아동, 청소년, 성인, 노인에게 제공되는 미술심리치료 관련 현장을 관찰하고 임상실습을 위한 준비 과정을 다룬다.
- 2741009 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
석사학위 논문 작성을 위한 연구 주제 설정 및 방법, 결과 도출과 논의를 지도한다.

〈석/박사과정〉

- 2742001 **미술심리치료 매체와 평가기법 (Art Therapy Materials & Assessment) 3학점**
다양한 임상현장에서 적용할 수 있는 미술재료와 기법들을 연구하고 평가 기법에 대한 이론과 실재를 학습하고 임상 현장에서의 적용방법을 탐구한다.

- 2742002 **인간성장과 예술심리치료 (Human Growth and Arts Psychotherapy) 3학점**
예술적 표현활동에서 나타나는 개인과 집단의 성장욕구를 수용하고 성찰하며 개인의 내적 및 외적 성장을 함양한다.
- 2742003 **임상미술심리치료 (Clinical Art Psychotherapy) 3학점**
정신병리를 가지고 있는 환자군을 위한 미술치료의 이론과 실재를 다룬다.
- 2742004 **트라우마와 예술심리치료 (Trauma and Arts Psychotherapy) 3학점**
현대인의 삶에서 자주 일어나는 위기상황에서 예술심리치료가 어떠한 역할을 하고 어떻게 접근하는가를 이해하기 위해 트라우마 치료 이론과 위기 개입을 위한 예술치료 방법들을 학습한다.
- 2742005 **미술심리치료에서의 평가기법 (Evaluation Techniques in Art Psychotherapy) 3학점**
미술심리치료에서 다루는 투사적 그림 검사 및 심리치료 이론에 근거한 평가기법을 다룬다.
- 2742006 **미술심리치료 연구방법론 (Introduction to Art Psychotherapy Research) 3학점**
미술심리치료의 연구수행을 위한 기초적 내용으로서 양적연구와 질적연구의 기초적 내용을 다룬다.
- 2742007 **정신역동 미술심리치료 (Psychodynamic Process in Art Psychotherapy) 3학점**
창조작업을 하는 가운데 활성화될 수 있는 심리적 흐름을 정신역동적 접근을 통해 심도 깊게 연구한다.
- 2742008 **발달재활 미술치료 (Art Psychotherapy for Developmental Rehabilitation) 3학점**
발달재활의 문제를 가진 내담자와 그 가족을 위한 미술심리치료의 이론과 실재를 다룬다. 장애 영역별 특성에 대해 이해하고 특성별 진단과 치료적 접근법에 대해 학습한다. 미술치료기법과 중재에 대해 이해하고 프로그램을 구성하여, 임상실습현장에서의 실제 실습을 통해 구체적으로 적용할 수 있는 능력을 기른다.
- 2742009 **미술심리치료 매체연구 (A Study on the Media and Technique for Art Psychotherapy) 3학점**
미술치료의 ETC이론을 바탕으로 다양한 매체와 기법의 특성과 사용목적에 대해 이해하고 미술치료 임상현장과 연구에서의 실제적 적용을 익힌다.
- 2742010 **집단미술심리치료 (Group Art Psychotherapy) 3학점**
집단치료에 근거한 집단미술심리치료의 이론과 실재를 위한 학습하고 경험한다.
- 2742011 **부모교육 및 상담 (Education and counseling for parents) 3학점**
부모됨의 의미와 바람직한 부모-자녀관계를 구축하기 위하여 발달과 성장에 따른 부모의 역할을 이해한다. 아동의 개별적 특성과 발달, 다양한 부모의 요구를 적극적으로 이해하고 협력하는 태도를 가지고 부모와 원활하게 의사소통할 수 있는 대인관계를 기른다.
- 2742012 **생리심리학 (physiological psychology) 3학점(코드쉐어)**
생리학은 생명체가 생명을 유지하기 위해서 필수적인 활동을 어떻게 수행하는지를 총체적으로 연구하는 학문이다. 4차산업혁명 시대이자 메타버스 시대를 살아가는 인간의 마음과 뇌, 마음과 행동을 이해하는 생리심리학적 관점을 학습한다.
- 2742013 **미술심리전문가의 최신 윤리 (Ethical Issues in Art Psychotherapy) 3학점**
4차산업혁명시대이자 AI 인공지능과 메타버스 공간의 확장으로 인해 미술심리치료사들이 전문가로 성장하기 위해 갖추어야 할 자세와 윤리적 이슈들을 다룬다.

- 2742014 **가족미술심리치료 (Art Psychotherapy for Family) 3학점**
가족치료이론을 바탕으로 가족의 역동과 문제를 이해하고, 다양한 가족미술치료기법 및 사례분석을 통하여 가족문제에 적합한 미술치료접근법을 적용할 수 있는 능력을 기른다.
- 2742015 **미술치료사를 위한 현대미술 (Art for Art Therapists) 3학점**
다양한 내담자를 만나는 미술치료사의 미술 경험 확장을 위해 평면, 입체, 메타버스 공간까지 확장하는 미술 작업을 수행한다.
- 2742016 **첨단디지털미디어 세미나 (Digital Media Seminar for Art Psychotherapist) 3학점**
디지털미디어 사용이 확장되는 메타버스 공간에서 필요한 인간, 미술, 심리학의 이해를 기본으로 하는 메타미술치료의 개념을 학습한다. 아바타의 캐릭터와 공간을 창작하는 실습을 통해 디지털미디어를 활용하고 경험한다.
- 2742017 **미술심리치료 사례연구 세미나 (Case Study Presentation Seminar) 3학점**
학생들이 임상기관에서 슈퍼비전을 받으면서 함께 작업했던 아동 환자나 성인 환자의 미술치료 사례를 발표하는 시간으로, 정신병, 치료와 이론, 그리고 그 이론들의 적용 등으로 치료에 대한 학생들의 이해에 중점을 둔다.
- 2742018 **미술심리치료를 위한 창의성 세미나 (Psychological Understanding of Art and Artists) 3학점**
다양한 대상을 접하는 미술치료사가 학문적이고 임상현장에서 보다 창의적인 능력을 사용하도록 미술치료사로서 미술의 창의성과 자신을 탐색하고 발전시킨다.
- 2742019 **예술가들의 작품과 심리학적 이해 (Creative art for Art Psychotherapist) 3학점**
예술가들의 생애와 그들의 작품 속에 나타난 내면의 표현과 상징을 정신역동적 이론에 근거하여 이해하고 미술의 심리적 표현을 연구한다.
- 2742020 **트라우마와 미술심리치료 세미나 (Trauma and Art Psychotherapy Seminar) 3학점**
외상의 경험은 신경회로를 파괴시켜 다양한 감각정보를 분리시키게 되며, 변연계의 암묵적 형태로 저장되어, 강렬한 공포를 일으킨다. 우측 뇌를 활성화시켜주는 미술심리치료는 외상의 치료적 기여가 높다는 연구가 축적됨에 따라, 다양한 외상들을 미술심리치료와 접목하여 연구와 실재를 다룬다.
- 2742021 **예술심리치료와 신경과학 (Symbol Process in Art Psychotherapy) 3학점**
신경과학적 접근으로 최근 예술심리치료에서 다루어지고 있는 두뇌 관련 연구들을 다룬다.
- 2742022 **상징과 미술심리치료 (Arts Psychotherapy and Neuroscience) 3학점**
미술치료 작업에 반영되는 상징의 이해를 위하여 정신분석학, 분석심리학과 같은 심리학적 접근 및 그림의 상징에 대한 이해를 다룬다.
- 2742023 **미술심리치료를 위한 디지털미디어 세미나 (Digital Media Seminar for Art Therapist) 3학점**
미술치료사가 활용할 수 있는 다양한 디지털매체를 익히고 실제 미술치료 임상현장에 활용할 수 있는 치료적 방법을 연구하고 탐색한다.
- 2742024 **미술심리치료 개인연구I (Independent StudyI) 2학점**
학위논문 연구를 위한 연구 주제를 심화 발전시키기 위한 개인 연구과정을 수행한다.
- 2742025 **통합적 예술심리치료 세미나 (Integrative Arts Psychotherapy Seminar) 3학점**
심리치료에서 다양한 예술치료를 통합적으로 적용할 수 있는 통합적 예술치료의 의미와 목적 및 효과에 대한 임상과 실재를 다룬다.

- 2742026 **미술심리치료 개인연구II (Independent StudyII) 3학점**
학위논문 연구를 위한 연구 주제를 심화 발전시키기 위한 개인 연구과정을 수행한다.
- 2742027 **미술심리치료 개인연구III (Independent StudyIII) 3학점**
학위논문 연구를 위한 연구 주제를 심화 발전시키기 위한 개인 연구과정을 수행한다.
- 2742028 **장애아동의 이해 (Understanding of Children with Special Needs) 3학점**
장애아동을지원하는 관련법, 장애아동의 정의 및 특성, 진단방법, 중재방법, 교수방법 및 전략, 지원 환경 등에 대해 학습함으로써 관련서비스를 제공할 때 좀 더 효과적인 지원이 이루어지도록 한다.
- 2742029 **연구윤리 (Research Ethics) 0학점**
현장 연구 참여를 위한 연구윤리 이수 및 이수증 수료
- 2742030 **동시대작가연구 (Seminar in Contemporary Artists) 3학점(코드웨어)**
회화의 구조와 이론을 깊이 있게 연구함으로써 실제 작업에 적용할 수 있도록 한다.
- 2742031 **상담연구를 위한 통계 (Statistics for Counseling Research) 3학점(코드웨어)**
상담학 연구를 위해 필요한 통계이론을 배운다.
- 2742032 **현대사회와 치유 (Contemporary Society and Healing) 3학점(코드웨어)**
복잡한 현대사회는 다양한 문제들을 양상하고 있으며 현대사회에 대한 이해 없는 균형 잡힌 인간 이해나 상담은 기대하기 어렵다. 현대 사회에 대한 포괄적인 인문사회학적 이해와 더불어, 다양한 구체적인 이슈들을 중심으로 현대사회에서의 치유와 상담에 관해 폭넓게 고찰한다.
- 2742033 **아동 및 청소년 심리치료 세미나 (Seminar in Psychotherapy for Children and Youth) 3학점**
아동과 청소년은 그 시기만의 독특한 발달적 특징이 있기 때문에 심리치료도 그 시기에 맞게 특별히 고안될 필요가 있다. 이 과목에서는 아동과 청소년을 상담하는데 유용하게 사용될 수 있는 심리 치료 기법을 소개한다. 가족치료분야의 발전에 기여할 수 있는 다양한 연구방법론들을 배우고 자신의 연구에 적용할 수 있는 방안을 모색한다.
- 2742034 **최신 심리치료이론 (Today's Psychotherapies) 3학점(코드웨어)**
심리치료이론은 지금도 계속 변화 발전되고 있다. 이 과목에서는 가장 최근에 개발되어 주목받고 있는 치료기법들을 소개한다.
- 2742035 **중독과 가족치료 (Addiction and Family Therapy) 3학점(코드웨어)**
심리-체계적 관점에서 알코올, 마약, 일, 도박, 사이버 등에로의 중독 과정과 증상 등을 이해하고, 중독자가 가족생활과 가족원들에게 미치는 영향을 평가하고, 치료적 개입을 위해 사용할 수 있는 이론을 숙지한다.
- 2742036 **동서미술론연구 (Theory of Art in East & West) 3학점(코드웨어)**
동양과 서양의 미술에 대한 관점을 비교해 보고, 각기 다른 역사적 배경에 관한 표현의 관점과 심미적 관점을 분석 연구한다.
- 2742037 **질적 연구방법론 (Qualitative Research Methodology) 3학점(코드웨어)**
포스트모던 시대에 새롭게 부각되고 있는 연구방법론인 질적 연구방법론의 다양한 형태를 배우고 자신의 연구를 위한 적용방안을 모색한다.

- 2742038 **심리검사 (Psychological Testing) 3학점(코드쉐어)**
지능검사, MMPI, MBTI, HTP, Rorschach 검사, TAT, SCT 등 개인의 심리상태를 측정하는 많은 검사법들을 심리검사 I, 심리검사II 과정을 통하여 습득한다.
- 2742039 **아동 및 청소년 미술심리치료 (Art Psychotherapy with Children & Adolescents) 3학점**
일반 아동 청소년 및 장애 아동 청소년을 위한 미술심리치료의 이론과 실재를 다룬다.
- 2742040 **성인 및 노인 미술심리치료 (Art Psychotherapy with Adults and Old adults) 3학점**
청소년기 이후의 초기 성인 시기, 중장년 및 길어지는 노년기까지 폭넓은 연령을 위한 미술심리치료의 이론과 실재를 다룬다.
- 2742041 **정신병리 (Psychopathology) 3학점(코드쉐어)**
개인 정신장애의 진단, 병인론을 다루고 이에 대한 치료를 고찰함으로써 정신장애 환자나 내담자를 평가하고 치료계획을 세우는데 활용한다.
- 2742042 **현대미술론연구 (Studies in Theories of Modern Art) 3학점(코드쉐어)**
20세기 미술을 중심으로 새로운 미술 조류에 대한 양식과 내용을 연구한다. 현대미술의 역사와 비평을 아울러 공부하고 작품 제작에 도움이 되도록 지도한다.

〈박사과정〉

- 2743001 **고급 미술심리치료학 (Advanced Art Psychotherapy) 3학점**
최신 미술심리치료의 임상과 실재를 이해하고 내담자와 미술치료사, 그리고 미술작업을 통한 이미지의 역할과 치료적 기제를 탐색한다.
- 2743002 **최신 미술심리치료 연구동향 (Art Psychotherapy Research Seminar) 3학점**
국내외 최신 미술심리치료 연구 동향을 파악하여 연구 주제와 방법을 분석한다.
- 2743003 **박사연구과제1 (Doctoral Research Project 1) 0학점**
전공지도교수가 수행하는 외부 기관 및 산학협력 과제를 수행하고 보고서를 작성한다.
- 2743004 **박사연구과제2 (Doctoral Research Project 2) 0학점**
전공지도교수가 수행하는 외부 기관 및 산학협력 과제를 수행하고 보고서를 작성한다.
- 2743005 **박사연구과제3 (Doctoral Research Project 3) 0학점**
전공지도교수가 수행하는 외부 기관 및 산학협력 과제를 수행하고 보고서를 작성한다.
- 2743006 **인턴쉽과 고급 수퍼비전 I (Internship and Advanced Supervision I) 3학점**
박사학위과정에서 요구되는 미술심리치료사로서의 역할과 자질을 함양하고 임상 현장에서의 전문가로서의 역량을 점검하고 성장을 도모한다.
- 2743007 **인턴쉽과 고급 수퍼비전 II (Internship and Advanced Supervision II) 3학점**
박사학위과정에서 요구되는 미술심리치료사로서의 역할과 자질을 함양하고 임상 현장에서의 전문가로서의 역량을 점검하고 성장을 도모한다.
- 2743008 **인턴쉽과 고급 수퍼비전 III (Internship and Advanced Supervision III) 3학점**
박사학위과정에서 요구되는 미술심리치료사로서의 역할과 자질을 함양하고 임상 현장에서의 전문가로서의 역량을 점검하고 성장을 도모한다.

- 2743009 **인턴십과 고급 수퍼비전 IV (Internship and Advanced Supervision IV) 3학점**
박사학위과정에서 요구되는 미술심리치료사로서의 역할과 자질을 함양하고 임상 현장에서의 전문가로서의 역량을 점검하고 성장을 도모한다.
- 2743010 **박사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
박사학위 논문 작성을 위한 연구 주제 설정 및 방법, 결과 도출과 논의를 지도한다.
- 2743011 **인턴십과 고급 수퍼비전 V (Internship and Advanced Supervision V) 3학점**
박사학위과정에서 요구되는 미술심리치료사로서의 역할과 자질을 함양하고 임상 현장에서의 전문가로서의 역량을 점검하고 성장을 도모한다.
- 2743012 **수퍼비전 테크닉 I (Supervision Skills I) 2학점**
미술심리치료 수퍼바이저로서의 기능 함양을위해 수퍼비전의 이론과 실재를 적용하는 실천적 방법을 경험한다.
- 2743013 **수퍼비전 테크닉 II (Supervision Skills II) 2학점**
미술심리치료 수퍼바이저로서의 기능 함양을위해 수퍼비전의 이론과 실재를 적용하는 실천적 방법을 경험한다.



자연과학계열

원예생명조경학과
의류학과
식품공학과
식품영양학과
화학과
생명환경공학과
수학과
컴퓨터학과
바이오헬스공학과

원예생명조경학과

Department of Horticulture, Biotechnology & Landscape Architecture

교육목표

- ① 원예 및 조경에 관한 최신의 과학기술과 지식을 갖추고 [지]
- ② 유능한 여성전문 인력으로서 사회전역에 기여할 수 있는 소양과 인격을 구비하고 [덕]
- ③ 사회발전에 기여할 전문 여성 과학 인력을 양성한다 [술].

원예·식물미생물자원학 전공(Major in Horticulture·Microbial flora resources Science)

조경학 전공(Major in Landscape Architecture)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교과목	학점	비고	교과목	학점	비고
원예생명조경학특론	3		화훼원예학특론	3	종합시험 택 3 (전공, 기타과목 상관없이 3과목)
			조원학특론	3	
			원예식물생장발육론	3	
			생명공학특론	3	
			조경설계특론	3	
			식물미생물자원학	3	
			경관분석론	3	
			생물자원은행 운영방법론 I	3	
			경관제도 및 계획론	3	

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교과목	학점	비고	교과목	학점	비고
원예생명조경학특론	3		화훼원예학특론	3	종합시험 택 4 (전공, 기타과목 상관없이 4과목)
			조원학특론	3	
			원예식물생장발육론	3	
			생명공학특론	3	
			조경사	3	
			실내조경론	3	
			채소원예학특론	3	
			식물육종학특론	3	
			조경설계특론	3	
			경관분석론	3	
			식물미생물자원학	3	
			식물미생물공학특론	3	
			생물자원은행 운영방법론 I	3	
			경관제도 및 계획론	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2451001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
석사학위논문에 관련된 실험설계 및 연구방법 등을 지도한다.
- 2451025 **원예학연습 I (Seminar on Horticultural Science I) 비학점**
원예학 연구를 위한 실험설계, 연구방법, 논문작성법, 발표, 강의법 등을 지도한다.

〈석/박사과정〉

- 2452002 **단지설계 (Site Design) 3학점**
주거단지를 중심으로 단지 설계에 필요한 이론과 기법을 상세히 다루며 대상지를 선정하여 실기를 병행한다.
- 2452005 **분자유전학 (Molecular Genetics) 3학점**
식물을 중심으로 분자유전학적 기술과 이의 이용적 측면을 연구한다.
- 2452006 **생명공학특론 (Advanced Genetic Engineering) 3학점**
식물 생명공학을 중심으로 최신 생명공학의 경향과 미래를 연구하고 조명한다.
- 2452007 **시설원예특론 (Advanced Greenhouse Management) 3학점**
시설 내에서의 원예작물 생산을 위한 기술 및 경제적 측면을 강의한다.
- 2452008 **식물바이러스학특론 (Advanced Plant Virology) 3학점**
바이러스의 생화학적인 특성과 식물체에서의 감염, 이동, 저항성 경로 등 최신 분자바이러스 분야를 연구한다.
- 2452011 **식물생화학특론 (Advanced Plant Biochemistry) 3학점**
식물을 중심으로 진핵생물에서의 생화학적 기전연구 및 이의 응용연구방향을 연구한다.
- 2452013 **식물유전자원학 (Conservation of Plant Gene Resources) 3학점**
다양한 식물자원을 원예식물로서 활용하기 위한 특성과 유효성을 토의한다.
- 2452014 **식물육종학특론 (Advanced Plant Breeding) 3학점**
식물 고전 육종 및 최신 분자육종학의 연구방향을 검토하고 미래의 육종학을 조명한다.
- 2452015 **식물저항성육종 (Plant Breeding for Resistance) 3학점**
생물적 및 무생물적 요인에 의한 각종 식물저항성 육종이론과 최신 저항성 육종의 방향을 제시한다.
- 2452016 **식물조직배양론 (Plant Tissue Culture) 3학점**
기내조직배양을 통한 식물체의 응용 및 활용기법 등을 강의한다.
- 2452020 **원예식물번식론 (Propagation in Horticultural Plants) 3학점**
식물번식방법 이론 및 효율적인 번식기술 개발과 발전방향을 모색한다.

- 2452021 **원예식물생장발육론 (Horticultural Plant Growth and Development) 3학점**
원예식물의 생장과 발육에 관한 이론을 학습하고 실습을 병행, 원예작물의 활용방안을 고찰한다.
- 2452023 **원예식물영양생리론 (Nutrition in Horticultural Plants) 3학점**
원예식물의 영양생리에 기초하여 각종 원소와 원예식물 생장 상관성을 강의하고 연구한다.
- 2452025 **원예작물환경오염론 (Pollution in Horticultural Environment) 3학점**
환경오염에 대한 기초 이론과 실제에 관하여 강의하고 원예작물에 있어서 응용과 대책에 관하여 토의한다.
- 2452026 **원예장식론 (Horticultural Decoration) 3학점**
원예소재를 이용한 실내, 실외 장식과 미적 표현 기법에 관하여 논의한다.
- 2452027 **원예저장학 (Post-Harvest Physiology of Horticultural Products) 3학점**
원예생산물의 수확 후 생리 및 성분변화 등을 강의한다.
- 2452032 **조경사 (History of Landscape Architecture) 3학점**
조경에 영향을 미친 시대적 사조와 건축, 예술, 미술 등 다양한 분야에 대해 함께 다루어 보며 조경의 변천에 대한 시대적 배경과 발달과정 및 시대의 양식에 대해 세세히 살펴본다.
- 2452033 **조경설계특론 (Advanced Landscape Design) 3학점**
조경계획 및 설계에 관한 방법론 및 최근 경향에 대해서 학습하고, 국내 실제 대상지 사례답사와 해외사례 분석을 통해 이론과 실재를 비교하고 비판할 수 있는 시각을 갖추도록 한다. 또한 현장에서 진행되는 설계업무에 대해서 경험하도록 하여 실기 능력을 함양하도록 한다.
- 2452034 **조경식물학특론 (Advanced Landscape Plants) 3학점**
조경용 높은 수목과 초본류의 생리적, 재배적 특징과 상징성에 관하여 강의하고 조경적 이용성에 관하여 논의한다.
- 2452037 **조원학특론 (Advanced Landscape Gardening) 3학점**
조원의 원리와 구성요소들을 집중적으로 다루고 현대에 있어서 조원을 통해 생태계 개선에 이바지할 수 있도록 정원에서의 환경보호 역점을 두고 다룬다.
- 2452041 **환경녹지학특론 (Environmental Open Space Research) 3학점**
환경에 미치는 녹지의 영향과 중요성을 이론적으로 다루며 다양한 사례의 소개와 조사발표를 병행한다.
- 2452043 **환경영향평가특론 (Advanced Environmental Impact Assessment) 3학점**
환경영향평가의 방법과 기법, 법규, 사례 등을 다룬다.
- 2452048 **식물유전공학특론 (Advanced Plant Genetic Engineering) 3학점**
식물유전공학의 최신주제를 중심으로 응용 및 연구방법을 강의한다.
- 2452049 **생명정보학특론 (Advanced Bioinformatics) 3학점**
생명정보학에 대한 이론과 연구방법을 소개하고 실제 응용을 통하여 최신연구동향을 학습한다.
- 2452050 **식물-미생물상호작용 (Plant-Microbe Interactions) 3학점**
식물과 미생물간의 생물학적 및 분자생물학적 상호작용에 대한 연구흐름과 이의 응용성을 탐색하고 연구한다.

- 2452051 **분자바이러스학특론 (Advanced Molecular Virology) 3학점**
바이러스 유전자 구조와 기능 및 기주 유전자와의 상호관계를 연구하고 최신주제를 학습한다.
- 2452052 **식물미생물공학특론 (Advanced Plant Microbiotechnology) 3학점**
식물에 기생하는 미생물을 이용한 산업적 활용기술과 연구방법을 강의하고 학습한다.
- 2452053 **식물생명공학 세미나 (Advanced Plant Biotechnology Seminar) 3학점**
식물생명공학과 관련된 최신연구동향과 기술에 대하여 토론하고 미래를 조명한다.
- 2452054 **조경계획방법론 (Methodology of Landscape Planning) 3학점**
조경계획을 위한 다양한 조사·분석 방법들을 살펴보고, 특히 GIS를 통한 분석방법을 중점적으로 다룬다.
- 2452055 **도시생태특론 (Advanced Urban Ecology) 3학점**
도시에서 조성된 인위적인 환경과 자연환경의 변화로 생성된 특수한 도시생태의 문제점과 지속가능한 개발의 개념을 도입한 도시환경을 유지하기 위한 개선방안 등을 다룬다.
- 2452056 **과수원예학특론 (Advanced Pomology) 3학점**
과수원에 연구동향을 고찰하며 재배이용방법을 학습한다.
- 2452057 **채소원예학특론 (Advanced Vegetable Crops) 3학점**
채소의 특수재배현황, 재배관리상의 문제점 및 대책 등에 관하여 강의한다.
- 2452058 **화훼원예학특론 (Advanced Floriculture) 3학점**
최신의 화훼연구동향과 재배기술 및 새로운 정보에 관하여 강의하고 주요 논점에 관하여 조사, 발표하도록 한다.
- 2452059 **식물병리학특론 (Advanced Plant Pathology) 3학점**
식물-병원균의 병원성, 상호작용, 저항성의 연구흐름을 조명하고 미래의 연구방향을 제시한다.
- 2452060 **실내조경론 (Indoor Gardening) 3학점**
실내 정원계획과 설계, 유지관리 그리고 각종기능에 관하여 강의하며 특히 생물 및 무생물 소재의 특성에 관하여 중점적으로 논의한다.
- 2452065 **식물검역특론 (Advanced Plant Quarantine) 3학점**
국제교역에 따른 식물체의 외래병충해의 국내 확산을 방지하기 위한 식물방역과 식물검역체계 및 국외 연구동향을 학습한다.
- 2452066 **GMO 환경안전성 평가론 (Environmental Safety Assessment of GMO) 3학점**
생명공학 기술로 개발되는 형질전환 생물체, 특히 식물과 미생물의 환경에 미치는 영향과 분석기술 및 국제동향에 대한 이론과 사례를 학습한다.
- 2452067 **분자계통학특론 (Advanced Molecular Phylogenetics) 3학점**
식물 및 미생물의 계통분류 방법, 분석 시 활용되는 분자생물학적 기법을 이해하고 사례적용을 통해 각 생물체의 유연관계 및 진화정도를 학습한다.
- 2452068 **식물응용기기분석 (Instrumental Analysis of Plant Biomaterials) 3학점**
생물의 단백질, 지방, 탄수화물, 핵산 등의 정제 및 분석기법을 익히고 응용한다.

- 2452069 **실험통계 및 분석 (Experimental Statistics & Analysis) 3학점**
 논문설계 및 통계처리 등을 위한 방법과 컴퓨터 이용법 등을 강의한다.
- 2452071 **도시환경디자인특론 (Advanced Environmental Urban Design) 3학점**
 도시 특유의 환경문제를 생태학적 측면과 조경학적 측면에서 고찰하여 인간과 자연이 공존할 수 있는 도시환경을 조성할 수 있는 방안을 다룬다.
- 2452072 **환경설계관계법규 (Laws for Environmental Design) 3학점**
 조경 및 환경 프로젝트의 원만한 수행을 위해서는 조경 및 환경 관련 법규의 검토가 사전에 이루어져야하며 특히 다양한 분야를 망라하는 조경 분야의 특수성은 직접적인 관련이 있는 도시계획법과 도시공원법 뿐만 아니라 이와 관련된 상위 관계 법규와 기타 주요 관련법을 검토하여야 하며 본 과목에서는 이와 같은 내용을 숙지하도록 한다.
- 2452073 **생태배식론 (Ecological Planting Method) 3학점**
 식물소재가 지니는 기능 및 특성과 함께 식재 대상지의 장소적 특성, 생태적 환경을 이해하고 생태적 식재계획 및 설계능력을 배양한다.
- 2452075 **바이러스 분류학 (Virus Taxonomy) 3학점**
 바이러스의 분류기준, 분류방법 및 특성을 고찰하며 최신 바이러스 분류의 동향과 분자수준에서의 바이러스 중 및 속의 특성을 연구한다.
- 2452076 **유전생화학 (Molecular Biochemistry) 3학점**
 생체에서 유전자 및 단백질을 중심으로 생화학 기전의 이해와 응용 연구동향을 학습한다.
- 2452077 **생물 위해성 평가 특론 (Advanced Biological Risk Assessment) 3학점**
 형질전환생물체(GMO)가 농업생태계 환경에 미치는 영향을 고찰하고 국제적인 생물 위해성 평가 사례를 분석한다.
- 2452078 **식물-미생물 단백질체학 특론 (Advanced Proteomics of Plant & Microbe) 3학점**
 유전자 발현 및 최신 단백질 발현산물의 기초 및 응용 연구와 식물-미생물에서의 단백질체학 연구의 최신 기술을 학습한다.
- 2452079 **식물분자 유전육종학 (Plant Molecular Breeding) 3학점**
 식물의 분자수준에서의 육종분야와 사례를 학습하고 최신 식물분자유전육종의 흐름을 조명한다.
- 2452080 **원예디자인 특론 (Advanced Horticultural Design) 3학점**
 원예 식물과 원예에 관련된 각종 소재를 활용한 디자인의 이론과 기법을 다룬다.
- 2452081 **실내디자인특론 (Advanced Indoor Garden Design) 3학점**
 실내 정원계획과 설계, 유지관리 그리고 각종기능에 관하여 강의하며 특히 생물 및 무생물 소재의 특성에 관하여 중점적으로 논의한다.
- 2452082 **경관분석론 (Landscape Analysis and Assessment) 3학점**
 경관에 대해 생태학, 정신물리학, 심리학, 경제학 등의 다양한 관점에서 접근하여 기초적 개념을 연구하고, 이에 근거한 분석사례를 중심으로 연구하여 경관에 관한 종합적인 분석체계와 방법에 대해 연구한다.

- 2452084 **응용식물바이러스학특론 (Applied Plant Virology) 3학점**
식물 바이러스의 분류, 형태, 특징 등을 바탕으로 바이러스병의 증식, 감염, 병징 및 환경과의 관계를 논하고 응용 및 연구방법을 다룬다.
- 2452085 **경관계획론 (Advanced Visual Landscape Planning) 3학점**
경관계획을 수립하는 구체적인 방법을 사례분석과 이론적 고찰을 통해 살펴보고, 실제 경관계획을 수립할 수 있는 능력을 갖는다.
- 2452086 **식물원학 특론 (Advanced Botanic Gardening) 3학점**
식물원운영 관리 이론과 원예식물 생리적 특성 및 컨텐츠 개발에 관하여 연구하고, 실습을 통한 실용화 방안을 모색한다.
- 2452087 **도시원예학 특론 (Advanced Urban Horticulture) 3학점**
도심 내 활용 가능한 원예활동 연구를 통하여 과학적 문화이론을 학습한다.
- 2452088 **원예치료사례연구 (Case Study of Horticultural Therapy) 3학점**
원예치료 현장사례연구 수집 및 분석을 통하여 원예치료 수행능력을 배양한다.
- 2452089 **식물·인간·환경학 (Plant·Human & Environment) 3학점**
식물이 인간과 환경에 미치는 영향에 대하여 강의하며, 식물의 치료적·교육적 효과를 학습한다.
- 2452090 **공원 설계 및 관리론 (Park design and Management) 3학점**
공원 녹지의 계획, 설계에 관한 이론과 최근 경향에 대해 학습하고, 공원녹지의 시설물 및 프로그램의 전반적인 운영 및 관리에 관한 사항을 강의한다.
- 2452091 **원예치료학특론 (Advanced Horticultural Therapy) 3학점**
사회전반에 영향을 미칠 수 있는 원예치료의 효과·특징·유효성을 조명한다.
- 2452092 **현대조경설계 사례연구 (Case Study in Contemporary Landscape Design) 3학점**
국내외의 조경작품의 최신경향을 조사, 연구하고 분석을 통하여 현대조경설계의 흐름을 이해한다.
- 2452094 **경관제도 및 계획론 (Landscape Legislation System and Planning) 3학점**
경관계획과 관련한 우리나라의 법과 제도에 대해 이해하고, 실제 경관계획 진행과정과 방법, 적용 등 경관계획 전반에 걸친 실무적인 학습을 통하여 우리나라 경관계획의 현황과 문제점, 개선방안 등에 대해서 연구한다.
- 2452095 **도시정원설계특론 (Advanced Urban Garden Design) 3학점**
도시 내 정원의 특수성을 고려한 계획, 설계에 관한 이론과 최신 경향에 대해 학습하고 도시공간에 적합한 정원 모델을 제시한다.
- 2452096 **식물미생물자원학 (Study of Plant and Microbiological Resources) 3학점**
식물과 미생물을 자원화 하기 위한 이론과 방법을 공부한다.
Learn how to prepare plant and microorganism as resources.
- 2452097 **원예생명조경학특론 (Advanced Horticultural Science Plant Biotech and Landscape Architecture) 3학점**
원예, 조경학 분야의 중요 이론과 최근 동향 등을 학습하여 식물생명공학, 원예생명공학의 기초지식을 습득한다.

- 2452098 **생물자원은행 운영방법론 I (Management of Biological Resource Center I) 3학점**
생물자원은행을 구축하여 국제표준에 맞추어 운영하는 방법과 필요한 문서 작성법을 공부한다.
Learn how to manage BRC according to international guidelines and how to write guidelines.
- 2452099 **생물자원은행 실험방법론 I (Techniques for Biological Resource Center I) 3학점**
생물자원은행의 자원 확보, 특성 규명, 보존, 분양 등에 사용되는 각종 기법을 공부한다.
Learn various techniques for collection, characterization, perservation, distribution for BRC.
- 2452101 **통합적 원예치료의 연구 (Integrated Horticultural Therapy) 3학점**
심리치료, 문학치료, 미술치료, 무용치료 등 다양한 치료 분야와의 학제 간 연구를 통하여 원예치료의 미래를 조망한다.
- 2452102 **치유농업 (Social & Care Farming) 3학점**
농업·농촌자원을 활용한 치유농업을 활성화함으로써 국민의 건강증진과 삶의 질 향상 및 농업, 농촌의 지속가능한 성장에 공헌할 수 있는 치유농업 연구 개발 및 육성방안에 관하여 학습한다.
- 2452103 **스마트 팜과 디지털 농업 (Smart Farm & Digital Farm) 3학점**
데이터·ICT·인공지능 기술 등 4차 산업혁명 기술을 노지 농업 분야에 적용하기 위하여 기존에 상용화된 스마트팜·정밀농업 등 기술의 현재 수준과 문제점 진단 등을 통하여 관행 농업으로 이루어지고 있는 농작업의 디지털 전환 이슈를 발굴, 학습한다.
- 2452104 **원예생명조경세미나 (Horticulture, Biotechnology & Landscape Architecture seminar) 3학점**
원예, 생명과학, 조경에 관련된 최신 연구 동향과 기술에 대하여 토론하고 미래를 조명한다

〈박사과정〉

- 2453001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**
박사학위 연구논문에 관련된 실험설계 및 연구방법 등을 지도한다.
- 2453004 **과수원예최신과제 (Current Topics in Pomology) 3학점**
과수원예학의 최신 이슈 및 새로운 과제들을 강의한다.
- 2453012 **생명공학 최신과제 (Current Topics in Biotechnology) 3학점**
최신 생명공학분야의 흐름을 조명하고 연구방법을 논의하여 미래의 생명공학을 제시한다.
- 2453023 **원예작물육종 최신과제 (Current Topics in Horticultural Crop Breeding) 3학점**
원예작물의 육종에 관련된 새로운 과제들을 조사, 연구 발표한다.
- 2453038 **조원학 최신과제 (Current Topics in Landscape Gardening) 3학점**
조원학에 관한 최신 토픽을 다룬다.
- 2453042 **채소원예 최신과제 (Current Topics in Olericulture) 3학점**
채소원예학의 전반에 걸친 새로운 과제들을 조사, 연구하여 논의한다.
- 2453043 **화훼원예 최신과제 (Current Topics Floriculture) 3학점**
화훼원예학의 최신 연구동향과 새로운 과제들을 조사, 연구 발표한다.

- 2453050 **원예학연습Ⅱ (Seminar on Horticultural Science Ⅱ)** **비학점**
원예 관련 최신주제를 선정하여 발표, 토의한다.

〈보충과목〉

- 2459012 정원학 (Landscape Gardening) 3학점
2459021 식물생리학 및 실험 (Plant Physiology and Lab.) 3학점
2459027 식물병리학 및 실험 (Plant Pathology and Lab.) 3학점
2459031 환경녹지학 (Environmental Open-Space Planning) 3학점
2459032 조경식물학 (Landscape Plant) 3학점
2459034 토양학 (Soil Science) 3학점
2459040 식물육종학 (Plant Breeding) 3학점
2459041 식물유전학 (Plant Genetics) 3학점
2459055 미래생명산업개론 (Introduction to Future Bio Industry) 3학점
2459056 조경학 (Landscape Architecture) 3학점
2459057 채소 및 과수학 (Olericulture and Pomology) 3학점
2459058 원예생명산업공학 및 실험 (Horticultural Biotechnology Industry and Lab.) 3학점
2459059 원예식물재배학 및 실습 (Cultivation of Horticultural Plants and Practice.) 3학점
2459042 화훼원예학 및 실습 (Floriculture and Practice) 3학점
2459043 조경식물학 및 실습 (Landscape Plant and Practice) 3학점
2459044 원예학 및 실습 (Horticultural Science and Practice) 3학점
2459045 도시정원설계 및 시공 (Urban Garden Design and Construction) 3학점
2459046 생명소재연구관리기법 및 실험 (Biological Resources Management Lab.) 3학점
2459047 식물생화학 및 실험 (Plant Biochemistry and Lab) 3학점
2459048 분자식물바이러스학 및 실험 (Molecular Plant Virology and Lab) 3학점
2459049 식물미생물학 및 실험 (Plant Microbiology and Lab) 3학점
2459050 생명분석화학 (Bio-Analytical Chemistry) 3학점
2459051 생명기기분석 (Bio-Instrumental Analysis) 3학점
2459052 응용미생물학 및 실험 (Applied Microbiology and Lab) 3학점
2459053 생명원예자원학 (Resources of Biotechnology and Horticulture) 3학점
2459054 식물과학 및 실험 (Plant Biology and Lab.) 3학점

의 류 학 과 Department of Fashion Design & Marketing

교 육 목 표

- ① 세계화 정보화 시대에 공헌할 수 있는 전문인으로서 의류학 분야에 걸친 이론과 창의적 사고를 갖추고 [지]
- ② 인류의 행복을 증진시키기 위해 합리적인 의생활을 주도 할 수 있는 지도자로서의 인격과 자질을 겸비하여 [덕]
- ③ 사회 발전에 기여할 수 있는 능력, 국제적 감각을 개발 할 수 있는 능력과 창의적인 기능을 갖춘 실무 인력을 양성한다. [술]

의류학 전공(Major of Fashion Design&Marketing)

〈종합 시험 과목〉

종합 시험 과목			
과정	교 과 목	학점	비 고
석사 · 박사	패션디자인연구	3	석사3과목, 박사 4과목 단, 동일교수 과목은 최대 2과목까지로 선택 제한
	복식미학연구	3	
	패션통합마케팅	3	
	산업패턴연구	3	
	패션유통연구	3	
	현대패션과 조형론	3	
	기성복디자인연구	3	
	패션머천다이징연구	3	
	패션저널리즘	3	
	현대복의 양식연구	3	
	특이체형의복구성	3	
	복식과 체형특론	3	
	한국복식문화사연구	3	
	동양복식문화사연구	3	
	복식문화인류학연구	3	
	의류소재연구	3	
	의복환경학연구	3	
	의복과학특론	3	
	동양복식사특론	3	
	패션산업특론	3	
	한국복식사특론	3	
	현대복의 양식특론	3	

교과과정

〈석사과정〉

2321001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

석사 학위 논문 내용을 개별 지도한다.

2321002 고급통계학 (Advanced Statistics) 3학점

의류학 연구를 위한 자료의 통계 처리 및 분석 방법을 습득한다.

〈석/박사 과정〉

2322004 복식과 체형세미나 (Seminar in Costume & Human Physique) 3학점

인체 유형, 인체 동작 등에 관한 기본 이론을 이해하여 새로운 소재와 복식 형태에 따른 다양한 구성 방법을 개발하고 평가한다.

2322007 복식미학연구 (Topics in Aesthetics of Fashion) 3학점

패션산업의 근간을 이루는 미적 개념에 대한 이론과 실제적인 패션제품에 대한 미적 가치를 평가하는 기준을 중심으로 분석·관찰·통합하여 패션마켓을 극복할 수 있는 미적 감각을 육성한다.

2322008 복식사회심리학연구 (Topics in Clothing Psychology) 3학점

현대의 사회 심리적 특성을 이해하고 개인의 심리적 만족을 얻기 위해 개인의 내면적, 사회적 특성이 어떻게 복식에 반영되는가를 이론적 고찰과 함께 실증적인 사례 연구·분석을 통해 이해한다.

2322009 복식유물 보존학 (Textile Conservation) 3학점

복식유물은 부패 및 충해를 받기 쉬운 유기물이므로 소멸되기 쉬운 특징이 있어 다른 유물에 비하여 그 보존기간이 짧다. 귀중한 복식문화 유물을 원래의 모습대로 복원하여 후손들에게 물려주기 위해서 필요한 과학적인 보존처리 과정을 연구한다. 과학적인 처리를 위하여 필요한 섬유 성분 분석, 오염물 분석, 세탁방법, 보관 전시기 필요한 사항 등을 연구한다.

2322011 섬유가공연구 (Topics in Textile Finishing) 3학점

의류용 뿐 아니라 산업용, 생활용품으로 사용되는 섬유소재는 용도에 따라 요구되는 성질이 다르다. 가공이란 용도에 적합한 소재를 만들어 부가가치를 높이는 과정으로 이러한 가공의 원리 및 목적을 보다 구체적으로 공부하고 실제로 가공을 해 봄으로써 물성 변화 및 효율성에 대하여 연구한다.

2322013 세계민속복식 (Topics in Folk Costume) 3학점

각 대륙(아시아, 유럽, 아프리카, 아메리카)의 대표적인 민속의상의 기본적인 형태, 색채, 심볼, 패턴, 텍스처를 비교 연구한다.

2322019 세척원리 및 평가 (Detergency : Theory & Testing) 3학점

세척의 원리 및 세척 평가방법에 관하여 이론적으로 공부하고 또 실험을 통하여 분석·검토한다.

2322023 의류학 세미나 (Seminar in Clothing Science) 3학점

의류학 각 전공별 영역에서 특수 주제를 택하여 세미나를 함으로 학생들로 하여금 의류학 전반에 관한 지식을 넓히도록 한다.

- 2322025 **인스토어 머천다이징 연구 (Instore Merchandising) 3학점**
가장 과학적인 방법으로 점포 매장 생산성을 높이려는 활동으로서 우수한 상품진열과 구성, 효율적인 매장 연출을 통하여 이익을 최대화하기 위한 기법을 연구한다.
- 2322026 **입체구성 세미나 (Seminar in Draping Pattern) 3학점**
다양한 복식 양식과 현재 유행하는 트렌드의 실루엣을 분석하여, 소재의 특성에 따라 드레이핑할 수 있는 감각과 기술을 연구한다.
- 2322029 **직물사연구 (History of Textiles) 3학점**
한국의 직물을 같은 시대의 서양과 동양의 직물과 비교하며 그 시대의 문화적인 배경을 바탕으로 발달사를 연구한다.
- 2322033 **특수 한국의복구성 (Special Korean Costume) 3학점**
단령이나 현재 특수복(조복, 제복, 원삼 등) 중 한 벌을 제작한다. 실습을 통해 전통을 알고 이를 수 있게 하며 한국복식의 재단법, 봉제법의 우수성·중요성을 파악하고 현대복 디자인에 응용할 수 있는 능력을 키운다.
- 2322034 **특이체형 의복구성 (Pattern of Special Physique) 3학점**
선천적 혹은 후천적인 원인으로 인하여 특이한 체형을 가진 사람들의 신체적인 문제점을 다루고 이를 체계적으로 해결 할 수 있는 방안을 소재, 디자인, 패턴 구성 방법을 중심으로 연구한다.
- 2322035 **패션광고학 (Fashion Advertising) 3학점**
패션광고의 합리적 수행을 위해서 광고의 기초이론과 메시지, 광고매체, 광고예산 및 광고효과측정 등의 과정을 이해하며 다양한 패션 광고사례분석을 통해 실질적인 패션광고 수립에 기여하고자 한다.
- 2322041 **패션디자인연구 (Topics in Fashion Design) 3학점**
패션 디자인의 창의력과 문제해결 및 기술향상을 목표로 패션 디자인의 요소와 원리를 이해하고 발전시켜 이를 실제 디자인 제작에 응용할 수 있는 방법을 연구한다.
- 2322042 **패션마케팅 조사분석 (Fashion Marketing Research) 3학점**
자료수집, 소비자조사, 경쟁사조사 및 자사분석과 같은 마케팅 전략 수립을 위해 필요한 정량조사(Quantitative Research)및 정성조사(Qualitative Research) 방법론을 이해시키고자 한다.
- 2322047 **패션소비자연구 (Study of Fashion by Consumer Research) 3학점**
패션마케팅의 핵심인 패션제품 구매동기, 구매의사 결정과정 등 소비자의 다양한 의류 구매행동을 이해하여 패션업체의 경영전략 수립에 기여한다.
- 2322049 **패션예술론 (Theory of Fashion Arts) 3학점**
현대 미술의 일반적 이론 및 문제 상황과 연결시켜 패션의 예술성을 규명하고 예술 작품으로의 패션을 바탕으로 현대 패션의 예술성뿐만 아니라 패션 예술성의 개념을 논한다.
- 2322050 **패션유통연구 (Fashion Marketing Channel) 3학점**
다변화되고 있는 국내외 패션유통시장을 분석하고 새로운 유통구조의 생성과 발전을 이해하며, 효과적인 유통경로시스템의 설계 및 관리의 전략적 접근체계를 이해한다.
- 2322052 **패션통합마케팅 (Fashion Marketing) 3학점**
조직체의 효과적인 목적달성을 위하여 필수 불가결한 패션마케팅 활동의 핵심개념과 패션마케터의 역할을 이해한다. 즉, 시장분석, 경쟁사 분석, 패션 소비자 행동분석에 대해 개괄적으로 다룬 후 나아가서 시장세분화, 표적시장선정, 포지셔닝(positioning)등의 이론을 다루어 전략적 사고능력을 배양하는 것을 목표로 하고 있다.

- 2322053 **평면구성 세미나 (Seminar in Flat Pattern) 3학점**
 각 시대의 대표적인 의복 형태를 분류하고 의복의 설계, 제작시 고려해야 할 여러 가지 요소에 관하여 이론과 실습을 병행하여 연구한다.
- 2322055 **현대패션과 조형론 (Contemporary Fashion and Theory of Plastic Arts) 3학점**
 시각적인 조형 대상으로 의복 디자인에 관련된 조형의 요소 및 원리를 분석, 종합하여 응용할 수 있는 조형의식을 함양하고 조형론의 제 입장들을 비교 분석한다.
- 2322061 **천연염색 (Natural Dyeing) 3학점**
 색을 낼 수 있는 천연 재료로부터 염료를 추출하여 매염제 및 염색 방법에 따라 우리 조상의 색을 재현하는 염색법을 연구하고 천연염색을 이용하여 현대적인 감각의 디자인을 할 수 있는 역량을 키운다.
- 2322062 **민속학 연구 방법론 (Methods of Folklore Study : Costume) 3학점**
 민속학 연구방법론과 조사방법론의 이론과 실재를 학습하는 과목이다. 특히 복식분야에 적용 가능한 연구, 조사 방법론에 입각하여 조사계획을 수립하고, 현지 조사 후 수집된 자료를 해석하여 자료로 활용할 수 있는 능력을 키운다.
- 2322063 **박물관학 연구 (Museum Studies : Historic Costume and Textiles) 3학점**
 박물관에서 복식을 담당하는 학예사의 역할을 감당할 수 있도록 박물관의 기능과 역사, 복식유물의 수집 및 등록, 소장 유물의 정리와 수장, 복식 수장고 환경, 전시기획과 전시환경, 간행물 발간, 출토복식의 수습 및 보존 등을 이론과 실습을 통하여 배운다.
- 2322064 **패션 일러스트레이션 연구 (Topics in Fashion Illustration) 3학점**
 패션 디자인 작업에 필요한 시각 훈련과 자료 조사 방법 및 재료의 활용을 토대로 디자인의 아이디어를 전개시키고 이를 표현하기 위한 드로잉과 프레젠테이션 기술을 익혀 창의적인 표현방법을 연구한다.
- 2322065 **공연 예술과 패션 (Costume Design for the Theatre) 3학점**
 공연 예술을 위한 전문적인 이론을 근거로 공연 예술의 복식 디자인을 조사·평가·통합하여 실제로 공연 작품을 위한 복식을 제작한다.
- 2322066 **패션 IMC (Fashion Integrated Marketing Communication) 3학점**
 광고로부터 매장의 VMD(Visual Merchandising) 및 POP(Point of Purchase)광고까지의 확고한 브랜드 아이덴티티(BI) 수립을 위하여 일관성이 있는 프로모션 개발체계로서의 IMC (Integrated Marketing Communication)의 기본개념 및 시스템적 접근을 이해한다.
- 2322067 **산업 패턴 연구 (Topics in Industrial Apparel Pattern) 3학점**
 의류 업체에서 사용되는 패턴에 대한 이론을 강화하여 그레이딩과 마커를 다루는 사용법을 배운다. 시스템의 하드웨어와 프로그램을 사용할 수 있는 능력을 향상시키도록 한다.
- 2322068 **의류 제품 연구 (Topics in Fashion Product) 3학점**
 5대 컬렉션에서 나타나는 실루엣을 분석하여 세분화된 패션 마켓에 적중시키기 위해 디자인을 개발하여야 한다. 따라서 소재·부자재·기술 등을 고려하여 드레이핑 함으로써 제품을 소비자 욕구에 합당하게 개발한다.
- 2322069 **의복 환경학 연구 (Advanced Clothing & Environment) 3학점**
 의복을 입을 때 중요한 3가지 요소인 인체, 의복, 환경에 대하여 각각을 고찰하고 쾌적감 및 착용감에 영향을 주는 열, 수분 전달 및 촉감 요인에 관하여 연구한다.

- 2322070 **의류 소재 연구 (Topics in Textile Materials) 3학점**
의류 재료로 사용되는 소재들의 물리, 화학적 특성에 관한 기본 이론을 공부하고 사용 용도에 맞는 소재 선택에 관하여 분석, 검토한다.
- 2322071 **패션 바이잉 (Fashion Buying) 3학점**
급변하는 패션시장 및 유통환경 속에서 다양한 소매점포의 유형 및 이에 따른 마케팅 전략을 분석하고 리테일 머천다이어저 및 바이어의 핵심 업무를 이해한다.
- 2322072 **국제 의류 무역 (International Apparel Trade) 3학점**
패션산업의 세계화와 관련하여 의류무역에 관한 이론과 실제를 이해하고 국내 수입브랜드 시장 및 해외마켓분석을 통해 패션산업의 세계화를 전략적으로 접근, 이해하도록 한다.
- 2322073 **패션 분석 및 예측 (Analysis of Fashion Forecasting) 3학점**
패션 예측은 소비자의 욕구에 맞는 상품을 생산하기 위한 방법으로 소비자의 욕구와 사회적인 배경, 마켓의 현황 등을 분석하여 패션 산업계의 생산성과 수익성을 유지하는 방법을 습득시키도록 한다.
- 2322074 **한국 복식 문화사 연구 (Topics in History of Korean Costume) 3학점**
복식의 시대(고대~개화기)와 계급(왕족~서민)에 따른 남녀 복식을 넓고 깊게 이해하여 한국 옷의 전통성과 우수성을 파악하고 현대복에 응용할 수 있는 창의력을 키운다.
- 2322075 **현대 패션과 액세서리 연구 (Topics in Fashion and Accessory) 3학점**
현대 산업 사회가 요구하는 액세서리 디자인의 전반에 관해 살펴보고 각종 액세서리의 특성에 관한 기본 이론을 바탕으로 각종 액세서리의 제작 방법을 익힌다. 또한 새로운 조형감각에 따른 의상과 액세서리의 코디네이트로 형태에 대한 구조적, 기능적 조형 감각을 배양시키고 현대 액세서리의 아이템 개발 방향을 탐구한다.
- 2322076 **동양 복식 문화사 연구 (Topics in History of Oriental Costume) 3학점**
고대~중세의 한국 복식과 동아시아(중국, 일본), 서아시아(사산조, 페르시아), 중앙아시아(스키타이, 투르크)의 복식을 비교하여 교류 관계를 인식하고 한국복식의 원류와 위치를 파악한다.
- 2322077 **의류학 연구방법론 (Research Method in Clothing Science) 3학점**
사회의 제반 현상을 규명하기 위하여 실증적 자료의 수집 및 분석에 필요한 통계조사 방법을 고찰하며, 여러 가지 사례연구를 통한 통계처리 및 분석 결과를 해석할 수 있는 능력을 키우는데 그 목표를 두고 있다.
- 2322078 **색채 및 염색원리 (Coloration and Dyeing) 3학점**
의류제품의 부가가치를 더해주는 염색에 관한 이론 및 실험을 통하여 염색 공정에 관한 이해를 도모한다. 염색을 위한 기초로 색이론, 염료, 염색이론 등을 다루며 각 섬유별로 염색 메카니즘을 공부한다.
- 2322079 **패션 산업 현장 실습 (Seminar in Production Management of Apparel) 3학점**
의류제품의 생산관리 및 품질평가에 대한 이론을 이해함과 동시에 각종 생산관리 기법의 활용방안을 구체적으로 모색하는데 그 초점을 맞추고 있다.
- 2322080 **비주얼 머천다이징 연구 (Visual Merchandising) 3학점**
효율적인 매장 연출과 진열을 위하여 VMD(Visual Merchandising)의 개념과 구성요소(상품, 인테리어, 디스플레이) 및 실행과정(Process)을 이해한다.

- 2322081 **최신 의류 소재 연구 (New Developments in Textiles) 3학점**
섬유 소재 분야의 새로운 기술발달에 의하여 개발된 신소재를 중심으로 발달 동기, 앞으로의 전망, 용도 및 평가 방법 등을 소재 샘플과 문헌을 중심으로 고찰한다.
- 2322082 **특수 의복 세미나 (Seminar in Special Costume) 3학점**
특수 소재를 이용한 디자인의 실루엣, 디테일, 제작 기법 등을 분석하여 소재와 디자인의 관련성을 규명하고 신상품 개발에 필요한 정보를 통합한다.
- 2322083 **기성복 디자인 연구 (Topics in Ready to Wear Design) 3학점**
기성복 디자인 개발과 전개 과정에서 요구되는 지식 및 정보와 기술을 습득하고 제품의 기획과 생산을 중심으로 국내외 패션 상품의 기획 실태를 분석하여 패션 산업의 경쟁력 강화에 기여할 수 있는 기성복 디자인 개발의 방안을 연구한다.
- 2322084 **패션 디자이너 작품 분석 및 평가 (Analysis and Evaluation of Fashion Designer) 3학점**
20C 패션 디자이너의 작품을 분석·평가하여 패션 제품 개발에 필요한 이론 및 실재를 정립한다.
- 2322085 **패션 머천다이징 연구 (Fashion Merchandising) 3학점**
패션머천다이징의 이론과 실재를 제시하고 제조업, 소매업 분야 모두의 머천다이징 사례를 보여주며 기존의 머천다이징 방법들과 현재 개발중인 머천다이징 방법에 대해 논의한다.
- 2322086 **패션 소비자 행동론 (Fashion Consumer Behavior) 3학점**
소비자 행동의 이론적 틀이 되는 소비자 행동의 내적요소, 태도와 행동, 외적요소, 각 요소간의 관계를 규명하고, 소비자 행동의 여러 모델들과 구매의사결정과정을 이해한 후, 이러한 이론적 배경을 토대로 사례 분석을 실시한다.
- 2322087 **패션 브랜드 자산관리 (Fashion Brand Equity Management) 3학점**
현대의 소비자들은 이미 많은 부분에서 ‘제품’이 아닌 ‘브랜드’를 구매하고 있다. 특히 패션제품은 브랜드 가치가 소비자의 구매선택에 중요한 기준이 되고 있으므로 브랜드 자산의 개념, 평가기준 및 기업의 브랜드 가치를 높이기 위한 전략을 제시하고자 한다.
- 2322088 **복식 문화 인류학 연구 (Special Topics in Costume Cultural Anthropology) 3학점**
문화인류학 측면에서 시대와 민족에 따른 문화의 특성 및 복식의 특성을 탐구하여 복식문화를 평론할 수 있는 능력을 배양한다.
- 2322089 **산업 패턴 특론 (Special Topics in Industrial Apparel Pattern) 3학점**
산업 패턴을 제작하는 과정을 3D Scanner와 CAD를 사용하여 기능성 복식을 제작하는데 역점을 둔다.
- 2322092 **패션 저널리즘 (Fashion Journalism) 3학점**
언론 전반에 관한 기본적인 시각과 이론, 현황 등을 검토함으로써 현대 사회의 올바른 패션 언론의 역할과 사명을 생각해 보고 미래 패션 언론의 성격을 모색해 본다.
- 2322093 **서양복의 양식연구 (Topics in History of Western Costume) 3학점**
서양복식 양식을 형태, 소재, 문양, 디테일 등을 중심으로 분석하여 패션을 재창출하는데 필요한 요소들과 형식 등을 재구축하여 디자인 창출에 활용토록 한다.
- 2322094 **컴퓨터디자인연구 (Topics in Computer Design) 3학점**
다양한 CAD 소프트웨어 프로그램의 운용을 익혀 새로운 시각 문화에서 패션 디자인 전개방법의 변화 및 패션 디자인의 능률화, 표준화, 합리화를 실현시킬 수 있도록 한다. 또한 정보사회에 어울리는 디지털 패션문화를 창출하도록 한다.

- 2322095 **현대복의 양식연구** (Topics in Style of Modern Costume) 3학점
현대복식과 문화의 관계를 규명하고 20C의 변천과정에 따른 시대·개인·작가 등의 양식을 분류하여 각각의 특성과 패션마켓과의 관계를 연구한다.
- 2322099 **의복과학실험** (Experiments of Textile Science) 3학점
섬유, 실, 직물의 구조를 분석하고 섬유의 분자량, 결정도, 감별, 섬유 고분자 중합을 실제 실험을 통하여 측정한다.
- 2322101 **전통복식콘텐츠연구** (Traditional Costume Contents) 3학점
문헌과 회화에 나타나는 의례를 연구하여, 의례 절차에 따른 복식의 종류와 형태 변화, 사용 예를 연구한다.
- 2322102 **복식사료연구** (Costume Literature) 3학점
동양복식과 한국복식에 관련된 고문헌을 선정하여 학습한다. 고문헌을 통하여 복식과 관련한 정치·사회·문화를 살펴본다.
- 2322103 **복식유물연구** (Costume Relics) 3학점
복식 유물을 통하여 복식의 구조와 형태 변화를 살펴본다.

〈박사과정〉

- 2323001 **박사학위논문연구** (Research for the Doctoral Degree) 4학점
박사학위 논문 내용을 개별 지도한다.
- 2323002 **동양복식사특론** (Special Topics in History of Oriental Costume) 3학점
몽골 복식, 거란 복식, 청복식, 이란 복식, 터키 복식 등 유목민족의 복식을 통하여 한국(고려, 조선)과의 교류와 상호 영향 관계를 고찰한다.
- 2323003 **복식과 체형특론** (Special Topics in Costume & Human Physique) 3학점
의복과 인체의 합리성을 향상시키기 위하여 착의의 기본인 인체의 다양한 체형적 특징에 대하여 중점적으로 다루어 새로운 디자인 설계를 체계적으로 연구한다.
- 2323013 **패션광고학특론** (Special Topics in Fashion Advertising) 3학점
패션 광고학 I에서의 기초 이론을 토대로 조직의 효과적인 마케팅관리를 위한 광고활용 방안을 모색한다. 이를 위해 패션기업의 다양한 사례연구 및 실제 광고수립과정 전반에 관한 광고 기획서를 작성한다.
- 2323015 **패션산업특론** (Special Topics in Fashion Business) 3학점
우리나라 경제구조에서 중요한 부분을 차지하고 있는 패션산업에 대한 총체적인 이해를 시킴으로써 21세기의 패션산업의 급속한 개방화, 세계화 및 소비자의 가치변동에 능동적으로 대처함에 그 목표를 두고 있다.
- 2323016 **한국복식사특론** (Special History of Korean Costume) 3학점
한국 복식과 중국 복식, 일본 복식을 비교 연구한다. 한국의 고대 삼국시대에는 한국 복식의 위치가 중국과 일본보다 높았으며, 복식문화의 선도적 역할을 수행했음을 인식하고 3C 이후 중국과 일본과의 복식 문화 교류를 탐구한다.

- 2323018 **현대복의 양식특론 (Special Topics in Style of Modern Costume) 3학점**
문화인류학적 관점에서 국내외의 연구 동향을 비교하고 현대복 연구에 필요한 지식과 기술을 습득한다.
- 2323019 **세계문화와 패션 (World Culture and Fashion) 3학점**
시대와 지역, 국가를 초월하여 문화적 제요소와 패션과의 관계 및 그 영향을 21세기의 시각으로 재조명하고 재평가함으로써 현대 패션에서 새롭게 제기되는 문제에 대해 연구한다.
- 2323020 **의복과학특론 (Special Topics in Textile Science) 3학점**
섬유의 물리, 화학적 구조 및 형태학적인 구조를 섬유의 성질과 관련하여 심도 있게 연구·고찰한다.
- 2323021 **의복환경학특론 (Special Topics in Clothing & Environment) 3학점**
특수 환경에서 필요로 하는 방호복을 중심으로 특수 생활을 고려한 환경, 의복, 인체간의 관계를 고찰한다.
- 2323024 **복식사료특론 (Special Topics in Costume Literature) 3학점**
전통복식에 대한 보다 깊은 이해를 위해 복식관련 문헌의 원전을 연구한다. 이를 바탕으로 각 시대 복식을 선정하여 특수성과 보편성을 연구한다.
- 2323025 **전통복식콘텐츠특론 (Special Topics in Traditional Costume Contents) 3학점**
문헌과 회화에 나타나는 의례복식에 대해 심도 있게 분석 연구한다.
- 2323026 **복식유물연구특론 (Special Topics in Costume Relics) 3학점**
출토복식 유물을 통하여 복식의 특징과 시대에 따른 복식의 변화를 총체적으로 연구한다.

〈보충과목〉

- 2329025 **기초구성 (Basic Apparel Construction) 3학점**
- 2329005 **서양복식사 (History of Western Clothing) 3학점**
- 2329024 **패션소재기초 (Fundamentals of Textiles) 3학점**
- 2329022 **드레이핑 I (Draping I) 3학점**
- 2329030 **드레이핑 II (Draping II) 3학점**
- 2329010 **테일러링 (Tailoring) 3학점**
- 2329011 **패션디자인 (Theory of Fashion Design) 3학점**
- 2329012 **패션마케팅 (Fashion Marketing) 3학점**
- 2329026 **패션마켓분석 (Fashion Industry & Market Analysis) 3학점**
- 2329028 **패턴메이킹 I (Pattern Making I) 3학점**
- 2329029 **패턴메이킹 II (Pattern Making II) 3학점**
- 2329016 **한국복식사 (History of Korean Costume) 3학점**
- 2329027 **한국복식디자인 (Korean Costume Design) 3학점**
- 2329023 **컬러와 패션 (Color & Fashion) 3학점**
- 2329020 **디자인과 창작 (Design and Creation) 3학점**

식 품 공 학 과

Department of Food Science & Technology

교 육 목 표

- ① 국제화 및 과학화 시대에 부응하여 식품 및 미생물공학 전 분야별 전문지식을 습득할 수 있는 전공 기초 및 전공 교과목 과정을 통하여 합리적 이론과 창의적 지식을 갖추고 [지]
- ② 일반 교과목을 통한 인간 교육에 힘쓰고 신체적 정신적으로 건강한 생활을 영위할 수 있고 열린 마음으로 인류 건강 증진에 봉사할 수 있는 지도자로서의 능력을 함양하도록 한다. [덕]
- ③ 실험 실습교육을 급진적으로 발전하는 시대에 적합한 인력 양성 및 새로운 식품 및 미생물공학 기술 개발에 종사할 수 있는 여성지도자 양성을 목적으로 한다. [술]

식품공학 전공(Major in Food Technology)

미생물공학 전공(Major in Microbial Technology)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
식품·미생물공학 연구	3		식품·미생물공학연구	3	공통필수
※석박사 공통			식품화학특론	3	담당지도교수과목 택1 (석박사 공통)
			식품저장학특론	3	
			식품미생물학특론	3	
			기능성식품특론	3	
			식품가공학특론	3	
			식품나노학특론	3	
			생화학특론	3	담당지도교수과목 외 석사 택1 박사 택2
			식품공학특론	3	
			미생물생리학특론	3	
			유전공학특론	3	
			분자생물학특론	3	
			미생물유전학특론	3	
			발효식품학특론	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2481001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
각 전공별로 지도교수의 지도하에 창의적인 연구과제를 수행하고 연구한다.

〈석/박사과정〉

- 2482004 **면역학 (Immunology) 3학점**
면역반응에 관여하는 항원 항체의 특징과 성질을 이해하며 항체와 항원의 상호작용, 항원 생성기작, 보조인자 및 면역증강 물질의 기작 등을 이해하고 학습한다.
- 2482005 **미생물생리학특론 (Advanced Microbial Physiology) 3학점**
미생물세포의 구조를 이루는 특징, 환경에 따른 적응 조건, 세포 분열조절 기작, 대사 경로 조절 등에 관한 과제를 다룬다.
- 2482006 **바이러스학 (Virology) 3학점**
최소 생명 단위체인 바이러스의 구조와 특징, 숙주와의 상호작용, 바이러스의 분류, 생활사, 유전현상 등을 이해하고 다른 분야에 응용할 수 있도록 하고 특히 발암 과정에 관련된 바이러스의 특징을 학습한다.
- 2482007 **발효공학특론 (Advanced Fermentation Technology) 3학점**
발효공학은 (1)미생물의 검색과 개량, (2)발효장치와 배양공정, (3)미생물과 발효장치를 이용한 각종 화합물의 생산공정, (4)생산된 화합물의 분리와 정제 등을 다루는 미생물 응용분야의 학문이다. 미생물의 검색, 균주개량 원리와 실제 개량방법, 교반(agitation)과 포기(aeration), 살균공정, 연속발효, 균체의 고정화, lysine과 핵산발효, 생산물의 정제 등의 주제가 중점적으로 강의되고 이와 관련된 논문이 소개된다.
- 2482008 **분자생물학특론 (Advanced Molecular Biology) 3학점**
미생물 세포내의 모든 생명현상에 관련된 대사과정 및 조절현상 등을 분자수준에서 이해하며 원핵세포와 진핵세포에서 유전적 차이, 생리대사 조절현상을 심도 있게 토론하고 학습한다.
- 2482009 **생물고분자론 (Biopolymer) 3학점**
생체내 생명현상에 관여하는 고분자물질인 핵산, 단백질, 다당류의 구조적 특징을 공부하고 이들 간의 상호작용에 대해 이해한다.
- 2482011 **식품가공학특론 (Advanced Food Processing) 3학점**
식품 재료에 물리적, 화학적, 생물학적 처리를 가하여 식품의 영양가 향상은 물론 기호성, 저장성을 높이고 우리 생활에 필요한 제품을 만들 목적으로 식품에 가공 처리를 한다. 농산 식품, 축산 식품, 수산 식품 개발 등에 관한 필요한 이론을 습득한다.
- 2482012 **식품공학특론 (Advanced Food Engineering) 3학점**
물질 수지 및 에너지 수지를 중심으로 식품공업, 발효공업에 관련된 중요한 단위 조작(분리, 농축, 살균, 건조, 냉동, 운반 등)의 기본적인 개념을 이해하고 이에 관련된 기기 장치 및 원리에 대하여 학습한다.

- 2482013 **식품물성학 (Food Texture and Rheology) 3학점**
 식품제조시 또는 식용하는 과정에서 교질, 거품, 용해도, 조직감, 젤성질 등 식품성분의 물리적 변화를 토대로 객관적인 모델과 이들 성질을 나타내는 방법, 측정하는 방법 등에 관하여 공부하고 이러한 성질을 응용한 것에 대하여 습득한다.
- 2482014 **식품미생물학특론 (Advanced Food Microbiology) 3학점**
 미생물을 이용한 식품의 제조, 저장, 소비과정에서의 미생물상의 변화와 식품의 부패, 위생에 관한 미생물의 특성을 다루며, 최근 연구동향에 대해 학습한다.
- 2482015 **식품위생학특론 (Advanced Food Hygiene) 3학점**
 혼입에 의한 건강 장애를 방지하고 식품 첨가물, 용기, 기구, 포장 등에 관한 지식을 통하여 위생적으로 안전한 식인간의 의식주 생활에서 식생활이 차지하는 비중이 가장 크다. 식품 섭취시 식품의 변질, 오염, 유독, 유해 물질의 생활의 영위 및 안전 식품을 확보하는 이론과 능력을 습득한다.
- 2482016 **식품저장학특론 (Advanced Food Preservation) 3학점**
 식품저장학은 수확된 농·축·수산물과 이들 가공생산물의 저장 및 유통을 다루는 학문이다. 식품의 (1)저장원리와 손상원인, (2)가열살균, 냉동, 건조, 포장, 가스, (CA)등에 의한 식품의 저장방법, (3)저장수명의 예, (4)식품의 유통과 저장의 관계 등에 대하여 학습한다.
- 2482018 **식품향미화학 (Food Flavor Chemistry) 3학점**
 새로운 향의 제조, 가공중의 향의 변화, 향기성분의 분석방법 등에 관련된 사항을 토대로 식품 화학적 측면에서 기본적인 사항을 이해한다.
- 2482019 **식품화학특론 (Advanced Food Chemistry) 3학점**
 탄수화물, 지방, 단백질, 맛성분, 향기성분, 독성물질들의 화학적 성질을 이해하고 이중 영양성분의 파괴와 품질변화 관계로부터 반응속도론에 의한 제품 수명기간을 산출하는 방법 등에 대하여 학습한다.
- 2482020 **신제품개발론 (Food Product Development) 3학점**
 새로운 제품을 개발하는 데에 필요한 개념 - 소비자 요구도, 품질에 대한 정의, 시장조사, 소비자들의 개념을 충족시키기 위한 기술적인 방법 등을 배우고 이를 토대로 새로운 제품을 개발하는 전략을 수립할 수 있는 능력을 습득한다.
- 2482021 **유전공학특론 (Advanced Genetic Engineering) 3학점**
 유전 인자를 인위적으로 조절하는 기술과 그 기초 원리를 확실히 이해하고, 유전공학에 관한 최신의 정보 및 연구 현황과 전망 등에 관하여 학습한다.
- 2482023 **컴퓨터생물통계학 (Computer Application in Biometrics) 3학점**
 다변량통계분석, 정준분석, ANOVA 등에 관한 통계의 기본 원리를 이해하고 통계 프로그램을 이용하여 이론을 실제 연구에 적용하는 방법을 학습한다.
- 2482025 **효소공학특론 (Advanced Enzyme Technology) 3학점**
 효소의 기본적인 성질을 이해하고 효소와 식품을 구성하는 각 성분 간의 반응에서 일어나는 메커니즘을 공부하며 효소반응 전후의 처리 방법 및 응용에 대하여 습득한다.
- 2482026 **효소반응기작론 (Enzymatic Reaction Mechanism) 3학점**
 효소와 기질간의 일어나는 반응 메커니즘 별로 각각의 특성과 반응 메커니즘을 습득하며 각종 효소에 의한 반응을 저해시키는 방법, 촉진시키는 방법 및 반응속도론 등에 관한 사항을 습득한다.

- 2482027 **미생물유전학특론 (Advanced Microbial Genetics) 3학점**
세균 및 효모 등의 미생물에 있어서 유전 물질의 구조 분석 및 전달과 표현 및 유전 변이에 대한 제반 현상을 이해하고 특성을 체계적으로 습득하여 관련분야에 응용할 수 있도록 한다.
- 2482028 **미생물학특론 (Advanced Microbiology) 3학점**
질병과 생태학적으로 관련이 있는 미생물의 생육 특성 및 제어 기각을 익히고, 산업 및 생물공학 측면에서 미생물의 역할과 특징, 유용 미생물의 탐색 및 연구 동향 등에 대해 고찰한다.
- 2482029 **식품관능검사 (Sensory Evaluation of Food) 3학점**
식품의 품질평가에 있어서 필수적인 관능검사의 기본원리를 이해하고, 패널의 선정 및 훈련, 시료준비 및 구체적인 관능검사 방법과 통계처리에 대해 학습한다.
- 2482030 **탄수화물화학 (Carbohydrate Chemistry) 3학점**
다당류, 올리고당, 사이클로덱스트린 등의 탄수화물의 구조, 화학반응, 타물질과의 반응 및 반응 메커니즘을 살피고 물리화학적 특성 등에 대하여 학습한다.
- 2482031 **기능성 식품특론 (Advanced Functional Foods) 3학점**
식품 및 식품원료들이 갖는 식품의 제3차 기능이 생리적으로 어떻게 기능을 조절하고 면역체계를 활성화하는지 그리고 이러한 기능성 식품에 활용될 수 있는 원료 성분들의 특성에 대하여 배우고자 한다.
- 2482032 **식품기능화학 (Functional Chemistry in Foods) 3학점**
Free radical, 지질의 과산화물, 생체내 항산화 방어 메커니즘, 변이원성 억제기구, 알레르기 및 식품, 식품생체 방어계와 기능성 소재들이 화학적으로 어떻게 작용, 어떤 기능을 갖는지를 이해하고자 한다.
- 2482033 **영양유전체학 (Nutrigenomics) 3학점**
암, 심혈관계 질환, 당뇨 등 퇴행성 질환에 대한 유전학적, 영양학적 병인과 식품생리활성 성분이 이러한 질병에 미치는 영향에 대한 분자적 기작을 학습한다.
- 2482034 **식품나노학특론 (Advanced Food Nanoscience) 3학점**
나노과학의 기본개념과 나노물질에 대한 특성 이해를 바탕으로 화장품, 약물, 특히 식품에서의 나노기술 응용 가능성과 이에 따른 반응 메커니즘 변화를 학습한다.
- 2482035 **대체의학식품 (Complementary and Alternative Medicine in Food) 3학점**
식품섭취, 식이요법, 약초를 사용하는 허브요법 등 합성 의약품이나 화학적 치료가 아닌 방법으로 질병을 치료·예방하는 자연요법을 이해하고, 이들의 작용기작을 학습한다.
- 2482036 **세포대사론 (Cell and Metabolism) 3학점**
식품 생리활성 물질의 세포내 흡수, 대사, 배설에 대한 전체적인 경로를 이해하며 작용 효소계의 발현 및 조절, 물질 대사 양상과 생체이용률과의 관계 등에 대해 학습한다.
- 2482037 **식품냉동공학 (Food Freezing Engineering) 3학점**
식품의 냉동 원리를 이해하고, 식품의 냉동과 해동의 역학을 이해하고 활용 방법에 대하여 학습한다.
- 2482039 **세포생물학 (Cell Biology) 3학점**
미생물 및 동식물 세포 내의 물질교환 상호작용 및 macro interaction을 세포수준에서 학습하며 세포-세포 상호작용을 논의한다.

- 2482040 **세포신호전달 (Signal Transduction) 3학점**
외부의 자극 및 신호에 대한 세포의 반응 기작 및 반응종류 등을 학습한다.
- 2482041 **암생물학 (Oncology) 3학점**
미생물이 야기하는 암세포의 특성을 학습한다. 정상세포에서의 암세포로의 변화과정에서 미생물 혹은 미생물의 생물질의 역할을 학습한다.
- 2482042 **독성학특론 (Advanced Toxicology) 3학점**
독성물질, 의약품, 미생물, 유전자조작제품, 환경폐수물질, 환경호르몬 등에 의하여 발생하는 독성의 종류와 독성 반응 메커니즘 및 이에 대비한 안전성 확보에 관련된 사항을 습득한다.
- 2482043 **식품미생물학연구 (Seminar in Food Microbiology) 3학점**
식품미생물학 분야의 최근 연구동향을 분석함으로써 식품산업 분야에서 미생물의 중요성을 이해하고, 미생물학적 안전성 확보와 유용미생물의 활용 관련 지식을 넓히도록 한다.
- 2482044 **생명공학연구방법론 (Research Techniques in Biotechnology) 3학점**
생명공학을 응용하는 실험을 하기 위한 제반 과정의 이론적 원리와 응용을 학습하며, 물질분리, 물질분석 등의 분석적 실험에 대한 실습을 통하여 실험기술을 이해한다.
- 2482045 **식품·미생물공학연구 (Current Studies in Food and Microbial Technology) 3학점**
식품화학, 저장학, 가공학, 포장학, 식품공학, 식품미생물학, 유전공학, 발효공학 등 식품·미생물공학 분야의 최신 연구 동향을 분석하고 이러한 추이에 대하여 앞으로의 연구 및 응용방향에 대하여 논의한다.
- 2482046 **식품분석특론 (Advanced Food Analysis) 3학점**
식품의 구성성분 및 향기성분, 독성물질 등의 분석원리 및 이들 물질을 분석하는 데에 사용되는 GC, HPLC, AA, 분광광도계 등의 기기분석의 기초 원리를 습득하고 실제로 실습을 이행한다.
- 2482047 **식품품질관리 및 안전성 평가 (Quality Assurance and Safety Evaluation of Food) 3학점**
원료 및 제품의 품질특성, 품질과 규격, HACCP, 식품안전 시스템 그리고 안전성 평가 방법에 관해 습득한다.
- 2482048 **발효식품학특론 (Advanced Fermented Foods) 3학점**
곡류, 대두, 침채류, 어류, 우유 등의 원료로부터 제조된 다양한 발효식품의 특성 및 제조 원리를 이해하고, 발효에 관여하는 미생물의 역할과 발효식품의 기능성을 학습하고, 전통발효식품의 산업화를 위한 최신 연구동향 등을 학습한다.
- 2482049 **산학협력현장실습 (Industry-University Cooperation Internship) 3학점**
Biotechnology 분야의 산업체 및 연구소에서 실제적인 실무 및 실습을 경험하는 과정으로 기술을 통합적으로 학습하는 것을 목적으로 한다.
- 2482050 **유가공학특론 (Advanced Dairy Processing) 3학점**
우유를 주원료로 제조하는 발효유, 버터, 치즈, 크림, 아이스크림 등의 제조이론이나 제조방법을 습득하고 유가공 제품의 특성과 생리적 역할 등에 관하여 고찰 이해한다.
- 2482051 **식품공학 컴퓨터 프로그래밍 (Computer Programming in Food Engineering) 3학점**
식품제조공정 중 물질의 이동, 열전달, 물질 수지와 에너지 수지, 식품 내 첨가물의 확산 이동, 미생물 성장과 억제, 그리고 식품공정제어 등을 컴퓨터를 사용하여 결정, 예측, 제어하는 방법을 학습한다.

- 2482052 **최신식품공정공학특론 (Emerging Food Process Engineering) 3학점**
 보다 신선하고 안전한 식품을 제조하기 위해 나날이 발전하는 식품공정에 있어 최신 식품공정들에 대한 이론과 적용을 연구하며 학습한다.
- 2482053 **분자영양학 (Molecular Nutrition) 3학점**
 영양소 및 식이성분들의 생체내 대사 및 생리활성 발현에 대한 다양한 분자기작적 지식과, 건강증진 및 질병예방을 위한 식품성분들의 가능한 분자적 기작, 이들과 유전자의 상호작용 등에 대해 학습한다.
- 2482054 **수산자원식품학 (Food Resources of Marine and Fishery Products) 3학점**
 수생생물과 미생물, 특히 녹조류, 갈조류, 홍조류 등의 해조류의 식품자원으로서의 가치와 기능성을 학습하고, 수산식품자원으로부터 기능성성분의 추출 및 활용을 위한 연구방법 및 최신 연구동향을 학습한다.
- 2482055 **최신식품나노재료학 (Advanced Nanomaterials in Foods) 3학점**
 식품산업분야에서 최신 나노재료들의 개발 기술 및 연구동향을 학습하고 응용 전략에 대해 고찰한다.
- 2482056 **식품첨가물특론 (Advanced Food Additives) 3학점**
 식품첨가물들의 작용원리와 식품에서의 응용 등을 학습하고 식품첨가물이 식품과 인체에 미치는 영향 등을 고찰하고 이해한다.
- 2482057 **지질생화학 (Lipid Biochemistry) 3학점**
 생체분자 또는 식품성분으로서 지질의 기능, 역할, 대사과정 등의 생화학적 특성을 이해하고 학습한다.
- 2482058 **식품포장학특론 (Advanced Food Packaging) 3학점**
 식품을 포장하는 재질에 따라 각각의 특성을 살피고 포장 재료의 종류, 포장 재료와 식품재료간의 상호 반응, 상품성, 공정 중 포장 재료의 변화, 저장효과 및 제품의 수명기간과의 관계 등에 대하여 학습한다.
- 2482059 **단백질화학 (Protein Chemistry) 3학점**
 아미노산의 구조 및 물리 화학적 반응의 특성을 공부하고 아미노산의 화학 합성 및 유기 반응에 대한 현상을 이해하며, 단백질의 물리적 구조 및 물리현상에 대한 기작을 토론하며 단백질의 접힘 현상에 대한 기작을 공부하고 다른 생체 고분자와의 상호작용을 이해한다.
- 2482060 **유지화학 (Lipid Chemistry) 3학점**
 1. 식용유지의 정의 및 구조에 대해 이해한다.
 2. 물리적 화학적 특성 및 산화 매커니즘을 파악한다.
 3. 유지 제조 공정 및 주요 가공 기술을 이해한다.

〈박사과정〉

- 2483001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**

〈공동개설과목〉

- 2482010 **생화학특론** (Advanced Biochemistry) 3학점 *지정학과 수강가능
생물체를 구성하고 있는 물질의 생화학적 특성을 토대로 이들 물질의 반응성, 대사과정, 합성과정 및 관계를 이해한다.

〈보충과목〉

- 2489001 **생화학 I** (Biochemistry I) 3학점
2489002 **식품가공학** (Food Processing) 3학점
2489003 **식품위생학 및 법규** (Food Hygiene and Laws Regulation) 3학점
2489004 **식품화학** (Food Chemistry) 3학점
2489005 **식품미생물학** (Food Microbiology) 3학점
2489006 **식품저장학** (Food Preservation) 3학점
2489007 **발효식품학** (fermentation and food) 3학점

식 품 영 양 학 과

Department of Food & Nutrition

교 육 목 표

- ① 영양학에 관한 전문적인 지식을 갖추고 [지]
- ② 사회에서 필요로 하는 인격과 자질을 구비하여 [덕]
- ③ 과학적인 식생활을 영위하는데 필요한 기술과 능력을 갖춘 전문 인력을 양성한다. [술]

석사과정

식품영양학전공(Major of Food & Nutrition)

임상영양학전공(Major in Clinical Nutrition)

박사과정

식품영양학전공(Major of Food & Nutrition)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
통계학	3	택 1	고급영양이론	3	택2(공통)
임상영양연구	3		고급식품이론	3	
고급식품이론	3	택2	고급영양상담 및 교육	3	
			급식경영학특론	3	
고급영양이론	3		임상영양치료 I	3	임상영양학전공 택1
고급영양상담 및 교육	3		임상영양치료 II	3	
급식경영학특론	3		병태생리학	3	
			생애주기영양특론	3	식품영양학전공 택1
			지역사회영양학특론	3	
			고급조리과학	3	
			식품위생학특론	3	

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
고급조리과학	3	택6	탄수화물과 지방	3	택 4
탄수화물과 지방	3		식품독성학	3	
임상영양학특론	3		고급조리과학	3	
식품독성학	3		영양조사 및 평가법	3	
비타민과 무기질	3		임상영양학특론	3	
급식경영학특론	3		지역사회영양학특론	3	
영양조사 및 평가법	3		비타민과 무기질	3	
급식위생관리와 HACCP	3		급식위생관리와 HACCP	3	
푸드서비스마케팅	3		푸드서비스마케팅	3	

교과과정

〈석사과정〉

- 2441001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
영양학 분야의 연구를 수행하는 논문작성 시 필요한 지식과 기술을 구체적으로 습득한다. 실제로 주제를 택하여 석사학위 논문을 작성한다.

〈석/박사과정〉

- 2442001 **급식정보관리 (Foodservice Management Information Systems) 3학점**
급식·외식업체의 정보시스템 평가 및 구축, 활용, 급식, 외식업체의 e-비즈니스 활용에 대해 강의하고 토의한다.
- 2342003 **단백질과 아미노산 (Protein and Amino Acid) 3학점**
단백질과 아미노산의 체내 기능, 소화 흡수 및 대사와 다른 영양소와의 상호작용을 다룬다. 또한 이와 관련된 최근의 영양 문제를 다룬다.
- 2442004 **비타민과 무기질 (Vitamin and Mineral) 3학점**
무기질과 비타민의 생체내의 분포 형태, 대사, 기능 및 이용률을 공부하고 최근의 영양문제를 논한다.
- 2442006 **생애주기영양특론 (Advanced Nutrition in Life Cycle) 3학점**
생애주기에 따른 신체적, 생리적 특성을 공부하여 이에 따른 영양요구량의 변화나 영양상태 및 영양문제점을 파악하여 이에 적절한 영양적 대처 방안을 심도 있게 연구한다.
- 2442007 **식품과 문화 (Cultural Aspects of Food) 3학점**
우리나라와 세계의 식생활 문화를 식품의 특수성을 고려한 식품문화사적 관점에서 토의를 통해 학습한다.
- 2442008 **식품독성학 (Food Toxicology) 3학점**
독성물질의 체내반응과 그 해독작용, 식품 중에 함유된 독성물질의 구조, 물리화학적 성질 및 반응과 각종 직·간접 첨가물 등의 체내효과 및 반응에 대하여 학습한다.
- 2442009 **식품영양분석 (Analytical Methods in Food and Nutrition) 3학점**
식품 및 인체에 함유되어 있는 여러 가지 영양소 및 이물질을 분석하는 방법을 습득하고 실험한다.
- 2442010 **식품영양세미나 I (Seminar in Food and Nutrition I) 3학점**
식품 및 영양학의 문제점과 연구 동향을 이해하기 위하여 주제별로 선정하여 발표하고 토의한다.
- 2442011 **식품저장학특론 (Advanced Food Preservation) 3학점**
식품의 저장에 관한 연구와 이때 일어나는 화학적 변화를 규명하고 새로운 저장법에 대해 강의하고 토론한다.
- 2442012 **식품평가론 (Assessment of Food Quality) 3학점**
식품과 식품재료의 물리화학적, 생물학적 품질 특성 및 평가방법, 식품가공과정 중의 변화, 최신 식품재료의 개발 현황에 대해 강의와 토론을 한다.

- 2442013 **식품화학특론 (Advanced Food Chemistry) 3학점**
식품을 구성하는 물질들의 화학구조 및 이들의 가공, 저장, 조리 중의 반응에 대한 밀도 있는 고찰을 한다.
- 2442015 **영양역학 (Nutritional Epidemiology) 3학점**
역학에서 이용되는 기초 개념과 방법을 이해하고 이를 바탕으로 역학의 원리를 영양학 분야에 적용한다. 궁극적으로 현대사회에서 흔한 여러 질병과 영양, 식이가 어떤 관련이 있는지 과학적으로 규명하고자 하며, 최근의 연구 논문을 통하여 영양역학의 구체적인 내용과 실례에 대해 학습한다.
- 2442016 **영양조사 및 평가법 (Nutrition Survey and Evaluation) 3학점**
영양학에서 사용되는 survey 연구 방법에 대해 구체적으로 학습한다. 연구의 설계, 자료수집의 방법 및 자료수집 도구 개발에 대해 알아보고 이의 평가에 대해 학습한다.
- 2442017 **영양판정특론 (Advanced Nutrition Assessment) 3학점**
개인과 집단의 영양상태를 판정하는 방법으로 식이섭취실태, 신체계측, 생화학적 및 임상학적 방법에 대해 구체적으로 공부한다. 또한 생애주기별로 연령층에 따른 영양상태 평가법에 대해 심도 있게 연구한다.
- 2442018 **외식사업경영론 (Restaurant Management) 3학점**
외식산업의 환경분석과 외식업체 운영체계, 메뉴관리, 재무관리 등 점포운영과 관련된 이론 및 최신 연구에 대해 강의하고 토의한다.
- 2442019 **인체영양생리 (Human Nutritional Physiology) 3학점**
체내 영양소의 대사를 생리학적인 측면에서 규명하며 인체의 각 조직 및 기관의 기능을 이해하고 아울러 이에 영향을 끼치는 영양소의 역할과 영향에 대해 공부한다.
- 2442020 **임상영양학특론 (Advanced Clinical Nutrition) 3학점**
식생활과 관련이 깊은 각종 질병의 원인 및 임상증상, 질병으로 인한 대사상의 변화, 이들 질병의 예방과 치료를 위한 영양학적 관리방안을 공부한다. 특히 질환별 사례연구를 중심으로 토의한다.
- 2442021 **조리과학연구법 (Current Problems in Food Science) 3학점**
식품의 물리화학 및 미생물학적 성질에 관한 지식을 토대로 조리 가공에 응용할 수 있도록 과학적 측면에서 연구하고 조리의 합리성을 이해한다.
- 2442022 **최신영양문제연구 I (Advanced Research in Nutrition I) 3학점**
식품 및 영양분야에서의 최근의 연구동향 및 문제에 대하여 체계적으로 정리하여 발표하고 토의한다.
- 2442023 **치료식연구 (Advanced Research Diet Therapy) 3학점**
병태 영양학의 이론을 토대로 해서 환자식의 영양관리를 식습면에서 강화하고 질환별 치료식의 효과를 집중적으로 연구한다.
- 2442024 **컴퓨터응용 (Computer Applications) 3학점**
식품 및 영양분야에 컴퓨터를 이용하는 능력을 키운다. 구체적으로 영양소 섭취상황, 영양상태 평가, 식단작성, 영양상담 등 영양문제를 해결하기 위한 전산 프로그램을 개발하는 이론과 적용방법 및 앞으로의 방향을 공부한다.
- 2442025 **탄수화물과 지방 (Carbohydrate and Lipid) 3학점**
탄수화물과 지방대사에 관련된 최신 정보를 문헌을 통해 알아보고 한국인의 탄수화물, 지방 섭취현황과 이들 영양소와 관련된 최신의 영양문제를 다룬다.

- 2442026 **한국의 전통조리 (Korean Traditional Cooking) 3학점**
우리나라의 식생활 문화를 올바르게 이해하기 위하여 전통적 조리의 고유성을 밝히고 역사적인 변천과정을 고찰하며, 현재 없어진 조리법은 복원에 대한 자료를 제시한다.
- 2442027 **식품위생학특론 (Concepts and Issues in Food Safety) 3학점**
미생물, 식품첨가물, 자외선 조사, 유전자 재조합 식품 등과 관련된 식품 안전성의 최신 이슈와 Risk Communication을 강의, 토론 프로젝트 수행을 통해 학습한다.
- 2442029 **기능성식품특론 (Special Topics in Functional Food) 3학점**
건강기능 식품의 국내외 관리현황, 안정성 및 유효성을 검토하고 최근 개발된 여러 가지 기능성 신소재와 그 효능을 심도 있게 다룬다.
- 2442030 **식품관능관정 (Sensory Evaluation of Food) 3학점**
식품의 여러 가지 특성을 사람의 감각기관을 통하여 평가하는 기본원리를 이해하고, 관능검사를 수행하는데 필요한 검사자들의 훈련, 시료 준비방법, 검사실의 조건 등에 대해 공부한다.
- 2442031 **행동변화이론과 영양 (Theories of Behavior Change in Nutrition) 3학점**
개인 수준, 개인 간 수준, 그룹과 지역사회 수준 등 다양한 차원에서 행동변화를 위해 활용되는 이론에 대해 구체적으로 습득한다. 이들 이론이 영양과 건강 분야에서 어떻게 적용되는지 심도 있게 살펴본다.
- 2442032 **국제영양 (International Nutrition) 3학점**
세계의 영양문제, 특히 개발도상국과 특정 계층의 영양문제에 대해 살펴본다. 영양문제 개선을 위한 국제기구와 민간단체의 활동, 영양프로그램에 대해 알아보고 영양프로그램의 기획과 문제해결 방안 등을 살펴본다.
- 2442033 **병태생리학 (Pathological Physiology) 3학점**
임상에서 주로 영양관리를 필요로 하는 질환의 발생 원인과 증상, 진단 및 치료에 대한 개념을 이해하여 환자를 평가하고 적절한 영양적 중재를 시행할 수 있는 능력을 함양한다.
- 2442034 **임상영양연구 (Study of Clinical Nutrition) 3학점**
임상영양 연구결과를 이해·해석하고, 임상영양연구를 설계·수행하는 능력을 기른다. 이를 위해 연구 설계의 종류, 자료의 수집과 분석 방법뿐만 아니라 임상영양 연구에서의 윤리적 이슈, 연구결과의 보고를 다룬다.
- 2442035 **임상영양치료 I (Medical Nutrition Therapy I) 3학점**
임상영양사의 업무수행에 필요한 임상영양치료 각 분야에 적용되는 영양관리과정을 이해하여 실무에 적용할 수 있는 능력을 갖게 한다. 이를 위해 주요 질환의 이론적 배경과 영양평가 및 영양관리 과정에 관한 실무 지식을 습득한다.
- 2442036 **임상영양치료II (Medical Nutrition Therapy II) 3학점**
임상영양 심층 치료에 필요한 신장질환, 중환자영양관리와 생애주기 질환의 이론적 배경과 실무 지식을 습득하여 대상자에 따라 적절한 임상영양치료를 수행할 수 있는 능력을 기른다.
- 2442037 **임상영양실습 I (Clinical Nutrition Practice I) 2학점**
임상영양사의 지도하에 환자의 영양관리 및 임상영양치료를 실습을 통하여 현장에서 영양자료 수집 및 평가, 영양관정 및 영양진단을 수행할 수 있는 능력을 기른다.

- 2442038 **임상영양실습 II (Clinical Nutrition Practice II) 2학점**
임상영양사의 지도하에 환자의 영양관리 및 임상영양치료를 실습을 통하여 현장에서 질환별 영양중재를 할 수 있는 능력을 기른다.
- 2442039 **임상영양실습 III (Clinical Nutrition Practice III) 2학점**
임상영양사의 지도하에 환자의 영양관리 및 임상영양치료를 실습을 통하여 현장에서 영양 모니터링 및 평가를 할 수 있는 능력을 기른다.
- 2442040 **임상영양실습 IV (Clinical Nutrition Practice IV) 2학점**
임상영양사의 지도하에 환자의 영양관리 및 임상영양치료를 실습을 통하여 현장에서 영양교육자료 개발 및 환자식관리를 할 수 있는 능력을 기른다.
- 2442041 **고급식품이론 (Advanced food science) 3학점**
다당류, 지질, 단백질, 색소, 방향 성분, 2차 대사 산물 등의 화학 구조, 성질, 반응 및 식품의 물성, 조리 가공 중의 변화 등 식품학 전반에 걸쳐 심도 있게 공부한다.
- 2442042 **급식위생관리와 HACCP (Food Safety Management and HACCP) 3학점**
메뉴 개발, 음식의 생산과 서비스 전 과정에서 식품의 안전성을 확보하기 위해 필요한 식품, 시설·설비, 개인위생 등 위생관리 및 HACCP 이론을 습득하고 실습을 통해 급식 및 외식업체의 위생책임자로서 갖추어야 할 위생관리 프로그램의 계획과 운영, 평가 능력을 기른다.
- 2442043 **고급영양상담 및 교육 (Advanced Nutrition Counseling and Education) 3학점**
영양상담과 교육 과정에 대해 익히고 의사소통과 상담기법, 행동수정방법, 교육방법 등에 대해 학습한다. 영양상담과 교육이 실제로 어떻게 이루어지는지 살펴보고 영양교육 프로그램의 계획 능력, 영양상담과 교육 수행 능력을 배양한다.
- 2442044 **지역사회영양학특론 (Advanced Community Nutrition) 3학점**
지역사회에서 영양문제 진단과 영양사업 수행의 기초에 대해 학습한다. 연령층별 영양문제와 시행되는 영양사업에 대해 살펴보고 향후 영양사업의 방향을 제시한다.
- 2442045 **고급영양이론 (Advanced Nutritional Science) 3학점**
임상영양에 적용되는 각 영양소의 소화, 흡수, 체내기능, 대사과정을 이해하고 영양소 대사 이상과 질환의 연관성을 파악하여 영양관리에 적용하는 능력을 기른다. 더불어 각 영양소 대사이상 관련 질환에 대해 최신 논문을 찾아 발표하여 동향 파악과 함께 발표능력을 배양하도록 한다.
- 2442047 **급식경영학특론 (Advanced Foodservice and Hospitality Management) 3학점**
급식시스템분석, 급식시스템 내에서 효율적 자원의 흐름과 활용 이론 적용에 대해 강의하고 토론한다.
- 2442048 **영양교육자료개발 (Material for Nutrition Education) 3학점**
커뮤니케이션의 기초 이론에 대해 학습하고 효과적인 영양교육 자료를 개발하기 위한 기초 지식과 방법을 습득한다. 문헌과 인터넷 검색을 통하여 개발된 영양교육자료에 대해 알아보고 평가하며 영양교육의 대상과 주제에 맞는 자료를 개발하는 실습을 한다.
- 2442049 **고급조리과학 (Advanced Culinary Science) 3학점**
조리에 의한 식품의 화학적 물리적 변화이론을 기초로 특정한 식품에서 우수한 질의 음식을 생산하기 위한 조리과정을 연구한다.

- 2442050 **푸드서비스마케팅 (Service Marketing in Foodservice and Hospitality Organization) 3학점**
서비스마케팅의 이론과 개념을 습득하고, 급식·외식산업에서의 서비스마케팅 활동 및 전략, 최신연구를 분석함으로써, 급식·외식 업체에 적용하는 능력을 기른다.
- 2442051 **푸드서비스 조직행동론 (Organizational Behaviors in Foodservice Industry) 3학점**
푸드서비스 조직 내에서 구성원, 집단, 조직구조 등이 조직 내 행동에 미치는 영향 및 관련이론을 학습하고 사례분석을 통해 푸드서비스 조직관리능력을 습득한다.
- 2442052 **기기분석 (Instrumental Analysis) 3학점**
UV, IR, Mass, NMR 및 ESR 등 분석법의 원리 및 결과해석 등을 소개한다.
- 2442053 **통계학 (Statistics) 3학점**
통계에 관한 일반 기초 지식을 습득하고 식품 영양학 분야의 실험계획·자료 및 실험 결과 분석에 통계적 방법을 적용하고 컴퓨터 Package의 이용을 배운다.
- 2442054 **생화학특론 (Advanced Nutritional Biochemistry) 3학점**
영양소의 조성과 체내 대사과정 즉 열량의 생성과 소모, 전자 전달, 산화환원반응과 DNA합성 등에 관한 최근의 이론과 연구동향 등에 관하여 연구한다.
- 2442055 **연구윤리 (Research ethics) 0학점**
이공계 대학원생 및 연구종사자들이 연구수행 과정에서 경험할 수 있는 연구진실성 문제, 인터넷 윤리 및 보안에 대한 인식 개선 그리고 연구결과출판 과정에서 발생할 수 있는 윤리적 문제점을 해결하고 예방하는데 있어서 도움이 되는 관련 법령 및 규정의 기본지침 및 준수사항을 이해, 습득시키고자 한다. 아울러 인간, 인간유래 시료 및 실험용동물을 대상으로 하는 연구에서 지켜야 할 제반 사항에 대한 체계적 교육을 실시하는 것에 중점을 둬으로써 대학원생 및 연구종사자의 연구윤리 실천역량을 함양시키는 것을 목표로 하고자 한다.
- 2442056 **분자생물학 (Molecular Biology) 3학점**
생체 고분자 물질의 물리 화학적 성질을 분자수준으로 이해하고 이들의 유전정보 전달기작을 학습하여 유전자 전이방법의 종류와 특성 그리고 활용방안을 학습한다.
- 2442057 **식품물성론 (Food Texture and Rheology) 3학점**
식품의 맛과 품질을 좌우하는 중요한 인자 중에 액체상태의 리올로지와 고체상태의 텍스처에 대한 물리 화학적 기초에서 식품에 대한 적용까지 공부한다.
- 2442058 **실험조리연구 (Advanced Experimental Cookery) 3학점**
새로운 조리법에 대한 효과와 더 나은 조리를 위한 여러 방법에 관한 최근의 연구에 대해 공부한다.
- 2442059 **운동과 영양 (Nutrition and Exercise) 3학점**
운동생리의 특수성, 운동과 영양소대사와 에너지대사, 운동선수의 영양관리 등에 대해 국내·외 연구논문 및 학술지 등을 통하여 심도 있게 연구한다.
- 2442061 **최신식품문제연구 (Advanced Research in Food) 3학점**
최신에 간행되는 학술잡지, 서적 및 기타 문헌에 발표되는 새로운 영양문제를 토의 및 연구한다.
- 2442062 **급식경영학 연구 (Research in Foodservice and Hospitality Management) 3학점**
급식, 외식경영의 최신 이슈와 경향을 파악하고, 관련 연구논문 분석을 통하여 연구경향과 연구방법을 이해한다.

- 2442063 **면역과 영양 (Nutrition and Immunity) 3학점**
기초 면역 반응을 소개하며 면역반응에 있어서 영양소들의 영향을 고찰한다.
- 2442064 **영양교육평가 (Evaluation for Nutrition Education Programs) 3학점**
영양교육 프로그램의 평가에 요구되는 지식과 기술을 습득한다. 과정평가와 효과평가를 위주로 평가의 원리와 방법에 대해 다루며 효과 평가시 이용되는 여러 연구방법에 대해 학습한다. 이외에 자료수집 및 분석 방법 등 평가시 필요한 지식을 습득하며 실제로 교육프로그램을 평가하는 능력을 배양하고자 한다.

〈박사과정〉

- 2443001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**
영양학 분야의 연구를 수행하는 논문 작성 시 필요한 지식과 기술을 구체적으로 습득한다. 실제로 주제를 택하여 박사학위 논문을 작성한다.
- 2443002 **급식생산관리 (Production and Operations Management for Foodservice) 3학점**
급식생산, 작업관리, 품질 및 위생, 서비스의 계획, 관리, 통제기법과 그 응용방법을 강의하고 토의한다.
- 2443003 **노인영양 (Nutrition and Aging) 3학점**
노화 현상을 이해하고 이에 따른 노인의 신체 상태에서의 영양소의 대사를 규명하고 노년기 질환과 영양과의 관계를 공부한다.
- 2443004 **단백질대사특론 (Advanced Protein Metabolism) 3학점**
아미노산의 이화 및 생합성경로, 단백질 생합성과 분해 경로 및 그 조절, 단백질 영양소 이용 효율, 질소 또는 황을 함유하는 생리 활성 물질의 전구체로서의 아미노산 등에 관하여 다룬다.
- 2443005 **대사장애와 영양 (Nutrition and Metabolic Disorder) 3학점**
대사장애로 인한 여러 가지 생리기능의 변화와 이로 인한 중대한 영향을 파악하여 대사상의 특이적인 증상에 대한 영양상의 관리 및 조절에 대하여 연구한다.
- 2443007 **무기질대사특론 (Advanced Mineral Metabolism) 3학점**
무기질의 소화, 흡수 및 기능의 향상을 위하여 영향을 미치는 제 요인들과의 상호작용에 대하여 최신 연구 문헌을 중심으로 연구한다.
- 2443009 **비타민대사특론 (Advanced Vitamin Metabolism) 3학점**
비타민의 소화, 흡수 및 체내 이용에 영향을 미치는 제 요인들과의 상호작용에 대하여 최신 연구 문헌들을 중심으로 연구한다.
- 2443011 **식품영양 세미나Ⅱ (Seminar in Food and Nutrition Ⅱ) 3학점**
식품 및 영양학의 문제점과 연구 동향을 알기 위하여 주제별로 선정하여 발표하고 토의한다.
- 2443013 **영양과 발달 (Nutrition and Development) 3학점**
신체적, 정신적으로 성장하는 유아기, 청소년기 및 임신기의 영양문제를 연구하여 신체의 올바른 성장발달을 도모한다.

- 2443014 **영양독성학 (Nutrition Toxicology) 3학점**
 약물, 식품 첨가물 및 환경오염 물질로 인한 체내 영양소의 변화와 영양상태가 이들 독성물질의 대사에 미치는 영향 등 영양과 독성물질의 상호작용을 이해하여 독성물질로 인한 대사상의 문제를 방지하도록 한다.
- 2443016 **유기화학특론 (Advanced Organic Chemistry) 3학점**
 일상생활에 관계가 깊은 유기 화합물에 대한 구조 및 반응 등의 원리를 토대로 하여 유기화학의 기초와 그 응용을 이해한다.
- 2443018 **지역사회영양연구방법 (Research Methods in Community Nutrition) 3학점**
 지역사회영양 연구에서 최근 동향, 이슈, 연구 방법 등을 학습한다. 지역사회의 영양문제 파악이나 해결을 위한 조사, 중재연구를 어떻게 수행하는지 습득하고 프로젝트 등을 통해 연구수행 능력을 배양한다.
- 2443019 **지질대사특론 (Advanced Lipid Metabolism) 3학점**
 지질의 소화, 흡수, 기능, 대사 및 이들에 영향을 끼치는 제반 인자에 대하여 공부하며, 또한 지질대사 이상과 질병과의 관계도 다룬다.
- 2443021 **탄수화물대사특론 (Advanced Carbohydrate Metabolism) 3학점**
 탄수화물의 체내 기능 및 여러 대사 경로에서의 조절기전을 심도 있게 공부하고 아울러 당질의 상호변환, 당지질 및 당단백질의 합성 등에 관하여 다룬다.
- 2443022 **호르몬과 영양 (Nutrition and Hormone) 3학점**
 호르몬의 종류와 생리적 기능 및 작용 메커니즘과 아울러 영양 및 생리적 상태의 변화에 따른 호르몬의 당질, 지질, 단백질 및 무기염류의 대사 조절작용에 관하여 다룬다.
- 2443023 **환경과 영양 (Nutrition and Environment) 3학점**
 인간의 물리적, 화학적, 사회적 및 기타 환경이 영양문제와 어떤 관련이 있으며 이로 인하여 발생하는 문제점 및 해결점을 연구한다.
- 2443024 **최신영양문제연구Ⅱ (Current Problems in Nutrition Ⅱ) 3학점**
 최근에 간행되는 학술 잡지, 참고서적 및 기타 문헌에 발표되는 새로운 영양문제를 토의 및 연구한다.
- 2443026 **식품첨가물 (Food Additives) 3학점**
 식품첨가물의 이화학적 특성과 식품산업에서의 응용 및 관련 법규 등에 대한 최신 이론과 연구 경향에 대해 강의하고 토론한다.

〈보충과목〉

- 2449003 **식사요법 및 실습 (Diet Therapy and Laboratory) 3학점**
 2449005 **영양교육 및 실습 (Nutrition Education and Practice) 3학점**
 2449006 **영양학Ⅱ (Nutritional ScienceⅡ) 3학점**
 2449007 **영양학Ⅰ (Nutritional ScienceⅠ) 3학점**
 2449013 **조리원리 및 실습 (Principle and Practice of Food Preparation) 3학점**
 2449014 **식품위생 및 법규 (Food Safety and Regulations) 3학점**
 2449004 **식품학 (Science of Food) 3학점**

화 학 과 Department of Chemistry

교 육 목 표

- ① 화학에 관한 전문지식을 갖추고 [지]
 ② 사회에서 필요로 하는 교양과 인격을 함양하며 [덕]
 ③ 화학 관련 사회에 봉사 및 기여하는 전문 인력을 양성한다. [술]

유기화학 전공(Major in Organic Chemistry)
 분석화학 전공(Major in Analytical Chemistry)
 물리화학 전공(Major in Physical Chemistry)
 무기화학 전공(Major in Inorganic Chemistry)

〈기초공통과목 종합시험과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
물리화학특론	3		물리화학특론	3	석사 3과목 선택
유기화학특론	3		유기화학특론	3	
분석화학특론	3		분석화학특론	3	박사 4과목
무기화학특론	3		무기화학특론	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2351001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
 석사학위 논문을 준비하기 위한 연구내용을 정리 발표하는데 목적이 있다.

〈석/박사과정〉

- 2352001 **고분자화학** (Polymer Chemistry) 3학점
 바이오 섬유 엔지니어링 전기전자 등의 고분자물질과 관련된 산업 전반에 이용되는 첨단 신소재와 신물질에 대한 전반적인 지식을 습득한다.
- 2352003 **광화학** (Photochemistry) 3학점
 물질의 방사, 흡수하는 빛의 스펙트럼을 측정하여 물질의 에너지준위, 전이확률, 물질의 구조 등을 확인하는데 이용되는 과정을 연구한다.

- 2352005 **단백질구조 및 기능 (Structure and Function of Protein) 3학점**
단백질의 분리 분석 및 단백질 구조의 변환과 성질 및 기능의 상관관계를 연구한다.
- 2352006 **단백질화학 (Protein Chemistry) 3학점**
단백질의 화학적인 구조를 확인하고 적용하는 이론적, 실험적 방법을 습득한다.
- 2352007 **면역학 (Immunology) 3학점**
숙주가 외부의 침입을 효율적으로 막기 위하여 필요한 기구 및 그 작용 메커니즘을 연구한다.
- 2352008 **면역화학 (Immunochemistry) 3학점**
항원-항체의 특이적 상호인식결합에 기초한 화학을 학습한다.
- 2352009 **무기구조론 (Structural Inorganic Chemistry) 3학점**
무기화합물의 구조와 특성과의 관계를 이해하고, 그 관계를 규명하는데 이용되는 여러 가지 기기의 사용법과 결과 해석 방법을 소개한다.
- 2352010 **무기반응론 (Inorganic Reaction Mechanism) 3학점**
무기화합물의 반응에 대한 특성 및 메커니즘에 관한 이론과 실험 결과의 해석법을 학습한다.
- 2352011 **무기합성특론 (Advanced Inorganic Synthesis) 3학점**
무기화합물의 합성과 정제법에 관한 체계적인 고찰과 실험법을 학습한다.
- 2352013 **분리분석 (Separative Analysis) 3학점**
GC-MS, LC-MS, CE, SFC, FFF, IMS 등 최신 분리분석방법과 SPE, SPME, SDE 등의 시료전처리 기술에 관련된 최근 발표논문들을 중심으로 비교 연구한다.
- 2352014 **분자분광학 (Molecular Spectroscopy) 3학점**
여러 가지 분광학의 이론적 배경을 익히고, 이를 이용하여 분자의 여러 가지 성질을 연구하는 방법을 배운다.
- 2352015 **분자생물학 (Molecular Biology) 3학점**
분자유전학, 분자발생학, 분자생리학을 중심으로 하여 생물학 분야에 대한 전문적인 연구의 경향을 학생들에게 소개함을 목적으로 한다.
- 2352016 **분자생물학특론 (Advanced Molecular Biology) 3학점**
분자유전학, 분자발생학, 분자생리학을 중심으로 하여 생물학 분야에 대한 전문적인 연구의 경향을 학생들에게 소개함을 목적으로 한다.
- 2352017 **생무기화학 (Bioinorganic Chemistry) 3학점**
생물계에서 일어나는 무기화학 반응에 대하여 학습한다.
- 2352018 **생물리화학 (Biophysical Chemistry) 3학점**
생명체내의 생명 기작을 물리화학적인 관점에서의 접근을 통해 알아본다.
- 2352019 **생물물리학특론 (Advanced Biophysics) 3학점**
생명체를 물리화학적인 개념에서 해석하고자 하는 시도를 소개한다.
- 2352020 **생유기화학 (Bioorganic Chemistry) 3학점**
유기화학의 기본개념을 토대로 하여 생물체내에 있는 분자와 반응에 대한 지식을 습득한다.

- 2352021 **생체고분자화학 (Chemistry of Biological Macromolecules) 3학점**
단백질, 핵산 등의 생체 고분자의 성질 및 구조에 대하여 연구한다.
- 2352022 **생체에너지학 (Bioenergetics) 3학점**
효소의 구조-작용기구, 중간대사, 에너지대사와 대사조절, 생합성 및 정보분자들의 구조 기능대사 등에 대한 개념과 원리의 체계적 이해를 목적으로 한다.
- 2352023 **생화학특론 (Advanced Biochemistry) 3학점**
생물체를 구성하고 있는 성분의 구조와 화학반응, 생체의 주요 구성물질의 대사, 합성과정 및 유전 정보에 관한 응용지식들을 습득하도록 한다.
- 2352024 **세미나 I (Seminar I) 3학점**
자신의 세부전공뿐만 아니라 다른 분야의 학문을 논문이나 학술잡지를 통하여 접하고, 프레젠테이션 형식으로 수업을 진행한다.
- 2352025 **세미나II (Seminar II) 3학점**
자신의 세부전공뿐만 아니라 다른 분야의 학문을 논문이나 학술잡지를 통하여 접하고, 프레젠테이션 형식으로 수업을 진행한다.
- 2352026 **세미나III (Seminar III) 3학점**
자신의 세부전공뿐만 아니라 다른 분야의 학문을 논문이나 학술잡지를 통하여 접하고, 프레젠테이션 형식으로 수업을 진행한다.
- 2352027 **세미나IV (Seminar IV) 3학점**
자신의 세부전공뿐만 아니라 다른 분야의 학문을 논문이나 학술잡지를 통하여 접하고, 프레젠테이션 형식으로 수업을 진행한다.
- 2352028 **양자화학 (Quantum Chemistry) 3학점**
양자역학(화학)의 기본 개념을 익히고, 분자에 적용하여 분자의 구조나 안정성 등 여러 가지 성질을 이해할 수 있게 한다.
- 2352029 **양자화학특론 (Advanced Quantum Chemistry) 3학점**
양자역학(화학)의 기본개념을 바탕으로 컴퓨터 소프트웨어를 사용하여 분자의 성질을 계산하고 결과를 해석하는 방법을 배운다.
- 2352030 **유기금속화학 (Organometallic Chemistry) 3학점**
금속-탄소 결합을 갖는 화합물에 대한 결합 이론, 반응성에 대하여 학습한다.
- 2352032 **유기분석화학 (Organic Analytical Chemistry) 3학점**
여러 가지 분광학적 분석 방법에 대한 이론을 습득하고 이와 관련된 스펙트럼들의 해석을 통하여 유기화합물의 구조를 분석한다.
- 2352033 **유기합성특론 (Advanced Organic Synthesis) 3학점**
고급 유기화학의 이론과 반응 메커니즘을 토대로 여러 종류의 유기화학 반응들을 학습하여 원하는 유기화합물을 스스로 합성할 수 있는 능력을 배양한다.
- 2352034 **의약화학 (Medical Chemistry) 3학점**
유기화합물의 성질과 효능을 공부하여 의약화학의 기본이론을 이해하고 다른 약학 분야에서 이 지식을 응용할 수 있도록 한다.

- 2352035 **입체화학 (Stereochemistry) 3학점**
화합물의 입체배열 및 이와 관련되는 모든 화학적 현상에 관한 이론과 실제분자에서의 적용방법을 습득하는 것을 목적으로 한다.
- 2352036 **자기공명분광학 (Magnetic Resonance Spectroscopy) 3학점**
자기 공명 분광학의 기본 원리를 익히고, 자기 공명 분광장치를 통하여 얻은 스펙트럼의 해석에 대한 지식을 습득한다.
- 2352038 **천연물화학 (Natural Product Chemistry) 3학점**
다양한 천연물의 추출, 구조결정, 생물화학적 성질 및 합성에 관하여 다룬다.
- 2352040 **핵산화학 (Nucleic Acid Chemistry) 3학점**
본 교과목에서는 DNA의 유전정보가 어떻게 RNA로 전달되어 단백질로 발현되는지 그리고 이런 유전자 발현이 원핵생물과 진핵생물에서 어떻게 조정되는지 또한 사람을 포함한 고등생물에 질병을 야기시키는 비루스 및 종양유전자에 관한 학문을 다룬다.
- 2352041 **헤테로 고리화학 (Heterocyclic Chemistry) 3학점**
헤테로 고리 화합물의 명명법과 물리적 성질 및 반응을 이해하여 화합물의 합성에 활용한다.
- 2352042 **화학결정학 (Chemical Crystallography) 3학점**
X선 회절법에 의한 구조결정이론과 기기조작법을 습득하고, X선 구조자료를 해석하고 학술지에 있는 논문에 대한 이해를 돕는다.
- 2352043 **화학과 컴퓨터 (Computer Application in Chemistry) 3학점**
화학의 여러 분야에서 컴퓨터를 활용하는 방법을 익히고, 각자의 연구 활동에 적용할 수 있는 방법을 모색하게 한다.
- 2352044 **화학동력학 (Chemical Dynamics) 3학점**
분자의 퍼텐셜에너지 곡면, 전이 상태 등 반응 동력학의 기본개념을 익히고, 이를 바탕으로 한 응용예들을 살펴본다.
- 2352045 **화학반응속도론 (Chemical Kinetics) 3학점**
화학반응의 속도법칙을 기술하는 기본 이론을 바탕으로 실험 결과의 해석 및 반응 메커니즘의 이해에 그 목표를 둔다.
- 2352046 **화학열역학 (Chemical Thermodynamics) 3학점**
학부에서 배운 화학열역학의 핵심적인 개념을 정리하여 각자의 연구에 활용할 수 있게 한다.
- 2352047 **환경화학특론 (Advanced Environmental Chemistry) 3학점**
물, 대기, 토양, 폐기물 등의 환경시료 중 화학종의 기원, 반응, 전달, 영향, 운명, 환경 오염물질의 제거에 관한 기술을 취급한다.
- 2352048 **효소화학 (Enzyme Chemistry) 3학점**
생체 내의 화학 반응에 관여하는 효소의 특성과 효소의 작용에 대한 지식을 습득한다.
- 2352053 **박막재료 (Thin Films) 3학점**
여러 가지 박막을 만드는 방법, 특성 분석 및 응용을 학습한다.

- 2352054 **전자재료화학 (Electronic Materials) 3학점**
여러 가지 유기, 무기 및 유무기 전자재료의 종류와 특성 및 그 응용에 대하여 학습한다.
- 2352055 **나노화학 (Nano Chemistry) 3학점**
나노크기의 분자 구조물을 만드는데 이용되는 화학적 방법 및 그 특성을 다룬다.
- 2352056 **원자분광학 (Atomic Spectrometry) 3학점**
AAS, AES, ICP 등의 분석원리, 실험방법, 응용기술을 이론적, 실험적으로 연구한다.
- 2352057 **질량분석학 (Mass Spectrometry) 3학점**
GC-MS, LC-MS, TANDAM MASS 등 질량분석방법의 원리를 취급한다.
- 2352058 **환경분석학특론 (Environment Analysis) 3학점**
환경시료분석방법과 기술을 취급한다.
- 2352059 **식품분석학특론 (Food Analysis) 3학점**
식품시료분석방법과 기술을 취급한다.
- 2352060 **면역분석학특론 (Advanced Immunoassay) 3학점**
면역분석학에 대하여 심도 있게 학습하고 최근 연구 동향에 대하여 다룬다.
- 2352065 **바이오센서 (Biosensors) 3학점**
바이오센서의 원리와 그 응용기술에 대하여 학습한다.
- 2352066 **발광면역분석학 (Bioluminescence Immunoassay) 3학점**
발광면역 분석법의 원리와 그 응용범위에 대하여 학습한다.
- 2352069 **효소면역분석학 (Enzyme Immunoassay) 3학점**
효소면역분석법의 원리 및 응용성을 학습한다.
- 2352070 **표면물리화학 (Physical Chemistry of Surfaces) 3학점**
최근 Nanotechnology분야에서 연구되고 있는 표면의 기하학적 구조, 화학조성, 진동과 전자상태 및 반응성에 대하여 이해한다. 표면의 물리화학적 특성을 이해하는데 사용되는 분석장치(Auger, XPS, SIMS, SEM, TEM, Roman, IR 등)의 기본원리를 이해하고 응용할 수 있도록 한다.
- 2352072 **물리유기화학 (Physical Organic Chemistry) 3학점**
유기반응에서의 메카니즘 및 반응 속도론, 선택성에 관한 내용을 다룬다.
- 2352075 **무기화학특론 (Advanced Inorganic Chemistry) 3학점**
무기화학계의 구조와 반응성 및 특성에 대하여 심도있게 학습한다.
- 2352076 **유기화학특론 (Advanced Organic Chemistry) 3학점**
고급 유기화학의 기본개념과 반응 메카니즘을 학습하여 유기합성에 관한 전반적인 응용력을 배양한다.
- 2352077 **분석화학특론 (Advanced Analytical Chemistry) 3학점**
물질의 구조 반응, 성질을 이용하여 화학종의 분리, 검출, 확인 및 그 함유량의 측정원리, 측정기술과 방법을 이해하여 연구에 도움이 되도록 한다.

- 2352078 **물리화학특론 (Advanced Physical Chemistry) 3학점**
학부에서 배운 물리화학의 핵심적인 개념들을 종합하여, 각자의 연구에 적용할 수 있는 시각을 갖 추게 한다.
- 2352081 **고급기기분석 (Advanced Instrumental Analysis) 3학점 *지정학과 수강가능**
일반적인 분석측정기기의 원리와 응용기술 및 한계 등에 대해서 학습한다. 분광학적 방법, 전기화학적 방법, 분리분석법 등을 강의 범위로 한다
- 2352082 **배위화학특론 (Advanced Coordination Chemistry) 3학점**
배위 결합하는 화합물들의 결합이론 및 생성 메카니즘, 결합 특성을 연구한다.
- 2352083 **고급전기화학 (Advanced Electrochemistry) 3학점**
전지 · 전기분해 · 계면전기현상 · 전기열화학, 기체 내의 방전 외에 고체 · 액체 · 기체의 구조, 물체 내의 도전현상 · 이온화 상태 등을 연구한다.
- 2352084 **고급고체화학 (Advanced Solid State Chemistry) 3학점**
고체화합물의 합성, 구조, 성질 및 응용에 대하여 중점을 두어 학습한다.

〈박사과정〉

- 2353001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**
박사학위 논문을 준비하기 위한 연구내용을 정리 발표하는데 목적이 있다.
- 2353003 **무기화학특수연구 I (Special Research in Inorganic Chemistry I) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 무기화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 무기화학의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353004 **무기화학특수연구 II (Special Research in Inorganic Chemistry II) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 무기화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 무기화학의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353005 **물리화학특수연구 I (Special Research in Physical Chemistry I) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 물리화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 물리화학의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353006 **물리화학특수연구 II (Special Research in Physical Chemistry II) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 물리화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 물리화학의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353007 **분석화학특수연구 I (Special Research in Analytical Chemistry I) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 분석화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 분석화학의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353008 **분석화학특수연구 II (Special Research in Analytical Chemistry II) 3학점**
학부와 석사과정에서 배운 분석화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 분석화학의 세부적인 내용을 습득한다.

- 2353015 **유기화학특수연구 I** (Special Research in Organic Chemistry I) 3학점
학부와 석사과정에서 배운 유기화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 유기화학 관련지식의 세부적인 내용을 습득한다.
- 2353016 **유기화학특수연구 II** (Special Research in Organic Chemistry II) 3학점
학부와 석사과정에서 배운 유기화학을 정리하고, 박사과정을 수행하는데 필요한 유기화학 관련지식의 세부적인 내용을 습득한다.

〈보충과목〉

- 2359001 **무기화학 I** (Inorganic Chemistry I) 3학점
- 2359002 **무기화학 II** (Inorganic Chemistry II) 3학점
- 2359003 **물리화학 I** (Physical Chemistry I) 3학점
- 2359004 **물리화학 II** (Physical Chemistry II) 3학점
- 2359005 **분석화학 I** (Analytical Chemistry I) 3학점
- 2359006 **분석화학 II** (Analytical Chemistry II) 3학점
- 2359007 **유기화학 I** (Organic Chemistry I) 3학점
- 2359008 **유기화학 II** (Organic Chemistry II) 3학점

생 명 환 경 공 학 과

Department of Bio & Environmental Technology

교 육 목 표

- ① 국제화, 과학화 시대를 선도할 수 있는 생명과학분야와 환경생물학 분야의 창의적 지식을 갖추고 [지]
- ② 인류의 건강 및 복지증진에 기여할 수 있는 인격을 구비하며 [덕]
- ③ 과학의 실용화와 생활화에 기여할 수 있는 전문 인력을 양성한다. [술]

분자생물학 전공(Major in Molecular Biology)
 미생물학 전공(Major in Microbiology)
 발생학 전공(Major in Developmental Biology)
 환경생태학 전공(Major in Environmental Ecology)
 면역학 전공(Major in Immunology)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			분자생물학특론	3	택 3
			미생물학특론	3	
			동물발생학특론	3	
			환경생물학특론	3	
			생체고분자특론	3	
			생태학특론 I	3	
			면역학특론	3	
			미생물분류학	3	

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			동물조직배양특론	3	분자생물학전공
			시스템생물학특론	3	
			미생물생리학	3	미생물학전공
			미생물유전학	3	
			동물발생학특론	3	발생학전공
			세포분화론	3	
			경관생태학	3	환경생태학전공
			동물생태학특론	3	
			면역학특론	3	면역학전공
			내분비학특론	3	
각 전공분야 2과목 필수, 나머지 2과목은 타전공에서 선택					

교과과정

〈석사과정〉

2361001 석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점

〈석/박사과정〉

2472001 **경관생태학 (Landscape Ecology) 3학점**

복합생태계로서 경관을 이해하는데 요구되는 생태학적 제 원리와 연구방법론에 대하여 논의한다.

2472002 **계생태학 (Systems Ecology) 3학점**

생태계를 중심으로 그 안에서 일어나는 생태학적 제 현상 및 그것과 관련하여 외부로부터 물질과 에너지가 유입되고 유출되는 현상을 종합적으로 검토하고 분석하는 방법과 그 원리에 대하여 논의한다.

2472003 **곤충분류학 (Insect Taxonomy) 3학점**

곤충의 진화와 분류를 강의하고, 성충 및 유충의 검색형질을 습득하여 실질적인 분류 능력을 함양한다.

2472004 **곤충생태학 (Insect Ecology) 3학점**

곤충의 다양한 생태학적 특성을 강의, 실습한다.

2472005 **과학사진학 (Scientific Photography) 3학점**

과학적 연구를 목적으로 이용되는 사진술을 습득하고, 광학현미경, 전자현미경 등 관찰기기의 사용법과 이들을 이용한 사진촬영법을 실습하며, 각종 과학 논문에서 이용되는 그림과 사진도판 작성법을 강의한다.

2472006 **균류학 (Mycology) 3학점**

버섯을 포함한 여러 가지 진균류의 분류, 생리, 유전, 이에 대한 검색 방법 및 이에 대한 예방책에 대해 공부한다.

2472007 **내분비학특론 (Advanced Endocrinology) 3학점**

생체 내에서 일어나는 여러 호르몬의 분비기작 및 그 기능을 알아본다.

2472008 **노화생화학 (Biochemistry of Aging) 3학점**

생물의 노화과정과 이 과정에 관련된 여러 가지 가설 및 실험적 data에 대하여 논의하며 노화 과정의 유전적 조절, 돌연변이, 노화, 단백질의 손상, 면역과 노화, programmed cell death 등에 대해 공부한다.

2472009 **단백질의 구조와 그 기능 (Structure and Function of Protein) 3학점**

현재까지 구조가 밝혀진 여러 가지 기능성 혹은 구조단백질의 구조를 예로 하여 각 특성을 정리하여 알아보고 단백질의 구조 분석기술과 그 적용, 단백질의 구조 예측, 단백질의 구조와 활성의 조작 기술에 대해 알아본다.

2472010 **대사조절론 (Metabolic Regulation) 3학점**

세포내에서 일어나는 많은 대사과정에 관련된 효소반응과 대사과정의 조절에 관하여 강의, 토론한다.

- 2472011 **동물발생학특론 (Advanced Animal Developmental Biology) 3학점**
동물의 개체발생의 기원이 되는 생식세포 형성과정 및 이들 간의 수정 그리고 기관 발생과 형태발생의 원리를 이해한다.
- 2472012 **동물생리학특론 (Advanced Animal Physiology) 3학점**
하나의 세포인 수정란이 다세포 생명체로 발생, 분화하는 기작을 유전자 발현의 선택적 조절과 단백질 기능의 분화와 관련지어 학습한다.
- 2472013 **동물조직배양특론 (Advanced Animal Tissue Culture) 3학점**
조직배양의 여러 기법에 관한 기본원리 및 동물의 배양원리를 터득하고 조직배양의 유전공학에의 응용에 대하여 최신발표 논문을 중심으로 강의한다.
- 2472014 **무척추동물분류학 (Invertebrate Systematics) 3학점**
무척추동물의 분류군별 분류, 생태, 적응, 진화 등에 관하여 강의, 실습한다.
- 2472015 **미생물공학 (Microbial Biotechnology) 3학점**
각종 미생물을 사용하여 창출해 낼 수 있는 신물질과 기존의 물질의 개량 물질을 생산할 수 있는 방법을 공부한다.
- 2472016 **미생물분화론 (Microbial Differentiation) 3학점**
가장 원시적인 분화를 보이는 미생물을 기초로 공부하여 분화의 기능, 각 과정을 공부한다.
- 2472017 **미생물생리학 (Microbial Physiology) 3학점**
박테리아와 바이러스 군에 특이한 대사 과정을 공부한다.
- 2472018 **미생물생태학 (Microbial Ecology) 3학점**
인체를 포함한 각종 동물의 장기, 환경 내에서의 식물과의 공생 관계 및 미생물 상호 간의 작용에 관해 공부한다.
- 2472019 **미생물 세미나 I (Microbiology Seminar I) 3학점**
여러 분야의 미생물 관련된 최신 연구에 대한 보고서를 읽고 토의한다.
- 2472020 **미생물 세미나 II (Microbiology Seminar II) 3학점**
여러 분야의 미생물에 관련된 최신 연구에 대해 배우고 토의해 본다.
- 2472021 **미생물연구방법론 (Microbiological Research Techniques) 3학점**
미생물을 연구하는데 필요한 연구기법의 원리와 활용범위에 대해 공부한다.
- 2472022 **미생물유전학 (Microbial Genetics) 3학점**
박테리아와 바이러스 군의 복제과정과 이들의 대사과정이 어떻게 조절되고 유전되는지 공부한다.
- 2472023 **미생물학특론 (Advanced Microbiology) 3학점**
미생물에 대한 기초지식을 다지고 이들이 인체에 미치는 영향과 박테리아의 병원성에 관해 공부한다.
- 2472024 **바이러스학 (Virology) 3학점**
바이러스의 분류, 생리, 유전, 이에 대한 검색 방법 및 이에 대한 예방책에 대해 공부한다.

- 2472025 **발생유전학 (Developmental Genetics) 3학점**
 생명의 발생을 분자적 차원에서 다루고, 세포 내에서 단백질이 합성되는 과정과 유전물질의 구조 및 조절기작에 대해 연구한다.
- 2472026 **발생조절론 (Developmental Regulation) 3학점**
 하나의 세포인 수정란이 다양한 기관으로 발생 분화하는 과정을 학습하고 그 조절기작을 이해한다.
- 2472027 **발효학 (Fermentology) 3학점**
 미생물을 이용한 각종 발효과정을 학습하고 미생물 유전자 재조합 기술을 이용한 새로운 발효공정 개발 방법을 공부한다.
- 2472028 **방사선생물학특론 (Advanced Radiation Biology) 3학점**
 방사선에 의한 각종 피해, 방사선 피폭정도를 측정하는 측정법, 피해 방지법에 관해 공부한다.
- 2472029 **분자면역학 (Molecular Immunology) 3학점**
 생명체의 방어기능으로서의 면역반응이 일어나는 기작을 면역계를 구성하는 다양한 세포와 분자 수준에서 알아봄으로써 면역기능의 세부적인 조절기전에 대한 이해를 향상시킨다.
- 2472030 **분자미생물학특론 (Advanced Molecular Microbiology) 3학점**
 미생물의 각종 생리 대사과정이 일어나는 과정을 분자 수준에서 공부한다.
- 2472031 **분자생물학특론 (Advanced Molecular Biology) 3학점**
 생명현상을 분자수준에서 다루고 세포의 구조와 기능에 대해서 물리, 화학적으로 검토하며 단백질의 구조와 합성문제, 유전물질의 본체 및 그 조절내용에 대하여 연구한다.
- 2472032 **분자신경생물학 (Molecular Neurobiology) 3학점**
 신경전달물질의 합성 및 저장, 유리, 재흡수, 대사 및 이의 작용 대상 분자에 관한 기초 및 최신 이론을 학습하고 세포내 이차 신호전달계의 작용기전과 경로에 대한 최신 이론을 학습한다.
- 2472033 **분지계통학 (Cladistics) 3학점**
 분지계통학의 이론과 실제를 강의, 실습한다.
- 2472034 **생물지리학 (Biogeography) 3학점**
 생물의 분포에 대하여 역사생물학적 관점에서 강의, 실습한다.
- 2472035 **생식내분비학 (Reproductive Endocrinology) 3학점**
 동물의 생식에 관여하는 호르몬의 종류를 알아보고, 각각의 호르몬의 분비 및 조절기작을 연구한다.
- 2472036 **생식생리학 (Reproductive Physiology) 3학점**
 생식 세포의 분화과정에서 일어나는 여러 대사 작용을 심도있게 학습한다.
- 2472037 **생식세포론 (Gamete Biology) 3학점**
 생명체의 기원이 되는 생식세포, 즉 정자와 난자의 형성 및 분화를 연구한다.
- 2472038 **생체고분자특론 (Advanced Biological Macromolecules) 3학점**
 생체의 중요 거대분자인 단백질, 다당류, 핵산의 화학구조, 생화학적 기능, 관계를 강의한다.

- 2472039 **생체에너지학 (Bioenergetics) 3학점**
생체 내에서 일어나는 에너지 생성반응, 에너지를 필요로 하는 반응기구 및 신진대사조절과 에너지와의 상관관계를 강의한다.
- 2472040 **생태사진학 (Ecological Photography) 3학점**
생물의 특성에 따른 관찰 및 촬영기법을 습득하고, 흑백사진기법, 접사사진, 야외 생태사진 촬영법 등을 실습한다.
- 2472041 **세균학 (Bacteriology) 3학점**
세균의 기본 구조, 생화학적 특이점, 대사과정을 공부한다.
- 2472042 **세미나 I (Seminar I) 3학점**
생물학 각 분야에서 주요 Topic을 정해, 외부 초청인사와 학생들의 발표를 통해서 연구 및 발표능력을 향상시킨다.
- 2472043 **세포미세구조론 (Ultrastructure of Cell) 3학점**
세포내 소기관의 구조와 그 기능을 생화학과 생리에 기초하여 공부한다.
- 2472044 **세포분화론 (Cell Differentiation) 3학점**
세포와 세포 내 소기관의 형태적인 구조와 이들을 구성하는 생화학 물질들의 종류 및 분자구조 그리고 기능을 이해한다.
- 2472045 **세포사멸연구 (Current Topics in Cell Death) 3학점**
- 2472046 **세포생리학특론 (Cell Physiology) 3학점**
세포와 세포간, 세포와 환경간의 화학신호물질인 호르몬, 성장인자를 포함한 각종 신호물질의 본질 및 기능과 세포내에서의 작용기작을 공부한다.
- 2472047 **수리생태학 (Numerical Ecology) 3학점**
생태학 연구를 설계하고 생태학적 연구를 통하여 획득한 결과를 Computer를 이용하여 검증하고 체계화하는 방법에 대하여 논의한다.
- 2472048 **수서곤충학 (Aquatic Entomology) 3학점**
수서곤충의 분류, 생태학적 특성을 강의하고, 수질오염 지표종의 이용 등 환경생물학적 활용을 강의, 실습한다.
- 2472049 **식물군집생태학 (Plant Community Ecology) 3학점**
식물군집의 구조와 기능을 이해하는데 요구되는 생태학적 원리와 연구방법들에 대하여 논의한다.
- 2472050 **신호전달체계 (Signal Transduction System) 3학점**
장기의 기능을 조절하는 chemical messenger와 hormone 중에서 최근에 많은 연구가 되고 있는 growth factor의 신호전달체계에 관한 최근의 논문을 선택하여 review 발표 및 발표한 주제와 관련된 최신의 논문을 찾아 읽고 토론한다.
- 2472051 **암의분자생물학 (Molecular Biology of Cancer) 3학점**
최근의 암유전자의 발현조절과 발현되기 위한 여러 가지 단백질·효소 등의 기능을 이해시킨다.

- 2472052 **유전공학 (Genetic Engineering) 3학점**
박테리아와 바이러스 균의 유전자를 조작하여 새로운 재조합 생물을 창출하고 이를 사용하여 신물질이나 보다 나은 효율로 사용하는 방법을 배운다.
- 2472053 **유전학특론 (Advanced Genetics) 3학점**
기본적인 멘델의 법칙을 이해하고 멘델의 법칙에 맞지 않는 유전현상과 이런 현상이 나타나는 근본 이유를 이해한다. 또한 현대의 분자 유전학의 이론과 이의 응용 방법을 공부한다.
- 2472054 **응용발생학 (Applied Developmental Biology) 3학점**
수정란의 형성을 위한 생식소와 생식세포의 분화과정, 생식세포간의 수정현상, 수정란의 난황, 낭배의 형성, 기관의 형성, 조직세포의 분화 등의 여러 생명현상을 생화학적, 분자 생물학적인 방법으로 해석하며 나아가서 개체의 노화현상과 생명현상의 소멸에 관한 기작을 다양한 참고 자료를 이용하여 학습한다.
- 2472055 **인간생태학 (Human Ecology) 3학점**
인간의 생활환경 주변에서 일어나는 생태학적 제 현상과 자연환경에 미치는 인간의 직·간접적 영향을 생태학적 원리를 바탕으로 논의한다.
- 2472056 **정량생태학 (Quantitative Ecology) 3학점**
생태학적 제 현상을 정량적으로 분석, 검토할 수 있는 원리와 방법에 관하여 논의한다.
- 2472057 **진핵세포유전자조절론 (Eukaryotic Gene Regulation) 3학점**
고등 동식물 특히 세포수준에서의 유전자 발현 조절과 관련된 세포내에서의 신호전달 및 세포와 세포의 신호전달기전에 대해 강의한다.
- 2472058 **척추동물분류학 (Vertebrate Systematics) 3학점**
척추동물의 분류군별 분류, 생태, 적응, 진화 등에 관하여 강의, 실습한다.
- 2472059 **초기발생론 (Early Developmental Biology) 3학점**
수정이후에 일어나는 배아의 분화 및 발생기작을 연구한다.
- 2472060 **하천생태학 (Stream Ecology) 3학점**
하천생태계의 특성과 인간생활과의 관련성을 강의, 실습한다.
- 2472061 **항생물질론 (Biology of Antibiotics) 3학점**
항생물질의 종류와 이의 작용기전, 이에 대한 내성기전을 공부한다.
- 2472062 **핵산대사론 (Nucleic Acid Metabolism) 3학점**
핵산의 구조, 특성, 그 생합성 과정을 다루며 유전공학적 이용 등에 대하여 논의한다.
- 2472063 **형질분화론 (Differential Gene Expression) 3학점**
생식세포에서 수정된 이후의 미분화된 상태의 배아가 다양한 기관과 조직으로 분화되어지는 발달과정을 알아본다.
- 2472064 **환경미생물학특론 (Advanced Environmental Microbiology) 3학점**
전체 생태계 내에서의 미생물의 위치와 역할을 공부하고 특히 분해자와 생산자로써의 미생물을 이용한 환경 보존방법을 배운다.

- 2472065 **환경생물학특론 (Advanced Environmental Biology) 3학점**
다양한 형태로 발생하는 환경오염이 생물에 미치는 영향을 생태학적 원리를 바탕으로 검토하여 그 저감방안을 논의한다.
- 2472066 **환경성돌연변이원 및 발암기전 (Environmental Mutagens and Carcinogenesis) 3학점**
공기, 수질 및 토양에 있는 환경독성물질의 독성학적 측면을 다루며, 이로 인해 발생하는 발암과정, 표적장기 및 발암기전 연구에 대해서 알아본다.
- 2472067 **세미나II (Seminar II) 3학점**
생물학 각 분야에서 주요 Topic을 정해, 외부 초청인사와 학생들의 발표를 통해서 연구 및 발표능력을 향상시킨다.
- 2472068 **복원생태학 (Restoration Ecology) 3학점**
다양한 인간간섭으로 파괴된 생태계를 본래의 모습으로 되돌리기 위한 생태학적 원리와 방법에 관하여 논의한다.
- 2472069 **삼림생태학 (Forest Ecology) 3학점**
지구상의 육상에 성립된 생태계 중에서 가장 큰 비중을 차지하고 있는 삼림생태계의 구조와 기능과 관련된 생태학적 제원리에 관하여 논의한다.
- 2472070 **분자생물연구방법론 (Research Techniques of Molecular Biology) 3학점**
전기영도, 초원심분리, 크로마토그래피, Hybridization, DNA 염기서열 결정기술, PCR을 이용한 DNA 증폭, 재조합 단백질의 고발현법 등과 같은 분자생물학에 일반적으로 쓰이는 실험방법을 학습한다.
- 2472071 **생물다양성론 (Biodiversity Reas) 3학점**
생물다양성의 가치, 위기, 보존 방법 등을 생태학적 원리를 바탕으로 논의한다.
- 2472072 **신경성장인자론 (Science for Neurotropic Factors) 3학점**
Nerve growth factor의 종류 및 작용기전에 관해 최신 논문을 중심으로 강의한다.
- 2472073 **인체질환의 생화학 (Biochemistry of Human Diseases) 3학점**
현재 인류가 직면하고 있는 불치의 질병의 발생기전 연구에 관련된 최근의 주제를 선택하여 심도있게 조사, 토론한다.
- 2472074 **발생공학 (Reproductive Engineering) 3학점**
발생공학은 세포 및 유전자 수준에서의 조작이 개체발생에 어떤 영향을 미치는가를 연구함으로써 의학 및 제반 산업에서 이 기술과 지식을 이용하고자 하는 학문이다.
- 2472075 **도시생태학 (Urban Ecology) 3학점**
도시라는 불안정한 생태계에서 발생하는 제 문제의 원인과 대책에 대하여 논의한다.
- 2472076 **유기 무기 화학 소재 개발과 사업화 (Development and Industrialization of Organic and Inorganic Materials) 3학점**
BT 산업 발전을 위해 필수적인 학제간 연구와 융합 연구를 위해 생물 산업에 연관된 유기 무기 소재를 어떻게 개발하고 이를 어떻게 이용하느냐를 강의하여 학생들이 넓은 분야에서 연구할 수 있도록 하려 한다.

- 2472077 **생화학특론 I (Advanced Biochemistry I) 3학점**
생체에 존재하는 화학물질들의 작용과 혈당에 대해 연구한다.
- 2472078 **생화학특론 II (Advanced Biochemistry II) 3학점**
생체에 존재하는 화학물질들의 작용을 조절하는 인자들의 특성과 조절과정을 연구한다.
- 2472079 **분자생물학 세미나 I (Molecular Biology Seminar I) 3학점**
분자생물학과 관련된 최신 연구에 대한 논문을 택해 토의한다.
- 2472080 **분자생물학 세미나 II (Molecular Biology Seminar II) 3학점**
분자생물학과 관련된 최신 연구에 대한 논문을 택해 연구의 현재와 문제점 제고, 앞으로의 발전방향에 대해 심도있게 토론한다.
- 2472081 **습지생태학 (Wetland Ecology) 3학점**
생물의 번식환경을 비롯하여 다양한 생태학 기능을 가진 습지의 구조, 기능, 보전 방안 등을 탐구한다.
- 2472082 **분자계통분류학 (Molecular Systematics) 3학점**
분자적 수준에서 계통분류학의 방법과 이론을 학습한다.
- 2472083 **단백질화학 (Protein Chemistry) 3학점**
단백질 분자들의 구조와 기능을 이해하는데 필요한 여러 가지 생화학적 원리들을 설명하고 현재까지 밝혀진 여러 가지 구조 및 기능성 단백질들의 특성을 검토한다.
- 2472084 **독성학 (Toxicology) 3학점**
독성학의 일반적인 이론과 원리를 이해시키며 독성물질의 영향, 환경오염 및 독성학의 응용분야에 관하여 연구한다.
- 2472085 **미생물분류학 (Microbial Systematics) 3학점**
바이러스, 박테리아, 진균, 버섯 등 각종 미생물의 형태학적, 생화학, 생리적인 특성에 따른 기법과 현대 분자생물학의 각종 기법을 사용한 분류법과 서로간의 상관관계를 공부한다.
- 2472086 **신경생리학 (Neurophysiology) 3학점**
신경생리학의 원리 소개와 신경전달물질의 합성, 저장 및 유리에 대한 조절기전과 신경전달물질과 수용체 기능의 분석에 관해 연구한다.
- 2472087 **분자유전학 (Molecular Genetics) 3학점**
현대 분자생물의 지식을 배우고 이의 기초위에 유전현상을 이해한다.
- 2472088 **식생학특론 (Advanced Vegetation Science) 3학점**
식생학의 개념과 원리의 응용방법에 대하여 논의한다.
- 2472089 **환경생태학 (Environmental Ecology) 3학점**
제반 환경문제를 생태학적 원리를 바탕으로 검토하여 그 원인을 규명함과 동시에 해결방안을 모색한다.
- 2472090 **미생물학연구방법론 (Research Techniques of Microbiology) 3학점**
현재 발표되고 있는 논문을 중심으로 미생물 연구를 통한 각종 기법과 이론을 공부한다.

- 2472091 **미생물 분자생물학 (Microbial Molecular Biology) 3학점**
바이러스, 세균, 곰팡이의 생리 생화학의 분자생물기전을 공부한다.
- 2472092 **세포공학 (Cell Engineering) 3학점**
현대의학에서 새로운 치료방법으로 떠오르고 있는 세포치료제의 역사, 종류, 개발방법, 치료효과, 이식기술 등에 대해 학습한다.
- 2472093 **연구소재 관리법 (Management of Record in Resource Bank) 3학점**
연구소재 및 소재에 관한 다양한 관리 방법에 대해 공부한다.
- 2472094 **면역학특론 (Advanced Immunology) 3학점**
면역학 이론을 기초로 면역 담당세포 및 면역 활성물질의 작용기작을 최신 연구 분야 중심으로 탐구한다.
- 2472095 **시스템생물학특론 (Advanced Systems Biology) 3학점**
단백질체, 유전체, 대사체 등 생체 내의 여러 고분자들의 총체적이고 유기적인 관계와 그 변화를 연구하는 시스템 생물학의 최신 내용을 논문중심으로 알아본다.
- 2472096 **산림곤충학 (Forest Entomology) 3학점**
산림생태계에 서식하는 곤충의 분류 및 산림곤충의 역할을 다루어 본다.
- 2472097 **산림건강학 (Forest Health Science) 3학점**
산림에 영향을 주는 병해충을 포함한 다양한 요소들을 다루어 본다.
- 2472098 **군집분석론 (Multivariate Analyses of Community) 3학점**
군집 내에서 획득한 생태학적 데이터를 다변량 분석을 통해서 생태학적인 의미를 발견하는 방법을 습득한다.
- 2472099 **생태계분석학 (Ecosystem Analyses) 3학점**
생태계 내에서 존재하는 여러 요소들을 찾는 방법과 그들을 분석하여 생태학적인 의미를 부여하는 학문이다.
- 2472100 **실험통계학 (Experimental Statistics) 3학점**
생물통계학을 기초로 하여 좀 더 상위의 통계학적 방법을 터득하는 실질적인 분석을 적용하는 학문이다.
- 2472101 **데이터분석론 (Statistical Analyses of Data) 3학점**
실험실이나 야외에서 획득한 데이터를 분석하는 방법을 터득하는 학문이다.
- 2472102 **실험디자인론 (Experimental Designs) 3학점**
실험의 설계는 통계학적 분석을 하기 위한 기본적인 요소이므로, 정확한 통계를 위한 실험계획법을 습득하는 학문이다.
- 2472103 **법의곤충학 (Forensic Entomology) 3학점**
시체와 관련된 곤충을 이용하여 사망 시간을 추정하는 등 사건 해결에 실마리를 제공하는 학문이다.
- 2472104 **동물행동학 (Animal Behavior) 3학점**
곤충을 포함한 동물의 행동학을 통한 진화 및 생태학적인 관점에서 강의한다.

- 2472105 **기후변화학 (Climate Change Science) 3학점**
기후변화의 발생원인, 영향 및 저감방안을 생태학적 원리를 바탕으로 논의한다.
- 2472106 **곤충진화론 (Evolution of Insects) 3학점**
곤충의 진화를 통한 진화론을 강의한다.
- 2472107 **생물통계학 (Biometrics) 3학점**
생물학 분야에서 획득되어진 데이터를 통계처리하는 방법과 올바른 해석방법을 강의한다.
- 2472108 **환경오염론 (Environmental Pollution) 3학점**
환경오염의 발생원인, 발생기작 및 그것이 생태계에 미치는 영향을 생태학적 원리를 바탕으로 논의한다.
- 2472109 **생태학특론 I (Advanced Ecology I) 3학점**
생물체와 주변의 환경과의 관계를 연구하는 학문으로서, 자연에서 이뤄지고 있는 생물 간의 상호작용, 먹이사슬 관계, 생태계의 구조 등에 대한 이론을 바탕으로 생태학전공 분야의 이론적 토대를 완성하는 학문이다.
- 2472110 **생태학특론II (Advanced Ecology II) 3학점**
생태학적인 이론을 토대로 생태학적 연구 방법, 자료 분석을 통해서 생태학 연구의 의미를 설명할 수 있는 완성된 단계의 생태이론 수업이다.
- 2472111 **토양생태학 (Soil Ecology) 3학점**
토양의 성질, 구조, 특성 및 토양을 서식지로 하여 살고 있는 생물체의 종류 및 그들의 생태학적 연구방법을 위한 학문이다.
- 2472112 **동물생태학특론 (Advanced Animal Ecology) 3학점**
동물의 특성을 통해, 동물의 행동학, 분류학, 또한 동물들의 기초적인 원리를 비롯한 동물들의 생태학연구를 위한 학문이다.
- 2472113 **산불생태학 (Fire Ecology) 3학점**
산불의 특성을 인식하고, 산불의 원리, 산불 이후의 산림관리 등을 연구하는 학문이다.
- 2472114 **내분비 면역학 (Endocrine Immunology) 3학점**
체내에서 만들어지는 다양한 호르몬이 면역기관 및 면역세포에 미치는 영향을 공부하고, 아울러 관련된 최신 논문을 학습한다.
- 2472115 **첨단 면역학 (Advanced Immunology) 3학점**
면역세포 및 줄기세포를 이용한 세포치료제 개발에 대한 이론적 배경을 학습하고, 아울러 관련된 최신 연구 동향을 공부한다.
- 2472116 **최신 면역학론 (Current Topics in Immunology) 3학점**
면역 조절을 중심으로 인체 내의 면역 기능 전반에 대한 최근 연구 동향 및 논문에 대하여 발표 및 토론을 통하여 최신 지견을 공부한다.
- 2472117 **방사선내성미생물학 (Radiation-Resistance Microbiology) 3학점**
방사선 내성을 가지는 미생물의 종류와 분포, 내성 기작을 연구하는 학문이다.

- 2472118 **환경내성미생물학 (Environmental-Stress Resistance Microbiology) 3학점**
 각종 환경 스트레스에 대해 내성을 가지는 미생물의 종류와 내성기작을 연구하는 학문이다.
- 2472119 **연구윤리 (Research ethics) 0학점 *공동교과목**
 이공계 대학원생 및 연구종사자들이 연구수행 과정에서 경험할 수 있는 연구진실성 문제, 인터넷 윤리 및 보안에 대한 인식 개선 그리고 연구결과출판 과정에서 발생할 수 있는 윤리적 문제점을 해결하고 예방하는데 있어서 도움이 되는 관련 법령 및 규정의 기본지침 및 준수사항을 이해, 습득시키고자 한다. 아울러 인간, 인간유래 시료 및 실험용동물을 대상으로 하는 연구에서 지켜야 할 제반 사항에 대한 체계적 교육을 실시하는 것에 중점을 둬으로써 대학원생 및 연구종사자의 연구윤리 실천역량을 함양시키는 것을 목표로 하고자 한다.
- 2472120 **SCIE논문세미나 (SCIE Article Seminar) 3학점**
 SCIE저널에 기발표된 논문을 선택하여 읽고 논문의 요점과 의미를 파악하여 연구방향을 디자인 한다.
- 2472122 **바이오첨단기술분석 (State-of-the-art Biology) 3학점**
 생물학 분야에서 현재 개발되고 있는 첨단기술을 분석하여 세미나 형식으로 발표함. 첨단기술을 자신의 전공분야에 적용하여 새로운 융합기술을 개발할 수 있는 이론적 토대를 마련함
- 2472123 **연구논문세미나 (Research Paper Seminar) 3학점**
 대학원학위논문을 분석하고 세미나형식으로 발표함. 대학원과정에서 본인이 전공하는 분야에 관련된 대학원학위논문을 정리하고 자신의 분야에 응용하는 과정을 공유함
- 2472124 **바이오실험디자인 (Bio Experiment Design) 3학점**
 대학원에 입학하여 자신이 전공하는 생물학 분야에서 직접 실험을 설계 및 디자인하고 진행시키고 결과를 해석함. 이러한 과정을 정리하여 세미나 형식으로 발표함

〈박사과정〉

- 2473001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**

〈보충과목〉

- 2479018 **분자생물학 (Molecular Biology) 3학점**
 2479023 **생화학실험 (Biochemistry Lab.) 3학점**
 2479025 **생리학 (Physiology) 3학점**
 2479026 **면역학 (Immunology) 3학점**
 2479027 **생화학 (Biochemistry) 3학점**
 2479029 **생명과학I (Life Science I) 3학점**
 2479030 **생명과학II (Life Science II) 3학점**
 2479034 **세포학 (Cell) 3학점**
 2479035 **생리학 (Physiology) 3학점**
 2479035 **환경생물학 (Environmental Biology) 3학점**
 2479036 **생명다양성연구및실습 (Biodiversity Analysis & Lab.) 3학점**
 2479037 **발생공학 (Developmental Engineering) 3학점**
 2479038 **미생물학 (Microbiology) 3학점**

수 학 과

Department of Mathematics

교 육 목 표

- ① 수학 교육을 통해 창의적인 연구 능력과 정보화 사회와 고도 산업 기술 사회 구축에 기본이 되는 수학의 응용능력을 함양한다. [지]
- ② 논리적 사고에 바탕 한 과학적 지식과 인격을 함양한다. [덕]
- ③ 산업계, 교육계 및 학계의 지역 사회에서 실무 및 연구를 훌륭히 수행함으로써 국가와 인류 사회에 기여할 수학 전문 인력을 양성한다. [술]

대수학 전공(Major in Algebra)
 해석학 전공(Major in Analysis)
 기하학 전공(Major in Geometry)
 통계학 전공(Major in Statistics)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
실해석학 I	3		실해석학 I	3	대수학, 해석학 기하학전공
실해석학 II	3		실해석학 II	3	
대수학 I	3		대수학 I	3	
대수학 II	3		대수학 II	3	
미분기하학 I	3		미분기하학 I	3	
미분기하학 II	3		미분기하학 II	3	
			시계열분석 I	3	통계학전공
			수리통계학 I	3	
			실해석학 I	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2371001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
- 2371005 **기하학특강 I** (Topics in Geometry I) 3학점
 대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 기하학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 기하학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.
- 2371006 **기하학특강 II** (Topics in Geometry II) 3학점
 대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 기하학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 기하학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.

- 2371008 **다변량 분석 I (Multivariate Analysis I) 3학점**
다변량 정규분포 및 특성, Hotelling's T^2 검정, 다변량 분산분석, 다변량검정, 회귀분석, 주요인분석, 판별분석, 인자분석 등을 다룬다.
- 2371009 **다변량 분석 II (Multivariate Analysis II) 3학점**
다변량 분산분석, 주성분분석, 인자분석, 판별분석, 정준분석, 군집분석 등을 이론적으로 강의한다.
- 2371013 **대수기하학 I (Algebraic Geometry I) 3학점**
Affine Variety, Projective Variety Sheaf 이론, Divisors, Cech Cohomology, Semi Continuity 정리 등을 다룬다.
- 2371014 **대수기하학 II (Algebraic Geometry II) 3학점**
Curve 이론, Riemann-Roch 정리, Elliptic Curve, Abelian Variety Ruled Surface, Surface의 분류 등을 다룬다.
- 2371017 **대수학특강 I (Topics in Algebra I) 3학점**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 대수학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 대수학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.
- 2371018 **대수학특강 II (Topics in Algebra II) 3학점**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 대수학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 대수학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.
- 2371019 **대수학 I (Algebra I) 3학점**
군의 기본 성질, 유한 아벨군의 구조, 군의 작용, 가해군과 멱영군, 환의 기본성질, 환의 국소화, 가군의 기본 성질, 사영 가군, 텐서 곱 등을 다룬다.
- 2371020 **대수학 II (Algebra II) 3학점**
단항 이데알 정역 위의 가군, 체의 확대, 분해체, 갈로아체, 갈로아군, 갈로아이론, 환의 구조 등을 다룬다.
- 2371025 **미분기하학 I (Differential Geometry I) 3학점**
고전미분기하학과 현대미분기하학의 입문, 미분 다양체와 미분 구조, 벡터 bundles Tensor, Differential forms, Tensor해석, 곡면의 위상적 성질과 미분기하학적 성질 등을 다룬다.
- 2371026 **미분기하학 II (Differential Geometry II) 3학점**
적분, 리만 측량들, Lie군론, 리만다양체와 곡물들, 특별한 리만 다양체, Cohomology 이론 등을 다룬다.
- 2371029 **복소해석학 I (Complex Analysis I) 3학점**
복소 해석 함수(holomorphic function), 조화 함수(harmonic function), 최대 절댓값 원리(maximum modulus principle), 유리 함수에 의한 근사, 등각 사상(conformal mapping) 등을 다룬다.
- 2371030 **복소해석학 II (Complex Analysis II) 3학점**
복소 해석 함수의 영(zeros of holomorphic function), 해석 접속(analytic continuation), H_p 공간, 복소 해석 푸리에 변환, 다항식에 의한 일양 근사 등을 다룬다.
- 2371033 **상미분방정식 I (Ordinary Differential Equations I) 3학점**
선형 미분 방정식, 멱급수 해, 1차 비선형 미분 방정식, autonomous 시스템, 안정성(stability) 등을 다룬다.

- 2371034 **상미분방정식Ⅱ (Ordinary Differential Equations Ⅱ) 3학점**
미분 방정식의 해의 존재성과 유일성에 대한 이론, 특이점(singular points), Sturm-Liouville 시스템, 근사해, 수치 적분 등을 다룬다.
- 2371035 **수리통계학Ⅰ (Mathematical Statistics Ⅰ) 3학점**
추정, 충분성, 통계적 추정론의 일반원리, 통계적 추정에의 접근방법, 순수 유의검정, 양가설검사, 합성가설검사, 다중교대가설, 불변검정 등을 다룬다.
- 2371036 **수리통계학Ⅱ (Mathematical Statistics Ⅱ) 3학점**
분포함수에 무관한 임의검정, 순열검정, 거리검정, 구간추정론, 스칼라모수와 벡터 모수의 추정, 미관측의 추정, 점추정, Robust추정, 점근추정론, Bayesian 추정 등을 다룬다.
- 2371037 **수치해석 (Numerical Analysis) 3학점**
보간법, 나머지 이론, 함수의 근사값, 에서 분석, 직교 다항식, 선형범함수의 근사값, 범함수론의 수치해석에의 응용 등을 다룬다.
- 2371038 **시계열분석Ⅰ (Time Series Analysis Ⅰ) 3학점**
동평균이론, 자기회귀과정, 자기회귀모형, 1차 및 2차 회귀시계열, 이동평균모형, 혼합 자기회귀 이동평균 모형의 식별, 추정, 검진 등을 다룬다.
- 2371039 **시계열분석Ⅱ (Time Series Analysis Ⅱ) 3학점**
회귀분석을 사용하여 시계열 추세변동, 계절변동, 순환변동으로 나누는 방법을 강의한다. 직교다항식을 이용한 추세변동추출, 이동평균법을 이용한 추세변동추출과 삼각함수법을 이용한 계절변동 추출법을 다룬다.
- 2371040 **실해석학Ⅰ (Real Analysis Ⅰ) 3학점**
측도의 성질, 르베그 적분, 리즈(Riesz) 표현 정리, 보렐(Borel) 측도, 가측 함수의 성질, 볼록 함수, L_p 공간, 연속 함수의 근사, 힐버트 공간, 선형 범함수 등을 다룬다.
- 2371041 **실해석학Ⅱ (Real Analysis Ⅱ) 3학점**
바나흐 공간, 연속 함수의 푸리에 급수, 한-바나흐 정리, 포아송 적분, 절대 연속성, 라돈-니코딤 정리, L_p 공간에서의 유계 선형 범함수(bounded linear functional), 측도의 미분, 미분 가능한 변환, 푸비니(Fubini) 정리, 곱측도(product measure), convolution, 푸리에 변환 등을 다룬다.
- 2371044 **위상수학Ⅰ (Topology Ⅰ) 3학점**
위상공간, net 및 filter, filter의 수렴, 적공간 및 상공간, 연결성, 긴밀성, 분리공리 및 가산공리, 거리공간, 위상공간의 거리화, 평등공간 등을 다룬다.
- 2371045 **위상수학Ⅱ (Topology Ⅱ) 3학점**
compact성과 compact화, uniform공간, 함수공간, 완비공간과 완비화, Simplicial complex, cell complex, homology 대수, cohomology 환 등을 다룬다.
- 2371050 **편미분방정식Ⅰ (Partial Differential Equations Ⅰ) 3학점**
이계 편미분 방정식의 분류(타원형, 쌍곡형, 포물형)와 이들의 경계치 문제, 초기치 문제 및 해의 존재성과 정칙성, 최대 원리(maximum principle), Sobolev 등을 다룬다.
- 2371051 **편미분방정식Ⅱ (Partial Differential Equations Ⅱ) 3학점**
이계 편미분 방정식의 분류(타원형, 쌍곡형, 포물형)와 이들의 경계치 문제, 초기치 문제 및 해의 존재성과 정칙성, 최대 원리(maximum principle), Sobolev 등을 다룬다.

- 2371053 **함수해석학 I (Functional Analysis I) 3학점**
위상 벡터 공간, 볼록성(convexity), 바나하 공간에서의 쌍대성(duality in Banach spaces), 판정 함수(test function)와 조합수(distribution), 푸리에 변환 등을 다룬다.
- 2371054 **함수해석학 II (Functional Analysis II) 3학점**
타베리안(Tauberian) 이론, 바나하 대수, 교환 바나하 대수, 힐버트 공간에서의 유계 작용소(bounded operator), 무계 작용소(unbounded operator) 등을 다룬다.
- 2371057 **해석학특강 I (Topics in Analysis I) 3학점**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 해석학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 해석학 특강으로 하여 강좌를 개설한다. 예를 들면 리군에서의 조화 해석학, 다변수 복소 해석학, 작용소론, 비선형 해석학 등의 과목들을 해석학 특강으로 하여 개설할 수 있다.
- 2371058 **해석학특강 II (Topics in Analysis II) 3학점**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 해석학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 해석학 특강으로 하여 강좌를 개설한다. 예를 들면 리군에서의 조화 해석학, 다변수 복소 해석학, 작용소론, 비선형 해석학 등의 과목들을 해석학 특강으로 하여 개설할 수 있다.
- 2371060 **확률과정론 (Stochastic Process) 3학점**
확률과정의 개념, 조건부 확률, 조건부 기댓값, 이상확률과정에서 성공의 수 · 성공의 시간, Poisson 과정, Markov 연쇄에서의 상태공간의 유별, 극한 행위와 Markov연쇄의 응용, Markov연쇄의 최적정지, Markov과정, 회신이론, Markov 회신이론 등을 다룬다.
- 2371063 **확률론 (Probability Theory) 3학점**
무한 적측도 공간, 강 대수법칙, 약 대수법칙, Martingale 이론, 특성함수 등을 다룬다. 중심극한 정리, 확률변수, 기댓값, 확률수렴의 개념, 큰 수의 약법칙과 강법칙, 분포와 적률함수 및 특성함수 등 확률구조와 성질에 관한 여러 정리 등을 다룬다.

〈공동개설과목〉

- 2371047 **통계학특강 I (Topics in Statistics I) 3학점 *지정학과 석/박사생 수강 가능**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 통계학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 통계학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.
- 2371048 **통계학특강 II (Topics in Statistics II) 3학점 *지정학과 석/박사생 수강 가능**
대학원 과정에 들어있지 않는 교과목 중에서 통계학 분야의 과목을 특별히 개설해야 할 필요가 있을 때 통계학 특강으로 하여 강좌를 개설한다.

〈보충과목〉

- 2379001 **기하학개론 (Introduction to Geometry) 3학점**
- 2379011 **집합론 (Set Theory) 3학점**
- 2379013 **해석학 I (Analysis I) 3학점**
- 2379014 **수리통계학 (Mathematical Statistics) 3학점**
- 2379015 **전산통계학 (Computer Statistics) 3학점**
- 2379016 **선형대수학 I (Linear Algebra I) 3학점**

컴퓨터학과

Department of Computer Science and Engineering

교육목표

- ① 컴퓨터에 관한 전문지식을 갖추고 [지]
- ② 사회가 필요로 하는 소양과 인격을 갖추고 [덕]
- ③ 정보화 사회가 요구하는 기술과 실무를 겸비한 전산인을 양성한다. [술]

소프트웨어융합 전공(Major in software fusion)
 디지털미디어전공 (Major in digital media)
 정보보호전공 (Major in information security)
 데이터사이언스전공 (Major in Data Science)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			기계학습특론	3	석사 택 3 박사 택 4
			인공지능특론	3	
			데이터베이스특론	3	
			프로그래밍언어특론	3	
			컴퓨터그래픽스특론	3	
			컴퓨터알고리즘특론	3	
			소프트웨어공학특론	3	
			암호학	3	
			정보이론	3	
			분산처리론	3	
			컴퓨터네트워크특론	3	
			컴퓨터시스템구조특론	3	
			이미지처리론	3	
			정보보안특론	3	
			고성능컴퓨팅세미나	3	
			기계학습 및 보안	3	
			블록체인	3	
			애플리케이션보안특론	3	
			멀티미디어처리특론	3	
			가상현실	3	
			정보전	3	

교과과정

〈석사과정〉

2381001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점

2381028 **고급 소비자트렌드 분석 세미나** (Advanced consumer trend analysis seminar) 3학점

데이터를 기반으로 한 정확한 타겟(target) 마케팅이 가능해 지면서 기업 입장에서 빅데이터 마케팅의 중요성이 점점 커지고 있다. 하지만 이러한 마케팅 전략을 구상하기 위해서는 소비자를 이해하는 것이 선행되어야 한다. 따라서 본 수업에서는 소비자를 잘 이해하기 위해 소비자 행동 및 소비자 심리 기초 이론을 공부하고 관련한 최근 연구 동향에 대해 살펴봄으로써 빅데이터 기반 마케팅의 초석을 다져본다.

〈석/박사과정〉

2382001 **가상현실** (Virtual Reality) 3학점

미완의 기술 분야인 가상현실에 대하여 핵심 기술 및 주요 도구의 원리를 배운다. 일반적인 가상현실(VR)과 웹 기반의 가상현실(VRML 등)을 모두 다루되, 실제 가상현실을 적용하고 있는 현장 및 사이트를 체험함으로써 현실감 있는 가상현실 기술을 배운다.

2382003 **객체지향운영체제** (Objected Oriented Operating System) 3학점

기존의 운영체제 설계 과정을 설계 단계에서부터 객체 지향적으로 설계해서 개발하는 방법을 다루며, 기존의 객체지향 운영체제의 사용 및 시스템 프로그램 개발을 통해 객체지향 운영체제의 개념을 파악한다. 또한 객체 지향 오브젝트 브로커의 개념을 가진 CORBA를 사용해 미들웨어 수준의 객체 프로그래밍 개념을 익힌다.

2382004 **계산이론** (Theory of Computation) 3학점

컴퓨터 발전의 기반을 형성한 여러 계산 이론들을 배움으로써 새로운 컴퓨터 기술개발 및 그 성능 증명에 활용할 수 있는 토대를 형성한다. 다소 수학적이고 이론적이지만, 실제 계산 이론이 컴퓨터 시스템의 현실에 어떻게 영향을 미쳤으며 앞으로도 미칠 것인지 살펴본다.

2382005 **고급시스템프로그래밍** (Advanced System Programming) 3학점

하드웨어를 다루는 TASK들을 만들고 테스트하는 방법에 대해 배운다. 특히 새로운 하드웨어의 출현에 따른 새로운 하드웨어 제어 프로그램을 제작하는 방법에 대해 연구하며, 특히 인터넷과 연동하여 신 하드웨어를 제어하고 스케줄하는 기법 및 이론에 대해 공부한다.

2382006 **고급웹프로그래밍** (Advanced Web Programming) 3학점

웹 프로그래밍 분야에 있어서 새로운 기술 및 난해한 기술을 중점적으로 다룬다. 단순한 홈페이지 디자인이 아니라 컴퓨터 프로그래밍 기술, 서버 응용 기술, 데이터베이스 운영 기술, 이동 통신을 비롯한 뉴미디어와의 연계 기술을 다룬다.

2382009 **데이터베이스특론** (Advanced Database) 3학점

학부 데이터베이스 과목에서 다루지 못한 질의어 처리, 회복, 병행 제어, 무결성과 보안 등 고급 데이터베이스 분야들을 이론과 실습을 통하여 익힌다. 또한 확장 ER 모델을 이용한 고급 데이터 모델링 기법을 배운다.

- 2382010 **마이크로컴퓨터특론 (Advanced Microcomputer) 3학점**
미니컴퓨터의 구조와 프로그래밍, 주변 장치, 명령어의 양식과 논리 과정, 고급 프로그래밍 기법, 설계 절차 등을 공부하여 마이크로 마우스, 마이크로 로봇 등의 시스템들을 설계·제작하기 위한 마이크로 프로그래밍, 모니터 프로그램의 분석 등을 연구한다.
- 2382011 **마이크로프로세서응용특론 (Advanced Microprocessor Application) 3학점**
마이크로프로세서의 구성요소 및 응용 범위, 마이크로프로세서의 특성 해석, 각종 인터페이스의 구성, 소프트웨어 선택과 사용 방법, 응용의 문제점과 개선방법 등을 연구하여 모터제어 및 각종 주변 장치의 제어 마이크로 마우스 제작, 마이크로 로봇 제작 등의 방법을 연구한다.
- 2382013 **멀티미디어처리특론 (Advanced Multimedia Processing) 3학점**
문자, 소리, 정사영상, 동영상 데이터들을 처리하는 기본적인 방법들을 다루며, 이를 기반으로 멀티미디어 저작 도구제작 및 활용법을 익힌다. 또한 각종 교육에 필요한 멀티미디어 프레젠테이션 툴 제작방법 및 활용, MIDI 프로그래밍 등 멀티미디어 교육에 필요한 도구 제작 방법들을 다룬다.
- 2382014 **병렬처리시스템특론 (Advanced Parallel Processing System) 3학점**
병렬처리의 개념, 용어, 기본 모델을 다룬다. 계산 이론 측면, 프로그래밍 언어 측면, 컴퓨터 구조 측면 등 다양한 시각에서 병렬처리 시스템을 조명한다. 실용적인 병렬 처리 시스템에 대한 검토와 더불어 초안 작업을 거치고 있는 다양한 병렬처리 시스템의 기본 착상 및 그 구현 기술을 배운다.
- 2382015 **병렬처리언어 (Parallel Processing Programming Language) 3학점**
프로그래밍 언어의 병렬처리화 기법을 배운다. 이를 위하여 계산 모델의 병렬처리화, 통신 모델의 병렬처리화 기법을 다루되, 기존 언어의 병렬처리화 기법 및 새로운 병렬처리 언어에 대한 학습도 다룬다. 병렬처리 컴퓨터 시스템을 시뮬레이션 환경 하에서 지원 받아, 여러 병렬처리 프로그래밍 언어의 실습도 함께 병행한다.
- 2382016 **병행프로그래밍 (Concurrent Programming) 3학점**
멀티 프로세싱에서 필수적으로 다루어져야 할 Concurrency Control에 대해 공부한다. 특히 동기화 방법에 대한 이론을 배우며, Race Condition 등에 대한 해결책을 찾는다. Concurrent C, Ada 언어 등을 통해 병행 프로그래밍을 익힌다.
- 2382019 **분산처리론 (Distributed Processing) 3학점**
분산 및 병렬 처리에 대한 전반적인 개념 및 이의 응용에 대해 다룬다. 이를 위해 Concurrent Programming, Client-Server 시스템의 구조를 배우며, 고도의 신뢰성 및 성능을 위한 분산, 병렬 프로그래밍 기법을 익힌다.
- 2382021 **성능분석 (Performance Analysis) 3학점**
미리 구현 제작하기 전에 제시된 새로운 모델의 성능을 미리 예견하여 내용을 수정 및 검증의 기반을 마련하는 방법을 다룬다. 일반적인 큐잉 이론을 먼저 살펴본 후, 여러 가지 성능 분석 도구를 학습하고, 네트워크 모델, 컴퓨터 시스템 모델에 대한 실제 적용을 체험한다.
- 2382022 **소프트웨어공학특론 (Advanced Software Engineering) 3학점**
고품질, 고신뢰, 무결점 소프트웨어를 최소한의 기간과 비용으로 개발, 수정, 보완, 관리하는 방법을 배운다. 이를 위해 소프트웨어 생명주기, 구조적 설계 및 분석기법, 테스트 및 관리 기법 등을 배움으로써 고품질의 소프트웨어를 생산할 수 있는 능력을 배양한다. 또한 이러한 기법들과 객체지향 기술을 접목하여 프로그램 개발과 관리의 효율성을 증대시키는 방법과 기술 등을 배운다.

- 2382023 **시스템시뮬레이션 (System Simulation) 3학점**
개념 단계에서 설계된 시스템을 패키지의 지원을 받아 시뮬레이션 하는 기법을 배우며 여러 상용화된 도구를 체험한다. 시뮬레이션의 종류(시간 구동형, 이벤트 구동형 등)와 그 특징을 배우며, 집적 회로 수준에서부터 시작하여 시스템 구성 수준까지 광범위한 범위에 적용해본다.
- 2382024 **암호학 (Cryptography) 3학점**
정보 시스템의 보안에 있어서 기저 핵심 기술인 암호를 다루되, 기존의 전통적인 알고리즘에 대한 검토를 비롯하여 새로운 알고리즘의 개발 발상 주제를 현 추세와 함께 다룬다. 암호 알고리즘, 사용되는 정보 흐름 유통 구조, 인증 서버를 비롯한 서버 지원 체계 등을 전자상거래와 인터넷 기반에서 살펴본다.
- 2382025 **운영체제특론 (Advanced Operating System) 3학점**
이론으로 배운 운영체제 개념을 실제 교육용 운영체제에 적용하는 실재를 배운다. 실제 운영체제 커널을 수정하고, 파일 시스템, 스케줄러, 입출력 장치들을 새로운 이론으로 적용시키고 커널을 구축하는 과정을 통해 운영체제의 내부 구조를 이해하는데 목적이 있다.
- 2382026 **이동통신 (Mobile Communication) 3학점**
아날로그 및 디지털 셀룰러 시스템과 개인통신(PCS), 차세대 이동통신 시스템에 대한 이론 및 규격 표준화 개념에 대해 공부한다. FDMA, TDMA, CDMA 방식의 이동통신 시스템에 대해 특성을 분석해 본다.
- 2382027 **이미지처리론 (Image Processing) 3학점**
디지털 이미지의 영상을 확대 및 축소하는 기법, 선명하게 하거나 특정한 부분을 강조하는 기법 또는 이미지의 잡음제거 기법, 정지화상 및 동화상의 처리 기법 등을 학습한다.
- 2382028 **인공지능특론 (Advanced Artificial Intelligence) 3학점**
지능시스템의 기본개념과 기법의 핵심원리를 이해하기 위한 지식의 축적 및 표현방법, 추론, 머신 등에 관하여 공부한 후에 이를 이용해서 자연어처리, 패턴인식, 전문가 시스템 등 주로 차세대 언어와 다양한 정보를 처리 가공할 수 있는 방법을 학습한다.
- 2382030 **자연어처리론 (Natural Language Processing) 3학점**
인간이 사용하는 자연어를 컴퓨터가 이해할 수 있도록 하기 위한 자연어 처리에 대한 소개와 이를 구성하는 방법, 오토마타, 데이터 표현, 문법구성, 알고리즘 등에 관하여 연구한 후에 이를 한국어, 일본어 등 각국의 언어처리에 적용 학습한다.
- 2382031 **재구성컴퓨팅특론 (Advanced Reconfigurable Computing) 3학점**
‘하드웨어는 고정된 기능을 반복하여 수행한다’는 고정 관념을 깨고, 시간 및 주위 상황에 따라 기능 및 동작이 달라지는 하드웨어 시스템을 구현하기 위한 제반 연구를 수행한다. 특히 재구성 FPGA를 이용한 샘플 회로 설계 및 시뮬레이션, 그리고 실제 칩 제작 등의 실습도 병행한다.
- 2382034 **정보보안특론 (Advanced Information Security) 3학점**
정보 보안의 전반적인 관심사를 다루되, 패키지로 상품화된 소프트웨어에 대한 검토 작업을 기술적 차원에서 실시한다. 네트워크 보안, 서버 보안, 관리 체제 보안, 제도적 보안 등으로 구분하여 여러 핵심 기술과 현안을 배운다.
- 2382035 **정보이론 (Information Theory) 3학점**
확률이론, 가변길이코드 등에 대하여 살펴보고, 인코딩 기법의 효율성 및 엔트로피 속성 등에 대하여 학습한다.

- 2382036 **차세대컴퓨터시스템 (Next Generation Computer System) 3학점**
컴퓨터의 기본 모델을 변형하거나 컴퓨터 구조, 프로그래밍 방식을 변조하는 새로운 흐름을 사례를 중심으로 살펴본다. 차세대 컴퓨터 시스템으로 제시되어 연구 단계에서 활용하고 있는 몇몇 모델과 차세대 컴퓨터 시스템 개발의 핵심 기술 및 방향을 가늠해 본다.
- 2382037 **초고속통신망 (Gigabit Networking) 3학점**
본 강좌에서는 초고속 통신망의 주체인 BISDN과 BISDN의 backbone으로 각광을 받고 있는 ATM, Gigabit 네트워크 등에 대해서 개괄적으로 고찰한다. 특히 ATM의 개념과 ATM 교환, 트래픽 제어, 트래픽 엔지니어링, 각 레이어에 대한 서비스 모델, ATM응용에 대해서 연구 및 토의한다.
- 2382038 **최신프로그래밍특론 (Advanced Computer Programming) 3학점**
새로운 프로그래밍 기법이 발전함에 따라 요즈음 논문 수준에서 제시되거나 상용화의 전 단계에 있는 여러 프로그래밍 기법을 그 모델 및 언어 실행 플랫폼을 중심으로 살펴보고 실제 예제를 중심으로 체험해본다.
- 2382039 **컴파일러구성특론 (Advanced Compiler Construction) 3학점**
일반적인 컴파일러 구성 개론에서 다루지 않는 의미 분석, 코드 최적화 기법을 중심으로 다룬다. 아울러 병렬처리 시스템용 컴파일러를 구성하기 위한 기법을 다루며, 상용화된 컴파일러들의 구현 기법을 사례 중심으로 분석한다.
- 2382040 **컴퓨터그래픽스특론 (Advanced Computer Graphics) 3학점**
컴퓨터 그래픽스 시스템을 구성하는 하드웨어와 소프트웨어에 대한 지식을 배움으로써 컴퓨터 예술, 애니메이션, 도면/회로 설계, 영상 처리 등의 응용 분야에 적용 가능하도록 한다. 이를 위해 2차원/3차원 도형 및 영상 정보의 표현 및 변환 등을 포함한 각종 문제에 대한 해결 방안을 심층적으로 학습한다.
- 2382041 **컴퓨터네트워크특론 (Advanced Computer Network) 3학점**
데이터 통신의 기본이 되는 네트워크 프로토콜의 논리적 구조 및 특성을 살펴보고 현재 사용하고 있는 최신 프로토콜의 개발환경 및 기술 등을 배운다. 또한 전송장치, 데이터 오류발견 및 수정기법, 통신량 측정 및 관리기술 등을 최신 개발 기술을 이용하여 직접 디자인 해봄으로써 관련 기술을 실제 현장에서 활용할 수 있게 한다.
- 2382042 **컴퓨터비전 (Computer Vision) 3학점**
이미지나 동영상에서 원하는 부분의 정보를 추출하거나 이를 가공처리하기 위한 기법을 학습한다.
- 2382043 **컴퓨터시스템구조특론 (Advanced Computer Architecture) 3학점**
디지털 논리 회로의 개념을 기초로 하여 컴퓨터 시스템을 이루고 있는 중앙 처리장치, 입력 장치, 출력 장치, 기억 장치, 그리고 이들 장치들과 연결을 위한 기타 논리장치들의 구성 관계를 체계적으로 배우며, 이들 각 장치들의 연관 관계뿐만 아니라 컴퓨터 시스템의 전반적인 설계에 필요한 지식을 학습한다.
- 2382044 **컴퓨터시스템특론 (Advanced Computer System) 3학점**
폰노이만의 컴퓨터 시스템의 구조를 분석하고 이의 문제점들을 해결하기 위한 병렬 컴퓨터, 파이프라인 컴퓨터 및 비 폰노이만 컴퓨터의 구조, super-computer 및 고수준의 컴퓨터 시스템을 소개하고 이들 시스템을 설계하는 방법 등을 연구한다.
- 2382045 **컴퓨터알고리즘특론 (Advanced Computer Algorithm) 3학점**
효율적인 프로그램 개발을 위해서는 가장 적절한 자료 구조와 함께 처리 시간 및 기억 장소 사용면에서 효과적인 알고리즘의 개발이 요구된다. 본 과목에서는 동적 프로그래밍 기법 등을 비롯한 다양한 종류의 알고리즘 기법을 심층적으로 연구한다.

- 2382047 **패턴인식론 (Pattern Recognition) 3학점**
문법적 패턴 인식과 수학적 패턴인식, 신경망, 퍼지 이론, 인공지능 분야 등과의 연계를 통해 공부하여 이를 바탕으로 음성인식, 문장인식, 화상인식, 컴퓨터 비전 등에 적용할 수 있는 수학적, 논리적, 이론적인 기반 등을 연구한다.
- 2382048 **프로그래밍언어특론 (Advanced Programming Language) 3학점**
병렬처리의 개념, 용어, 기본 모델을 다룬다. 계산 이론 측면, 프로그래밍 언어 측면, 컴퓨터 구조 측면 등 다양한 시각에서 병렬처리 시스템을 조명한다. 실용적인 병렬처리 시스템에 대한 검토와 더불어 초안 작업을 거치고 있는 다양한 병렬처리 시스템의 기본 착상 및 그 구현 기술을 배운다.
- 2382049 **휴먼-컴퓨터인터페이스 (Human Computer Interface) 3학점**
컴퓨터와 사용자간의 인터페이스는 컴퓨터의 사용범위가 넓어질수록 더욱 중요성을 나타내고 있다. 본 강좌에서는 컴퓨터 소프트웨어를 개발하는 프로그래머들에게 여러 인터페이스 방법들을 소개하고 이 방법들을 적용분야와 적용목적에 따라 그 차이를 비교하여 보고, 보다 편리한 인터페이스를 개발할 수 있는 방법을 배운다.
- 2382055 **웹 서비스 (Web Service) 3학점**
인터넷 상에 널리 퍼져있는 분산 객체들을 효율적으로 다루기 위한 분산 객체 미들웨어 시스템에 대해 다룬다. 주로 CORBA, DCOM 등에 대한 구조 및 특성을 배우며, Object Web Programming 기법을 익힌다.
- 2382056 **고급컴퓨터 프로그래밍 특론 (Advanced Computer Programming) 3학점**
JAVA 프로그래밍 언어의 구문, 객체지향 프로그램, 사용자 인터페이스 생성, 예외처리, 파일 입출력, 쓰레드와 네트워킹을 학습하고, JDK 및 JDBC 등을 이용한 JAVA 응용 소프트웨어 개발 기법을 실습을 통해 습득한다. 또한 Servlet과 JSP기법을 이용한 고급 웹 컴포넌트 개발기술로 습득한다.
- 2382057 **모바일 컴퓨팅 특론 (Advanced Mobile Computing) 3학점**
다양한 모바일 휴대기기를 위한 각종 응용 소프트웨어 개발 및 개발 플랫폼에 대해 학습해보고, 이를 이용하여 모바일 응용 프로그램을 실제 개발해 본다.
- 2382058 **유닉스 시스템 특론 (Advanced Unix System) 3학점**
유닉스 시스템이 제공하는 다양한 명령은 물론, 유닉스 시스템 관리자로서 반드시 알아야 할 기본 지식에 대해 학습한다. 특히, 사용자 및 암호관리, 각종 소프트웨어 패키지 설치, 시스템 검사, 보안 점검 등의 다양한 관리 기법에 대해 심도있게 학습한다.
- 2382059 **고급 임베디드 시스템 (Advanced Embedded System) 3학점**
각종 Ubiquitous 단말에 내장된 OS 및 Middlewane를 설계하며 또한 H/W적인 최적의 설계 방법을 연마한다.
- 2382060 **코딩이론 (Coding Theory) 3학점**
정보이론에서 학습한 효율적인 코딩과 엔트로피 개념을 기초로 하여, 기타 코딩이론 관련 기본지식 및 다양한 코딩기법에 대하여 학습한다.
- 2382061 **유비쿼터스 보안 (IT Security in the Ubiquitous World) 3학점**
유비쿼터스 세계를 IT 기술적 관점에서 조망함과 동시에 이를 현실세계에서 구현하기 위하여 필요한 다양한 보안 요소와 그 해결기술을 배운다. 특별히 Sensor Network, Ad hoc Network, Embedded System 등을 중심으로 보안 측면에서의 연구를 현장 응용 사례와 함께 살펴본다.

- 2382062 **IT 기반구조 생존성 평가 (Evaluation of IT Infra Structure Survivability) 3학점**
서버와 네트워크의 다양한 제품군들로 구성되는 IT 기반 구조의 특성을 시스템 모델링 측면에서 먼저 파악한 후 외부 침입이나 자체 결함 등에 직면하는 경우 이에 얼마나 견디며 생존할 수 있는지를 평가하는 제반 기술을 배운다. 아울러 이러한 평가치를 향상시키기 위하여 어떠한 정보 보안 기술과 정책이 필요한지 최신 기법을 중심으로 공부한다.
- 2382063 **고급이미지처리론 (Advanced Image Processing) 3학점**
본 과목에서는 영상처리, 분석 및 응용분야에 대하여 폭넓게 연구한다. 이를 위하여 영상에서 주요 관심부위를 추출하는 영상분할, 형태학적 연산 기법 등을 연구하고, 서로 다른 특성을 갖는 영상 모달리티 간 매칭하는 기법 등을 연구하며, 이들의 최근 응용분야에 대하여 이해한다.
- 2382064 **산학협력현장실습 (Industry-University Cooperation Internship) 3학점**
IT기업이나 관련 연구소와 함께 산업현장에서 직면한 현안 문제들을 이해한 후 이를 해결하기 위한 실무프로젝트를 기획·추진한다. 이를 위하여 프로젝트 관련 환경, 인력, 노하우 등을 교류하며 수강생으로 하여금 현장 실무능력을 배양할 수 있도록 지도한다.
- 2382065 **저작권 보호기술 (Copyright Protection Technology) 3학점**
멀티미디어 자료 및 다양한 디지털콘텐츠에 대한 저작권 보호 관련 기초이론과 실무기술을 다룬다. 스테가노그래피, 워터마킹 기술, 디지털 저작권관리(DRM) 기술 등을 응용사례와 함께 배운다.
- 2382066 **보안공학 (Security Engineering) 3학점**
최소의 비용과 시간을 투입하여 보안성을 극대화하도록 정보시스템을 개발하는 기술에 관하여 배운다. 이는 소프트웨어공학, 암호학, 인지학 등의 개념을 토대로 한다. 구체적으로 위험관리(위험 파악 및 분석, 보안대책 평가, 보안대책의 선택, 결과에 대한 평가와 인증), 보안관련 법규, 사회문제 등 정보보호 분야의 모든 사항이 포함된다. 본 강의에서는 정보 보안 기본 개념을 살펴본 후, 보안위험 관리 방법론에 대하여 배운다.
- 2382067 **모델링 및 시뮬레이션 특론 (Theory of Modeling & Simulation) 3학점**
이산사건 시뮬레이션(Discrete Event Simulation) 이론을 학습한다. 정보시스템, 네트워크 및 컴퓨터 구조 등의 다양한 컴퓨터 공학 분야의 시뮬레이션 사례를 통해 이산사건 시뮬레이션 이론의 활용 방법을 배운다.
- 2382068 **네트워크 보안 특론 (Advanced Topics in Network Security) 3학점**
네트워크 서비스 거부 공격, 네트워크 서비스 및 장비의 취약점 악용 등에 대한 이론 및 사례와 각 사례별 보안대책에 대한 구체적 연구동향을 학습한다.
- 2382070 **클라우드 컴퓨터 보안 (Cloud Computing Security) 3학점**
최근 컴퓨팅의 동향 중의 하나인 클라우드 컴퓨팅 동향에 대해서 살펴보고, 클라우드 컴퓨팅 개념, 구조, 특히 가상화 기술 등에 대해서 살펴보고 클라우드 컴퓨팅에 있어서의 위협요소, 정보보호면에서의 위협 등에 대해서 살펴보고 이에 대한 정보보호 대책, 기술적 대책 및 관리적 대책 등을 알아본다.
- 2382071 **고급디지털포렌식스 (Advanced Digital Forensics) 3학점**
기업 보안 및 개인정보보호법 시행으로 인해 요구되는 컴퓨터 및 디지털 기기의 디지털 증거 확보 등에 관한 최신 이론 및 기술을 배운다.
- 2382072 **시스템 보안 특론 (Advanced Topics in System Security) 3학점**
윈도우즈, 리눅스, 안드로이드 시스템에 대한 다양한 공격, 방어 기법을 최신 연구 동향을 통해 배웁니다. 그리고 관련 프로젝트를 수행함으로써 시스템 보안에 대한 실제적인 경험을 획득하게 된다.

- 2382073 **암호 프로토콜 (Cryptographic Protocol) 3학점**
 암호를 응용하기 위해서는 암호 프로토콜이 구현되어야 한다. 기본적인 암호 프로토콜에서 부터 2자간 그리고 다자간 암호 프로토콜에 대해서 살펴본다. 그리고 암호 프로토콜의 실질적인 활용 예인 멘탈포커 프로토콜, 전자우편프로토콜, 전자화폐 프로토콜, 전자투표 암호 프로토콜에 대해서도 알아본다.
- 2382074 **정보전 (Information Warfare) 3학점**
 최근 사이버 공간에는 각종 사이버 범죄는 물론이고 사이버 테러 그리고 사이버 스파이 등이 발생하고 있다. 이러한 움직임이 전쟁 양상에도 변화를 주어 사이버 전쟁이라고 불리는 정보전에게 까지 이르고 있다. 사이버 범죄에서 부터 정보전 전반에 대한 동향, 관련 기술 그리고 정보전 양상, 정보전 형태, 정보전에 대한 최근 동향 중심의 내용들을 알아본다.
- 2382075 **고급 시큐어 프로그래밍 (Advanced Secure Programming) 3학점**
 지금까지 발생한 정보보호침해사고의 근본 원인이 되는 프로그램의 보안 결함은 해당 프로그램의 설계 단계 및 구현 단계에서 정보보호에 대한 개념 파악 및 보안사고에 대한 원인 분석을 통해서 상당부분 해결될 수 있다. C, C++, Java 등 주요 프로그래밍 언어에 대하여 구체적인 프로그래밍 사례 분석과 실습을 통하여 잠재적 정보보호 침해사고를 예방할 수 있는 원리와 프로그래밍 방법을 알아본다.
- 2382076 **애플리케이션 보안 특론 (Advanced Topics in Application Security) 3학점**
 윈도우즈, 안드로이드, 웹 애플리케이션에 대한 다양한 공격, 방어 기법을 최신 연구 동향을 통해 배우며, 관련 프로젝트를 수행함으로써 애플리케이션 보안에 대한 실제적인 경험을 획득하게 된다.
- 2382077 **기계 학습 및 보안 (Machine Learning and Applications in Security) 3학점**
 기계 학습(Machine Learning)은 기계가 관찰한 데이터에 따라 스스로 지식을 쌓아가는 방법을 말하며, 특히 로봇의 인공지능, 패턴 인식 및 전문가 시스템 등에 많이 사용되고 있다. 본 강좌에서는 여러 다른 기계 학습 방법과 이들 각각의 응용 분야에 대하여 학습하며, 공격패턴의 자동 인식 등 이들 방법들이 보안에 응용될 수 있는 방안도 습득한다.
- 2382078 **고성능컴퓨팅세미나 (High-performance Computing Seminar) 3학점**
 초고속, 대용량 시스템 설계를 위한 기초 이론 및 해설과 세미나를 실시하여 대학원학생의 이론적 배경을 향상시키도록 한다.
- 2382079 **인포그래픽특론 (Advanced Infographics) 3학점**
 방대한 정보에 그래픽디자인 맵핑을 통한 사용자 정보인지 향상에 기여할 수 있는 인포그래픽의 이론적 배경을 학습하고 실무적 활용방안을 이해한다.
- 2382080 **3D그래픽디자인특론 (Advanced 3D Graphic Design) 3학점**
 3D모델링 테크닉을 이해하여 다양한 IT분야와 3D그래픽 디자인의 융합연구를 수행한다.
- 2382081 **IoT 네트워크 (IoT Network) 3학점**
 사물인터넷(IoT)는 제 4차 산업 혁명의 도래를 위한 핵심 기술 중의 하나로 클라우드 컴퓨팅, 빅데이터, 인공지능 및 가상물리 시스템과 같은 미래 최첨단 기술 도입을 위한 ICT융합 인프라로서의 중요한 역할을 하게 될 것이다. 본 강의를 수강하는 대학원 학생들은 IoT 네트워크 기술을 이해하고 다양한 IoT 응용분야에서 활용할 수 있는 엔지니어링 잠재력을 개발할 수 있을 것이다. (세부 주제: IoT 개념, IoT 무선연결, IoT SW 플랫폼, IoT 사용시나리오)

2382083 블록체인 (Block Chain) 3학점

블록체인은 4차 산업혁명 시대의 초연결 사회에서 요구되는 신뢰성 기반의 ICT 기술로서 비트코인과 같은 디지털 화폐 등 금융 분야 저변에 다양하게 활용될 뿐만 아니라, 사물인터넷, 전자선거, 콘텐츠관리, 공공 문서 관리 등 신뢰성 기반의 인프라 구축을 위해 여러 국가 및 기업에서 연구 개발이 진행되고 있다. 본 과목에서는 블록체인의 동작원리 및 주요 기술에 대해 이해하고, 블록체인의 메커니즘은 물론 다양한 영역에서 블록체인을 창의적으로 활용할 수 있는 지식을 학습한다. 또한 블록체인 보안을 위해 블록체인 기반 시스템을 실제 환경에서 모델링하고 취약점을 해결하는 방법을 학습한다.

2382084 인공지능활용특강 (Topics in Applications of Artificial Intelligence) 3학점

다양한 분야에 인공지능 특히 기계학습을 활용하여 지능화 수준을 향상시키도록 현장실무 중심의 사례들을 학습한다. 이를 위하여 각 분야별로 빅데이터 수집과 정제, 학습을 위한 데이터 특징화, 최적 학습모델 선별, 데이터 및 모델 편향성 최소화를 통한 공정성 구현, 사회적 포용을 가능하게 하는 구현전략 등을 학습한다.

2382085 데이터분석 특강 (Topics in Data Analytics) 3학점

소셜 네트워크, 웹, 통신, 생물학 등 다양한 분야에서 대규모 데이터가 생성되고 있으며 대규모 데이터를 분석하여 중요한 정보를 추출하는 것은 다양한 응용에 활용될 수 있는 매우 중요한 과제가 되었다. 본 과목에서는 대규모 데이터를 분석하기 위한 분석 시스템 설계 기법, 기반 기술과 핵심 알고리즘을 다룬다. 또한 설계한 시스템과 알고리즘을 이용하여 데이터에서 유용한 패턴과 이상 신호를 찾는 기법을 학습한다.

2382086 고급데이터베이스1 (Advanced Database 1) 3학점

본 교과목은 고급 데이터베이스 시스템에서 기본적으로 배워야 할 질의어 처리, 데이터베이스 회복, 병행제어, 데이터베이스 보안 및 무결성, 그리고 분산 데이터베이스에 대한 지식을 포함한다. 또한 최근에 제기되고 있는 문제들 즉, 의사결정지원 시스템, 웹 데이터베이스, 멀티미디어 데이터베이스 등도 다루게 될 것이다. 교과목을 통해 관련 연구논문들이 논의된다.

2382087 고급데이터베이스2 (Advanced Database 2) 3학점

본 교과목은 대학원 과정 교과목인 고급데이터베이스 1의 후속 과정으로서 관계형 데이터베이스와 함께 비관계형 데이터 모델에 기반한 데이터베이스 응용을 위한 핵심적 알고리즘들을 다루며, 이들 기법을 시공간 데이터, 텍스트 데이터 그리고 NoSQL 등 다양하고 새로운 형태의 데이터에 대해 적용한다. 본 교과목은 학부과정의 데이터베이스 기초 및 응용, 대학원 과정의 고급데이터베이스 1을 선수과목으로 한다.

2382088 기계 학습 특론 (Advanced Machine Learning) 3학점

기계 학습(Machine Learning)은 경험적 데이터를 기반으로 학습하고 예측을 수행하고 스스로의 성능을 향상시키는 시스템과 이를 위한 알고리즘을 연구하는 학문으로 본 강좌에서는 지도학습, 비지도학습, 반지도학습, 강화학습 등 학습 방법을 익히고, 실세계 데이터에 적용할 때 발생하는 문제점을 해결해 나가는 최신 기술들을 습득한다.

2382089 딥러닝 특론 (Advanced Deep Learning) 3학점

딥러닝(Deep Learning)은 사람의 신경망을 모방하여 컴퓨터가 다층 구조를 통해 스스로 학습하도록 만든 기술이다. 본 강좌에서는 딥러닝을 위한 네트워크 구조를 학습하고, 이를 바탕으로 인식(recognition), 분류(classification), 분할(segmentation) 등의 다양한 분야에 활용할 수 있는 최신 기술들을 습득한다.

- 2382090 **IoT-UX 융합 특론 (Advanced IoT-UX convergence) 3학점**
IoT 후보 기술에 대한 비교 분석을 제공하고 주요 IoT 응용 분야인 스마트홈, 스마트카, 스마트빌딩, 스마트팩토리 등의 응용분야에 대한 구현 솔루션과 이슈들이 소개된다. 본 강의를 수강하는 대학원 학생들은 IoT 응용분야에서의 기술 지식 심화와 개념 설계 및 구현 방법에 관련된 핵심 기술 역량을 개발할 수 있을 것이다. (세부주제: IoT기술 비교분석, 실제 IoT솔루션 연구, IoT 개념설계 및 구현)
- 2382091 **데이터사이언스파이프라인 (Data Science Pipeline) 3학점**
데이터사이언스의 기본 개념과 다양한 분야, 분야별 분석 파이프라인에 대해 학습하고, 대학원생의 연구 분야에 따라 데이터사이언스 분석 파이프라인을 도출하는 연구를 수행한다.
- 2382092 **고급머신러닝 (Advanced Machine Learning) 3학점**
데이터사이언스에 널리 활용되는 다양한 머신러닝 방법론을 수리적으로 학습하고, 프로그래밍 언어를 이용하여 실습한다.
- 2382093 **데이터사이언스분석소프트웨어 (Data Science Analysis Software) 3학점**
GUI 도구를 활용하여 데이터사이언스 분석 방법을 학습한다. 실패데이터를 활용한 데이터 분석 및 통계적 가설 검증방법에 대해 학습한다.
- 2382094 **데이터사이언스소프트웨어특론(Advanced Data Science Software) 3학점**
데이터사이언티스트로서 개발자와 소통하고, 데이터 분석 결과물의 효과적인 제공을 위해 필수적인 소프트웨어 개발 관련 이론을 습득하고 실습을 수행한다.
- 2382095 **빅데이터와 전자상거래 (Big Data in E-Commerce) 3학점**
데이터사이언스의 응용 분야 중 하나인 전자상거래에 대한 기본 개념과 전자상거래 플랫폼으로부터 생산되는 데이터를 활용한 분석 분야 및 방법론에 대해 연구한다.
- 2382096 **딥러닝기반 데이터분석 및 산업 적용 (Deep learning based data analysis and industrial application) 3학점**
데이터가 많이 쌓이고, 기업의 선제적 의사결정 지원을 위해 Data-Driven Decision이 중요한 화두가 되고 있습니다. Deep Learning 의 개념 및 실습을 통해, 대용량의 데이터 및 Feature Engineering 처리과정을 학습합니다. Computer Vision, Natural Language Processing, Recommendation 등의 예제기반의 학습을 통해, Internal/External Insight 를 발견하고, 프로세스의 효율적 개선과 산업 경쟁력 향상을 수행하기 위한 역량 향상을 목표로 합니다.

〈박사과정〉

- 2383001 **박사학위논문연구 (Research for the Doctoral Degree) 4학점**
- 2383003 **고급컴퓨터시스템구조특강 (Advanced Topics in Computer System Architecture) 3학점**
비 폰노이만 컴퓨터의 구조를 연구하여 기존 폰노이만 컴퓨터의 한계점을 극복하는 차세대 컴퓨터 구조를 설계하는 방법 등을 연구한다.
- 2383005 **실시간데이터베이스시스템특강 (Topics in Realtime Database System) 3학점**
일반 데이터베이스 시스템에서의 트랜잭션과 달리 주어진 데드라인 안에 작업을 완료해야하는 시간 제약을 갖는 실시간 데이터베이스 시스템에 관하여 다루며, 특히 이러한 시스템에서의 실시간 스케줄링과 동시성 제어 기법에 대하여 연구한다.

- 2383006 **이산시스템특강 (Topics in Discrete System) 3학점**
이산 시스템이란 컴퓨터, 통신 네트워크, 로봇, 교통 제어 등에서 발생할 수 있는 특정 사건에 대한 비동기적 상태 변화의 특성을 연구하는 분야이다. 본 강좌에서는 이산 시스템의 모델링, 디자인, 분석, 평가, 제어를 위해 이용되는 오토마타, 펄트리넷, 큐잉모델에 관해서 배운다.
- 2383007 **자연어처리특강 (Topics in Natural Language Processing) 3학점**
한글과 영어를 중심으로 형태소 분석, 파싱, 의미 분석에 이르는 자연언어 처리에 필요한 방법론과 이의 응용에 관해 연구하며 이에는 기계번역, 언어 정보 가공에 필요한 기술 및 언어 처리의 학습 등이 포함된다. 또한 언어 정보를 효율적으로 저장 및 검색하기 위한 방법에 대해 연구한다.
- 2383008 **최신운영체제특강 (Topics in Advanced Operating System) 3학점**
Mobile 컴퓨터 등 특수 목적용 컴퓨터 운영체제에 대해 배운다. Embedded JAVA 등 특수 목적용 언어로 커널을 최소화하면서 최소 목적을 수행할 수 있는 특수 목적 컴퓨터용 스케줄러, 태스크들을 알아보고, 이들 기능의 기초 이론을 알아보고 보완한다. 또한 인터넷과 연관된 운영체제의 역할과 구조에 대해서도 배운다.
- 2383009 **하드웨어소프트웨어통합설계특강 (Topics in H/W S/W Co-design) 3학점**
주어진 기능을 소프트웨어로 구현하는 것이 좋을 지, 아니면 하드웨어로 구현하는 것이 좋을 지를 고려하여, 가장 바람직한 시스템을 설계하는 데 필요한 기법에 대해 연구한다. 또한 주어진 문제를 나누어 일부는 하드웨어로, 그리고 나머지는 소프트웨어로 구현하는 통합 설계 방법에 대해 연구한다.
- 2383010 **최신사이버보안특강 (Topics in Advanced Cyber Security) 3학점**
컴퓨터 시스템 보안을 실제 서버를 중심으로 실습하고 체험함으로써 보안의 현실적 필요성을 느끼고, 보안 관련 주요 핵심 기술들을 익힌다. 시스템 보안에 대한 기존의 연구 패키지들을 중심으로 검토하고, 새로운 패키지의 사양 요구 사항들을 도출해봄으로써 미래의 보안 기술에 대한 안목을 키운다.

〈보충과목〉

- 2389001 **데이터베이스 (Database) 3학점**
- 2389003 **시스템프로그래밍 (System Programming) 3학점**
- 2389004 **운영체제 (Operating System) 3학점**
- 2389005 **자료구조 (Data Structure) 3학점**
- 2389006 **컴퓨터구조 (Computer Architecture) 3학점**
- 2389007 **컴퓨터알고리즘 (Computer Algorithm) 3학점**
- 2389008 **데이터통신 및 네트워크 (Data Communications and Network) 3학점**
- 2389012 **고급컴퓨터프로그래밍 (Advanced Computer Programming) 3학점**

바 이 오 헬 스 공 학 과

Department of Bio-health Convergence

교 육 목 표

전문지식 함양과 현장감 있는 실습 강화를 통한 바이오헬스 기업 요구형 인재 양성
① 전문지식 함양과 현장감 있는 실습 강화 바이오헬스 분야에 대한 전문성을 높이기 위한 전공에 대한 이론을 바탕으로 전문지식을 함양하고 현장에서의 실습을 통해 인재를 양성함
② 기업 요구형 인재 양성 기업에서 요구하는 커리큘럼과 실습을 통하여 기업 맞춤형 인재를 양성함
③ 전문성을 가지고 협업함으로 신규 가치 창출 전공의 전문성을 바탕으로 다양한 전공의 전문가들과 협업할 줄 알며 바이오헬스 산업 분야에서 신규 가치를 스스로 창출할 수 있는 인재를 양성함

화장품공학 전공(Major in Cosmetic engineering)
 세포 응용 공학(Applied Cell Engineering)

〈기초 공통 과목 및 종합 시험 과목〉

석사 및 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			화장품과학특론 1	3	화장품공학 석사과정 택 3 과목
			화장품기능성소재학	3	
			화장품성분학	3	
			화장품기기분석	3	
			화장품 유효성 및 안정성	3	박사과정 택 4 과목
			기능성 나노 화장품	3	
			식품나노화장품학	3	
			줄기세포학	3	세포응용공학 석사과정 택 3 과목
			단백질공학	3	
			생식생리학특론	3	
			세포조직공학특론	3	
			분자생물공학	3	박사과정 택 4 과목
			항체공학	3	

교과과정

〈석/박사과정〉

- 2492002 **화장품제조공학 (Unit operation for cosmetics) 3학점**
화장품제조 공정 및 제품품질관리에 적용되는 단위조작에 대한 기본을 바탕으로 생산 공정에 대한 이해와 공정설계 및 품질관리에 대한 전문지식을 습득한다.
- 2492003 **피부생리학 (Skin physiology) 3학점**
피부의 구조와 기능, 피부노화 등 피부의 생리학적 이해 및 피부질환에 대한 개괄적인 내용을 학습한다.
- 2492004 **화장품성분학 (Cosmetic composition) 3학점**
화장품을 구성하는 기초성분, 색조성분 등 전반적인 화장품성분과 기능성 화장품 성분, 피부활성성분의 특징 및 응용범위에 대한 전문지식을 습득한다.
- 2492005 **기능성 나노 화장품 (Nano cosmeceuticals) 3학점**
나노물질에 대한 특성 이해를 바탕으로 기능성 화장품에서 나노기술 응용 가능성 및 화장품의 기전을 학습한다.
- 2492006 **화장품기능성소재학 (Functional cosmetic materials) 3학점**
화장품 기능성 소재에 대한 화학적 이해와 생체조절 기능을 학습하고, 이들의 흡수, 대사 등의 체내 작용을 이해한다.
- 2492008 **감성공학 (Human Sensibility Ergonomics) 3학점**
인체의 특징과 감성을 구체적인 화장품 설계에로 실현해내는 공학적인 접근방법을 학습한다.
- 2492009 **화장품마케팅 (Cosmetic marketings) 3학점**
마케팅에 관한 전반적인 체계와 내용을 이해하고 화장품에 있어서 마케팅 활동에 영향을 주는 기업 외부적 환경과 기업내부의 마케팅 요소인 브랜드, 제품가격, 유통경로, 포장 등에 대한 내용을 학습한다.
- 2492010 **식품나노화장품학 (Food nano cosmetics) 3학점**
나노물질에 대한 특성 이해를 바탕으로 화장품과 약물 개발에서의 나노기술 응용 가능성과 그 기전을 학습한다.
- 2492011 **글로벌 커뮤니케이션의 이해 (Global Communication) 3학점**
문화와 언어에 대한 폭넓은 이해를 바탕으로 다양한 전문분야에서 활용할 수 있는 수준 높은 커뮤니케이션 능력을 배양한다.
- 2492012 **화장품산업특론 (Advanced Cosmetic Industry) 3학점**
화장품 업계 CEO/CTO 중심 사례연구
- 2492013 **세포조직공학특론 (Cell-tissue engineering) 3학점**
생물학적 조직을 개선하거나 대체하기 위한 세포, 공학 및 재료 방법, 적절한 생화학 및 물리 화학적 요인을 학습한다.

- 2492014 **줄기세포학 (Stem Cell Biology) 3학점**
줄기세포의 증식과 분화에 대한 이해를 바탕으로 세포 치료에 필요한 배아줄기세포, 성체줄기세포, 유도만능줄기세포(iPS)의 개념과 세포생물학적 특징을 학습한다.
- 2492015 **생식생리학특론 (Reproductive Physiology) 3학점**
배우자형성과정, 수정, 착상에 대한 학습을 통해 동물의 생식 기전을 이해하고, 이를 바탕으로 난임 치료를 위한 생식 세포 응용 방법을 습득한다.
- 2492016 **단백질공학 (Protein engineering) 3학점**
단백질 구조와 기능에 대한 학습을 기반으로 유전자 재조합 기술을 사용하여 단백질의 구조를 변형 시키거나 새로운 특성을 가진 단백질을 합성하는 기술을 학습한다.
- 2492017 **바이러스학 (Virology) 3학점**
바이러스의 구조와 증식에 대한 이해를 바탕으로 바이러스가 일으키는 질병과 바이러스 연구에 필요한 기술을 습득한다.
- 2492018 **생체재료공학 (Biomaterial science) 3학점**
생체 적용 가능한 소재의 종류, 구조를 학습하고, 이를 바탕으로 새로운 생체자료를 개발하는데 필요한 지식을 습득한다.
- 2492019 **나노바이오공학 (Nanobiotechnology) 3학점**
나노과학을 활용하여 체내에 흡수되는 약물의 전달 효율을 높이는 방법과 나노 물질의 물리화학적 작용원리를 학습한다.
- 2492020 **항체공학 (Antibody Engineering) 3학점**
항체의 구조와 기능을 이해하고 치료용 항체제조 및 항체 공학적 방법에 대해 학습한다.
- 2492021 **생명과학산업분석 (Life Science Industry Analysis) 3학점**
생명과학의 학문적 이론을 기초로 현재 바이오산업의 동향을 파악하고, 이를 바탕으로 향후 진로 선택에 필요한 지식을 제공한다.
- 2492022 **생물정보학 (Bioinformatics) 3학점**
생명체에 대한 정보의 종합적인 해석과 생체기능을 상호 연관시키는 생물정보기술에 대해 강의한다.
- 2492023 **분자생물공학 (Molecular biology engineering) 3학점**
생명체의 유전정보 구성과 기능 활용에 대한 통합적 이해 및 설계 방법습득을 목표로 한다.
- 2492024 **대사생화학 (Metabolic Biochemistry) 3학점**
생명현상 유지에 필요한 에너지 생성과정을 이해하고, 탄수화물, 지질, 단백질 등 거대분자들의 생합성 및 분해과정을 학습한다.
- 2492025 **바이오산업공학 (Bio-industrial Biotechnology) 3학점**
생명공학의 기초적인 연구개발 결과를 의약품의 산업화에 적용하는 과정을 이해하고 필요한 개념과 핵심 응용기술을 습득한다.
- 2492026 **화장품 기기분석 (Instrumental Analysis of Cosmetic Products) 3학점**
화장품의 제형 및 종류에 따른 분석기기의 원리와 분석에 필요한 기술을 이해하고 학습한다.

- 2492027 **화장품개발 사례 연구 (A Case Study on the Cosmetic Development) 3학점**
화장품 개발 사례를 문헌조사를 통해 알아보고 사용된 다양한 화장품개발 모델을 학습하여 화장품 R&D 역량을 강화한다.
- 2492028 **고급바이오헬스특론 1 (Special Topics in Bio-health Convergence 1) 3학점**
관련 전공의 고급실습을 실행하는 것으로 이론을 바탕으로 관심 있는 세부 분야에서 실습을 직접 진행하여 학습한다.
- 2492029 **고급바이오헬스특론 2 (Special Topics in Bio-health Convergence 2) 3학점**
관련 전공의 고급실습을 실행하는 것으로 이론을 바탕으로 관심 있는 세부 분야에서 실습을 직접 진행하여 학습한다.
- 2492032 **화장품 BX디자인 프랙티컴 (BX Design Practicum) 3학점**
산학협력의 방식으로 브랜드의 전략과 디자인을 개발하는 프로세스를 경험하고 학습한다.
- 2492033 **화장품과학특론 2 (Special topics for cosmetic science 2) 3학점**
화장품의 종류 및 기능 그리고 활성성분이 피부에 미치는 영향에 대해서 학습한다. 화장품 관련 전문가들로부터 최신 화장품 정보기술 및 뷰티디자인에 대한 실무적인 경험을 학습한다.
- 2492034 **유전체학 (Genomics) 3학점**
유전자 조절을 포함한 다양한 인간 유전체에 관한 지식을 바탕으로 염색질 구조와 관련된 데이터 분석에 필요한 다양한 생물정보학 방법을 배운다.
- 2492035 **화장품과학특론 1 (Special topics for cosmetic science 1) 3학점**
화장품의 종류 및 기능 그리고 활성성분이 피부에 미치는 영향에 대해서 학습한다. 화장품 관련 전문가들로부터 최신 화장품 정보기술 및 뷰티디자인에 대한 실무적인 경험을 학습한다.
- 2492036 **고급화장품학 1 (Advanced cosmetics 1) 3학점**
화장품에 사용되는 성분에 대한 전문적인 지식을 바탕으로 화장품의 전반적인 특성과 제품의 안정성 및 유효성 평가 등 화장품에 대한 전문 지식을 습득한다.
- 2492037 **화장품 BX디자인 (Cosmetic BX Design) 3학점**
사용자 경험 리서치를 토대로 사례 중심 연구와 과제로 진행하여 학습한다.
- 2492038 **고급화장품학 2 (Advanced cosmetics 2) 3학점**
화장품에 사용되는 성분에 대한 전문적인 지식을 바탕으로 화장품의 전반적인 특성과 제품의 안정성 및 유효성 평가 등 화장품에 대한 전문 지식을 습득한다.
- 2492039 **발생공학특론 (Advanced Developmental Biotechnology) 3학점**
정자와 난자의 수정 및 발생, 인공수정, 생식세포의 동결보존에 관한 이론과 실습을 통하여 체외수정 및 배아 이식에 필요한 지식과 기술을 배운다
- 2492040 **화장품 유효성 및 안정성 (Cosmetic Efficacy and Safety) 3학점**
화장품 성분에 대한 기기분석 능력을 바탕으로 제품의 산화 안정성, 화학독성, 세포독성 등의 시험을 통하여 화장품의 유효성과 안전성을 평가하는 방법을 배운다.



예·체능계열

조형학과

공예학

서양화

디자인학과

스포츠운동과학과

조 형 학 과 Department of Arts and Design

공 예 학

교 육 목 표

- ① 심화된 전공지식을 교육하고 미래를 조망하면서 창작을 할 수 있는 눈을 뜨게 하며 [지]
- ② 인생의 본질과 건전한 생활에 바탕을 둔 공예 관을 갖게 함으로서 [덕]
- ③ 인간의 향상된 조형 환경을 조성하고 순수조형예술의 발전에도 이바지 할 수 있는 기술능력을 갖게 한다. [술]

석사과정 도자공예 전공(Major in Ceramics)

섬유디자인 전공(Major in Fiber design)

박사과정 공예디자인전공(Major in Living & Craft Design)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

1) 석사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
공예론	3	공통	공예론	3	공통 택 1과목
현대디자인론	3	공통	현대디자인론	3	
한국공예사	3	공통	한국공예사	3	
현대공예연구	3	공통	현대공예연구	3	
현대도예론	3	도자공예전공	현대도예론	3	도자공예전공 택 1과목
현대섬유예술연구	3	섬유디자인전공	도예사	3	
섬유재료학	3	섬유디자인전공	현대섬유예술연구	3	섬유디자인전공 택 1과목
			섬유재료학	3	
			포트폴리오	3	공통

2) 박사과정

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
공예론	3	공통	공예론	3	택 3과목
현대디자인론	3		현대디자인론	3	
한국공예사	3		한국공예사	3	
현대공예연구	3		현대공예연구	3	
현대도예론	3		현대도예론	3	
도예사	3		도예사	3	
현대섬유예술연구	3		현대섬유예술연구	3	
섬유재료학	3		섬유예술사	3	
			섬유재료학	3	공통
			텍스타일디자인마케팅	3	
			포트폴리오	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2511054 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
 설정된 작품론과 작품에 대한 고찰을 통하여 이론과 실제작업의 전개방법을 토론과 강의로써 연구한다.

〈석/박사과정〉

- 2512005 **개별주제연구Ⅲ (섬유공예) (Research Projects in FabricsⅢ) 3학점**
 작품성과 이론의 수립을 위한 개별 연구과정으로서 표현영역의 다양한 확대를 위한 연구와 바탕이 되는 개념의 이해와 깊이를 모색한다.
- 2512006 **현대공예연구 (Research on Contemporary Arts & Craft) 3학점**
 전통적인 공예의 개념과 실제의 공예활동을 통하여 산출된 공예 등을 배경으로 하고 현대 사회의 변화에 따른 공예의 변화 추이와 그 의미를 타 조형분야와 비교하여 연구함으로써 현대공예를 파악하고 미래를 조망하게 한다.
- 2512007 **논문연구방법론 (Study on Research Methodology) 3학점**
 전공의 실기와 이론에서 익힌 지식을 바탕으로 각자 전문성과 독창성을 심화하여 학위청구 전시와 논문을 체계적으로 확립해 나가는 연구이다.

- 2512008 **섬유조형실기 (Graduate Projects in Fiber Arts) 3학점**
Independent Study Studio
- 2512009 **염색재료특론 (Advanced Studies Dyeing Materials) 3학점**
염색의 기본재료인 피염물과 염료, 기타 시약의 특성을 연구 조사하여 이에 대한 상호관계 등을 분석하여 연구한다.
- 2512010 **소성연구 (Advanced Studies in Firing) 3학점**
소성에 관한 일반적 지식과 함께 축요의 이론과 실제를 경험시키고 가마운영을 하게 함으로써 성형, 시유와 더불어 가마에 대한 지식과 소성기술을 완전히 익히게 한다.
- 2512011 **공예론 (The Theory of Crafts) 3학점**
공예학을 아우르는 예술에 대한 이론적인 접근을 기반으로 공예론에 관한 공시적이자 통시적 조망을 이해하는데 이바지 하고자 한다.
- 2512012 **개별주제연구Ⅲ (도자공예) (Independent Study in CeramicⅢ) 3학점**
학생들의 작품성과 이론의 수립을 위한 제1차 연구과정으로써 표현영역의 다양한 확대방법을 위한 조형성 연구와 그에 따른 개념에 대한 이해와 깊이를 더하는데 목표가 있다.
- 2512031 **논문주제연구 (Research for Doctoral Thesis) 3학점**
석/박사논문 주제에 대하여 연구하고 다양한 토론의 과정을 거쳐 발전시킨다.
- 2512032 **개별주제연구Ⅳ (섬유공예) (Graduate Projects in Fabrics Ⅳ) 3학점**
작품성과 이론의 수립을 위한 개별 연구과정으로서 표현영역의 다양한 확대를 위한 연구와 바탕이 되는 개념의 이해와 깊이를 모색한다.
- 2512034 **천연염색론 (Graduate Studies in Natural Dyeing) 3학점**
자연물에서 채취된 다양한 재료를 바탕으로 문헌상의 전통적 방법뿐 아니라 새로운 재료들을 연구, 분석, 실험하여 정립한다.
- 2512035 **한국전통도예론 (Graduate Seminar in Korean Traditional Ceramics) 3학점**
세계 도예사에서 뚜렷한 지위를 차지하고 있는 한국의 전통도예에 관한 사료를 체계적으로 접근하며 현대 도예에서의 그 의미를 살펴봄으로써 현대의 한국도예가 나아갈 방향을 점검하는데 기여하고자 한다.
- 2512036 **현대공예염색연구 (Topics in Contemporary Fibers & Dyeing) 3학점**
조형 예술로서의 현대염색을 이해하고 연구하여 자신만의 표현 세계를 확립하여 전개한다.
- 2512037 **텍스타일 디자인 마케팅 (Textile Design Marketing) 3학점**
산업사회에 적용할 수 있는 텍스타일 디자인 개발, 소재기획, 상품개발, 그리고 마케팅 방법을 연구한다.
- 2512038 **도자재료연구 및 응용 I (Study on Ceramic Materials & Applications I) 3학점**
도자 재료 연구의 제 1차 연구과정으로 도자 소지의 종류, 요업원료, 제조공정, 발색제, 각종 유약의 종류, 특성, 제조방법, 성형방법에 따른 채색기법, 소성 가마의 종류, 특성, 소성방법 등을 강의함으로써 대량생산이 가능한 산업도자와 창작 작품을 제작하는데 필요한 응용기법과 재료의 응용에 대한 폭넓은 지식을 얻도록 한다.

- 2512039 **개별주제연구II (섬유공예) (Graduate Projects in FabricsII) 3학점**
개인의 자유로운 표현세계를 구축하며 새로운 방향의 조형성을 개척한다.
- 2512040 **도예사 (History of Ceramics) 3학점**
동서양 도예의 폭넓은 개관과 중국의 도예를 중심으로 한 동양의 도예를 심도 있게 살펴봄으로써 도예 전반에 걸친 지식의 기초를 굳건히 한다.
- 2512041 **텍스타일 패턴디자인 연구 (A Study of Textile Pattern Design) 3학점**
인테리어와 어패럴, 직물디자인을 위한 텍스타일 패턴의 전개방법과 그 유형별 특성을 연구한다.
- 2512042 **개별주제연구 I (도자공예) (Independent Study in Ceramics I) 3학점**
학생들의 작품성과 이론의 수립을 위한 제 1차 연구과정으로써 표현영역의 다양한 확대방법을 위한 조형성 연구와 그에 따른 개념에 대한 이해와 깊이를 더하는데 목표가 있다.
- 2512043 **섬유예술 세미나 (Graduate Seminar in Fiber Arts) 3학점**
과거와 현대의 섬유활동의 다양한 모습을 경험하고 섬유예술의 새로운 개념을 적립하고 지표를 세운다. 움직이는 수업으로 섬유예술의 영역을 넓히는데 중점을 둔다.
- 2512044 **도자재료연구 및 응용II (Study on Ceramic Materials & ApplicationsII) 3학점**
도자 재료 연구의 제2차 연구과정으로 도자 소지의 종류, 요업원료, 제조공정, 발색제, 각종 유약의 종류, 특성, 제조방법, 성형방법에 따른 채색기법, 소성 가마의 종류, 특성, 소성방법 등을 강의함으로써 대량생산이 가능한 산업도자와 창작 작품을 제작하는데 필요한 응용기법과 재료의 응용에 대한 폭넓은 지식을 얻도록 한다.
- 2512045 **개별주제연구 I (섬유공예) (Graduate Projects in Fabrics I) 3학점**
개인의 자유로운 표현세계를 구축하며 새로운 방향의 조형성을 개척한다.
- 2512046 **현대도예론 (Topics in Contemporary Ceramics) 3학점**
도자예술에 있어서 재료, 기법, 주제 그리고 표현방법 등에 걸친 내용을 연구하여 현대 도예에 관한 지식을 체계화할 수 있게 하고 현대의 다양한 작가들의 작품의 표현형식과 내용을 분석한다.
- 2512047 **텍스타일 표현기법 연구 (A Study of Textile Material and Technique) 3학점**
텍스타일 소재 개발을 위한 새로운 표현기법을 익히고 그 응용방법을 연구한다.
- 2512048 **현대섬유예술연구 (Research in Contemporary Textile Art) 3학점**
현대섬유미술의 경향과 특징을 전시 및 자료를 통하여 집중적으로 연구한다.
- 2512049 **한국공예사 (History of Korean Art & Craft) 3학점**
한국에서 역사 시작 이후에 생산하여 사용해왔던 공예품에 대한 체계적 접근과 근대기 이후에 발생한 새로운 공예의 변신을 사적인 자료를 바탕으로 살펴보고 미래의 공예를 조망해 본다.
- 2512050 **현대디자인론 (Graduate Seminar in Modern Design) 3학점**
산업혁명이후에 대두되기 시작한 현대디자인의 발생과 변천과정을 역사적 사례와 함께 살펴보고 오늘날 우리의 상황과 세계적 안목에서 디자인을 평가하고 조망할 수 있게 하며 공예와는 어떻게 유기적으로 연결을 지을 수 있을지 탐구해본다.
- 2512051 **섬유예술사 (History of Textiles) 3학점**
고대로부터 현대에 이르기까지 섬유예술의 흐름과 변천을 연구한다.

- 2512052 **개별주제연구Ⅱ (도자공예) (Independent Study in CeramicsⅡ) 3학점**
학생들의 작품성과 이론의 수립을 위한 제 1차 연구과정으로써 표현영역의 다양한 확대방법을 위한 조형성 연구와 그에 따른 개념에 대한 이해와 깊이를 더하는데 목표가 있다.
- 2512053 **개별주제연구Ⅳ (도자공예) (Independent Study in CeramicsⅣ) 3학점**
학생들의 작품성과 이론의 수립을 위한 제 1차 연구과정으로써 표현영역의 다양한 확대방법을 위한 조형성 연구와 그에 따른 개념에 대한 이해와 깊이를 더하는데 목표가 있다.
- 2512054 **한국문양사 (A History of Traditional Korean Pattern) 3학점**
고대에서 현대에 이르기까지 질물문양의 변천과정과 그 특징을 연구하고 현대의 텍스타일 디자인에 적용하는 방법을 연구한다.
- 2512055 **한국전통공예염색론 (Graduate Seminar in Korean Traditional Dyeing) 3학점**
우리의 전통적 염색법 등을 문헌과 유물 등을 찾아 조사하며 상호 토론을 통해 이를 정리해 나간다.
- 2512056 **한국의 전통섬유연구 (Studies in Korean Traditional Textile) 3학점**
한국의 전통섬유에 대한 연구를 한다. 강의와 field trip 을 병행한다.
- 2512059 **섬유작가론 (Studies in Fiber Artists) 3학점**
세계적인 섬유작가들의 작품에 대하여 연구한다.
- 2512060 **섬유예술기법연구 (Graduate Studies in Advanced Techniques) 3학점**
CAD 등을 이용한 기법과 난이도가 높은 섬유기법에 대한 연구를 한다.
- 2512061 **섬유재료학 (Studies in Fiber Materials) 3학점**
섬유의 종류와 특성에 대하여 연구한다.
- 2512062 **논문작성법세미나 (Studies in Fiber Materials) 3학점**
논문의 올바른 작성법과 연구 윤리를 체계적으로 강의함으로써 석/박사 연구자가 연구의 시작 단계에서 이론적 토대와 연구작품을 학술적으로 연결할 수 있는 방법에 대해 이해할 수 있도록 한다.

〈박사과정〉

- 2513001 **박사연구세미나Ⅰ (Seminar for Doctoral ResearchⅠ) 3학점**
박사연구 주제에 대하여 리서치하고 다양한 실험과 토론의 과정을 거쳐 연구를 발전시킨다.
- 2513002 **박사연구세미나Ⅱ (Seminar for Doctoral ResearchⅡ) 3학점**
박사연구 주제에 대하여 리서치하고 다양한 실험과 토론의 과정을 거쳐 연구를 발전시킨다.
- 2513003 **박사연구세미나Ⅲ (Seminar for Doctoral ResearchⅢ) 3학점**
박사연구 주제에 대하여 리서치하고 다양한 실험과 토론의 과정을 거쳐 연구를 발전시킨다.
- 2513004 **박사연구세미나Ⅳ (Seminar for Doctoral ResearchⅣ) 3학점**
박사연구 주제에 대하여 리서치하고 다양한 실험과 토론의 과정을 거쳐 연구를 발전시킨다.
- 2513005 **박사논문연구Ⅰ (Research for Doctoral thesisⅠ) 3학점**
박사논문 주제와 관련된 전공 이론과 작품을 통해 심도 있는 연구를 하며, 학위청구 전시와 박사학위 논문을 체계적으로 확립해 나간다.

- 2513006 **박사논문연구Ⅱ (Research for Doctoral thesisⅡ) 3학점**
박사논문 주제와 관련된 전공 이론과 작품을 통해 심도 있는 연구를 하며, 학위청구 전시와 박사학위 논문을 체계적으로 확립해 나간다.
- 2513007 **박사논문연구Ⅲ (Research for Doctoral thesisⅢ) 3학점**
박사논문 주제와 관련된 전공 이론과 작품을 통해 심도 있는 연구를 하며, 학위청구 전시와 박사학위 논문을 체계적으로 확립해 나간다.
- 2513008 **박사논문연구Ⅳ (Research for Doctoral thesisⅣ) 3학점**
박사논문 주제와 관련된 전공 이론과 작품을 통해 심도 있는 연구를 하며, 학위청구 전시와 박사학위 논문을 체계적으로 확립해 나간다.

〈보충과목〉

- 2519001 **공예개론 (Introduction to Arts and Crafts) 2학점**
- 2519005 **도자재료학 (Ceramic Materials) 2학점**
- 2519007 **색채와 표현 (Color and Expression) 3학점**
- 2519009 **섬유재료학 (Fiber Materials) 2학점**
- 2519010 **섬유조형Ⅰ (Fiber ArtsⅠ) 3학점**
- 2519011 **섬유조형Ⅱ (Fiber ArtsⅡ) 3학점**
- 2519012 **염색공예Ⅰ (Fiber PaintingⅠ) 3학점**
- 2519013 **염색공예Ⅱ (Fiber PaintingⅡ) 3학점**
- 2519014 **입체조형 (Three Dimensional Design) 3학점**
- 2519024 **도자공예와 마케팅Ⅰ (Living Ceramics and MarketingⅠ) 3학점**
- 2519025 **도자공예와 마케팅Ⅱ (Living Ceramics and MarketingⅡ) 3학점**
- 2519026 **현대도자공예세미나Ⅰ (Seminar on Contemporary Living CeramicsⅠ) 3학점**
- 2519027 **도자와 오브제Ⅰ (Ceramic Sculpture and ObjectⅠ) 3학점**
- 리빙소재연구 (Research in Living Design Materials) 3학점**
- 세라믹소재연구Ⅰ (Research on Ceramic MaterialsⅠ) 3학점**
- 세라믹소재연구Ⅱ (Research on Ceramic MaterialsⅡ) 3학점**
- 소재응용연구 (Research in Material Variation) 3학점**
- 오브제디자인Ⅰ (Objet DesignⅠ) 3학점**
- 오브제디자인Ⅱ (Objet DesignⅡ) 3학점**
- 텍스타일니트스튜디오Ⅰ (Textile Knitting StudioⅠ) 3학점**
- 텍스타일니트스튜디오Ⅱ (Textile Knitting StudioⅡ) 3학점**
- 텍스타일디자인세미나 (Seminars on Textile Design) 3학점**
- 텍스타일위빙스튜디오Ⅰ (Textile Weaving StudioⅠ) 3학점**
- 텍스타일위빙스튜디오Ⅱ (Textile Weaving StudioⅡ) 3학점**
- 현대공예문화 (Contemporary Craft) 3학점**

조 형 학 과
Department of Arts and Design

서 양 화

교 육 목 표

- ① 현대 미술에 대한 폭넓은 이해와 올바른 통찰을 바탕으로 전문인으로서의 창의적인 능력을 갖
추고 [지]
- ② 인간에게 희망을 줄 수 있는 자질을 함양하며 [덕]
- ③ 국내외 미술의 흐름 속에서 주도적 역할을 할 수 있는 작가 및 미술 전문인 양성을 목표로 한
다. [술]

석사과정 회화 전공(Major in Painting)
신조형 전공(Major in New Forms)
박사과정 현대미술전공(Major in Contemporary Art)

〈기초공통과목 및 종합시험 과목〉

1) 석사과정

기초공통과목			종합시험과목 3과목 (필수1 + 택2)		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
회화연습 I	3		회화연습 I	3	택2
복합매체표현연습 I	3		복합매체표현연습 I	3	
현대미술론연구	3		현대미술론연구	3	
현대미술과건축	3		현대미술과건축	3	
동시대작가연구	3		동시대작가연구	3	
현대미술담론연구	3		현대미술담론연구	3	
			포트폴리오	작품 10점 이상	필수

2) 박사과정

기초공통과목			종합시험과목 4과목 (필수1 + 택3)		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
회화연습 I	3		회화연습 I	3	택3*
복합매체표현연습 I	3		복합매체표현연습 I	3	
현대미술론연구	3		현대미술론연구	3	
현대미술과건축	3		현대미술과건축	3	
동시대작가연구	3		동시대작가연구	3	
현대미술담론연구	3		현대미술담론연구	3	
			미술비평론	3	
			문화예술정책과 현대작가	3	
			미술관 교육 프로그램 개발연구	3	
			현대사회와 전시기획론	3	
			미술시장 역사 및 동향 연구	3	
			포트폴리오	작품 10점 이상	필수

* 석사과정 종합시험에서 택했던 과목은 박사과정 종합시험 과목으로 택할 수 없음 (포트폴리오는 예외)

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2531001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
 설정된 작품론과 작품과의 관계에 대한 고찰을 통하여 이론과 실제 작업의 전개방법을 토론과 강의
 로써 연구한다.

〈석/박사과정〉

- 2532001 **미술비평론 (Contemporary Art Criticism) 3학점**
 비평이 단순히 타인의 예술작업을 평가하는 것이 아니라 하나의 독립된 예술 장르임을 깨닫고 작가
 의식을 갖고 비평을 연구한다.
- 2532002 **드로잉연구 II (Research on Drawing II) 3학점**
 드로잉의 여러 가능성에 대하여 연구하고 이를 독자적으로 작업화 한다.
- 2532003 **아시아 미술 세미나 (Seminar on Contemporary Asian Arts) 3학점**
 서구 중심의 미술세계에서 벗어나 아시아권 미술의 중요성을 인식하고 이 흐름과 특징, 앞으로의
 발전 가능성에 대하여 연구한다.

- 2532004 **현대사회와 전시기획론 (Contemporary Society and Exhibition) 3학점**
전시기획의 역사적 흐름을 살펴보고 현대사회에서의 전시기획의 중요성과 나아갈 방향에 대하여 연구한다.
- 2532005 **문화예술정책과 현대작가 (Art policy and contemporary artists) 3학점**
시대에 따라 빠르게 변화하는 문화예술정책에 대하여 살펴보고 이에 따른 작가의 대응과 작업의 방향성에 대하여 논한다.
- 2532006 **미술시장 역사 및 동향 연구 (Research on History and tendency of Art) 3학점**
미술시장의 형성과정과 변화를 연구하고 향후 방향에 대하여 논한다.
- 2532007 **드로잉연구 I (Research on Drawing I) 3학점**
드로잉의 고전적 의미와 현대적 의미를 해석하고 새로운 의미의 드로잉 해석과 역할에 대한 연구를 독자적으로 구축해 나간다.
- 2532008 **지역사회와 미술 (Community and Art) 3학점**
현대의 지역사회에서 미술의 공공적 역할에 대하여 논하고 작업화 하여 실천한다.
- 2532009 **미술관 교육 프로그램 개발연구 (Research on Education program for Museums) 3학점**
미술관의 다양한 교육적 기능을 인지하고 현대사회에서의 미술관의 역할을 제고시킬 수 있는 다양한 교육프로그램을 연구한다.
- 2532010 **동서미술론연구 (Theory of Art in East & West) 3학점**
동양과 서양의 미술에 대한 관점을 비교해 보고, 각기 다른 역사적 배경에 관한 표현의 관점과 심미적 관점을 분석 연구한다.
- 2532011 **복합매체표현연습 I (Seminar in Multimedia Presentation I) 3학점**
현대적인 재료의 발견과 새로운 조형언어를 찾아내서 시대적인 미감의 표현을 가능케 한다.
- 2532012 **복합매체표현연습 II (Seminar in Multimedia Presentation II) 3학점**
현대적인 재료의 발견과 새로운 조형언어를 찾아내서 시대적인 미감의 표현을 가능케 한다.
- 2532013 **영상연습 I (Seminar in Cinematography I) 3학점**
미술과 기술의 관계를 연구하고, 영상매체를 이용한 새로운 작업을 통하여 영상이 보여주는 독특한 표현을 연구한다.
- 2532014 **영상연습 II (Seminar in Cinematography II) 3학점**
미술과 기술의 관계를 연구하고, 영상매체를 이용한 새로운 작업을 통하여 영상이 보여주는 독특한 표현을 연구한다.
- 2532015 **현대미술론연구 (Studies in Theories of Modern Art) 3학점**
20세기 미술을 중심으로 새로운 미술조류에 대한 양식과 내용을 연구한다. 현대미술의 역사와 비평을 아울러 공부하고 작품제작에 도움이 되도록 지도한다.
- 2532016 **회화연습 I (Seminar in Painting I) 3학점**
다양한 회화에 대한 이해를 바탕으로 개성적인 표현에 도달 할 수 있게 연구한다.

- 2532017 **회화연습Ⅱ (Seminar in Painting Ⅱ) 3학점**
다양한 회화에 대한 이해를 바탕으로 개성적인 표현에 도달 할 수 있게 연구한다.
- 2532018 **작품연구Ⅰ (Graduate Project Ⅰ) 3학점**
회화와 다양한 매체와의 관계를 연구하고, 새롭고 폭넓은 시각에서 회화의 역할을 연구한다.
- 2532019 **작품연구Ⅱ (Graduate Project Ⅱ) 3학점**
회화와 다양한 매체와의 관계를 연구하고, 새롭고 폭넓은 시각에서 회화의 역할을 연구한다.
- 2532020 **현대미술담론연구 (Contemporary Art Discourse) 3학점**
서양미술의 근본적인 성격을 연구하고, 고대에서 현대까지의 예술 원리에 대한 이론적인 연구를 한다.
- 2532021 **동시대작가연구 (Seminar in Contemporary Artists) 3학점**
1960년대 이후 다양한 현대미술 작가의 조형언어와 철학을 살펴보고 연구한다.
- 2532022 **현대미술과 건축 (Contemporary Art and Architecture) 3학점**
타 분야와의 경계를 허물고 영역을 확장하는 현대미술의 다양한 양상과 그 변화 그리고 그에 담긴 담론을 살펴본다. 특히 물성과 비물성의 경계, 기능과 분야의 경계를 넘나드는 장소 특정적 미술에 담긴 건축적 언어를 살펴보고 그 담론의 변화과정을 연구한다.
- 2532023 **커뮤니티아트 (Community Art) 3학점**
예술의 목적이 공동체를 지향하며 공동체가 예술의 주체가 되도록 함께 소통하고 협업하는 새로운 유형의 현대미술인 커뮤니티 아트를 이론적으로 개괄함은 물론 다양한 사례학습과 실기활동을 심층적으로 전개함으로써 현장수행능력을 기른다.
- 2532024 **공간조형연구Ⅰ (Seminar in Space Project I) 3학점**
다양한 공간개념을 이해하고 개성적 공간 프로젝트를 위한 이론과 실재를 연구하여 창의적 작업영역을 확장시킨다.
- 2532025 **공간조형연구Ⅱ (Seminar in Space ProjectⅡ) 3학점**
조형적 표현 방법의 하나인 판화의 기법을 다양하게 익히고, 표현함으로써 개성적인 조형세계를 전개시키는데 도움을 주도록 한다.

〈박사과정〉

- 2533001 **박사논문세미나Ⅰ (Seminar for doctoral thesis I) 3학점**
박사논문 주제에 대하여 연구하고 다양한 토론의 과정을 거쳐 발전시킨다.
- 2533002 **박사논문세미나Ⅱ (Seminar for doctoral thesis II) 3학점**
박사논문 주제에 대하여 연구하고 다양한 토론의 과정을 거쳐 발전시킨다.
- 2533003 **박사논문연구Ⅰ (Research for doctoral thesis I) 3학점**
박사논문 주제에 대하여 심도 있는 연구를 통하여 논거를 수집하고 담론을 만들며 궁극적으로 논지를 형성시키는 과목이다.

- 2533004 **박사논문연구II** (Research for doctoral thesis II) 3학점
박사논문 주제에 대하여 심도 있는 연구를 통하여 논거를 수집하고 답론을 만들며 궁극적으로 논지를 형성시키는 과목이다.
- 2533005 **박사논문연구III** (Research for doctoral thesis III) 3학점
박사논문 주제에 대하여 심도 있는 연구를 통하여 논거를 수집하고 답론을 만들며 궁극적으로 논지를 형성시키는 과목이다.
- 2533006 **박사논문연구IV** (Research for doctoral thesis IV) 3학점
박사논문 주제에 대하여 심도 있는 연구를 통하여 논거를 수집하고 답론을 만들며 궁극적으로 논지를 형성시키는 과목이다.

〈보충과목〉

- 2532001 **컨셉드로잉 I** (Concept Drawing I) 3학점
- 2539003 **서양미술사 I** <18C 까지> (History of Western Art I <Ancient to 18th Century>) 2학점
- 2539004 **서양미술사II** <19C 이후> (History of Western Art II <19th Century to 1945>) 2학점
- 2539010 **판화II** (Printmaking II) 3학점
- 2539012 **회화 I** (Painting I) 3학점
- 2539013 **회화II** (Painting II) 3학점
- 2539014 **판화 I** (Printmaking I) 3학점
- 2539016 **현대미술론** <1945년 이후> (Theories of contemporary Art <1945 to Present>) 2학점
- 2539018 **사진과 현대미술** (Photography in Contemporary Art) 3학점
- 2539019 **회화와 미디어테크놀로지** (Painting and Media Technology) 3학점

디 자 인 학 과

Department of Design

교 육 목 표

- ① 학부과정에서 이수한 산업디자인 과정을 심화 연구하는 과정으로서 디자인에 대한 창의력과 표현력 및 실무능력을 겸비한 디자인 전문가 양성을 목적으로 한다. [지]
- ② 정보화, 다변화 되어 가는 산업사회의 여건에 맞추어 디자인이 지향하는 실질적이고 직접적인, 심화된 학문으로서의 산업디자인을 연구한다. [덕]
- ③ 기본에 충실하고, 학생 개개인의 창조적 능력을 최대한 살리는 교육을 지향하여 과정 이수 후 디자인 현장과 교육 분야에서 그 능력을 충분히 발휘할 수 있도록 한다. [술]

타이포그래피 전공(Major in Typography)

인터랙션 디자인 전공(Major in Interaction Design)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
			시각디자인특론Ⅲ	3	타이포그래피전공
			시각디자인리서치Ⅲ	3	
			IoT 서비스 디자인	3	인터랙션 디자인 전공
			디자인연구방법론	3	
			포트폴리오	0	학과공통

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2571001 **석사학위논문연구** (Research for the Master's Degree) 4학점
학위 논문 작성을 위한 자료수집 및 연구과정이다.
- 2571008 **시각디자인리서치 I** (Graduate Research in Visual Design I) 3학점
한글꼴의 현황과 문제점을 이해하고 이를 바탕으로 한글 폰트디자인의 새로운 시도를 모색한다.
- 2571009 **시각디자인리서치 II** (Graduate Research in Visual Design II) 3학점
타이포그래피 관련 선행 연구 논문을 분석하고 비평하는 과정을 통하여 전공분야에 대한 이해를 심화하고, 향후 연구 방향 설정과 논문 작성의 기반을 닦는다.
- 2571010 **시각디자인리서치 III** (Graduate Research in Visual Design III) 3학점
서구 타이포그래피의 흐름과 선구적인 현대 타이포그래퍼를 조사하고, 그의 작품세계를 분석·평가한다.

- 2571011 **시각디자인특론 I (Graduate Project in Visual Design I) 3학점**
출판디자인과 타이포그래피의 상관관계를 이론과 실기를 병행하여 연구한다.
- 2571012 **시각디자인특론 II (Graduate Project in Visual Design II) 3학점**
정보디자인과 타이포그래피의 상관관계를 이론과 실기를 병행하여 연구한다.
- 2571013 **시각디자인특론 III (Graduate Project in Visual Design III) 3학점**
시각커뮤니케이션 디자인의 정체성 이해와 전문적인 디자인 실천을 위한 디자인 방법론을 연구한다.
- 2571016 **현대디자인특론 I (Theories of Modern Design I) 3학점**
시대적 사조 및 역사를 바탕으로 한 디자인의 이슈들을 통시적으로 연구하도록 한다.
- 2571017 **현대디자인특론 II (Theories of Modern Design II) 3학점**
디자인 이슈들 가운데 특정 방법론을 접목하여 새로운 대안들을 제안하도록 한다.
- 2571018 **타이포그래피인모션 (Typography in Motion) 3학점**
인터랙티브 미디어 디자인에 있어서의 효과적인 타이포그래피 활동에 대한 심미적 고찰과 기능적 연구, 전통적인 표현기법의 탐구를 통한 실험적인 뉴미디어와 타이포그래픽 디자인의 조화에 대한 심층적 연구를 한다.
- 2571019 **뉴미디어디자인 (New Media Design) 3학점**
웹 환경 안에서의 브랜딩, 레이아웃, 컬러, 타이포그래피 그리고 다른 커뮤니케이션 디자인적 고찰을 실행한다. 이 과목의 포커스는 실험적인 디지털 미디어 구현에 있다. 각각의 프로젝트는 멀티 미디어의 기본적인 양상을 갖고 창조된다. 학생들은 현 디자이너들의 Complex Media, 그들 스스로의 디렉션을 통하여 증폭되고 재창조되는 솔루션을 리뷰하게 된다.
- 2571046 **구조 분석과 스토리텔링 (Structural Analysis and Storytelling) 3학점**
구조 분석과 스토리텔링
- 2571047 **Data 기반 서비스 디자인 (Data driven service design) 3학점**
Data 기반으로 의사결정을 해야하는 온라인 서비스에 대한 기본 개념, 속성, 디자인 프로세스에 대한 연구를 수행한다. 서비스 분야별로 다양한 Data 변수에 대해 심층적으로 탐구하고, 사례 연구를 통해 Data와 서비스 디자인 과정을 연구한다.
- 2571049 **IoT 서비스 디자인 (IoT Service Design) 3학점**
IoT의 개념과 이를 디자인할 때 고려해야할 특성들을 학습한다. IoT 환경을 스스로 구축하며 얻은 경험적 지식과 IoT 서비스 사례 분석을 통해 도출한 요구사항을 바탕으로 새로운 IoT 서비스를 디자인하고 제안하는 과정을 경험한다.
- 2571051 **Data 시각화와 프로토타이핑 (Data Visualization and Prototyping) 3학점**
빅데이터 시대에 TABLEAU 등의 데이터 시각화 툴을 사용하여 데이터 정보를 효과적으로 분석하고 보여주어 데이터 기반 의사 결정의 토대를 마련, 적절한 시각화 기술 및 스타일을 적용하여 헬스케어 서비스 등의 앱 또는 웹 페이지의 프로토타입을 만들어보는 경험을 한다.
- 2571052 **데이터 융합형 UX 리서치 (Data Convergence UX Research) 3학점**
데이터 기반 사용자 조사와 전통적인 사용자 조사 기법을 학습하며, 둘을 융합하여 보다 심도 있는 디자인 인사이트 도출하는 능력을 함양한다. 이를 바탕으로 서비스 디자인을 개선하는 실제적인 디자인 과정을 경험한다.

- 2571053 **디지털 모션 프로토타이핑 (Digital Motion Prototyping) 1학점**
UI/UX 디자인, 앱 디자인 아이디어를 모바일, 데스크톱, 웹, IoT 등의 플랫폼에 맞게 인터랙티브한 프로토타입으로 표현하는 데 사용되는 프로토타이플의 사용법에 대해 배운다
- 2571054 **스타트업 및 비즈니스 역량 개발 실습 (Start-up and business theory and experience) 1학점**
창업에 대한 기본적인 준비방법 학습 및 효과적인 자기관리/경영관리 기법에 관한 역량개발 및 경영이해 및 비즈니스 마인드 제고, 조직과 경영관리방법 학습.관리적 소양 조기확보
- 2571055 **빅데이터 서비스 / AI서비스디자인 (Big Data Service / AI Service Design) 1학점**
교육목표 데이터의 수집과 분석 및 시각화를 수행해본다.
차세대 지능형 테크놀러지에 대한 이해를 바탕으로 인간 니즈와 감성, 공공가치와 사회요구 등을 반영한 혁신적 서비스디자인을 분석, 설계할 수 있는 융합적 능력을 함양한다.
- 2571056 **융합 디자인 프로젝트 실습 (Convergence Design Studio Project) 3학점**
융합 디자인 컨설팅 과정을 이해하고 실무에 적용하는 법을 배운다. 디자인싱킹 + 프로세스적 사고 + 설득적 커뮤니케이션이 결합된 이론 및 실습으로 구성된 과정이다.
- 2571057 **드론 비행의 기초 이론 및 실습 (Drone control course - theory and control training) 1학점**
- 초경량비행장치 항공법 멀티콥터 기초 원리 이론
- 드론의 이륙비행 및 수평이동 착륙등 관련 기술 습득
- 2571058 **구조적 인지와 해석 (Structure Recognition and Interpretation) 3학점**
본 과목은 문화 인류학의 구조주의에 기초하여 문화 현상을 구조적, 맥락적으로 해석하는 방법을 학습하는데 목적을 둔다. 이를 통해 디자인을 구조적, 맥락적으로 해석할 수 있도록 한다.
- 2571059 **시각적 인지와 해석 (Visual Recognition and Interpretation) 3학점**
본 과목은 인지 과학에 사용되는 사고 방법들 중 디자인의 시각적 사고와 직접적인 관련성이 있는 인지, 추상, 시각적 해석에 대해서 학습을 하는 데 목적을 둔다. 이를 통해 디자인을 시각적인지 차원에서 보다 더 깊이 이해하고, 그에 따라 문제해결을 할 수 있도록 한다.
- 2571060 **IoT Context와 UX 디자인 (IoT Context and UX design) 3학점**
IoT 환경 기반의 UX디자인을 위한 IoT Context에 대한 이론과 맥락에 대해 학습하고, Lean Start up 프로세스와 Lean UX 관점의 다양한 Context에 대한 이해와 분석을 통해 인사이트를 도출하는 연구를 진행한다.

〈공동개설과목〉

- 2571031 **디자인연구방법론 (Design Research Methodology) 3학점 *지정학과 수강가능**
디자인 연구의 기본을 이루는 질적 연구를 바탕으로 한 다양한 연구방법에 대해 학습하고 연구모델 분석, 논문작성 등의 실습을 통해 디자인 연구의 기본적인 자질을 함양하도록 한다.

〈보충과목〉

- 2579010 **한글디자인 (Han Geul Design) 3학점**
2579013 **출판디자인 I (Publication Design I) 3학점**
2579014 **출판디자인 II (Publication Design II) 3학점**
2579015 **타이포그라피 I (Typography I) 3학점**

2579016 타이포그래피Ⅱ (Typography Ⅱ) 3학점
 2579019 디지털 드로잉Ⅰ (Digital Drawing Ⅰ) 3학점
 2579020 디지털 드로잉Ⅱ (Digital Drawing Ⅱ) 3학점
 2579026 3D Presentation Design Ⅰ 3학점
 2579030 Visual Interaction Design Ⅱ 3학점
 2579032 디지털 디자인 스케치 (Digital Design Sketch) 3학점
 2579034 기초디자인 (Basic Design) 3학점
 2579035 인포메이션디자인1 (Infomation Design1) 3학점
 2579036 인포메이션디자인2 (Information Design2) 3학점
 2579037 그래픽디자인스튜디오1 (Graphic Design Studio1) 3학점
 2579038 그래픽디자인스튜디오2 (Graphic Design Studio2) 3학점
 2579039 인터랙티브 온라인미디어1 (Interactive Online Media1) 3학점
 2579040 인터랙티브 온라인미디어2 (Interactive Online Media2) 3학점
 2579041 시각디자인리서치1 (Visual Design Research1) 3학점
 2579042 시각디자인리서치2 (Visual Design Research2) 3학점
 2579043 뉴미디어디자인1 (New Media Design1) 3학점
 2579044 뉴미디어디자인2 (New Media Design2) 3학점
 2579045 아이덴티티디자인1 (Identity Design1) 3학점
 2579046 아이덴티티디자인2 (Identity Design2) 3학점
 2579047 디자인 스케치 (Design Sketch) 3학점
 2579048 2D Drawing Presentation 3학점
 2579050 디지털 패브리케이션Ⅰ (Digital FabricationⅠ) 3학점
 2579051 디지털 패브리케이션Ⅱ (Digital FabricationⅡ) 3학점
 2579053 UX디자인방법론 (UX Design Methodology) 3학점

스 포 츠 운 동 과 학 과

Department of Sport and Exercise Science

교 육 목 표

- ① 신체활동과 운동, 스포츠의 바탕이 되는 철학적, 과학적 원리와 법칙을 연구하고 [지]
- ② 인격적 자질과 리더십을 갖춘 양식 있는 여성체육전문가 양성을 위한 교육과 [덕]
- ③ 산학협동 또는 현장중심의 실험·실습교육[술]을 통한 21세기를 선도할 지·덕·술을 갖춘 체육전문가를 양성한다. [술]

스포츠운동과학 전공(Major in Sport and Exercise Science)

〈기초공통과목 및 종합시험과목〉

기초 공통 과목			종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고	교 과 목	학점	비 고
스포츠철학연구	3		스포츠철학연구	3	필수(기초공통)
체육학연구법	3		운동생리학연구	3	(자연과학) 택 2
			운동역학연구	3	
			운동학습제어	3	
			체육측정평가연구	3	
			스포츠사회학연구	3	(인문·사회분야) 택 2
			스포츠심리학연구	3	
			스포츠경영학연구	3	
			체육학연구법	3	

교 과 과 정

〈석사과정〉

- 2541001 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 4학점**
석사학위 청구논문 계획, 실험(조사), 자료 분석, 보고서 작성 등의 과정을 수행하며 최종 학위논문을 완성한다.
- 2541004 **스포츠경영학연구 (Sport Management) 3학점**
체육 시설 및 자원의 효율적 관리 운영을 목적으로 체육시설 자원의 경영관리에 관한 이론과 기법을 학습한다. 스포츠 현장의 프로그램 경영에 대한 실무를 중점 연구한다.
- 2541005 **스포츠마케팅 (Sport Marketing) 3학점**
스포츠라는 매개를 통해 경제적인 부가가치를 창출하고 더불어 스포츠가 갖고 있는 고유의 가치도 높이는 스포츠 마케팅의 기본 구조와 여러 형태의 기법을 배운다.

- 2541007 **스포츠사회학연구 (Advanced Sport Sociology) 3학점**
스포츠 활동의 제 현상을 사회학적인 접근방법을 통하여 분석하고 설명한다. 즉 사회제도와 스포츠, 사회과정과 스포츠, 사회조직과 스포츠, 사회문제와 스포츠 등을 학습한다.
- 2541009 **스포츠심리학연구 (Advanced Sport Psychology) 3학점**
스포츠 수행의 극대화에 관련된 심리적 변인들과 적용방법을 이해하고 운동이 삶의 질에 어떠한 영향을 미치는지 그리고 어떠한 운동방법이 정신건강을 극대화할 수 있는지 강의와 토론을 통해 이해한다.
- 2541012 **스포츠철학연구 (Advanced Sport Philosophy) 3학점**
체육 및 스포츠와 관련된 제 현상을 형이상학, 인식론, 윤리학, 미학적으로 또는 철학사적인 접근과 문제 중심의 접근을 통하여 체육 및 스포츠의 올바른 방향 모색 능력을 학습한다.
- 2541013 **아동체육 (Physical Education for Children) 3학점**
효율적인 아동체육 프로그램의 구성 및 지도방법의 개발에 필요한 신체성장과 운동발달의 원리를 강의와 실험을 통해 학습한다.
- 2541015 **운동생리학연구 (Advanced Exercise Physiology) 3학점**
인체의 신진대사, 순환, 심폐활동, 근섬유, 체지방, 영양 등 인간의 운동수행에 관련된 생리학적 구조와 기능을 이론과 실험을 통하여 이해한다.
- 2541016 **운동역학연구 (Advanced Biomechanics) 3학점**
인간의 움직임에 영향을 주는 해부학적 구조와 기능을 기본으로 운동학과 운동역학적인 원리를 이해하도록 한다. 또한 운동 수행과정을 분석하고, 각종 장비의 개발 그리고 스포츠 상해 방지에 관한 내용을 습득하도록 한다.
- 2541017 **운동처방 (Exercise Prescription) 3학점**
현대인의 질병예방, 건강증진을 위한 운동프로그램을 작성하고 처방하는 운동처방의 전반적인 이론과 기술을 학습한다.
- 2541018 **운동학습제어 (Motor Learning and Control) 3학점**
동작기술의 습득과 제어에 관련된 이론적 기초를 제공한다. 구체적으로 동작의 학습, 파지 그리고 수행에서 일어나는 기제와 원리를 강의와 실험을 통해 이해한다.
- 2541019 **체육사 (History of Sport) 3학점**
체육 및 스포츠의 발생과정과 각 시대별 발달과정을 분석, 설명한다. 즉 동양과 서양의 체육 및 스포츠의 발달 과정과 한국에서의 발달과정을 구체적으로 학습한다.
- 2541021 **체육측정평가연구 (Advanced Measurement and Evaluation in Physical Education and Exercise Science) 3학점**
체육의 인지적·정의적 운동기능 영역의 측정과 평가 방법을 공부한다. 고전적 현대적 측정이론을 바탕으로 체육교육 스포츠 관련 지식, 체력 운동기능 및 심리적 정의적 영역의 특성을 측정하고 평가 기법을 배운다.
- 2541022 **체육통계학 (Applied Statistics in Physical Education and Exercise Science) 3학점**
체육연구의 양적 접근 방법으로서의 응용 통계방법을 공부한다. 기술 및 추리통계의 각 영역을 공부하며 특히 조사연구와 실험연구 방법에 적용되는 통계적 기법을 공부한다.

- 2541023 **체육학연구법 (Research Method in Physical Education and Exercise Science) 3학점**
체육학 연구에 필요한 이론적 실제적 기법을 공부한다. 연구의 본질과 목적, 연구문제의 성격, 과학적 연구과정의 단계, 표집방법 등을 배우고 연구 유형별 특성 보고서(논문) 작성 방법 등에 대한 기법을 익힌다.
- 2541024 **체육학특강 (Special Topics in Human Movement Science) 3학점**
체육 및 스포츠 과학 분야에서 새롭게 조명되고 있는 이론 또는 이슈를 대상으로 역사적 배경, 발전 방향 등을 공부하여 새로운 이론과 기법에 대한 적응 능력을 배양함을 목적으로 한다.
- 2541026 **특수체육 (Adapted Physical Education) 3학점**
장애인을 대상으로 한 체육활동 프로그램 이론 및 운영방법을 공부한다. 특히 지체부자유자와 정신박약 및 사회적 부적응아 등에 관한 신체활동, 운동, 스포츠 프로그램의 개발과 활용 방법에 관한 지식과 기술을 공부한다.
- 2541027 **스포츠시설설치운영론 (Construction and Management in the Sport Facility) 3학점**
스포츠 시설의 설치와 운영에 관한 전반적인 내용을 학습한다. 특히 스포츠시설설치에 관한 전반을 이해하고, 현장의 지도자로서 각 종목 시설 운영에 적용할 수 있는 방법을 학습한다.
- 2541028 **스포츠와 법률 (Legal Issues in Sport) 3학점**
스포츠 현장에서 나타나는 전반적인 법률문제를 학습한다. 의도적인 불법행위 혹은 제품의 불량품, 선수의 적법성 여부, 선수의 권익, 성차별, 약물중독, 선수계약 등 법에 명시한 내용 전반을 학습한다.
- 2541029 **스포츠영상분석론 (Visual Analysis in Sport) 3학점**
우수한 영상장비를 이용하여 인간의 움직임을 분석한다. 가상의 공간에서 분석된 스포츠 현장의 동작분석을 현장에 적용할 수 있는 능력을 향상시키기 위하여 영상장비의 개발과 활용방법에 관한 지식과 기술을 학습한다.
- 2541030 **노화와 운동연구 (Advanced Ageing and Physical Activities) 3학점**
에너지, 일, 능력, 운동제어, 협응, 동작기재에 있어서 노화의 영향을 학습한다. 또한 건강습관과 운동이 기능적 노화의 변형에 어떠한 역할을 하는지 학습한다.
- 2541031 **운동치료연구 (Advanced Movement Therapy) 3학점**
운동장애의 종류와 기재를 이해하고 운동을 통한 치료, 재활방법을 학습한다. 또한 운동장애의 치료를 위해 신체활동, 운동, 스포츠 프로그램의 개발과 활용방법에 관한 지식과 기술을 학습한다.

〈보충과목〉

- 2549001 **레크리에이션 (Recreation) 2학점**
- 2549007 **운동역학 (Biomechanics) 3학점**
- 2549009 **체육측정평가 (Measurement and Evaluation in Physical Education and Exercise Science) 3학점**
- 2549013 **스포츠심리학 (Sport Psychology) 3학점**
- 2549014 **운동생리학 (Exercise Physiology) 3학점**
- 2549016 **운동해부학 (Anatomy) 3학점**
- 2549017 **스포츠사회학 (Sport Sociology) 3학점**
- 2549028 **댄스 스포츠 (Dance Sport) 2학점**
- 2549029 **운동 처방 (Exercise Prescription) 2학점**
- 2549031 **스포츠경영학 (Sport Management) 2학점**
- 2549032 **체조 (Gymnastics) 2학점**

3. 교 육 대 학 원

- 1) 교육목표
- 2) 교과과정 운영 지침
- 3) 교직 심화 과정
- 4) 전공별 과목 및 해설
 - 국어교육전공
 - 상담심리전공
 - 체육교육전공
 - 유아교육전공

1) 교육목표

본 대학원은 교직원의 계속교육기관으로서, 21세기의 고도 산업사회를 이끌어 갈 인재를 교육해 낼 수 있는 유능하고 책임감 있는 교육전문가와 교육 지도자를 양성하는 데 중점을 둔다. 현직 교직원의 전문성 신장과 자질 향상에 초점을 두고 양심과 책무성에 입각하여 학생을 지도할 수 있는 유능하고 존경받는 교사를 양성하는 데 목표를 둔다.

2) 교과과정 운영 지침

1. 교과과정 운영

가. 교과과정 편성

교과과정상 석사과정만 운영하는 것을 원칙으로 하되, 교육대학원 교직공통과목은 교육대학원 전공에 구분 없이 개설된 교과목을 수강할 수 있으며 해당 전공 교과과정에 설정된 교과목은 해당 전공학생들이 수강할 수 있다.

나. 학점인정

교과과정에 있어서 해당 전공의 전공과목으로 설정되지 않은 교과목일지라도 전공 지도교수의 추천에 의하여 전공주임이 인정하는 타 전공의 교과목을 수강 신청할 경우에는 6학점까지 전공과목으로 인정한다. 그러나 보충과목으로 이수한 해당학과의 학사과정 교과목의 학점은 수료학점에는 포함되지 않는다.

(1) 교과학점과 연구학점

대학원 각 학위과정의 학점은 전공과목을 이수하여 취득하는 교과학점과 지도교수가 부과하는 연구 과제를 수행하여 취득하는 연구학점으로 구분한다.

(2) 교과목 이수상의 유의사항

교과목 이수는 동일 명칭의 과목을 반복 또는 중복 이수를 하여서는 안 된다.

다. 교과과정 변경관계는 년 1회로 허용한다.

라. 교과목 학수번호 체계 : 일곱 자리 숫자로 표시

(1) 첫째자리 : 대학원 구분번호

(가) 일반대학원 : 2

(나) 교육대학원 : 3

(다) 전문대학원 : 4

(라) 휴먼서비스대학원 : 6

(2) 둘째, 셋째 자리 : 학과 구분번호(10—25)

교 직 공 통 10 상 담 심 리 전 공 11 국 어 교 육 전 공 12 체 육 교 육 전 공 14
유 아 교 육 전 공 16

(3) 넷째자리 : 학위과정 구분번호

(가) 1000단위 : 석사학위과정 구분 번호

(나) 9000단위 : 보충과목 구분 번호

(4) 다섯째 · 여섯째 · 일곱째자리 : 교과목 일련번호

3) 교직 심화 과정

교과과정

- 3101001 **현장연구방법론 (Methodology of Educational Action Research) 2학점**
학교현장을 중심으로 다양한 연구 활동을 원만하게 수행하기 위하여 요구되는 연구 및 탐구 논리와 구체적인 방법 및 절차를 습득하고 그를 활용할 수 있는 경험을 쌓는 데 중점을 둔다. 특히, 석사학위논문 작성에 적용할 수 있는 연구 능력과 태도의 함양을 강조한다.
- 3101003 **컴퓨터의 교육적 활용 (Computer and Education) 2학점**
컴퓨터 기술의 발달에 힘입어 새로운 형태의 교수-학습방법이 가능해지고 있다. 또한 정보사회가 도래하면서 인터넷은 중요하고도 새로운 교수-학습매체의 하나로 부각되고 있다. 본 과목에서는 교육을 위한 정보기술 활용 사례들을 알아보고 인터넷 등을 통한 실제 과제에 참여하여 컴퓨터 기술을 통한 교육방법 및 기술에 대해 연구한다.
- 3101004 **멀티미디어 교육 (Multimedia and Education) 2학점**
다양한 정보기술을 매체로 한 교육방법에 대해 배운다. 이를 위해 멀티미디어 제작 방법 및 도구 사용법을 비롯하여 CAI를 위한 프로그래밍, 인터넷 프로그래밍 기법을 연구하고, 실제 과제에 참여하여 교육 프로그램을 제작해 본다.
- 3101005 **교수-학습이론 특강 (Advanced Theories of Instruction and Learning) 2학점**
교실 수준의 교육활동의 질적 개선과 효과 증대를 기하기 위하여 필요한 교수-학습이론을 이해하고 그를 바탕으로 최근의 관련 연구 동향을 파악하고 그를 각자의 수업활동과 관련시켜 적용할 수 있는 자질과 태도를 함양하는데 중점을 둔다.
- 3101006 **학교상담 및 생활지도 (School Counseling and Guidance) 2학점**
학생지도의 효율화를 기하기 위하여 필요한 상담이론 및 방법을 이해하고 그를 학교생활 중심의 상담과 생활지도에 적용할 수 있는 자질과 태도를 함양하는 데 중점을 두며, 현실적인 사례 중심의 학생지도방법론을 경험하는 기회를 갖도록 한다.
- 3101007 **교육과 커뮤니케이션 (Education and Communication) 2학점**
교사들이 효과적인 지식 전달과 학생상담을 위한 의사소통 능력을 익힐 수 있도록, 언어적·비언어적 커뮤니케이션의 이론과 실재를 다룬다.
- 3101010 **평생교육세미나 (Seminar on Lifelong Education) 2학점**
평생교육의 중요성을 인식하고 제반 관련 이론을 고찰하며 국제적인 추세를 바탕으로 한 미래지향적 평생교육체제를 비교 검토할 수 있고 평생교육을 학교 교육과 연계시켜 발전시켜 나가는 전략 구상 능력의 함양에 중점을 둔다.
- 3101012 **학교교육과정개발 및 평가 (School Curriculum Development and Evaluation) 2학점**
학교차원에서 교육목표 달성에 적절한 교육프로그램을 개발하고 그를 개선하기 위한 평가적 접근 논리를 이해하고, 그를 실제 교육현장을 중심으로 적용하는 능력을 함양하는데 주목적을 둔다.
- 3101014 **교육행정 및 학교경영세미나 (Seminar on Educational Administration and School Management) 2학점**
교원의 지도력 함양의 관점에서 교육행정 이론과 실재를 이해하고, 그를 바탕으로 단위 학교를 합리적으로 경영 관리하기 위한 다양한 방안을 집중적으로 다룬다.

- 3101015 **유아교육의 이해 (Introduction to Early Childhood Education) 2학점**
유아교육의 중요성을 인식하고, 유아교육·연구에 대한 학문적 정체성과 자유성을 감안하여 유아교육 현실 요구에 충족하는 교육 개념들을 종합하고 유치원, 어린이집 등을 비롯한 학령전의 교육을 다각적으로 다룬다.
- 3101016 **교육학개론 (Introduction to Education) 2학점**
교육학 전반에 대한 기초적 이론, 교직 윤리, 특히 교사론에 역점을 둔다.
- 3101017 **교육철학 및 교육사 (History and Philosophy of Education) 2학점**
교육의 철학적 기초, 교육의 역사적 기초, 특히 우리나라에 관련된 교육사 내지 교육철학에 역점을 둔다.
- 3101019 **교육방법 및 교육공학 (Teaching Method and Educational Technology) 2학점**
교수·학습의 이론과 실제, 특히 교육기자재 활용방법에 중점을 둔다.
- 3101020 **교육심리 (Educational Psychology) 2학점**
학습 및 발달이론, 생활지도에 역점을 둔다.
- 3101021 **교육사회 (Educational Sociology) 2학점**
교육의 사회적 기능, 특히 학교와 지역사회 관계에 중점을 둔다.
- 3101022 **교육행정 및 교육경영 (Educational Administration and Management) 2학점**
교육제도 및 조직, 교원인사, 장학 및 학교행정, 학급경영 등에 역점을 둔다.
- 3101025 **다문화교육 및 상담 (Multi-Cultural Education & Counseling) 2학점**
다문화가정의 증대에 따라 학교장면에서 만나게 되는 다문화 청소년들을 위한 효율적인 교육과 상담기법을 탐구한다.
- 3101026 **인간관계 워크숍 (Human Relations workshop in Educational Setting) 2학점**
교육현장에서 직면하게 되는 다양한 인간관계의 모델들을 철학적, 심리학적, 행동적인 이론을 통하여 학습하고 인간관계로 인해 교사들이 직면할 수 있는 각종 문제와 갈등을 해결 할 수 있는 방법을 모색한다. 또한 인간관계의 사례를 다루어 실제 상황에 적용할 수 있는 능력을 배양하여 인간관계 개선방향을 탐색한다.
- 3101027 **교육현장에서의 창의성교육 (Creative Education in Educational Setting) 2학점**
지식기반사회의 기초가 되는 창의성을 교육과 연계하여 이해하고 관련이론과 기술을 습득함으로써 창의적인 교육을 위한 기초능력을 기른다.
- 3101028 **영화로 읽는 교육학 (Education and Movies) 2학점**
학교와 교육활동이 대중의 관점에서 어떻게 인식되고 있는지를 알기위하여 가장 대중적 매체이자 담론인 ‘영화’를 통하여 오늘의 우리교육에 대한 관점과 인식을 분석하는 것이 이 세미나의 목적이다. 영화를 통하여 오늘날 우리교육이 해결하여야하는 문제의 본질을 탐구하는 동시에 영화라는 대중적 매체가 제공하는 교육문제해결 방안의 적실성을 분석한다. (수업에서의 문학과 드라마의 활용 실제)
- 3101029 **교사리더십 (Leadership in Educational Setting) 2학점**
교육전문가이며 학급의 최고경영자인 교사들에게 요구되는 리더십 개발을 위하여 리더십 이론과 전략 및 프로그램 들을 분석한다. 학생들에게 바람직한 리더십을 발휘함으로써 작은 사회로서의 학교와 학급 내에서 미래의 성숙한 사회인으로 학생들이 전이해 가도록 교사로서 갖추어야 할 교육철학, 다양한 교육방법, 교육지도성 등에 대한 실천적 연구를 지향한다.

- 3101030 **수업지도 클리닉 (Instructional Clinic) 2학점**
이 세미나는 교사의 수업능력향상을 위하여 다양한 수업전략 및 수업방법의 연구를 바탕으로 학습 환경 및 학습자의 특성에 대응하는 전략적 수업설계와 실행역량을 배양하고자 한다. 이를 위하여 수업성공사례의 체계적 분석과 함께 비디오를 통한 수업행동분석 및 수업역량강화를 위한 실습을 병행한다.
- 3101032 **교재개발과 매체의 활용 (Textbook Development and Utilization of Media) 2학점**
컴퓨터 그래픽과 영상매체를 이용한 새로운 교재의 개발은 기존의 교재가 가지고 있는 학생들과의 이질감을 해소해 주고 신세대 청소년들에게 시각적으로나 청각적으로 잘 맞는 교육방법을 제공할 수 있을 것이다. 이런 첨단 매체와 조작 기법과 그 활용방법을 제공하려고 한다.
- 3101034 **교직실무 (Business in Teaching) 2학점**
사회변화에 따른 교육의 역할, 학생문화, 학급관리와 학생지도, 교직원리 등 교사로서 학습지도 영역 이외의 직무수행에 필요한 영역의 기초를 습득한다.
- 3101035 **교육봉사활동 (Service Learning in Teaching) 2학점**
지역사회 내의 기관에서 봉사활동에 참여하면서 전공과목에서 배운 학문적 기술향상과 시민적 책임감 함양을 증진시킨다.
※최소 30시간 이상을 1학점으로 인정, 졸업 시까지 일정 시간 이수
- 3101036 **학교현장실습 I (Practicum I) 2학점**
관련분야 자격증을 소지하고, 학교나 사회교육기관, 또는 청소년상담기관 등에서 관련 업무를 1년 이상 담당한 경력이 있는 경우 해당경력을 학교현장실습으로 인정한다.
- 3101037 **학교현장실습II (Practicum II) 2학점**
유치원 및 초등·중등·특수학교에서 직접 교육실습(참관실습, 수업실습, 실무실습)을 실시한다.
- 3101038 **특수교육학개론 (Introduction of Special Education) 2학점**
영재아를 포함한 특수아의 특성 및 개념을 이해하고 문제의 원인을 파악함으로써 일선에서 활용할 수 있는 교육 방안을 모색한다.
- 3101039 **교육평가 (Educational Evaluation) 2학점**
교육의 질적 증대 및 효과 증대에 필요한 평가적 논리와 그 구체적인 모형들을 이해하고 다양한 평가 목적과 상황에 적절하게 활용할 수 있는 능력을 기른다.
- 3101040 **교육과정 (Educational Curriculum) 2학점**
교육과정의 의미 및 구성에 관해 학습하며 현대 교육과정 경향과 교육과정 모형을 탐구한다.
- 3101041 **교직개발세미나 (The Seminar of Teaching Profession) 2학점**
교직을 이수하고 있는 학생들을 대상으로 진로와 취업을 준비할 수 있게 모의면접을 실시, 실무특강, 프레젠테이션 기법, 포트폴리오 등 교원임용시험 준비과정 등을 다룬다. 이를 통해서 자신이 가지고 있는 능력을 최대한 발휘할 수 있고 실력을 갖춘 예비교사 양성을 목적으로 한다.
- 3101042 **학교폭력의 예방과 대책 (Protection and Measure of School Violence) 2학점**
학교폭력의 정의 및 원인과 현상 등을 이해하여, 효과적인 학교폭력 예방을 위한 전문적인 지식을 갖게 한다.

4) 전공별 과목 및 해석

국 어 교 육 전 공 Major of Korean Language Education

교 육 목 표

국어교육전공은 교육대학원의 교육 목적을 준수하여 교육전문가를 양성하고 교원의 재교육 및 계속교육 기회 확대에 기여함을 목적으로 한다. 국어국문학 및 교과교육론에 대한 구체적인 지식을 갖추고, 국어교육자로서 갖추어야 할 인격과 덕망을 함양하며, 실제적인 국어교육에 기여할 수 있는 전문인을 양성한다. 국어교육전공을 이수함으로써 국어국문학 전반에 대한 심층적 이해에 도달하게 되고 그것을 실제적 국어교육에 활용함으로써 독자적이고 창의적인 교수방법을 고안할 수 있을 것이다.

종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고
국어교육론	2	
현대문학과 교육	2	
고전문학교육론	2	

교 과 과 정

- 3121013 **석사논문연구 (Research for the Master's Degree) 6학점**
- 3121014 **국어의미론 연구 (Studies in Korean Semantics) 2학점**
언어학의 하위영역인 의미론에 대한 일반적인 지식을 바탕으로 개별 언어학으로서 국어의미론을 학습하는 과정으로 의미론 기술의 다양한 측면을 고찰함으로써 국어의미론이 필요한 기초 항목들을 이해하고 한국어의 특성을 고려하여 문장 층위에서 담화 층위로 그 범위를 확장시켜 국어 의미론을 학습한다.
- 3121015 **문법교육론 (Studies in Grammar Education) 2학점**
학교는 기존의 이론문법을 기초로 하고, 학습자의 인지적 발달 단계를 고려하여, 학습자의 언어 사용능력 신장에 이바지할 수 있는 문법적 능력을 다루는 것을 목표로 한다. 통사론 이상의 담화 텍스트 이론까지 수용한 새로운 ‘학교문법’의 개념을 설정하여 학습한다.
- 3121017 **한국 문학비평 연구 (Studies in Korean Literary Criticism) 2학점**
본 강좌는 일제 식민지 시대 이후 해방공간과 현대사의 전개에 이르기까지 한국 문학사에 등장했던 비평사적 쟁점을 살피고자 한다. 이를 통해 한국 문학에 대한 비평적 안목을 기르고 나아가 우리시대 문학의 바람직한 방향에 대해 성찰토록 하고, 비평교육의 가능성에 대해 검토하도록 한다.
- 3121018 **국어교육 연구방법론 (Research Methods of Korean Language Teaching) 2학점**
국어교육은 실천의 대상이기도 하면서 동시에 연구의 대상이기도 하다. 국어교육이라는 현상은 학생, 교사, 교재를 포함한 다양한 요소가 복합된 거대현상이며, 복잡한 과정이다. 이러한 전체 아래서 본 강좌에서는 국어교육이라는 현상에 대해서 어떤 접근이 있어 왔는지를 개괄하며, 이 개괄을 통해서, 실천가도 활용할 수 있는 연구방법론을 개발하고 연구하는 것을 목표로 삼는다.

- 3121019 **언어교육연습 (Seminar in Language Teaching) 2학점**
언어교육은 다양한 학문의 분야를 아우르는 학제적인 학문이다. 본 강좌에서는 국어교육에 인접한 여러 학문들과 국어교육의 관련 양상, 그리고 인접학문의 국어교육에의 적용가능성을 조사하고 연구 발표하도록 한다.
- 3121021 **한국 현대문학 연습 (Seminar in Modern Korean Literature) 2학점**
한국 현대문학사에 존재하는 문제적인 작가나 작품을 통해 한국문학에 대한 심화된 학습을 도모한다. 현대문학사에 대한 총체적 시각을 바탕으로 구체적인 작가와 작품에 대한 본격 연구가 이루어지도록 한다.
- 3121023 **국문학사 연구 (Studies in Korean Literature History) 2학점**
한국 문학의 발생으로부터 개화기 문학 이전까지 한국 문학의 장르, 작가, 작품을 통시적으로 고찰하여 각 시기의 변화 양상과 문학사적 위치를 탐구하고 이의 국어 교육적 적용을 모색한다.
- 3121024 **현대문학 교재론 (Studies in Korean Modern Literature Text) 2학점**
개화기 이후 현재까지 문학사에 중요한 업적을 남긴 작가를 중심으로 국어교육의 교재로 활용될 수 있는 작품을 선정하여 문학적 가치를 구명하고 그것이 지닌 교육적 의의를 탐구한다.
- 3121025 **국어 음운론과 언어교육 (Korean Phonology and Language Teaching) 2학점**
한국어의 음성과 음운의 구조적 특질을 이해함으로써 실제적인 국어교육에 응용할 수 있는 방법을 모색한다.
- 3121027 **현대문학과 교육 (Modern Korean Literature and Education) 2학점**
개화기 이후 현재까지 한국 문학의 중요 작가와 작품을 중심으로 문학적 특성을 구명하고 교육 현장에서 활용될 수 있는 가능성을 검토한다.
- 3121028 **외국인을 위한 한국어 교육 (Education of Korean for Foreigners) 2학점**
외국인에게 한국어를 가르치는 방법을 구체적으로 검토하고 그 과정에서 발생할 수 있는 문제점을 다각적으로 고찰한다.
- 3121031 **한국 현대시 연구 (Studies in Modern Korean Poetry) 2학점**
본 강좌는 한국 현대시의 시인들과 그 작품을 연구하고, 이를 통해 시작품에 대한 해석과 평가능력을 함양하는 것을 목적으로 한다. 이를 바탕으로 현대 문학사적 안목을 확대시키며 아울러 시교육론의 토대를 마련하는 데에까지 나아가게 한다.
- 3121033 **한국문학원론 (Studies in the Korean Literature) 2학점**
고전문학과 현대문학 일반에 관한 기본적인 지식습득과 그 이해를 목적으로 한다.
- 3121035 **국어교과 논리 및 논술 (Logic and Writing of Korean Lesson) 2학점**
이 강의는 논리적 사고와 비판적 사고를 바탕으로 한 논술 및 논술 교육에 대한 이론과 방법을 학습하는데 목적이 있다. 더 나아가 수업에서 배운 논술 이론과 방법을 실제적으로 교육 현장에 적용해보는 방법을 탐색한다.
- 3121036 **국어교과 교재 및 연구법 (Materials of Korean Lesson and Research Methods) 2학점**
교과의 성격, 중·고등학교 교재의 분석, 수업안의 작성, 교수 방법 등 교과지도의 실제경험을 쌓게 한다.
- 3121037 **표현교육론 (Teaching Methods for Expression) 2학점**
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.

- 3121038 **국어교과 평가방법론 (Evaluation Models of Korean Lesson) 2학점**
이 강의는 수업평가나 학생평가 뿐만 아니라 교육에서 다양하게 논의되는 평가와 연관 지어 그 의미를 이해하고 교육 현장에 적용하는 능력을 개발하는데 목적이 있다. 이를 위해 국어교과에서 쓰이는 교육평가의 개념, 원리, 활용 방법을 배우고 이를 교육현장에 적용하는 방법을 익힌다. 또한, 국어 교과 평가에서 다루는 검사 문항의 제작과 타당도와 신뢰도 분석에 대해 배운다.
- 3121039 **국어교육론 (Theories in Korean Language Education) 2학점**
이 강의는 국어교육의 이론을 고찰하고 그 이론을 학교현장에 연계시켜 봄으로써, 국어교육이론의 문제점을 찾아 이를 개선할 수 있는 방법을 모색하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 강의에서는 국어교육학의 이론과 여러 쟁점들을 소개하고 국어교육 현상에 대하여 이론적으로 탐구하는 기회를 갖는다.
- 3121040 **국어학개론 (Introduction to Korean Linguistics) 2학점**
이 강의는 국어학의 기본 연구 분야인 음운론, 형태론, 통사론, 의미론의 연구범위와 연구 대상에 대해 그 기초 개념을 익히는 것을 목적으로 한다. 또한, 이를 바탕으로 국어학 인근 연구 분야 및 국어학 응용 분야에 대한 이해를 넓힌다.
- 3121041 **국어사 (History of Korean Language) 2학점**
이 강의는 국어의 역사적 변천을 이해하기 위해 고대부터 현대에 이르기까지 국어에 나타난 여러 변화를 이해하는 것을 목적으로 한다. 이를 위해 이 강의에서는 먼저, 중세국어 자료를 바탕으로 중세국어의 음운, 문법, 어휘의 체계를 이해하고, 이를 현대국어의 음운, 문법, 어휘의 체계와 비교한다. 이를 통해 국어가 시간 변화에 따라 바뀌어 가는 과정을 이해한다.
- 3121042 **고전문학교육론 (Teaching Method for Classical Korean Literature) 2학점**
고전 문학사를 통해 주목되는 작가와 작품을 소재로 하여 고전문학에 대한 심화된 학습을 도모한다. 고전문학사에 대한 총체적인 시각에 대해 고전문학 작품과 작가에 대한 심화된 학습이 이루어지도록 하여 이를 국어 교육적 적용을 탐색한다.
- 3121043 **민속문학교육론 (Teaching Method for Korean Folk Literature) 2학점**
민속문학에는 한민족의 뿌리 깊은 정서가 녹아 있다. 본 강좌에서는 민속문학을 당대의 문화나 생활의식과의 연관성 속에서 올바르게 이해하고자 한다. 나아가 민속문학의 현재적 의미와 올바른 계승에 대해서 학습하여 국어교육적 적용을 모색한다.
- 3121044 **국문학개론 (Introduction to Korean Literature) 2학점**
국어학의 장르(시가, 소설, 설화, 희곡, 평론, 수필 등)들의 공식적 이해를 돕기 위한 과목이다.
- 3121045 **고전시가교육론 (Teaching Method for Classical Korean Poetry) 2학점**
고대에서 조선후기에 걸쳐 전개되고 있는 고시가, 향가, 악장, 경기체가, 시조, 가사 등의 다양한 장르에 시가 문학들을 직접 읽고 분석하는 가운데 고전시가에 대한 깊이 있는 이해에 도달함을 그 목적으로 한다. 이를 바탕으로 고전시가를 교수하는 방법에 대해 이해한다.
- 3121046 **고전소설교육론 (Teaching Method for Classical Korean Prose) 2학점**
고대에서 조선후기에 걸쳐 전개되고 있는 고소설을 중심으로 한국 고전소설의 전반적인 성격을 이해하고, 유형별 특징을 고찰하며 개별 작품을 분석하여 그 문학적 가치를 탐구한다. 아울러 고전소설의 성격이나 특징, 문학적 가치 등을 교수하는 방법에 대해 이해한다.
- 3121047 **소설교육론 (Teaching Method for Modern Korean Novel) 2학점**
현대 산문의 핵심 갈래인 소설에 대한 일반적인 개념과 한국 근대소설의 특성을 작품의 분석을 통하여 이해한다. 일제 강점기의 소설, 전후소설 등 구체적인 작품의 강독과 비평을 병행한다. 동시에 이를 통하여 현대 소설의 교수방법에 대하여 익힌다.

상 담 심 리 전 공 Major of Counseling Psychology

교 육 목 표

상담심리전공은 인간본질의 심리학적 이해와 청소년의 발달 및 성장이론을 바탕으로 학생 지도에 필요한 이론적이고 실제적인 기반을 구축함으로써 교수활동과 상담활동에 요구되는 전문성을 함양하는 데 중점을 둔다. 특히, 교사의 전문성을 신장하는 데 초점을 두고 존경받는 교사로서 학교상담에 필요한 기본 자질을 함양하여 학교 현장을 중심으로 한 청소년 상담에 능동적으로 대처할 수 있는 능력과 태도를 갖추는 데 역점을 둔다.

보다 구체적으로, 상담전문가의 기본 자질 함양에 초점을 두고 학교상담과 청소년의 심리치료에 관한 이론적 기반을 조성함과 동시에 그 실제적 적용 기법을 숙달시키며 한국적 사회문화적 여건에 적합한 학교상담 모형의 연구개발과 그 적용 능력을 함양하는 데 중점을 둔다.

종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고
이상심리	2	필수
상담이론과 실제	2	
학습상담	2	

교 과 과 정

- 3111001 **석사논문연구 (Research for Master's Degree) 6학점**
- 3111002 **성격심리학 (Personality Psychology) 2학점**
인간의 성격 이해를 위하여 성격의 구조적, 역동적 및 발달적 측면에 대한 이해와 이를 교육적 장면에 활용하는 방법을 이해하게 된다.
- 3111003 **발달심리학 (Developmental Psychology) 2학점**
인간의 성장발달 현상을 발달단계에 따라 인지, 사회, 신체적 행동의 특성 중심으로 연구 고찰한다.
- 3111004 **집단상담 (Group Counseling) 2학점**
개인이 가진 적응상의 문제를 가정, 학교, 사회라는 체계 속에서 인간관계의 역동성을 이해하고 특히 학교상황에서 부적응의 문제를 집단 내에서 해결하는 여러 가지 임상활동의 기술을 습득한다.
- 3111005 **학교심리학 (School Psychology) 2학점**
학교의 교육장면에서 일어날 수 있는 여러 가지 상황을 심리학적으로 연구하고, 이를 통해 학교교육의 목적을 효과적으로 달성할 수 있는 제 방법을 연구한다. 또한 학교 장면에서 상담활동의 효율적인 시행을 위한 제반 사항을 다룬다.
- 3111007 **진로상담 (Career Counseling) 2학점**
학생 개인의 적성이나 흥미 등 진로에 관련된 심리학적 특성과 다양한 직업세계의 특징을 검토하고 학생들이 자신들의 진로에 대해 합리적이며 현명한 의사 결정을 할 수 있도록 도와주는 상담기술을 익힌다.

- 3111008 **심리검사 (Psychological Assessment) 2학점**
인간의 행동을 객관적이고 표준화된 방법에 의해 측정하는 원리를 이해하고 그 검사의 결과를 해석하며, 상담과정에서 활용하는 방법을 이해하고 습득한다.
- 3111011 **학습전략세미나 (Seminar in Learning Strategies) 2학점**
학습 효과를 극대화하기 위한 학습 전략적인 접근법의 이론적 근거를 개관하고 학습전략들에 대한 이해를 도모하고 실제적인 훈련 프로그램들을 익힘과 동시에 정규 수업장면에 적용하는 방안을 탐색한다.
- 3111013 **교육통계 (Statistics in Education) 2학점**
교육학적 연구 및 평가목적을 달성하기 위하여 필요한 통계적 개념과 이론을 이해하고 기본적인 통계적 방법을 실제 상황에 적용할 수 있는 자질을 함양하는데 중점을 둔다.
- 3111020 **이상심리 (Abnormal Psychology) 2학점**
성격, 정신장애의 분류, 증상, 원인 및 치료에 관한 이론을 상담에서 활용할 수 있도록 고찰한다.
- 3111021 **상담이론과 실제 (Counseling Theories and Practice) 2학점**
상담자로서 교육현장에서 필요한 상담의 기본이론을 습득하고 상담에서 요구되는 상담자의 인간성, 자질, 윤리 및 가치관에 대한 고찰과 상담면접, 심리검사의 이용법 등 상담기술을 연구하고 상담심리 및 상담이론을 기초로 실제 상담자의 역할을 실습한다. 일방향이 있는 연구실에서 상담과정을 실습하고, 역할극 및 실제 상담현장에서의 경험을 논의하면서 상담을 성공적으로 이끌 수 있는 태도와 기술 및 조건들을 습득한다.
- 3111023 **행동수정 (Behavior Modification Theories) 2학점**
행동수정이론을 개관하고 상담에 활용되는 기술들을 고찰하고 실제 상담사례에 적용을 실습한다.
- 3111024 **특수아 상담 (Counseling for Gifted and Handicapped Children) 2학점**
영재아 및 장애아들의 학교적응 및 자기개발의 향상을 위하여 상담이론과 기법을 고찰하고 학교현장에서 활용될 수 있도록 한다.
- 3111025 **가족상담 (Family Counseling) 2학점**
부적응 아동과 청소년들의 문제해결을 위하여 중요한 영향력을 가진 가족관계 및 가족 역동을 탐구함으로써 부모 및 가족의 협력과 노력을 유도할 수 있는 방법을 연구한다.
- 3111026 **청소년문제세미나 (Seminar in Adolescent Behavior Problems) 2학점**
청소년기에 나타나는 발달적 특성과 이에 관련된 적응장애, 행동장애, 정서장애의 현실을 개인적 측면에서뿐만 아니라 가정, 학교, 사회에서의 문제와 연계하여 그 원인을 규명하고 해결방안을 연구한다.
- 3111027 **청년발달 (Adolescent Development) 2학점**
청년기에 이르기까지 신체적, 인지적, 정서적, 그리고 사회적 특징과 그 변화를 검토함으로써 발달적인 측면에서 청년 인간행동의 이해를 도모한다.
- 3111030 **학습심리 (Learning Theory) 2학점**
인간행동 변화의 중요한 심리적 기제인 학습현상을 이론적으로 검토하고 학교 학습의 효율성을 높이기 위해 제 이론들이 실제적으로 어떻게 활용될 수 있는지를 다룰 것이며 특히 정보처리론적 접근법에 비중을 둔 인간학습 현상을 이해하도록 한다.

- 3111031 **상담실습 및 사례연구 (Counseling Practicum and Case Study) 비학점**
 상담절차에 따른 방법을 개관하고 video camera를 통하여 상담현장을 관찰하며 감독을 받는다. 또한 이 과정에서 몇 개의 상담사례를 다양한 상담기법으로 접근하는 것을 시도한다.
- 3111032 **사이버상담 (Cyber Counseling) 2학점**
 전자상담이라고도 불리는 사이버상담은 상담 셋팅내에서 이루어지던 상담과정을 사이버 상으로 옮겨 상담자와 내담자가 상담과정에 참여하는 것을 말한다. 기존의 상담구조보다 경제적, 시간적, 물리적 측면에서 그 효과가 입증된 사이버상담은 사이버 상에서의 상담자의 자질과 윤리 등을 다룬다.
- 3111033 **상담이론의 新 동향 (Contemporary Issues in Counseling Theories) 2학점**
 최근 대두되고 있는 상담 및 심리치료이론을 소개, 새로운 상담과 심리치료 이론의 장점과 한계점을 토의하며 관련기법 기초를 습득한다.
- 3111034 **아동상담 및 놀이치료 (Counseling for Children and Play Therapy) 2학점**
 아동기의 주요문제에 대한 이해와 아동들을 대상으로 한 상담의 주요이론과 방법에 대해 살펴보고 아동을 위한 놀이치료의 과정과 기법, 그리고 실제 적용사례 등에 대해 학습한다.
- 3111035 **개인사례연구 (Individual Research on Counseling) 2학점**
 학교 현장에서 실제적으로 문제를 보이는 학생들의 원인과 대처방법 등을 고찰하며 학교생활의 적응적 발달을 돕는 상담적 접근 방법을 학습한다.
- 3111036 **심리극과 미술치료 (Psychodrama & Art Therapy) 2학점**
 학교에서 가장 활용도가 높은 심리극과 미술치료에 대해 이론과 실재를 익힌다.
- 3111037 **대상관계 심리학 (Object Relation Psychology) 2학점**
 대상관계이론을 깊이 학습하여 이를 임상장면에서 적용할 수 있도록 연구·토의한다.
- 3111038 **게슈탈트 심리치료 (Gestalt Psychotherapy) 2학점**
 게슈탈트 심리치료 이론을 토대로 내담자의 문제를 이해하고 치료적 접근을 체계적으로 다룬다.
- 3111040 **영재아 상담 및 지도 (Counseling & Guidance for Gifted Children) 2학점**
 영재아들이 보이는 심리적인 특성에 대한 이론적 이해를 기초로 하여 이들의 탁월한 수월성을 개발할 수 있도록 조력할 수 있는 조력 기술과 절차를 이해하고 습득한다. 교육현장에서 만나게 되는 실제 영재아 상담 사례를 중심으로 현장 적용력이 높은 상담기법과 기술을 향상시키도록 한다.
- 3111041 **상담자 윤리와 자기개발 (Counselor's Ethics & Self-Management) 2학점**
 상담자의 전문성을 인성과 전문능력으로 나누어 선행연구자들의 관점을 비교하고, 상담자가 경험하는 발달단계와 과제, 그리고 자기개발방법에 대해 연구한다. 또한 상담자의 기본적인 윤리와 상담 장면에서의 윤리적 문제해결의 방법을 학습하고, 상담자의 소진을 막기 위한 자기개발전략을 학습한다.
- 3111042 **중독심리학 (Addiction Psychology) 2학점**
 중독에 대한 여러 이론적인 배경을 탐색하고, 최근 증가하고 있는 인터넷, 약물, 도박, 성, 쇼핑중독 등에 대한 진단과 상담적 접근을 학습한다.
- 3111043 **상담프로그램 개발 (Development of Counseling Programs) 2학점**
 프로그램 개발의 기본 원칙과 방법에 대해서 배우고, 아동, 청소년을 대상으로 그들의 발달적인 욕구를 충족시키고 심리적인 문제를 해결하는데 도움이 될 수 있는 여러 가지 상담프로그램들을 개발해 보고자 한다.

- 3111044 **동기 및 정서 (Studies in Motivation & Emotion) 2학점**
인간의 기본적인 동기와 정서의 유형과 특징을 공부하고, 동기와 정서의 관계를 인지와 관련지어 이해하며, 동기와 정서의 개인차에 대해서도 다룬다.
- 3111045 **학부모 교육과 상담 (Parent Education and Counseling) 2학점**
학부모 상담을 위한 여러 가지 전략과 변화하는 사회에서 자녀의 발달적인 변화에 유연하게 대처할 수 있는 부모의 역할 및 양육태도기술을 익히고 학교장면에서 실제 적용할 수 있게 한다.
- 3111046 **학교상담과 생활지도 연구 (Practice in School Counseling) 2학점**
학교상담의 역사와 발전과정에 대한 이해와 함께 학교상담의 필요성과 학교 카운셀러로서의 역할과 임무를 이해하도록 돕는다. 또한 학생들의 주된 생활 장면인 학교와 가정 등에서 겪게 되는 실제적인 문제를 이해하고 이를 해결할 수 있도록 다양한 상담기술 습득 및 프로그램 개발을 도움으로써 학교에서의 평가, 자문활동 및 개입활동 등 상담교사로서의 전문적 자질을 향상할 수 있도록 돕는다.
- 3111047 **자기실현의 심리 (Psychology for Self-Actualization) 2학점**
정신건강의 개념, 정신위생의 본질, 정신건강을 해치는 제 요인 및 이상행동의 요인과 원인 및 지도(처치)방안, 스트레스의 진단과 대응방안, 건전한 대인관계 등에 대해 강의한다.
- 3111048 **학교 부적응 상담 (School maladjustment counseling) 2학점**
학교현장에서 적응에 어려움을 보이는 아동과 청소년들의 제반원인을 탐색하고 이를 돕기 위한 효율적인 상담활동의 방법을 연구한다.
- 3111049 **학습상담 (Counseling for Learning Problems) 2학점**
학교학습의 효과를 극대화시키기 위하여 일반학습의 경도장애아, 학습부진아들의 학습문제를 유발시키는 원인 및 분류방법을 고찰하고 그 지도방안을 연구한다.
- 3111050 **교과교육론 (Theories of Instruction) 2학점**
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.
- 3111051 **교과논리및논술 (Logic and Discourse) 2학점**
논리와 논술에 대한 기본 이론을 이해하며 상담의 주요 주제들에 대하여 토론하고 논술문을 작성한다.
- 3111052 **교과교재및연구법 (Teaching Materials and Research Methods) 2학점**
최적의 학습 환경 제공을 위한 교재, 교구 및 교육프로그램을 계획하기 위한 이론적 기초를 이해한다. 예비 교사 또는 예비 상담자로서 아동, 청소년을 위한 심리교육교재, 프로그램을 개발 및 적용하여 보고 이를 위한 기본능력을 함양한다.
- 3111053 **교과별교수법 (Teaching Methods for Academic Subjects) 2학점**
교육현장에서 요구되는 새로운 교수학습방법의 개발과 적용을 최근의 이론을 중심으로 살핀다.
- 3111054 **교과별교육과정 (Academic Subjects Curriculum) 2학점**
교육과정의 원리 및 구성에 관한 연구 및 이론과 실제에 관하여 탐구하며, 특히 우리나라 교육현장의 문제를 중점적으로 학습하게 한다.

- 3111055 **교과별평가방법론** (Evaluation Methodology for Academic Subjects) 2학점
교육학적 평가의 본질을 이해하고 질적 개선과 교육효과 증대를 목적으로 한 다양한 평가를 설계하고 실행할 수 있는 기본 능력을 함양하는데 중점을 둔다.
- 3111906 **청소년 성상담** (Sexuality Counseling for Adolescents) 2학점
학생들이 성에 대한 올바른 개념을 확립하고 성과 관련된 문제들을 지혜롭게 해결할 수 있도록 돕기 위해 성심리 이론과 기술을 익히고, 학생들의 성문제를 사례별로 분석하고 토론하여 상담현장에서 활용할 수 있도록 한다.
- 3111907 **동기강화 상담** (Motivational Enhancement Counseling) 2학점
동기강화 상담에서는 변화의 동기가 낮은 내담자들을 대상으로 변화동기를 높이기 위해 반영적 경청을 하되, 보다 초점적이고 목표지향적이며 의도적인 상담을 진행한다. 이와 관련된 이론과 구체적 방법, 다양적 적용을 다룬다.

체 육 교 육 전 공

Major of Physical Education

교 육 목 표

체육교육전공은 체육교육의 이론적 탐구와 현장의 교수 및 학습에 필요한 실용적인 방법들을 재교육하는데 그 목적이 있다. 체육교육의 이론적 영역의 토대가 되는 순수 및 응용분야의 연구방법, 도구적 교과목 연구 그리고 최근 체육교육의 연구 추세에 대한 평가 및 토론 등을 통해서 현장 전문가로서의 자질 함양을 극대화할 수 있도록 한다.

종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고
체육측정평가	2	택 3
운동학습제어	2	
운동해부학	2	
체육학연구법	2	
운동생리학연구	2	
운동역학연구	2	
스포츠심리학	2	
체육원리	2	
스포츠사회학	2	

교 과 과 정

3141013 석사논문연구 (Research for the Master's Degree) 6학점

3141003 체육측정평가 (Measurement and Evaluation in Physical Education) 2학점

학교체육 교육의 인지적, 정의적, 운동기술 영역의 측정과 평가에 대한 이론과 실제 기법을 연구한다. 체육교육에서 측정과 평가 활동의 의미와 중요성, 측정이론 영역으로서 통계적 기초, 신뢰도, 타당도, 운동수행검사 영역에서 체력, 운동능력의 측정과 평가방법, 그리고 인지·정의적 영역에서 지식평가 및 심리적 특성의 측정방법을 공부한다. 연구활동과정에서 측정이론과 각 방법론이 차지하는 역할과 중요성을 학습함으로써 현장 연구 수행능력을 돕는다.

3141004 운동학습제어 (Motor Learning and Control) 2학점

본 과목은 스포츠와 운동 상황에서의 인간 행동을 학습한다. 구체적으로 심리적 요인들이 어떻게 개인의 신체수행에 영향을 미치는지 이해하고 또한 스포츠와 운동의 참가가 어떻게 심리적인 발달과 건강 그리고 복지감에 영향을 미치는지 이해한다.

3141006 운동처방 (Exercise Prescription) 2학점

운동처방은 각종 성인병과 생활 형태와의 관계, 성인병·순환 호흡계 및 근골격계 질환자들의 운동요법을 통한 재활 프로그램과 건강한 사람의 체력증진 측면에서 그 필요성은 날로 중요성을 더해가고 있다. 따라서 병원이나 건강관련 단체에서 의학적인 치료의 보조수단으로서, 그리고 건강관리 측면에서 운동처방을 하는 데에 있어서의 의학검사, 운동부하검사, 체력검사를 통하여 개개인의 체력 수준에 적합한 운동 프로그램을 결정하는데 필요한 지식을 제공하고 실천에 옮길 수 있도록 유지하는데 목적이 있다.

- 3141009 **체육경영학 (Management and Administration in Physical Education) 2학점**
체육 및 스포츠 집단의 효율적인 경영을 위한 원리와 방법을 학습한다. 즉, 학교체육의 경영관리 전반에 관한 지식과 정보를 학습한다.
- 3141010 **운동해부학 (Anatomical Kinesiology) 2학점**
인체의 구조와 기능을 파악하는데 필요한 골격계통, 관절계통, 근육계통, 그리고 신경계통을 중심으로 익힌다. 그리고 이들 계통 내에서 상호위치를 파악하는데 필요한 면과 축, 그리고 움직임의 방향 등에 관하여 논의한다. 운동의 경우 관절을 기준으로 근육수축에 의한 골격계의 움직임을 근육별로 심도있게 다룬다.
- 3141012 **체육학연구법 (Research Method in Physical Education) 2학점**
체육교육에서 제기되는 문제들을 ‘과학적 연구’ 방법의 틀에서 해결해가는 방법론을 배운다. 현장 문제들의 특성에 적절한 연구방법을 선택하고 수행할 수 있도록 제안된 연구방법들의 특성과 기법들을 공부한다. 전통적인 양적 접근 방법과 질적 방법도 강조한다. 연구 아이디어 선정으로부터 출발해서 보고서 제출과정에 이르는 논문작성방법(지침)에 대한 공부도 중요한 교과내용 가운데 한 부분이다.
- 3141015 **특수체육 (Adapted Physical Education) 2학점**
장애인 대상으로 한 체육·스포츠의 의미와 가치를 이해하고 장애인 체육·스포츠 프로그램 개발과 운영 그리고 지도방법을 공부한다. 체육과 스포츠 활동 프로그램이 장애자의 재활과 건강에 미치는 영향을 이론적, 실제적 측면에서 다룬다.
- 3141016 **체육학 특강 (Issues and topics in Physical Education) 2학점**
체육교육, 스포츠 교육 분야에서 최근 가장 관심을 받고 있는 주제나 이슈들을 중심으로 인과적 배경, 문제해결을 위한 이론적, 실천적 방법을 공부하고 토론한다. 특히 체육교육 현장의 문제나 체육교육 프로그램 본질을 비판론적 관점에서 조명하여 바람직한 체육교육 프로그램 모델 구안을 추구한다.
- 3041018 **체육지도법 I (Teaching and Learning in Physical Education I) 2학점**
체육교육, 스포츠 교육 영역에서 다루어지는 실기 프로그램의 효율적 지도방법을 배운다. 특히 운동 기능 학습을 위한 교육과정 개발, 학습지도안 작성, 운동 기능의 특성별 학습 전략, 수업계획, 학습 환경 조성, 학습지도의 계획과 평가 등의 내용을 다룬다.
- 3141020 **아동체육 (Physical Education for Children) 2학점**
아동기 체육교육의 특성과 내용을 이해하고 개발된 아동체육 프로그램을 현장에서 직접 활용할 수 있는 능력을 키운다. 건강 및 체력교육, 동기유발 전략과 행동 수정기법, 교수방법 계획과 전략, 다양한 체력 활동 프로그램 개발, 운동기술 학습 이론, 스포츠 기술의 교수 학습과정 등의 내용을 다룬다.
- 3141021 **운동생리학 연구 (Advanced Exercise Physiology) 2학점**
시대가 변천함에 따라 학문은 새로운 것을 더욱 필요로 한다. 따라서 일선에서 체험한 경험을 바탕으로 새로운 학문을 습득하도록 하여 기본적으로는 질병예방으로부터 건강하게 생활하는 방법과 소질개발, 우수선수 발굴육성에 이르기까지 청소년들에게 반복적인 훈련을 통해 나타나는 적응현상, 체 기능의 변화, 운동수행 능력의 변화 등을 과학적인 방법으로 접근시켜 보다 효율적인 교육을 할 수 있도록 학문의 범위를 넓히는 데에 초점을 두고 진행한다.
- 3141022 **운동역학 연구 (Advanced Biomechanics) 2학점**
인간의 움직임과 스포츠 활동에 관한 역학적인 현상을 밝혀내기 위하여 운동학적 혹은 운동역학적인 기본 원리를 익힌다. 그리고 물리학적 이론들을 바탕으로 움직임을 결과 해석, 평가 그리고 수정 등을 실시할 수 있는 능력을 갖추도록 한다. 움직임을 기록하는 방법 역시 중요한 과제이므로 기자재를 통한 실험의 설계 및 자료수집, 자료의 해석 등을 강의한다.

- 3141023 **보건론 (Health Education) 2학점**
학교보건과 보건교육의 주요 영역을 바탕으로 체육교과에서 다루는 주요 내용을 학습한다. 일반적인 질병예방, 건강의 행동과학적 이해, 약물남용 오용, 성과생식, 정신건강 등의 주요 내용들이 포함된다.
- 3141024 **스포츠심리학 (Sport Psychology) 2학점**
인간 동작이 어떻게 수행되고 습득되는지를 학습한다. 구체적으로 동작을 수행하는 과정에서 일어나는 감각과 지각, 중앙신경계에서 일어나는 정보처리과정, 그리고 신경, 근육, 골격계의 제어과정을 이해한다. 또한 동작들이 습득되는 과정에서 개입되는 여러 가지 심리학적 변인들이 동작의 협응과 제어의 형성에 어떠한 영향을 미치는지 이해한다.
- 3141025 **스포츠교육학 (Sport Pedagogy) 2학점**
체육교과의 교수 학습과정에 바탕이 되는 학습이론과 실기수업 지도의 다차원적 특성을 공부한다. 체육교육의 목적론, 체육교수방법론 등의 영역에서 관련 이론과 기법을 공부한다.
- 3141026 **운동실기 (Practice in Sport Activity) 2학점**
운동실기 교과에서는 학교체육교과에 포함되는 운동실기 과목을 중심으로 종목별 실기지도에 필요한 이론과 현장에서의 실기 지도 방법을 공부한다. 종목별 트레이닝 방법과 더불어 기초 동작 응용 기술 팀 전술 훈련 등에 대한 내용을 이론과 실기로 배운다.
- 3141027 **체육사 (Sport History) 2학점**
스포츠와 체육의 발생과정과 중세, 근대, 현대체육의 발달과정을 역사적 측면에서 학습한다.
- 3141028 **체육원리 (Principles of Physical Education) 2학점**
신체활동의 기초적 원리를 규명하고 체육 및 스포츠와 관련된 제 현상을 평가함으로써 체육과 스포츠의 올바른 방향을 제시한다.
- 3141029 **스포츠사회학 (Sport Sociology) 2학점**
스포츠 활동의 제 현상을 사회학적 접근방법을 통해 분석 설명한다. 즉 사회제도와 스포츠, 사회과정과 스포츠, 사회복지와 스포츠, 사회문제와 스포츠 등을 다룬다.

〈보충과목〉

- 3149004 **운동생리학 (Exercise Physiology) 2학점**
인체의 신진대사, 순환, 심폐활동, 근섬유, 체지방, 영양 등 인간의 운동수행에 관련된 생리학적 구조와 기능을 이론과 실험을 통하여 이해한다.
- 3149005 **운동역학 (Biomechanics) 2학점**
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.

유 아 교 육 전 공

Major of Early Childhood Education

교 육 목 표

유아교육전공은 유아교육에 대한 이론과 지식을 갖춘 우수한 교사를 양성하고 유아교육현장과 연구분야에서 효율적으로 일할 수 있는 유아교육전문가를 양성하는 데에 그 목표를 두고 있다.

〈종합시험과목〉

종합 시험 과목		
교 과 목	학점	비 고
유아교육과정세미나	2	택 3
유아사회교육세미나	2	
놀이교육연구	2	
유아다문화교육연구	2	

교 과 과 정

- 3161001 **석사논문연구** (Research for the Master's Degree) 6학점
- 3161003 **유아 교육과정 세미나** (Seminar in Early Childhood Education Curriculum) 2학점
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 교육현장의 관찰과 연관하여 조직하고 분석한다.
- 3161004 **유아 교육사조 연구** (History and Thought of Early Childhood Education) 2학점
현대 유아교육사상과 이론에 영향을 준 역대 교육가와 아동교육사상가들의 이론을 비교한다.
- 3161005 **유아 교육기관 운영·관리 세미나**
(Seminar in Planning and Administering Early Childhood Education) 2학점
유아교육기관의 운영관리에 대한 이론을 기반으로 교육과정운영, 교원관리, 시설관리 등 제반에 대해 연구한다.
- 3161006 **유아 교사교육 연구** (Studies in Early Childhood Teacher Education) 2학점
교직전문성을 신장하기 위해 유아교사양성 교육과정과 현직교육에 관련된 교육정책 내용 및 문제를 연구한다.
- 3161007 **부모교육론** (Parent Education) 2학점
부모교육에 관한 현대 이론과 연구들에 대한 탐구로서 유아기 교육기관에 있어서 부모교육 실제 프로그램을 논의한다.
- 3161010 **유아 사회교육 세미나** (Seminar in Social Studies for Young Children) 2학점
유아의 사회성 발달에 대한 이론과 교육현장에서의 사회교육 프로그램을 연구하고 이해한다.

- 3161013 **유아 예술교육 세미나** (Seminar in Art Education for Young Children) 2학점
유아 음악 및 미술의 본질을 이해하고 이와 관련된 제반 이론을 탐구함으로써 실제 교육현장에서 유아 예술 활동에 대한 프로그램을 구성, 실행, 평가할 수 있는 능력을 기른다.
- 3161016 **영유아 발달 세미나** (Seminar in Infant and Child Development) 2학점
영아기와 유아기의 심리 및 발달 특징과 이 분야에 대한 국내외의 연구와 동향을 소개한다.
- 3161019 **유아 복지론** (Seminar in Child Welfare) 2학점
아동복지의 주요개념, 정책 및 실재를 연구한다.
- 3161020 **유아 교육교수법** (Teaching Methods in Early Childhood Education) 2학점
유아 교육현장에서 요구되는 새로운 교수방법의 개발과 적용을 최근의 이론을 중심으로 살핀다.
- 3161021 **놀이교육연구** (Seminar in Play Behavior) 2학점
유아의 놀이행동에 관한 최근 이론과 교실의 놀이 환경 구성과 놀이 활동 및 놀이지도를 위한 교사의 역할을 중심으로 연구한다.
- 3161022 **유아 정신건강 세미나** (Seminar on Mental Health Intervention with Preschool Children) 2학점
유아의 정신건강을 유지·증진시키기 위하여 정상발달과 적응과정을 토대로 한 다양한 유아 스트레스 연구를 집중적으로 다룬다.
- 3161023 **여성 건강심리학** (Women's Health Psychology) 2학점
여성 건강 중, 어머니 됨의 과정과 연관되어 있는 중년기 여성의 결혼, 임신, 출산 및 폐경 이후 장년기 여성의 건강에 관한 다양한 이슈를 심리적으로 접근, 연구한다.
- 3161024 **유아 생활지도 연구** (Seminar in Guidance for Young Children) 2학점
유아 생활지도의 이론과 방법을 이해하며 이를 통해 현장에서 유아를 지도할 수 있는 능력을 기른다.
- 3161025 **전통문화와 유아교육** (Korean Traditional Culture and Early childhood Education) 2학점
전통 아동 교육서를 중심으로 전통사상과 전통문화를 연구하고, 전통에 기초한 유아교육 방향을 모색한다.
- 3161026 **유아 창의성 교육 세미나** (Seminar in Creative Education for Children) 2학점
창의성의 개념과 구성요소, 유아의 창의성 증진을 위한 교사역할과 교수방법, 유아·교사·부모용 창의성 검사도구 등을 연구한다.
- 3161027 **현대유아교육의 동향** (Issues and Trends in Early Childhood Education) 2학점
유아교육 분야에서 최근에 주목되는 논점, 동향, 과제와 전망 등을 고찰하고 발전 방향을 모색한다.
- 3161031 **유아 교육현장 연구** (Research in the Field of Early Childhood Education) 2학점
유아 교육현장에서 나타나는 현상과 문제점을 다양한 연구방법을 통하여 연구한다.
- 3161035 **영유아 보육프로그램 세미나** (Seminar in Day-care Program for Young Children) 2학점
보육의 대상인 어린이의 발달적 특성과 이들에게 적합한 보육환경에 관하여 살핀다. 특히 보육 프로그램이 영유아 발달에 미치는 영향과 다양한 보육프로그램의 기능과 운영에 대해 배운다.

- 3161036 **고급통계 (Advanced Statistics) 2학점**
기술통계의 개념을 기초로 보다 복잡한 추리통계 방법의 실제적인 적용을 위하여 여러 가지 통계치들의 속성과 성질, 분포의 종류, 가설검정의 특징들을 다룬다.
- 3161037 **한국전통놀이와어린이교육연구**
(Study on Korean traditional play and Early Childhood Education) 2학점
한국의 전통사상과 놀이에 대한 이해를 바탕으로 현대 유아교육에의 적용을 연구하며, 유치원, 어린이집 등의 기관과 가정, 지역사회에서의 실천 방안을 고찰한다.
- 3161038 **유아교육과정개발사례연구 (Case study of Early Childhood Education curriculum planning) 2학점**
유아교육에 적용되는 현대 교육과정의 여러 경향을 비교 연구하며 한 교육과정 모형을 교육현장의 관찰과 연관하여 개발하고, 그에 대한 사례를 분석한다.
- 3161039 **유아언어교육세미나 (Seminar in early Childhood Language Education) 2학점**
유아의 언어 발달과 교육에 관한 최근의 이론 및 연구를 고찰하고, 교육적 적용을 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 3161040 **아동문학세미나 (Seminar in Children's Literature) 2학점**
아동문학에 관한 이론과 연구를 고찰한다. 특히 유아 문학교육의 최근 동향과 쟁점에 대해 탐구한다.
- 3161041 **유아 수학교육 세미나 (Seminar in Math Education for Young Children) 2학점**
유아의 수학적 지식 발달과 수학교육에 관한 이론을 살펴보고, 유아 수학교육의 교수법 및 현장 적용에 대해 탐구한다.
- 3161042 **유아 과학교육 세미나 (Seminar in Science Education for Young Children) 2학점**
유아의 과학적 지식 발달과 과학교육에 관한 이론을 살펴보고, 유아 과학교육의 교수법 및 현장 적용에 대해 탐구한다.
- 3161043 **유아교육의 멀티미디어 연구 (Studies of Multimedia in Early Childhood Education) 2학점**
유아를 위한 멀티미디어에 관하여 주요 관점 및 이론을 탐색하고, 유아교육 현장에서 다양한 매체를 활용할 수 있는 방안을 모색한다.
- 3161044 **유아다문화 교육연구 (Studies in Early Childhood Multicultural Education) 2학점**
유아다문화 교육에 관한 이론과 최근 연구를 살펴보고, 한국의 다문화 특성을 중심으로 적절한 유아다문화교육의 전략을 모색한다.

4. 휴먼서비스대학원

1) 교육목표

2) 교과과정 운영 지침

3) 학과별 과목 및 해설

가족상담전공

인성교육전공

도서관·정보정책전공

스포츠헬스케어전공

영유아보육학전공

사회복지실천행정전공

1) 교육목표

본 휴먼서비스대학원은 교육법과 서울여자대학교 설립정신에 따라 기독교학과 인성교육학에 관한 심오한 학문연구와 학술이론 및 실제 응용방법을 과학적인 방법으로 교수·연구하며, 기독교 정신에 입각한 지도자적 인격을 갖추게 하고 독창적 능력을 함양하여 국가와 인류 사회에 기여할 수 있는 사회복지 및 기독교 전문가를 양성함을 목적으로 한다.

2) 교과과정 운영 지침

1. 교과과정 운영

가. 교과과정 편성

교과과정상 석사과정만 운영하는 것을 원칙으로 하되, 해당 학과 교과과정에 설정된 교과목은 해당 학과 학생들이 수강할 수 있다.

나. 학점인정

교과과정에 있어서 해당 전공의 전공과목으로 설정되지 않은 교과목일지라도 전공 지도교수의 추천에 의하여 전공주임이 인정하는 타 전공의 교과목을 수강 신청할 경우에는 6학점까지 전공과목으로 인정한다. 그러나 보충과목으로 이수한 해당학과의 학사과정 교과목의 학점은 수료학점에는 포함되지 않는다.

(1) 교과학점과 연구학점

대학원 각 학위과정의 학점은 전공과목을 이수하여 취득하는 교과학점과 지도교수가 부과하는 연구 과제를 수행하여 취득하는 연구학점으로 구분한다.

(2) 교과목 이수상의 유의사항

교과목 이수는 동일 명칭의 과목을 반복 또는 중복 이수를 하여서는 안 된다.

다. 교과과정 변경관계는 년 1회로 허용한다.

라. 교과목 학수번호 체계 : 일곱 자리 숫자로 표시

(1) 첫째자리 : 대학원 구분번호

(가) 일반대학원 : 2

(나) 교육대학원 : 3

(다) 전문대학원 : 4

(라) 휴먼서비스대학원 : 6

(2) 둘째, 셋째 자리 : 학과 구분번호(67—73)

가족상담전공	67	인성교육전공	70(68)	도서관·정보정책전공	69
스포츠헬스케어전공	72	영유아보육학전공	70	사회복지실천행정전공	73

(3) 넷째자리 : 학위과정 구분번호

(가) 1000단위 : 석사학위과정 구분 번호

(나) 9000단위 : 보충과목 구분 번호

(4) 다섯째 · 여섯째 · 일곱째자리 : 교과목 일련번호

3) 전공별 과목 및 해설

가 족 상 담 전 공 Major of Family Counseling

교 육 목 표

가족상담전공은 ‘가족상담’을 전문으로 하며, 학생들로 하여금 ‘부부와 가족의 화합’을 깨뜨리는 장애물들을 제거하는 가족 및 부부 치료 이론과 방법론을 연구하게 할 뿐 아니라, 임상실습을 통해 결혼과 가족의 해체를 예방하고 부부 및 가족관계를 증진시키는 실질적인 기술을 습득하게 하는 것을 그 목표로 한다.

〈기초공통 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
가족치료개론	3	
심리발달이론과 상담	3	
현대심리치료	3	

〈종합시험 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
가족치료개론	3	가족상담전공
심리발달이론과 상담	3	
현대심리치료	3	

교 과 과 정

- 6671901 **가족치료개론 (Introduction to Family Therapy) 3학점**
현재 가족치료 분야에서 사용되어지고 있는 주요 치료이론들을 공부하며 각 학생들의 가계도 분석을 통해 가족치료이론들을 잘 이해하도록 한다.
- 6671902 **부부치료 (Marital Therapy) 3학점**
부부치료를 위한 다양한 접근 방법들을 배운다. 부부의 문제들을 여러 종류의 가족체계이론, 행동이론, 의사소통이론 등의 관점에서 연구한다.
- 6671903 **정신역동적 심리치료 (Psychodynamic Psychotherapy) 2학점**
정신역동적 관점에서 내담자를 이해하고, 심리 평가를 진행하고, 상담을 구조화하고, 단기 및 장기 심리치료를 진행하는 과정을 배운다.
- 6671904 **심리검사II (Psychological Testing II) 2학점**
지능검사, MMPI, MBTI, BGT, HTP, Rorschach검사, TAT, SCT 등 개인의 심리상태를 측정하는 많은 검사법들을 심리검사I, 심리검사II 과정을 통하여 습득한다.

- 6671905 **가족치료실습Ⅳ (Family Therapy Practicum IV) 2학점**
이 과목의 수강생들은 서울여대 가족상담센터와 연계된 다양한 시설이나 기관 등에 파견되어 상담사로 일하며 임상훈련을 받는다. 이 기간 동안 가족치료 전문가 혹은 수련감독이 참여자들의 임상 사례들을 가족치료적인 시각에서 분석하고 지도한다. 수강신청을 하기 전 먼저 가족상담센터의 협력기관 인턴 상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671906 **임상연구방법론 (Clinical Psychological Methodology) 2학점**
상담연구의 본질을 이해하고 상담의 질적 개선과 그 효과의 증대를 목적으로 다양한 연구를 설계하고 실행할 수 있는 기본능력을 키우는데 중점을 둔다.
- 6671907 **석사학위논문연구 (Research for the Master's Degree) 6학점**
학위논문을 위한 연구조사를 시행한다.
- 6671908 **가족학 (Family Science) 3학점**
가족학(Family Science)은 심리학적, 사회학적 혹은 역사적, 경제학적 과정보다는 가족적 과정(familial process)에 관심을 두는 학문이다. 우리는 가족학을 통하여 세대 간 동맹, 자아의 분화, 감정의 삼각구조, 발달과업, 유추적 메시지, 경제, 감정적 거리, 가족 패러다임, 어머니됨의 경험적 측면 등 많은 개념들을 배운다.
- 6671909 **개인정신병리와 가족치료 (Individual Psychology and Family Therapy) 3학점**
가족치료는 전통적인 정신치료법으로부터 독립을 선언하면서 개인 심층심리학의 원리들을 멀리하게 되었다. 즉 가족들 간의 체계적인 상호작용에 관한 심오한 진리를 발견했지만 개인적인 경험에 관해서는 무지하게 되었다. 우리는 가족 체계 안에 머물러 있지만 우리는 또한 각각의 개인으로 존재한다. 우리는 치료에 임할 때 이 두 가지, 즉 개인심리학과 가족체계이론의 두 관점들을 함께 볼 수 있어야 한다. 가족 구성원들의 상호작용을 다룰 뿐만 아니라 각 개인을 이해하고 동기를 부여할 수 있는 더욱 효과적인 치료법을 알기 위하여 이 과목이 필요하다.
- 6671910 **교회와 프로그램 만들기 (Church and Program Making) 3학점**
청소년이나 청소년을 둔 부모들, 예비부부들, 중년기 부부들, 노인들을 위한 단기 혹은 장기의 세미나를 위한 프로그램들을 만드는 방법과 운영기술을 배운다.
- 6671911 **기독교상담 방법론 (The Methodology of Pastoral Counseling) 3학점**
상담자가 상담에 임할 때 여러 가지 영역의 자원들을 잘 조화시켜야 한다. 상담자가 가지고 있는 사고의 패러다임과 내담자가 가지고 있는 사고의 패러다임, 각자가 처한 상황, 그리고 문제에 대한 성경적 대안 등, 여러 가지의 영역의 요소들을 조화시켜 상담에 임하는 방법론을 배운다.
- 6671912 **기독교상담세미나 (Christian Counseling Seminar) 3학점**
매학기 심리치료나 가족치료이론들 중 하나의 치료이론을 택하여 그 이론의 상담 전문가로부터 한 치료이론만을 지도받음으로 하나의 치료이론을 온전히 숙지하도록 한다.
- 6671913 **기독교 상담실습 I (Christian Counseling Practicum I) 2학점**
서울여대 부설 가족상담센터에서 인턴 상담사로 일하며 상담훈련을 받는다. 인턴 상담사들은 심리검사, 전화상담, 인터넷상담, 면접상담 등 다양한 훈련을 거치게 된다. 이 기간 동안 기독교상담전문가 혹은 수련감독의 사례지도를 받는다. 수강신청을 하기 전에 먼저 상담소의 인턴상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.

- 6671914 **기독교 상담실습Ⅱ (Christian Counseling Practicum Ⅱ) 2학점**
서울여대 부설 가족상담센터에서 인턴 상담사로 일하며 상담훈련을 받는다. 인턴 상담사들은 심리검사, 전화상담, 인터넷상담, 면접상담 등 다양한 훈련을 거치게 된다. 이 기간 동안 기독교상담전문가 혹은 수련감독의 사례지도를 받는다. 수강신청을 하기 전에 먼저 상담소의 인턴상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671915 **기독교 상담실습Ⅲ (Christian Counseling Practicum Ⅲ) 2학점**
서울여대 부설 가족상담센터에서 인턴 상담사로 일하며 상담훈련을 받는다. 인턴 상담사들은 심리검사, 전화상담, 인터넷상담, 면접상담 등 다양한 훈련을 거치게 된다. 이 기간 동안 기독교상담전문가 혹은 수련감독의 사례지도를 받는다. 수강신청을 하기 전에 먼저 상담소의 인턴상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671916 **기독교상담실습Ⅳ (Christian Counseling Practicum Ⅳ) 2학점**
서울여대 부설 가족상담센터에서 인턴 상담사로 상담훈련을 받는다. 인턴 상담사들은 심리검사, 전화상담, 인터넷 상담, 면접상담 등 다양한 훈련을 거치게 된다. 이 기간 동안 기독교상담 전문가 혹은 수련감독의 사례지도를 받는다. 수강신청을 하기 전에 먼저 상담소의 인턴상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671917 **남성과 여성의 심리발달 (The Difference of Developmental Psychology Between Men and Women) 3학점**
심리발달 현상에 관한 전통적 이론은 주로 남성중심으로 이론이 형성되어 왔다. 그러나 최근에는 여성과 남성의 심리발달에는 사회적, 문화적, 생리적 영향에 의한 현격한 차이가 있음을 여러 심리학자들이 주장하고 있다. 여성과 남성의 심리발달의 특성과 차이점을 연구함으로써 보다 나은 상담을 하고자 하는 것을 목표로 한다.
- 6671918 **보웬 부부 및 가족치료 세미나 (Bowen Seminar on Therapies for Couples and Families) 3학점**
많은 부부 및 가족치료 이론 가운데 보웬의 치료방법론을 선택하여 그 이론 및 치료법을 심층적으로 온전히 이해하고 숙지함으로써 부부 및 가족치료에 임하게 한다.
- 6671919 **상담연구방법론 (Counseling Research Method) 3학점**
연구주제의 선정, 연구방법론, 자료분석방법, 연구계획서의 작성, 참고문헌 이용방법 등 과학적 연구를 위한 일련의 연구과정에 대해 학습함으로써, 가족상담 관련 연구수행 능력을 향상시키는 것을 목적으로 한다.
- 6671920 **신학과 기독교상담 (Theology and Christian Counseling) 3학점**
현대 심리치료이론들이 기독교 상담과 어떻게 접목되어 사용되고 있는가를 배우며, 또한 기독교의 독특한 자원들이 상담 안에서 어떻게 사용되어질 수 있는가를 배운다.
- 6671921 **심리/가족치료 및 영성 (Psycho / Family Therapy and Spirituality) 3학점**
현재 백여 종류에 가까운 심리치료이론과 가족치료 이론들이 있다. 종교 특히 기독교는 영혼의 치유(care of soul)에 많은 관심을 가져왔다. 기독교적 영성 안에는 일반 심리/가족치료 이론이 중요시하는 믿음, 사랑, 희망, 용서, 존중 등등의 요소가 포함되어 있다. 본 과목에서는 이러한 기독교적 영성이 심리/가족치료들과 어떻게 통합되어 더 큰 치료효과를 가져올 수 있는지를 연구하는 것이다.
- 6671922 **심리검사 I (Psychological Testing I) 2학점**
지능검사, MMPI, MBTI, BGT, HTP, Rorschach검사, TAT, SCT 등 개인의 심리상태를 측정하는 많은 검사법들을 심리검사 I, 심리검사Ⅱ 과정을 통하여 습득한다.

- 6671923 **심리발달이론과 상담 (Developmental Psychology and Counseling) 3학점**
영아기부터 노년기에 이르는 남성과 여성의 각 단계별 심리발달이론들을 배우며 각 발달단계에 관련된 상담방법도 다룬다.
- 6671924 **어린이와 사춘기 아이들을 위한 가족치료 (Child and Adolescent Therapy) 3학점**
어린이와 사춘기 아이들의 발달심리를 공부하면서, 가족치료의 관점에서 어린이와 사춘기 아이들의 문제를 다룬다.
- 6671925 **여성과 가족 (Women in Families) 3학점**
가족 내의 구성원들 중에 여자가기 때문에 피해를 받는 경우가 많다. 이 과목을 통해서 성폭행당한 여성들과 남편들로부터 폭행을 당하는 여성, 그리고 알코올중독에 빠진 여성들을 부부 및 가족치료의 관점에서 어떻게 치료하는가를 배운다.
- 6671926 **음악치료와 교회음악 (Music Therapy and Church Music) 3학점**
교회음악은 예배를 위한 음악으로, 오르간을 중심으로 한 기악음악과 회중찬송과 성가대 찬양들로 구성된다. 본 과목은 교회음악을 성경적, 역사적, 예배학적으로 고찰하며 선교적 역할과 치료적 기능을 연구 분석함으로써 교회성장과 음악치료에 기여하도록 한다.
- 6671927 **이상심리와 진단법 (Abnormal Psychology & Diagnosis) 3학점**
성격, 정신장애의 분류, 증상, 원인 및 치료에 관한 이론을 상담에서 활용할 수 있도록 하고 여러 가지 진단법을 통하여 정신장애를 진단할 수 있게 한다.
- 6671928 **임상목회상담 (Clinical Pastoral Counseling) 3학점**
다학문적 접근방법을 바탕으로 습득된 각 이론들을 활용하고 특수한 임상상담 상황에서의 적용과 경험을 통한 상담방법 증진을 목적으로 한다.
- 6671929 **전통 및 현대 성격이론 (Traditional and Current Personality Theories) 3학점**
Sigmund Freud, Carl Rogers, Melanie Klein, Heinz Kohut, Alfred Adler 등의 전통 및 현대 성격이론가들을 연구함으로써 상담에 도움이 되도록 한다.
- 6671930 **정신장애의 진단 및 통계편람 (DSM-IV) 3학점**
정신장애진단통계편람(DSM)은 세계적으로 가장 널리 사용되는 정신의학적 진단지침서이다. 이 과목은 상담자들이 DSM-IV를 자신들의 상담현장에 유용하게 사용할 수 있도록 이론적 배경을 익히고 적절한 임상 기술을 배양하는 것을 목표로 한다.
- 6671931 **해결중심 단기가족치료 (A Solution-Focused Brief Family Therapy) 3학점**
이 치료법은 문제해결을 지향하는 부류에 속하는 전통적인 단기가족치료이다. 모든 가족 구성원들은 자신의 문제를 푸는데 필요한 자원과 힘을 갖고 있으며 무엇이 자신들에게 좋은지를 알고 있거나 알기 원하며 최선을 다한다는 것을 믿는 신념에 기초한 이론이다.
- 6671932 **현대심리치료 (Current Psychotherapies) 3학점**
고전적 정신분석학, 자기심리학, 인지요법 등 현재 심리치료 분야에서 사용되고 있는 주요 심리치료 이론들을 공부함으로써 치료의 이론들의 다양성과 그 흐름을 알게 하며 기독교적 관점에서 각 이론들을 조명해 본다.
- 6671933 **기독교상담의 이론과 실제 (Theory and Practice Christian Counseling) 3학점**
이 과목은 목회상담과 기독교상담의 역사와 핵심이론들을 배우고 실제 상담현장에 적용해보는 과정이다. 이 과정을 통해 학생들은 임상현장에 사용할 수 있는 기독교상담의 원리들과 일반상담과 구별되는 기독교상담의 독특성과 심리적인 문제와 영적인 문제를 통합하는 실제적인 방법들을 배워나갈 것이다.

- 6671934 **상담연구를 위한 통계 (Statistics for Counseling Research) 2학점**
 상담연구를 적절하게 수행하기 위해서는 수집된 자료들을 과학적으로 분석하고 해석할 수 있는 통계기법의 습득이 필요하다, 아울러 다양한 상담학 관련 연구 결과들을 올바르게 해석하기 위해서도 통계언어의 습득이 필요하다. 이 과목은 다양한 통계기법 중 실제 상담 연구를 위해 필요한 기법들을 중심으로 배우고 실제연구에 적용해 보는 훈련을 해본다.
- 6671935 **가족치료실습 I (Family Therapy Practicum I) 2학점**
 이 과목의 수강생들은 서울여대 가족상담센터와 연계된 다양한 시설이나 기관 등에 파견되어 상담사로 일하며 임상훈련을 받는다, 이 기간 동안 가족치료전문가 혹은 수련감독의 참여자들의 임상사례들을 가족치료적인 시각에서 분석하고 지도한다. 수강신청을 하기 전에 먼저 가족상담센터의 협력기관 인턴 상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671936 **가족치료실습II (Family Therapy Practicum II) 2학점**
 이 과목의 수강생들은 서울여대 가족상담센터와 연계된 다양한 시설이나 기관 등에 파견되어 상담사로 일하며 임상훈련을 받는다. 이 기간 동안 가족치료 전문가 혹은 수련감독이 참여자들의 임상사례들을 가족치료적인 시각에서 분석하고 지도한다. 수강신청을 하기 전 먼저 가족상담센터의 협력기관 인턴 상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671937 **가족치료실습III (Family Therapy Practicum III) 2학점**
 이 과목의 수강생들은 서울여대 가족상담센터와 연계된 다양한 시설이나 기관 등에 파견되어 상담사로 일하며 임상훈련을 받는다. 이 기간 동안 가족치료 전문가 혹은 수련감독이 참여자들의 임상사례들을 가족치료적인 시각에서 분석하고 지도한다. 수강신청을 하기 전 먼저 가족상담센터의 협력기관 인턴 상담사 모집에 지원해서 합격해야 한다.
- 6671938 **기독교상담 및 가족치료 영어 원서강독 (English Reading in Christian Counseling and Family Therapy) 2학점**
 기독교 상담 및 가족치료 분야의 최신 문헌 중 한글로 번역되지 않은 문서를 원서로 읽는다. 이를 통해 학계의 최근 흐름을 접하고 원서 독해 능력을 향상시킨다.
- 6671939 **대상관계이론과 가족치료 (Object Relations, Theory and it's Application to Family Therapy) 3학점**
 현대 정신분석이론이라고 할 수 있는 대상관계이론은 가족치료에 적용될 수 있는 풍부한 가능성을 가지고 있으며, 실제 임상현장에서 활발하게 사용되고 있다. 이 과목은 정신분석적 대상관계이론의 흐름을 살펴보고 가족치료 현장에 적용할 수 있는 가능성을 모색하도록 돕는다.
- 6671940 **놀이치료와 가족치료 (Play Therapy and Family Therapy) 2학점**
 놀이치료는 아동상담 현장에서 다양하게 사용되어 왔다. 가족치료자가 놀이치료를 이용한다면 아동을 포함한 가족을 상담하는데 유용하게 사용할 수 있을 것이다. 이 과목은 가족치료자가 사용할 수 있는 놀이치료의 이론과 실재를 배운다.
- 6671941 **경험주의적 가족치료 (Experiential Family Therapy) 2학점**
 경험주의적 가족치료는 치료 장면 속에서 내담자의 지금-여기에서의 경험을 강조하는 치료기법이다. 그렇기 때문에 치료자의 준비정도에 절대적으로 의존하는 치료이론이라고 할 수 있다. 이 과목을 통해 학생들은 실제 임상에 적용할 수 있는 경험주의적 치료의 이론과 실재를 배운다.
- 6671942 **이야기치료 (Narrative Therapy) 2학점**
 이야기치료는 포스트모던주의의 영향으로 최근 중요한 치료이론으로 부각되고 있다. 이 과목을 통해 학생들은 이야기가 우리의 경험을 형성하는 과정에 대해서 배울 것이다. 나아가서 가족체계라는 닫힌 구조가 아닌 이야기의 구성이라는 열린 가능성을 치료의 현장에 어떻게 적용할 수 있는지 모색할 것이다.

- 6671943 **집단상담 (Group Counseling) 2학점**
 집단상담은 상담자와 내담자의 일대일 관계를 넘어, 내담자 그룹 내에서 일어나는 다양한 역동을 통해 심리적 어려움을 치료하는 과정이다. 내담자들은 그룹 내에서 새로운 사회를 경험해 보며, 이를 통해 보다 효과적인 의사소통 기술을 익히게 된다. 많은 가족치료자들이 집단상담의 원리를 가족치료에 적용하고 있다. 이 수업은 참여자들에게 집단상담의 이론과 실체를 제공하며, 나아가 가족 치료를 위한 접근 가능성을 모색하도록 돕는다.
- 6671944 **인지-행동적 가족치료 (Cognitive-behavior Family Therapy) 2학점**
 인지-행동치료는 현재 가장 많은 심리치료자들이 사용하고 있는 기법이다. 내담자의 왜곡된 생각을 바꾸도록 돕는 이 기법은 가족치료에도 광범위하게 사용되고 있다. 이 과목은 인지-행동치료의 핵심 이론과 기법들을 소개하고 가족치료적 적용 방안을 소개한다.
- 6671945 **가족치료의 최신 이슈들 (Current Issues in Family Therapy) 2학점**
 가족치료이론은 지금 이 순간도 다양한 양상으로 변화하고 발전하고 있다. 이 과목에서는 최근 가족치료 내에서 부각되고 있는 중요한 치료이론이나 가족치료관련 이슈들은 소개하여, 참여자들로 하여금 가족치료의 최신 흐름에 익숙해지도록 돕는다.
- 6671946 **가족치료와 윤리문제 (Ethical Issues in Family Therapy) 3학점**
 다양한 인간관계가 다루어지는 상담현장에서는 복잡하고 어려운 윤리문제들이 제기되기 마련이기 때문에 상담자는 상담자의 윤리를 잘 숙지하고 상담에서 제기되는 윤리적 이슈를 대처할 능력을 갖추고 있어야 한다. 이 과목에서는 가족치료자가 고려해야할 중요한 윤리문제를 소개하여 전문가로서 자신과 내담자를 보호할 준비를 갖추도록 돕는다.
- 6671947 **예술치료와 가족치료 (Arts Therapy and Family Therapy) 2학점**
 예술치료는 예술 활동이나 작업을 통하여 심리적 증상을 완화하고 정서적 통합을 유도하여 창조적 삶을 살 수 있도록 돕는다. 현재 무용치료, 미술치료, 음악치료, 연극치료 등 다양한 예술치료의 분야가 발전되어 있으며, 계속 전문화되고 있는 추세이다. 이 과목에서는 이러한 다양한 치료이론 중 한 이론을 선택하여 집중적으로 배우며, 나아가서 가족치료 현장에 접목할 수 있는 가능성도 함께 탐구한다.
- 6671948 **상담면접의 이론과 실제 (Theory and Practice of Counseling Interview) 2학점**
 이 과목은 촉진적인 상담면접을 이끌어 가는데 도움을 주는 기초적인 면접기술을 익히고 실제로 연습해 보는 기회를 제공한다.
- 6671949 **결혼과 가정을 위한 교회사역 (Church Ministry for Marriage and Family) 2학점**
 교회에서 구성원들에게 가족생활주기에 따른 세부적인 돌봄을 제공하는 방안을 연구하며 실제 사역을 위한 구체적인 계획을 세우도록 돕는다.
- 6671950 **예배, 제의, 상담 (Worship, Rituals, and Counseling) 2학점**
 기독교 전통을 통해 지켜지고 있는 다양한 예배와 제의들은 매우 중요한 치료적 의미를 담고 있다. 이 과목에서 참여자들은 기독교 제의를 상담에 적용할 수 있는 방안을 연구한다.
- 6671951 **대상관계 부부 및 가족치료 (Object Relations Couple and Family Therapy) 2학점**
 대상관계이론을 이용한 부부 및 가족치료 기법을 집중적으로 연구하고 실습한다.
- 6671952 **종교심리학 (Psychology of Religion) 2학점**
 종교심리학은 인간의 종교경험에 대한 심리학적인 이해를 추구한다. 이 과목에서는 심층심리학적 관점에서 신앙, 회심, 역회심, 기도, 예배 등 다양한 종교경험의 세계를 연구한다.

- 6671953 **여성주의상담및가족치료 (Feminist Counseling and Family Therapy) 2학점**
여성주의적 관점으로 상담과 가족치료를 연구함으로써 성차별 문화가 개인과 가족의 정신건강에 미치는 영향을 파악하고, 이에 대한 치료적 접근을 모색한다.
- 6671954 **가족생활주기이론 (Family Life Cycle Theory) 3학점**
잘 기능하는 가족과 역기능 가족에 대한 기준을 얻기 위해 전통적인 종류 계층의 가족이 해결해야 할 발달과제가 무엇인가를 발달 주기에 따라 상세하게 살펴보고, 가족치료자가 어려움에 직면한 가족을 대할 때 어떤 측면을 다루어야 하는가를 판단하도록 한다. 또한 이혼, 재혼과 같은 새로운 형태의 가족문제와 특별한 어려움을 지닌 가족문제를 파악, 치료적 관점에서 접근해 보도록 한다.
- 6671955 **정서중심치료 (Emotionally Focused Therapy) 2학점**
최근 서구에서 개인과 커플과 가족을 치료하는데 효과적인 기법으로 인정받고 있는 정서중심치료(EFT)의 주요 개념과 이론을 숙지하고 상담현장에서 사용할 수 있도록 실제치료의 과정을 실습한다.
- 6671956 **성서와상담 (Bible and Counseling) 3학점**
성서에 등장하는 여러 인물의 행동 묘사와 대화를 바탕으로 그들의 심리를 분석하고, 성서 읽기 과정에서 발견되는 상담 원리를 고찰함으로써 기독교적 상담을 위한 성서학적 기초를 다진다.
- 6671957 **현대사회와 치유 (Contemporary Society and Healing) 3학점**
복잡한 현대사회는 다양한 문제들을 양상하고 있으며 현대사회에 대한 이해 없이 균형 잡힌 인간 이해나 상담은 기대하기 어렵다. 현대사회에 대한 포괄적인 인문사회학적 이해와 더불어, 다양한 구체적인 이슈들을 중심으로 현대사회에서의 치유와 상담에 관해 폭넓게 고찰한다.
- 6671958 **기독교 인간학과 치유 (Christian Anthropology and Healing) 3학점**
기독교 상담학은 기독교 인간학에 기반하고 있다. 기독교 인간학에 대한 사회학적, 인문학적, 신학적 관점에서의 포괄적인 개관을 하고, 치유에 초점을 맞추어 통합적으로 고찰한다.
- 6671959 **신학 세미나 I (Theology Seminar I) 2학점**
신학을 전공하지 않은 학생들을 위한 과목으로서 조직신학, 성서학, 기독교윤리학, 교회음악과 치료, 과학과 신학 등등 기독교 상담학의 근간이 되는 신학을 익히게 한다.
- 6671960 **신학 세미나 II (Theology Seminar II) 2학점**
신학을 전공하지 않은 학생들을 위한 과목으로서 조직신학, 성서학, 기독교윤리학, 교회음악과 치료, 과학과 신학 등등 기독교 상담학의 근간이 되는 신학을 익히게 한다.
- 6671961 **중독심리와 치유 (Psychology of addiction and healing) 3학점**
인간이 중독에 빠지게 되는 심리적 메커니즘을 이해하고 다양한 중독치유의 방안에 대하여 익힌다.
- 6671962 **중독치유 프로그램개발 (Program development for addiction healing) 3학점**
중독자를 치유하는 데에 효과가 검증된 다양한 교육 프로그램들을 검토하고 실제적인 중독치유 프로그램을 개발하는 과목이다.
- 6671963 **가족상담 연구세미나 I (Family Counseling Research Seminar I) 3학점**
연구논문을 작성하는 학생들을 위한 세미나로 자신이 선택한 주제에 적합한 연구를 수행해 나가도록 돕는 세미나이다.

- 6671964 **가족상담 연구세미나Ⅱ (Family Counseling Research Seminar II) 3학점**
연구논문을 작성하는 학생들을 위한 세미나로 자신이 선택한 주제에 적합한 연구를 수행해 나가도록 돕는 세미나이다.
- 6671965 **트라우마와 가족치료 (Trauma and Family Therapy) 3학점**
트라우마에 대한 이해를 넓히고, 트라우마 개입을 위한 심리 및 가족치료 기법을 배운다.
- 6671966 **몸과 상담 (Body and Counseling) 3학점**
몸과 정신의 밀접한 관련성에 대해 배우고, 몸과 정신의 통합을 통한 심리치료의 가능성을 실습하고 연구한다.
- 6671967 **정신분석학 세미나 I (Seminar in Psychoanalysis I) 3학점**
정신분석학적 대상관계이론의 주요 학자들의 이론을 원전을 중심으로 심층적으로 분석하고 연구한다.
- 6671968 **정신분석학 세미나Ⅱ (Seminar in Psychoanalysis II) 3학점**
정신분석학적 대상관계이론의 주요 학자들의 이론을 원전을 중심으로 심층적으로 분석하고 연구한다.
- 6671969 **위기개입과 가족치료 (Crisis Intervention and Family Therapy) 3학점**
위기가 개인 및 가족에게 미칠 수 있는 심리 및 신체적 영향에 대해 배우고, 위기개입의 기법을 연구한다.
- 6671970 **가족치료세미나 I (Seminar in Family Therapy) 2학점**
이 수업을 통해 참가자들은 자신의 임상현장에 유용하게 적용할 수 있는 최신 가족치료 기법을 집중적으로 연구하게 될 것이다.
- 6671971 **가족치료세미나Ⅱ (Seminar in Family Therapy II) 2학점**
이 수업을 통해 참가자들은 자신의 임상현장에 유용하게 적용할 수 있는 최신 가족치료 기법을 집중적으로 연구하게 될 것이다.

인 성 교 육 전 공

Major of Character Education

교 육 목 표

본교 교육이념인 기독교 정신에 입각하여 공동체 화합을 이끄는 지도자 인격을 완성하고, 인성교육의 철학·지식·기술을 교수 연구하며, 창의적 응용력을 함양하여 인류와 사회발전에 기여하는 실천형 인성교육 전문가를 양성한다.

〈기초공동 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
인성교육론	3	
바롬인성교수학습법	3	
인성교육 실습 I	3	

〈종합시험 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
인성교육론	3	필수
바롬인성교수학습법	3	
교육 프로그램 기획 및 평가	각 3	선택 1
공감적 의사소통		
지속가능발전목표와 미래교육		

교 과 과 정

- 6701901 **인성교육 실습 I (Practicum for Character Education I)** 3학점
 인성교육가로서 역할을 수행할 수 있는 인성교육 참관 및 교육경험을 통해 인성교육가로서 갖추어야 할 태도를 함양하고, 기본적인 교육기법을 습득한다.
- 6701902 **인성과 자기이해 (Character and Self-Understanding)** 3학점
 자기실현을 돕는 심리적 안녕과 필요한 주요 구인(constructs)을 탐구함으로써 자아정체성 확립과 대인관계 능력을 함양하고 건강한 삶에 대한 이해를 향상시킨다.
- 6701903 **바롬인성교수학습법 (Teaching and Learning for Bahrom Character Education)** 3학점
 인성 및 인성교육의 개념과 철학적·심리학적 관점의 인성교육 이론을 고찰하고, 인성 핵심 역량을 함양시키기 위한 교수·학습원리와 방법 등을 탐색하며, 바롬인성교육 철학과 경험을 통하여 정립된 바롬인성교육 교수·학습법을 심화 학습한다. 학습자가 직접 인성교육의 목적에 부합하는 교수·학습법을 고안하여 수업지도안을 개발 할 수 있는 능력을 함양한다.

- 6701904 **지속가능발전목표와 미래교육 (Sustainable Development Goals & Future Education) 3학점**
지구 공동체의 공동 목표인 지속가능발전(Sustainable Development) 2030을 인성교육 핵심가치의 관점에서 이해하고, 인간, 지구, 번영, 평화, 협력의 5P를 기반으로 한 17가지 목표를 알아본다. 이와 함께 지속가능발전을 이행하기 위해 교육의 미래는 어떠해야하는지 논의한다.
- 6701905 **인성교육론 (Introduction to Character Education) 3학점**
인성 및 인성교육의 개념과 역사적·철학적 관점의 인성교육 이론을 고찰하고, 인성 핵심 역량을 함양시키기 위한 지도 원리와 교수학습방법론 등을 탐색한다.
- 6701906 **인성교육 철학 (Philosophy of Character Education) 3학점**
인성교육학 이해에 기초가 될 철학적 개념과 논의들을 교육 이론 및 현실 쟁점들과 관련하여 다룬다.
- 6701907 **기독교와 인성 (Christianity and Character) 3학점**
기독교정신을 기초한 인성의 기본개념과 기독교적 가르침과의 심층적 관계를 이론적으로 고찰한다.
- 6701908 **인간발달과 인성교육 (Life-Span Development and character education) 3학점**
전생애발달이론적 관점에서 생애주기에 따른 심리사회적발달 양상에 대한 이론 및 개인과 환경의 상호작용 특성을 익히며, 발달주기에 적합한 인성교육 방안을 학습한다.
- 6701909 **행복과 인성교육 (Happiness and Character Education) 3학점**
교육학적 사고의 중심을 ‘행복한 삶’에 두고 행복의 교육철학적 의미 및 실천적 의미를 고찰하며, 개인이 사적인 삶의 영역/직장생활영역/시민생활영역에서 조화와 균형 있는 행복을 영위할 수 있도록 지도하는 인성교육 방안을 학습한다.
- 6701910 **공동체 리더십 (Community Leadership in Character Education) 3학점**
공동체의 화합을 이끄는 리더십을 발휘해야 하는 리더가 갖추어야 할 자질과 지도성에 관련되는 이론들을 연구하고, 이를 바탕으로 리더의 실제적인 역할과 지도적 행동을 심층적으로 연구하고 개발한다.
- 6701911 **인성교육 세미나 (Seminar for Character Education) 3학점**
다양한 인성교육 프로그램 사례에 대해 이론적 근거를 학습하고 효과적인 방법을 탐색하고 토의한다.
- 6701912 **문화예술과 인성교육 (Culture, Art and Character Education) 3학점**
인성교육의 인문학적 소양이 될 수 있는 예술을 통해 표현의 자유와 개방성, 심미성 등 인성적 덕목이 될 수 있는 감성과 융통성을 개발하고, 예술과 인성교육의 관계를 탐색한다.
- 6701913 **신체활동과 인성교육 (Physical Activities and Character Education) 3학점**
전인격 형성의 기초가 되는 신체활동의 철학적 실천적 의미와 교육현장에서 활용 가능한 신체활동의 종류 및 지도방안을 학습한다. 신체활동에 대한 실습활동을 병행하여 신체활동이 인지·정서·행동적 차원의 교육적 변화를 도출하는 과정을 실제적으로 익히며, 신체활동 프로그램의 기획 및 평가 능력을 함양한다.
- 6701914 **문학과 인성교육 (Literature and Character Education) 3학점**
인성교육의 인문학적 소양이 될 수 있는 문학을 통해 배려, 책임, 약속 등 인성적 덕목의 개발 및 유연한 사고능력을 함양한다.

- 6701915 **인성교육 연구방법론 (Research Methods in Character Education) 3학점**
PBL(project-Based Learning)을 이용해 원하는 대상의 욕구를 파악하고 그에 따라 맞춤형 인성교육 프로그램을 개발할 수 있도록 연습한다.
- 6701916 **평화와 갈등해결 (Peace and Conflict Resolution) 3학점**
평화와 평화교육에 대한 개념적 이해를 토대로 개인의 사고와 삶의 방식을 돌아보고, 일상 속에서의 갈등과 분쟁을 평화적으로 해결하기 위한 관점과 구체적인 방법을 익힘으로써 평화능력을 함양한다.
- 6701917 **글로벌시민의식 (Global Citizenship Awareness) 3학점**
운명공동체 관점에서 알아야 할 지구적 관계와 현실을 진단하고, 글로벌시민의식의 필수요소인 상호연결과 협력, 공감과 공존에 대한 인식을 확장하고 역량을 강화한다.
- 6701918 **인성교육 실습Ⅱ (Practicum for Character Education II) 3학점**
교육수요자의 요구에 맞는 인성교육의 기획 및 실시, 평가 등 일련의 컨설팅 과정을 직접 시행하고 경험한다.
- 6701919 **교육 프로그램 기획 및 평가 (Program Development and Evaluation) 3학점**
인성교육 프로그램을 개발하는데 관련된 프로그램 설계 및 계획, 평가의 과정을 단계별로 학습함으로써, 인성교육 프로그램 기획력과 평가능력을 함양한다.
- 6701920 **공감적 의사소통 (Empathetic Communication Practices) 3학점**
의사소통 관련 이론을 학습하고, 실습을 통해 인성교육자가 갖추어야 할 공감적 소통능력을 훈련한다.
- 6701921 **가정·학급·기업 경영과 인성교육 (Character-based Management at home, classroom and organization) 3학점**
인성 및 인성교육의 개념과 역사적·철학적 관점의 인성교육 이론을 고찰하고, 인성 핵심 역량을 함양시키기 위한 지도 원리와 교수학습방법론 등을 탐색한다.
- 6701922 **논문연구 (Thesis Research) 3학점**
학생의 학위청구논문작성을 위해 학생의 연구계획서를 바탕으로 교수와 학생이 일대일 또는 집단 상호작용을 하며 논문작성을 진행한다.
- 6701923 **공동체 윤리와 인성교육 (Community Ethics and Character Education) 3학점**
바람인성교육의 바탕인 공동체 화합을 유도하는데 필요한 윤리적 원칙과 태도에 대한 이론적 배경을 고찰하고 이해한다.

도 서 관 · 정 보 정 책 전 공

Major of Library & Information Policy

교 육 목 표

디지털 도서관, 유비쿼터스 도서관, 스마트 도서관 등 급변하는 정보환경에서 도서관의 자료와 시설에 대한 이해, 경영관리 및 마케팅 등 도서관 경영·기획에 대한 이론 및 실무지식뿐만 아니라 공동체가치와 도서관 정책수립에 필요한 비전을 제시할 수 있는 리더십을 갖춘 전문가 양성을 목표로 한다.

〈기초공동 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
도서관·정보정책개론	3	
도서관정보센터 경영기획특론	3	

〈종합시험 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
도서관정보정책개론	3	필수
도서관정보센터 경영기획특론	3	
정보사회윤리와 정보비평 세미나	3	선택 1
고급 정보전문가 세미나		
디지털도서관 협력체제		

교 과 과 정

- 6691001 **고급 정보전문가 세미나 (Seminar in Subject-Specialists) 3학점**
도서관 정보전문가의 역할과 기능 세미나에 대한 심화과목으로, 도서관 및 정보센터에서의 고급 정보 전문가를 대상으로 하는 교과목이다.
- 6691002 **웹 정보의 실제와 논쟁점 연구 (Web Information Searching & Issues) 3학점**
웹 환경에서의 정보 탐색 방식을 분석하여 정보관리 및 활용의 문제점을 확인한다. 이를 통해 도서관 및 공공정보의 이상적인 정보 활용과 관리 방안을 모색하고자 한다.
- 6691003 **도서관정보센터 경영기획특론 (Studies in Management & Planning in Libraries and Information Centers) 3학점**
도서관 및 정보센터의 효과적인 경영 및 기획활동을 위해 필요한 제반 이론(기획, 조직, 인사, 통제, 예산, 마케팅, 평가) 및 그와 관련된 주요 이슈를 분석한다.
- 6691004 **R&D 정보시스템 운영론 (System Administration of R&D Information) 3학점**
R&D 정보시스템을 이해하고 분석하여 정보전문가로서의 위치와 역할에 대한 재조명과 전문가 자질 양성을 목적으로 하는 교과목이다.

- 6691005 **정보사회 윤리와 정보비평 세미나 (Ethics of Information Society & the Critics) 3학점**
디지털 네트워크 사회에서의 정보전문가의 윤리강령 및 정보비판의 의식을 갖추기 위한 여러 다각적인 접근을 접해 보는 세미나 강좌이다.
- 6691006 **한국 문헌정보학 이슈 및 최근 동향 연구 (Issues and Trends of Library and Information Science in Domestic Area) 3학점**
첫째, 국가차원의 정보정책 변화 또는 정보통신기술의 변화에 따른 문헌정보학의 발전 방안을 살펴보고, 둘째, 국제적인 차원에서 다루어지고 있는 문헌정보학의 최근 이슈 및 동향을 파악하여 우리나라 실정에 맞는 도서관 정책을 제안한다.
- 6691007 **도서관·정보정책개론 (Introduction to Library & Information Policy) 3학점**
도서관·정보정책의 기초 개념과 도서관정책의 역사적·이론적 배경, 도서관정책의 틀과 구성요소, 도서관정책 관련 주요 조직과 역할, 그리고 주요국의 도서관·정보정책에 대한 내용을 다룬다.
- 6691008 **도서관·정보정책 세미나 (Seminar in Library & Information Policy) 3학점**
도서관 및 정보센터에 반영되고 있는 정책과 규정을 살펴보고 분석하여 앞으로 미래 지향적인 정책으로서 최신 정보통신기술을 고려한 새로운 정책모색을 도모하는 강좌이다.
- 6691009 **도서관윤리와 정보서비스의 논쟁점 (Library Ethics of information Services) 3학점**
도서관 윤리와 정보서비스를 심도 깊게 다룸으로써 21세기 지식정보화 사회에서 필히 다뤄져야 할 문제점들에 대처하는 정보전문가의 역할과 자세를 재조명하고자 하는 과목이다.
- 6691010 **디지털 도서관 협력체제 (Study of Digital Library Cooperation System) 3학점**
디지털 도서관 협력체제의 기본 구성, 기능, 발전 사례 등을 심도 있게 다루어, 디지털 도서관이 가지고 있는 당면 과제를 확인하고 앞으로의 발전 방안을 모색하고자 한다.

스 포 츠 헬 스 케 어 전 공

Major of Sport Health Care

교 육 목 표

휴먼서비스의 기본 철학을 바탕으로 4차 산업혁명 시대에 요구되는 새로운 패러다임의 스포츠헬스케어 전문가를 양성하고, 현장에서 활동하고 있는 운동 및 체육 지도자들에게 근거기반의 지식과 기술, 휴먼서비스 경영관리 이론 및 실천 프로그램을 제공함으로써 미래사회의 선도적인 스포츠헬스케어 지도자로 거듭나게 하는 것을 목표로 한다.

〈종합시험 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
기능해부학과 스포츠퍼포먼스	2	선택 3
스포츠·운동의 인문학적 이해		
운동생리학과 영양학		
동작수행을 위한 멘탈케어		
생애주기 행동의학		
근골격계 및 순환계 검사		
코어운동과 교정운동		
운동 및 스포츠 재활		

교 과 과 정

- 6721001 **건강증진 소비자행동 (Consumer Behavior for Health Promotion) 2학점**
건강 증진을 목표로 하는 소비자의 행동 면에서 분석하고, 심리학, 사회학 및 문화 인류학을 바탕으로 행동과학적 접근을 시도한다.
- 6721002 **운동 및 스포츠재활 (Exercise and Sports Rehabilitation) 2학점**
스포츠 활동에 따른 신체적, 기능적 상해의 기전 및 원인을 이해하고, 이에 알맞은 초기/중기/후기 재활 프로그램을 제공할 수 있는 이론을 학습하고 적용방법을 익힌다.
- 6721003 **생애주기 행동의학 (Life Course Physical Activity and Behavioral Medicine) 2학점**
건강, 웰리스, 질병예방 영역에서 생애주기 관리가 기본적인 접근방법으로 인식되고 있다. 생애주기 특성에 적합한 건강행동, 사회적 환경적 요인에 대한 이해와 효율적이고 성공적인 건강증진 달성에 필요한 실용적인 개입 전략을 학습한다.
- 6721004 **헬스케어 서비스 마케팅 (Health Care Service Marketing) 2학점**
건강증진에 관련한 산업 시장의 특성을 이해하고 마케팅 기법 및 전략에 대한 지식을 습득한다. 회원관리, 정보 처리 등의 마케팅 핵심 개념을 적용하여 이해한다.

- 6721005 **운동생리학과 영양학 (Exercise Physiology and Nutrition) 2학점**
인체의 신진대사, 순환, 심폐활동, 근섬유, 체지방, 영양 등 인간의 운동수행에 관련된 생리학적 구조와 기능, 에너지 및 영양소 대사에 대해 학습한다.
- 6721006 **기능해부학과 스포츠 퍼포먼스 (Functional Anatomy and Sport Performance) 2학점**
건강관리는 부상, 질병 및 기타 인간의 신체적 및 정신적 손상의 예방, 진단 및 치료를 통한 건강 유지 또는 개선을 위한 것이다. 이를 위해 인체의 구조와 움직임의 원리를 바탕으로 스포츠 퍼포먼스를 이해하는 것이 주목적이다.
- 6721007 **근골격계 및 순환계 검사 (Exercise Testing on Musculoskeletal and Cardiopulmonary System) 2학점**
부위별 근력 검사 및 심폐능력 검사 방법과 이론적 지식을 습득하고, 건강 증진을 위한 이론과 향상 프로그램에 대하여 학습한다.
- 6661008 **운동학 특강 (Special Lecture for Kinesiology) 2학점**
운동학의 다양한 전공을 기반으로 강연을 듣고 주제별로 토론하는 시간을 갖는다.
- 6721009 **코어운동과 교정운동 (Core Exercise and Corrective Exercise) 2학점**
근골격계 질환들과 자세불균형의 임상적 기전에 대해 알아보고 교정운동 모델을 중심으로 학습한다. 코어근육 및 감각운동을 위한 다양한 소도구 운동과 suspension exercise에 대한 방법을 이론적 배경과 함께 실기방법을 익힌다.
- 6721010 **스포츠와 운동의 인문학적 이해 (Sport & Exercise Humanities) 2학점**
스포츠와 운동을 철학, 역사 그리고 문학적 입장에서 접근하여 신체운동의 기초적 원리와 의미를 탐색함과 동시에 현상을 비평함으로써 신체활동의 올바른 방향을 제시한다.
- 6721011 **동작치료학 (Movement Therapy) 2학점**
신체적·정신적으로 기능이 저하된 사람에게 손상 회복과 건강을 증진시키기 위한 최적의 동작을 이해하고 학습한다.
- 6721012 **동작수행을 위한 멘탈케어 (Mental Care for Motor Performance) 2학점**
동작수행에 영향을 미치는 정신작용들을 이해한다. 구체적으로 동작의 시작 전 두뇌에서 일어나는 정보처리 과정과 동작 중 일어나는 제어체계 작용을 학습한다. 또한 심리적인 변인들이 동작수행의 질을 어떻게 결정하는지 이해한다.
- 6721013 **헬스케어 커뮤니케이션 (Health Care Communication) 2학점**
건강관리를 목표로 하는 소비자와의 소통방식을 위한 문화적 표현과 잠재력을 탐구한다.
- 6721014 **헬스케어 이슈 토론과 연구법 (Discussion and Methods on Health Care Issues) 2학점**
건강 증진을 위한 현장 활동에 필요한 다양한 문제와 이슈에 대해서 조사하고 현장에서 요구하는 이슈에 대비하기 위한 방법을 다룬다.
- 6721015 **운동지도법과 현장 실무실습 (Exercise Teaching Methods and Field Practice) 2학점**
스포츠 현장 지도자에 맞는 운동지도법, 현장에서 요구되는 전문 지식과 기능을 익히고, 현장에 대한 적응 능력을 배양하도록 하기 위하여 관심분야에 맞는 현장실습을 경험토록 한다.
- 6721016 **필라테스 운동의 이해 (Understanding Pilates Exercise) 2학점**
필라테스 운동의 목적과 기본원리를 이해하고 다양한 대상에 따른 지도 및 적용 방법을 학습한다.

- 6721017 **관절 가동술과 스포츠 테이핑** (Joint Mobilization and Sport Taping) 2학점
근육 부위별 manual therapy와 스포츠 현장이나 운동 시 발생하는 부상방지 및 상해를 최소화하기 위한 보조수단으로 사용되는 스포츠 테이핑에 대한 이론 및 기술을 습득하고 실습한다.

〈보충과목〉

- 6729001 **운동학습제어** (Motor Learning and Control) 3학점
6729002 **운동처방** (Exercise Prescription) 3학점
6729003 **체육철학** (Sport Philosophy) 3학점
6729004 **기능해부학** (Functional Anatomy) 3학점
6729005 **스포츠경영학** (Sport Management) 3학점
6729006 **운동생리학** (Exercise Physiology) 3학점
6729007 **운동영양학** (Exercise Nutrition) 3학점
6729008 **체육측정평가** (Measurement and Evaluation in Physical Education) 3학점

영유아보육학전공

Major of Child Care

교육목표

본교 교육이념인 기독교 정신에 입각하여 영유아교육에 대한 제반적 이론을 바탕으로 한 현장 실천적 지식을 연구하여 다양화되는 교육대상에 적합한 영유아 교육 전문가를 양성한다.

첫째, 기독교 정신에 입각하여 영유아 교육의 시대적·정책적 흐름에 적합한 내용을 연구한다.

둘째, 다양한 영유아 교육 대상자의 특성별 교육 프로그램을 연구한다.

셋째, 영유아 교육 현장을 지원하고 통솔할 수 있는 실천적 영유아 교육 전문가를 양성한다.

〈종합시험 과목〉

교과목	학점	비고
영유아보육과정	3	
어린이집에서의 놀이지도	3	
영유아반편견문화교육	3	

교과과정

- 6701924 **보육정책 최신 동향** (Trends in child care policy) 3학점
보육정책의 개념과 국내외 보육정책의 흐름을 살펴보고 어린이집을 경영하는데 필요한 정책의 방향을 이해한다.
- 6701925 **영유아보육과정** (Child care curriculum for young children) 3학점
영유아의 발달에 적합한 다양한 보육과정을 살펴보고 교육과정 설계 및 표준보육과정 내용을 다룬다.
- 6701926 **영유아반편견문화교육** (Multicultural Education) 3학점
다문화교육의 주요이론과 연구동향을 살펴보고 한국 다문화 현실에 적합한 다문화교육의 실재를 논의한다.
- 6701927 **영유아발달** (Seminar in child development) 3학점
출생부터 만5세까지의 영유아에 관한 발달 이론 및 제반 영역별 발달 특성을 이해함으로써, 영유아를 위한 교육과 보육의 원리를 학습한다.
- 6701928 **영유아 언어지도** (Language development for young children) 3학점
유아 언어교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고 교육 현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 6701929 **영유아 사회정서지도** (Social-emotional development for young children) 3학점
영유아의 사회성 및 정서의 특징과 발달 단계를 알아본다.

- 6701930 **영유아 건강 및 안전지도 (Health and safety for young children) 3학점**
영유아의 안전한 생활을 위해 스스로 갖추어야 할 지식, 태도, 기술을 알아보고 신체 및 동작 활동을 연구한다.
- 6701931 **영유아 수과학지도 (Science and Math education for young Children) 3학점**
유아들의 수학적 과학적 지식 발달과 교육에 관한 주요 관점 및 연구를 고찰하고, 교육현장에 적용하기 위한 교수 원리 및 전략을 탐구한다.
- 6701932 **영유아 예술교육 세미나 (Art education for young children) 3학점**
어린이 문화 및 예술의 본질을 이해하고 이와 관련된 제반 이론을 탐구함으로써 유치원 어린이집 초등학교 등의 교육기관 현장에 활용될 유아 문화예술교육과정 구성을 위한 방법을 연구한다.
- 6701933 **어린이집-지역사회 자원 연계 (Child care center- Neighborhood partnership) 3학점**
영유아 보육에 필요한 지역사회의 인적, 물적 자원을 알아보고 어린이집과의 연계방안을 모색한다.
- 6701934 **영유아 행동 연구 (Methods for studying young children) 3학점**
영유아에게 효과적인 개입과 중재를 하기 위한 관찰 및 행동 연구 방법을 살펴본다.
- 6701935 **한국전통문화와 보육 (Traditional culture and child care) 3학점**
한국의 전통사상과 문화에 대한 이해를 바탕으로 현대 어린이교육에의 적용을 연구하며, 어린이집의 학교기관과 가정, 지역사회에서의 실천 방안을 고찰한다.
- 6701936 **어린이집 경영과 실제 (Management and practice for child care center) 3학점**
영유아 보육과 관련된 기관을 효과적으로 경영할 수 있는 조직관리, 인사관리 등을 탐색한다.
- 6701937 **어린이집에서의 놀이지도 (Guiding play in child care center) 3학점**
아동놀이의 이론적 기초와 실재를 강의와 실습을 통해서 배운다. 놀이란 무엇이며, 놀이 행동 연구의 역사 및 아동발달에서 놀이의 중요성을 살펴보고 교실에서의 놀이 환경 구성 및 교사의 역할을 중심으로 유아놀이 지도에 필요한 실제적 기초를 공부한다.
- 6701938 **아동상담 (Seminar in counseling for young children) 3학점**
아동을 위해 임상장면에서 사용할 수 있는 면담과 상담의 기본 이론 및 실재를 다룬다.
- 6701939 **영유아 보육 현장 연구 (Field studies for child care) 3학점**
아동 관련 최신 발달이론과 학술-교수 이론을 살피고 이를 현장에 적용하여 새로운 교수안을 모색하는 현장연구 실제의 능력을 갖추도록 이끈다.
- 6701940 **가족관계 (Seminar for family relation) 3학점**
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.
- 6701941 **발달정신병리 (Seminar for developmental psychopathology) 3학점**
급변하는 현대의 사회 환경 속에서 핵가족을 중심으로 아동과 부모가 정신적으로 건강함을 유지하고 관리해갈 수 있도록 생리, 심리, 사회, 영적인 측면에서 통합적으로 다룬다.

- 6701942 **영유아의 권리와 복지 (Welfare and rights for young children) 3학점**
영유아기에 이루어지는 아동복지의 개념과 목적 및 아동의 권리를 이해하고 아동복지 서비스 분야의 다양한 정책과 실재를 배운다. 최근 아동복지정책 및 관련 연구를 고찰하여 아동복지에 대한 이해 및 실천능력을 기른다.
- 6701943 **영·유아보육프로그램세미나 (Seminar for programs for young children) 3학점**
유아교육 분야에 영향을 미쳐온 주요 관점과 프로그램들을 분석한다. 오늘날 사용되는 유아교육 프로그램 모델들의 기본 특성을 탐구하고, 다양한 모델들을 비교 평가한다. 유아교육 프로그램 구성에서 발달적으로 적합한 전문적 기준에 관해 논의한다.
- 6701944 **영유아보육기관행정실무 (Administrative and Financial Practice of Child Care Center) 3학점**
영유아보육기관의 운영 중 행정관리 및 재정관리에 초점을 두고 실무를 이해하고 실천할 수 있는 방법을 연구한다.
- 6701945 **영유아질적연구법 (Qualitative Research Methodology of Young Children) 3학점**
질적 연구방법의 이론을 연구하고 영유아를 대상으로 적용한 사례를 다루고 연구에의 활용방안을 모색한다.
- 6701946 **특수아동 이해와 보육 (Understanding Exceptional Children and Child Care) 3학점**
다양한 유형의 특수아동의 이해를 바탕으로 바람직한 통합보육을 위한 이론연구와 실천방안을 탐색한다.
- 6701947 **글로벌 시대와 문화보육 (Cultural Child Care of Global Age) 3학점**
글로벌 시대에 부응하기 위한 문화를 강조하는 보육을 심도 있게 다룬다.
- 6701948 **영유아인권교육 (Study on the Right of Young Children) 3학점**
영유아 학대예방을 뛰어 넘어 이상적인 영유아인권교육에 대한 연구와 실제적 활용을 구체적으로 다룬다.
- 6701949 **영유아보육기관평가 (Evaluation of Child Care Center) 3학점**
감독기관의 평가에서부터 자체 평가에 이르기까지 평가의 학문적 의미를 이해하고 동시에 평가자 및 피평가자로서의 실천방안을 다룬다.
- 6701950 **세계 보육현장연구 (Study on World Child Care Field) 3학점**
다양한 특성을 지닌 세계 여러 나라의 선진 보육프로그램을 대상으로 실제 현장 견학을 포함한 연구와 우리나라 적용방안을 연구한다.
- 6701951 **부모교육론 (Seminar for Parent Education) 3학점**
다양한 부모교육프로그램을 이해하고 요구에 부합되는 부모교육을 기획하고 실천하는 데 중점을 둔다.
- 6701952 **영유아현장실행연구 (Action Research for Child Care filed) 3학점**
영유아보육기관 현장을 대상으로 추구하고자 하는 현장 연구를 실천하고 연구보고서를 작성하는 방법을 다룬다.
- 6701953 **유아교육사철학 (History and philosophy of Early Childhood Education) 3학점**
영유아보육의 이론적 기초가 되는 영유아교육 역사와 철학을 동서양의 관점을 비교 연구한다.

- 6701954 **영유아디지털미디어교육 (Digital Media Education for Young Children) 3학점**
산업시대에 필요한 디지털 미디어 교육의 최신 연구를 탐색하고 실제적 활용을 다룬다.
- 6701955 **보육기관임상장학의 실제 (The Practice of Clinical Supervision of Child Care Center) 3학점**
원장에 의한 교직원 임상장학지도 및 동료 교사 간 임상장학지도의 이론과 실재를 연구하고 실제적 활용을 다룬다.
- 6701956 **통계방법론 (Statistic Methodology) 3학점**
영유아 연구에 필요한 기술통계와 추리통계를 다루고 실제 연구주제에 따른 통계처리 적용의 사례를 다룬다.
- 6701957 **영유아연구방법론 (Early Childhood Research Methodology) 3학점**
영유아의 특수성을 고찰하고 다양한 연구방법과 자료수집 및 처리 보고서 작성 등 영유아연구의 디자인과 수행을 위한 구체적 방법을 다룬다.
- 6701958 **영유아창의성세미나 (Young Children's Creativity Seminar) 3학점**
창의성 발달을 이해하고 영유아의 창의성 증진을 함양할 수 있는 이론과 교사의 역할 및 가정의 역할 등을 연구한다.
- 6701959 **영유아보육과 심리진단 (Early Childhood Care and Psychological Diagnosis) 3학점**
다양한 특성을 가진 영유아의 심리적 특성을 진단하고 적절한 개입을 위한 놀이치료 미술치료 등을 전반적으로 다룬다.
- 6701960 **영유아 창의 예술융합교육 (Creative Art Convergence Education for Young Children) 3학점**
영유아의 음악 미술 율동 등의 예술적 접근을 창의성과 함께 다루는 이론과 실재를 연구한다.
- 6701961 **한국전통놀이와 영유아교육 (Korean Traditional play and Child Care) 3학점**
다양한 한국전통놀이의 기원과 놀이도구 및 놀이방법 및 그 의미를 이해하고 영유아의 전통놀이전개를 지원하는 교사역할에 대해 연구한다.

사 회 복 지 실 천 행 정 전 공

Major of Social Work Practice and Administration

교 육 목 표

본 전공은 현대사회의 복지 욕구에 빠르게 대응하고, 사회복지가 추구하는 가치 실현에 기여할 수 있는 전문 인력의 양성을 목적으로 한다.

전문지식과 실천력을 가지고 개인과 가족의 삶의 질을 향상할 수 있는 휴먼서비스 전문가를 양성한다.

사회복지 가치를 토대로 변화를 만들어가는 지도자를 양성한다.

공감 소통 능력과 행정 역량을 갖춘 슈퍼바이저를 양성한다.

〈기초공통 과목〉

교 과 목	학 점	비 고
인간발달과 다양성	3	

〈종합시험 과목〉

교과목	학점	비고
휴먼서비스전문직윤리	3	
사례관리	3	
사회복지슈퍼비전	3	

교 과 과 정

6731901 인간발달과 다양성 (Human Development & Diversity) 3학점

생물심리사회적 모델을 바탕으로 인간발달을 이해한다. 또한 차별, 혐오, 억압, 인권, 사회정의 등과 같은 다양성 이슈들을 비판적으로 고찰하며, 이와 관련된 거시·미시실천 역량을 함양한다.

6731902 휴먼서비스전문직 윤리 (Ethics for Human Services Professionals) 3학점

윤리와 가치는 모든 휴먼서비스 실천분야에서 강조되는 핵심 요소라 할 수 있다. 본 교과목은 사회복지자를 비롯하여 휴먼서비스전문직에서 공통적으로 강조되는 실천가치, 윤리원칙, 윤리적 의사결정 모델에 대한 이해를 높이고, 가치 갈등상황에서 윤리적 의사결정을 내릴 수 있는 역량을 함양할 수 있도록 설계되었다. 수강생들은 실제사례에 내포한 윤리적 이슈를 분석하고 개방적인 토론에 참여함으로써 비판적인 사고와 윤리적인 민감성 함양할 것으로 기대된다.

6731903 사례관리 (Case management buyout) 3학점

이 교과목은 우리나라 사회복지 현장에서 쓰임새가 높은 실천방법으로 평가받고 있는 사례관리에 대한 전반적인 이해와 사례관리 실천과정에서 요구되는 전문지식과 기술을 함양하는 것을 목표로 한다. 이 교과목은 사례관리실천의 토대가 되는 이론은 물론 연습과 케이스컨퍼런스를 통해 현장에서의 응용력과 실천력이 기를 수 있도록 설계되었다.

- 6731904 **사례관리세미나 (Case Management Seminar) 3학점**
이 교과목은 사례관리론의 심화과정으로 분야별(예: 장애인복지, 정신건강, 아동복지, 노인복지 등) 사례관리 실천에서 요구되는 전문 지식과 기술뿐만 아니라 임상 사례관리 슈퍼비전 기술 (clinical case management supervision skills) 및 코칭에 대해 배울 수 있도록 구성되었으며, 세미나 형식으로 진행된다.
- 6731905 **프로그램 개발과 사업제안서 작성 (Program Development and Grant Writing) 3학점**
이 교과목은 지역사회 문제 및 클라이언트의 욕구에 기반하여 프로그램을 개발하고 매력적인 사업계획서를 작성하기 위해 필요한 지식과 기술을 함양하는 것을 목표로 한다. 이를 위해 먼저 수강생들은 관련 이론을 배우고 모델 사업계획서를 분석함으로써 프로그램 개발의 논리를 익히게 된다. 또한 수강생들은 사업계획서를 직접 작성하고 교수자 및 동료 비평을 통해 수정보완점을 배우는 실제적 학습의 기회를 갖게 된다.
- 6731906 **사회복지실천 효과성 분석 (Social Work Practice Evaluation) 3학점**
이 교과목은 사회복지사의 다양한 실천과 개입이 어떠한 효과를 가지고 있는지를 검증하기 위한 과학적 방법을 익히는 것에 초점을 두고 있다. 이 교과목의 수강생들은 효과성 검증을 위한 중요 개념, 연구설계, 측정방법을 이론으로 학습할 뿐 아니라 데이터 분석 및 결과 해석을 실제로 수행함으로써 사회복지개입 평가 역량을 증진하게 된다.
- 6731907 **증거기반 사회복지실천 (Evidence Based Practice in Social Work) 3학점**
이 교과목의 핵심 목표는 근거에 기반하여 최선의 사회복지서비스를 계획하고 제공하는 전문적 역량을 증진하는 것이다. 이 교과목을 통해 수강생들은 근거기반실천의 개념, 원칙 및 중요성을 이해하고, 사회복지개입 방법과 결과에 대한 축적된 지식을 체계적으로 평가하며, 원조 과정에서 이를 활용하는 능력을 향상시킬 수 있을 것으로 기대된다.
- 6731908 **인지행동주의 개입 (Cognitive Behavioral Intervention) 3학점**
임상사회복지실천을 뒷받침해온 주요 이론들 중 하나인 인지행동주의의 이론적 기초와 기법들을 학습하고 이를 사회복지실천 현장에 적용시킬 수 있도록 학습한다. 특히 사회복지실천 현장에서 유용하게 활용될 수 있는 인지치료, 합리정서행동치료 등을 중심으로 학습하여 정서적 또는 정신적 부조화를 포함하는 장애, 손상, 심리사회적 역기능의 치료와 예방에 기여할 수 있도록 준비한다.
- 6731909 **강점관점과 해결중심개입 (Strengths Perspective and Solution Focused Intervention) 3학점**
공공 및 민간복지 영역의 사례관리를 비롯하여 대부분의 직접실천 분야에서 주를 이루고 있는 강점관점과 해결중심개입에 대하여 다루고 이를 적용해보는 교과목이다.
- 6731910 **정신장애의 사정과 진단 (Assessment and Diagnosis of Mental Disorders) 3학점**
이 교과목은 정신장애에 대한 최신 지식을 제공하고, 수강생들이 정신장애 진단 및 통계 편람 (Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorder: DSM-5)을 토대로 정신장애의 분류와 진단을 체계적으로 익힐 수 있도록 설계되었다. 더 나아가 정신상태검사(Mental Status Exam: MSE)와 심리사회적사정(Psychosocial Assessment)을 배우고 이를 현장에서 활용할 수 있도록 수강생들을 훈련하는 것에 목적을 둔다.
- 6731911 **사회복지슈퍼비전 (Social Work Supervision) 3학점**
사회복지슈퍼비전은 조직을 기반으로 하는 조직의 성과 및 인적자원관리를 위한 유용한 도구이다. 따라서 본 교과에서는, 휴먼서비스조직에서 효과적인 슈퍼비전 실행을 위한 슈퍼비전 체계 구축을 비롯하여 슈퍼비전 기능과 슈퍼비전 관계 등 슈퍼비전에 대한 기본적인 지식을 배우게 된다.

6731912 실습슈퍼비전 (Practicum Supervision) 3학점

실습슈퍼비전은 사회복지현장실습 과정에서 실행된다. 사회복지현장실습은 사회복지사 자격취득을 위한 필수과정으로써 사회복지실천현장에서 사회복지전공생의 현장실습을 지도하고 있다. 이에 따라 현장에서는 효과적인 실습슈퍼비전에 대한 관심이 높은 바, 이 교과에서는 실습슈퍼비전에 대한 전반을 다루게 된다.

6731913 사회적 이슈와 사회복지실천 (Social Issues and Social Work Practice) 3학점

변화하는 사회 속에서 발생하는 다양한 최신 사회적 이슈들을 심도 있게 분석하고 이와 관련하여 사회복지실천의 변화와 나아갈 방향에 대해 논의하고 학습한다. 사회적 이슈와 관련된 이론적 지식 뿐만 아니라 국가, 지역사회, 기관, 클라이언트 차원의 사회복지실천에 연관된 역동을 살핌으로써 사회문제 해결에 바람직한 사회복지실천의 방향성을 모색한다.

Ⅲ. 도서관

1. 도서관 규정
2. 자료변상규정 시행세칙
3. 연체도서에 관한 시행세칙
4. 열람증발급에 관한 시행세칙
5. 교사자료 관리 시행세칙
6. 상호대차서비스 시행세칙
7. 귀중자료관리 시행세칙
8. 수증자료관리 시행세칙

1. 도서관 규정

제 1 장 총 칙

제1조 (목적) 이 규정은 학교법인 정의학원 정관 제 94조 1항의 규정에 의하여 설치된 서울여자대학교 도서관 (이하 “도서관”이라 한다)의 조직, 운영 및 관리에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (직무) 도서관은 학칙에 명시된 교육목표를 달성하기 위한 교육시설로서 국내외의 다양한 학술정보자료를 수집, 정리, 관리, 보존하여 이용자의 교양 및 학습, 조사, 연구에 공헌할 수 있는 업무를 수행한다. 또한 업무 수행에 지장이 없는 범위에서 도서관 시설 및 자료를 지역 사회에 개방하고 교육프로그램 등을 운영하여 지역사회 발전에 기여하여야 한다.

제 2 장 조직 및 시설, 예산

제3조 (도서관장) 도서관에 관장을 두어 도서관 운영에 관한 제반 사무를 관장한다.

제4조 (기구 및 기능) 도서관에는 행정조직으로 학술정보팀을 둔다. 팀의 업무분장은 본교 사무분장규정에 따른다.

제4조의2(직원 및 교육) ① 관장은 학생 수, 장서 수 등을 고려하여 대학의 연구 및 교육 지원을 위한 충분한 사서 및 전문 직원을 확보, 배치하여야 한다.

② 관장은 사서 및 전문 직원의 업무 수행 능력 향상을 위하여 직무 관련 교육 및 훈련을 실시하여야 한다. 직무관련 교육 및 훈련에는 다음 각 호의 사항을 포함한다.

1.도서관에서 주관하는 교육 프로그램

2.관련단체 및 전문기관에서 주관하는 세미나, 발표회, 신기술 교육, 학술회의, 견학, 위탁 교육, 국내외 연수 등

제4조의3(시설) 도서관은 법에서 정한 기준의 면적과 시설을 갖추어야 한다.

제4조의4(예산) 도서관은 이용자를 위한 다양한 자료구입비 예산을 확보하여야 한다.

제 3 장 도서관운영위원회

제5조 (설치) ① 본 도서관의 운영과 정책에 관한 주요 사항을 심의하기 위하여 도서관운영위원회(이하 “위원회”라 한다)를 둔다.

제6조 (구성) ① 위원회는 관장과 대학원장, 기획처장, 문헌정보학과장을 당연직으로 하고, 대학별 1명의 위원으로 10인 이내로 구성한다.

② 본 위원회의 위원장은 도서관장이 된다.

제7조 (임기) 당연직 위원의 임기는 보직 재임기간으로 하며, 기타 위원들의 임기는 1년으로 하되 연임할 수 있다. 다만, 결원으로 인하여 새로이 위촉된 위원의 임기는 전임자의 잔여기간으로 한다.

제8조 (기능) 본 위원회는 다음 각 호의 사항을 심의한다.

① 도서관 운영의 기본 계획에 관한 사항

② 도서관 제 규정의 제정 및 개폐에 관한 사항

③ 도서관 예산 및 결산에 관한 사항

④ 도서관 발전 계획에 관한 사항

⑤ 사서 및 전문 직원, 시설 및 자료의 배치 기준에 관한 사항

⑥ 도서관간 교류 및 협력에 관한 사항

⑦ 기타 관장이 필요하다고 인정하는 사항

제9조 (회의) ① 위원회의 회의는 년1회 이상 필요에 따라 위원장이 소집한다.

② 위원회의 회의는 재적위원 과반수의 출석으로 개최하고, 출석위원 과반수의 찬성으로 의결하되, 가부동수인 경우에는 위원장이 결정한다.

③ 회의결과는 회의록으로 작성하여 총장에게 보고한다.

제 4 장 자료의 구분과 수집

제10조 (자료의 구분) ① 도서관 자료는 자료의 성격에 따라 다음과 같이 구분한다.

1. 일반도서
2. 참고도서
3. 연속간행물
4. 학위논문
5. 멀티미디어자료
6. 전자자료
7. 귀중자료
8. 교사자료
9. 고서
10. 기타자료

② 전항의 자료의 지정에 관한 사항은 관장이 따로 정한다.

③ 제10조 제1항 제7호 귀중자료에 관한 사항은 「귀중자료관리시행세칙」에 따른다.

④ 제10조 제1항 제8호 교사자료에 관한 사항은 「교사자료관리시행세칙」에 따른다.

제10조2(자료의 기준) 관장은 학생 수, 도서관 이용 현황 및 도서관 자료 증가 현황 등을 고려하여 대학의 연구 및 교육 지원을 위한 도서 자료를 확보하여야 한다.

제11조 (수집의 구분) 도서관 자료는 수집된 방법에 따라 다음과 같이 구분한다.

1. 구입자료
2. 수증자료
3. 관외자료
4. 교환자료

제12조 (구입자료) 구입자료는 다음 각 호에 의거 선정하고, 도서관은 예산 범위 내에서 이를 구입한다.

1. 학과(전공) 추천자료
2. 학생 희망자료
3. 교직원 추천자료
4. 본관에서 필요하다고 인정하여 추천한 자료

제13조 (수증자료) 수증자료에 관한 사항은 「수증자료관리시행세칙」에 따른다.

제14조 (관외자료) 본교내의 자료 중 도서관 외부에 소장된 자료는 관외자료로 해당 소장처에서 관리한다.

제15조 (교환자료) ① 도서관에서는 정보교환의 다변화를 위하여 국내·외로 적극적인 자료교환을 실시한다.

② 본교에서 발간한 모든 자료는 필요한 경우 도서관 자료 교환 방법의 일환으로 해당 각 기관에 발송할 수 있다.

제16조 (자료의 납본) ① 본교의 대학(원), 연구소(원), 대학(학부/전공), 기타 기관에서 발간된 모든 자료는 교환 및 보존용으로 도서관에서 지정한 일정부수를 납본하여야 한다.

② 전항의 자료 중 자료의 공동 활용 대상 자료는 납본 시 ‘이용허락서’ 및 컴퓨터 파일자료를 함께 납본하여야 한다.

제 5 장 이 용

제17조 (이용자격) ① 본 도서관을 이용할 수 있는 자는 다음과 같다.

1. 본교 교직원 및 강사
2. 본교 대학 및 대학원 재학생
3. 본교 부속교육기관 수강생
4. 기타 관장의 승인을 얻은 자

② 제10조 1항 7호의 귀중자료의 열람자격자는 다음과 같다.

1. 본교 교직원
2. 본교 대학원 재학생
3. 기타 관장의 승인을 얻은 자

③ 대학과 관련하여 이중신분을 보유한 이용자는 최초 대출시 이를 도서관에 알리고 도서관 이용시 하나의 신분을 사용해야 한다.

제18조 (개관시간) ① 본 도서관의 열람시간은 운영 내규에 따른다.

② <삭제>

제19조 (휴관일) ① 본 도서관의 휴관일은 다음과 같다.

1. 법정 공휴일
2. 본교 개교기념일
3. 자료점검기간

② 관장은 필요에 따라 휴관 또는 개관을 지정할 수 있다.

제20조 (열람증) ① 본 도서관 이용자는 출입시 신분증(학생증) 또는 도서관에서 발급하는 열람증을 지참하여야 한다.

② 전 항의 열람증 발급은 「열람증발급시행세칙」에 따른다.

③ 신분증(학생증) 또는 열람증은 타인에게 대여하지 못하며 타인이 사용할 수 없다

④ 신분증(학생증) 또는 열람증 분실로 인하여 발생한 사고 책임은 신분증(학생증) 또는 열람증을 발급 받은 자가 진다.

제21조 (자료의 대출) 제17조의 이용자격자로서 소정의 절차를 밟은 자는 본 도서관의 자료를 대출할 수 있다.

제22조 (관외대출 책수 및 기간) ① 도서관 자료의 관외대출 책수 및 기간은 운영 내규에 따른다.

② 제22조 ①항에 언급하지 않은 기타 관장의 승인을 얻은 자에 대한 관외대출 책수 및 기간은 관장이 정한다.

제23조 (대출제한) ① 제10조 제1항 제1호와 제 4호 이외의 도서관 자료는 대출할 수 없으며 도서관내의 지정된 장소에서 열람하여야 한다. 단, 필요한 경우 관장의 승인을 얻어 관외 대출할 수 있다.

② 제10조 제1항 제5호 멀티미디어자료는 1일 10점을 관내대출 할 수 있다. 이때 ‘관내’라 함은 해당자료의 소장처를 말한다.

제24조 (특별자료의 열람) 폐가제로 운영되는 제10조 제7호, 제9호의 자료는 관장의 승인을 얻어 담당직원 입회하에 열람할 수 있다.

제25조 (자료의 복사) 본 도서관 자료 중 관외 대출이 되지 않는 자료는 저작권법이 허용하는 범위 내에서 지정된 복사 시설을 이용하여 복사할 수 있다.

제26조 (대출기간의 연장) 대출기간은 1회에 한하여 연기할 수 있다. 단, 연체 또는 예약된 도서는 연기할 수 없다.

제27조 (예약) 제10조 제1항 제1호와 제4호의 자료 중 대출된 도서에 대해 1인 2책을 예약할 수 있다.

제28조 (상호대차서비스) ① 본 도서관은 상호대차 협정을 체결한 협력기관 및 학술단체, 연구기관 및 공공기관으로부터 자료대출 및 복사 신청을 요구받았을 때는 협정내용에 근거하여 이를 시행할 수 있다.

② 상호대차서비스에 대한 세부적인 사항은 「상호대차서비스시행세칙」에 따른다.

제29조 (대출자료의 반납) ① 대출자료는 정해진 기한 내 반납하여야 한다

② 다음 각 호에 해당하는 사유가 있을 때에는 대출기한 내일지라도 대출 받은 자료를 반납해야 한다.

1. 학생의 휴학, 정학, 제적, 졸업
2. 교직원의 휴직, 정직, 퇴직 및 4개월 이상의 장기출장
3. 강사의 위촉기간 만료시
4. 기타 관장이 인정하는 자격이 상실될 때
5. 자료 관리상 필요하여 관장의 요구가 있을 때

제30조 (반납확인) 이용자는 반드시 반납확인을 하여 발생할 수 있는 사고를 방지한다. 미확인으로 인한 사고 책임은 이용자에게 있다.

제31조 (장기대출자료) 각 학과(전공)나 부서의 예산으로 구입한 자료는 해당학과나 행정부서에서 장기대출을 신청 할 수 있다.

제32조 (장기대출자료의 대출) ① 각 학과(전공)사무실이나 행정부서에서는 장기대출을 원하는 경우에 도서관장의 승인을 받아야 하며, 대출은 해당 소속 학과(전공)장이나 행정부서장 명의로 대출하도록 한다.

② (삭제)

③ 대출기한 및 연장신청에 관한 사항은 도서관장이 따로 정한다.

제33조 (장기대출자료의 관리 및 반납) ① 각 학과(전공)사무실이나 행정부서에서는 반드시 장기대출자료대장을 작성하여 관리하고, 이용하지 않는 자료는 즉시 반납한다.

② 도서관장은 자료 점검 또는 보관상 필요에 따라 장기대출자료의 반납을 요구할 수 있다

③ 반납은 반납예정일 2일전 학과(전공)장이나 행정부서장의 전자메일로 발송하는 안내에 따라 반납한다

④ 장기대출자료에 대한 관리 및 변상의 책임은 대출자인 학과(전공)장이나 행정부서장에게 있으며, 해당자료는 「자료변상규정 시행세칙」에 의거하여 처리하고, 학과나 행정부서에서 변상하는 것을 원칙으로 한다.

제34조 (일반열람실 이용) 일반열람실을 이용할 경우에는 자리배석시스템에서 좌석을 배정 받아 해당좌석을 이용하여야 한다.

제35조 (지정도서) ① 강의에 필요한 도서를 교수(강사 포함)가 선정하여 학생들이 이용할 수 있도록 지정하는 도서를 지정도서라 한다.

② 전항의 도서를 지정하고자 할 때에는 매 학기 개시 전까지 지정도서신청서를 제출하여 도서관장에게 승인을 받아야 한다.

③ 지정도서는 대출을 제한할 수 있다.

④ 지정도서의 지정기간은 한 학기를 초과할 수 없다.

제36조 (관내수칙) 본 도서관 관내수칙은 운영 내규에 따른다.

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

제 6 장 자료의 관리

제37조 (소장자료의 관리) ① 소장자료의 파·오손 및 도난 분실을 미연에 방지하여야 한다.

② 서고는 항상 통풍 및 조명을 고려하여야 하며 정기적인 소독, 습기방지 또는 화재예방에 유의하여야 한다.

제38조 (자료의 관리제도) 본 도서관의 모든 자료는 개가제로 운영하는 것을 원칙으로 하되, 관장이 지정하는 특별자료는 폐가제로 관리한다.

제39조 (관외자료의 관리) 관외자료는 해당부서에서 관리하게 할 수 있다.

제40조 (자료의 제적 및 폐기) 등록된 도서관 장서 중 다음 각 호에 해당하는 경우에 총장의 승인을 얻어 제적·폐기한다.

1. 자료를 대출한 사람이 사망, 퇴직, 제적 및 퇴학 등 기타 불가항력적 사유로 인해 3년이 경과 하여도 회수가 불가능한 자료

2. 오손, 파손, 낙장 등 훼손상태가 심하여 원상회복이 불가능한 자료나 보수비용이 구입가를 상회하는 자료
3. 자료로서 소장할 가치가 없다고 판단되는 자료로 도서관장이 구성하는 심의위원회의 심의를 거친 자료
4. 이용자가 이용 중 분실하여 현금으로 변상한 자료
5. 망실 또는 기타의 사유로 2년 이상 소재가 불명한 자료
6. 기타 제적의 사유가 발생한 자료

제41조 (제적자료의 복제) ① 분실자료 중 인쇄본이나 디지털 파일로 구입이 불가능한 비매품 및 절판도서는 도서관에 비치 필요성이 높은 경우 저작권법에 위배 되지 않는 범위 내에서 타 기관 소장자료를 복사, 제본하여 비치한다.

② 1항의 자료는 원 자료의 등록번호를 제적하지 않고 해당 등록번호를 사용하도록 한다.

제 7 장 변상 및 제재

제42조 (자료의 변상) ① 본 도서관의 자료나 비품을 분실 또는 훼손한 경우 즉시 도서관에 신고하여 변상해야 한다.

② 전항의 자료의 변상은 동일자료로서 변상해야 한다. 다만, 동일자료로 변상이 불가능 할 때에는 「자료 변상규정 시행세칙」에 따른다.

제43조 (제재) 본 규정을 위반하거나 타 도서관 이용시 해당 도서관 규정을 위반한 자에 대한 제재는 운영내규에 따른다.

- ① <삭제>
- ② <삭제>
- ③ <삭제>
- ④ <삭제>
- ⑤ <삭제>
- ⑥ <삭제>
- ⑦ <삭제>
- ⑧ <삭제>
- ⑨ <삭제>
- ⑩ <삭제>

제 8 장 대학도서관 발전 계획

제44조 (운영내규) <삭제>

제45조(발전계획의 수립) 관장은 대학도서관진흥법의 종합계획에 기초하여 본교 특성에 맞는 도서관 발전계획을 수립하여야 한다.

1. 도서관 발전 종합계획(이하 "발전계획"이라 한다)
2. 도서관 발전 연도별 시행계획(이하 "연도별 계획"이라 한다)

제 9 장 보 칙

제46조(법적용) 본 도서관의 운영은 대학도서관진흥법에서 정한 기준에 따른다.

제47조(운영내규) 도서관 운영에 있어 필요한 사항은 내규에 따로 정한다.

부 칙

- (1) 이 규정의 시행에 필요한 세부사항은 총장의 승인을 얻어 관장이 따로 정한다.
- (2) (시행일) 이 규정은 1983년 3월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1984년 6월 7일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1984년 12월 11일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1987년 5월 17일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일)이 규정은 1989년 3월 1일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1990년 5월 17일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1991년 3월 1일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1993년 10월 1일부터 개정 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1994년 9월 1일부터 개정 시행한다.(제1조 ②항, 제3조 ①항, ②항, 제4조, 제7조 개정, 제1조 ③항 삭제 <'94 제9차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1997년 9월 1일부터 개정 시행한다.(제15조 ①항 3호 개정 <'97 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1997년 3월 1일부터 시행한다.(제21조 ②항 소급적용 <'97 제16차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1998년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 ④항, 제7조, 제15조, 제19조 ①항, 제21조 ②항 개정 <'98 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 1999년 9월 1일부터 시행한다.(제3,4,6,10,15,19,21,23조 개정 <'99 제15차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제19조 ⑦항 개정 <'99 제20차 교무위원회>, 제1, 7, 10, 14조 개정 <'00 제9차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2002년 3월 1일부터 시행한다.(제4, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 15, 16, 17, 18, 21조 개정<'01 제20차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2002년 6월 12일부터 시행한다.(제15조 ③항, 제19조 ①,③,⑤,⑥,⑩항 개정, 제19조 ⑧, ⑨항 신설 <'02 제9차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2003년 5월 28일부터 시행한다.(제11조, 제12조, 제14조, 제15조 및 제19조 개정<'03 제5차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2005년 5월 23일부터 시행한다.(제16조 제4항, 제19조 제1항, 제3항 개정, 제19조 제2항 및 제4항 삭제 <'05 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2006년 3월 1일부터 시행한다.(제7조 제1항, 제15조 제1항 개정, 제16조의2, 제16조의3, 제16조의4 신설 <'06 제11차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제4조 제1항 7호 및 8호, 제7조 제1항, 제10조 제1항 및 제3항, 제18조 제1항, 제18조 제1항 1호, 2호, 3호 및 5호 개정, 제18조 제1항 4호, 제18조의2 1호 및 2호 신설 <'07 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2008년 6월 1일부터 시행한다.(전면개정 <'08 제7차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 규정은 2010년 3월 1일부터 시행한다.(제4조, 제17조, 제18조, 제22조, 27조 개정 <'09 제26차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 규정은 2012년 6월 1일부터 시행한다.(제10조제2항을 동조제4항으로 항번호 변경 및 개정, 제10조 제3항을 동조제2항으로 항번호 변경, 제10조제3항 신설, 제13조, 제33조제4항, 제35조제3항 개정 <2012 제7차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2012년 7월 22일부터 시행한다.(제22조제1항 개정 <2012 제8차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2014년 9월 1일부터 시행한다.(제18조, 제22조, 제23조 개정 <2014 제6차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2016년 6월 22일부터 시행한다.(전면개정 <2016 제10차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2018년 3월 1일부터 시행한다.(제4조 개정 <2018 제6차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2019년 6월 5일부터 시행한다.(제1조, 제2장 제목 개정, 제4조의4 신설, 제32조제1항 개정, 제32조제2항 삭제, 제32조제3항 개정 <2019 제4차 교무위원회>)

부 칙

(시행일) 이 규정은 2019년 11월 13일부터 시행한다.(제29조제2항제3호 개정 <2019 제13차 교무위원회>)

2. 자료변상규정 시행세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 도서관 규정 제42조에 규정된 자료의 변상을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (변상요청) ① 도서관 자료를 분실하거나 파·오손하였을 경우 변상하도록 한다.

② 3개월 이상 연체도서는 자료분실로 간주하여 변상하도록 한다.

제3조 (변상방법) 대출한 자료를 손상하거나 분실할 시에는 다음 각 호와 같이 변상하여야 한다.

① 동일한 자료로 변상함을 원칙으로 하며, 훼손, 오손되지 않은 새 자료로 변상하여야 한다.

② 동일한 자료로 변상할 수 없을 시에는 도서관 내부의 감정평가액의 2배 금액의 현금으로 변상한다.

③ 석·박사 학위 논문을 포함한 비매품은 100면 이하 일만원, 100면 이상은 면당 150원을 추가한다.

제4조 (특정변상) 특정도서의 변상은 제3조와 관계없이 전문가에게 평가를 받거나 도서관장이 변상액을 결정한다.

제5조 (처리) 이 세칙에 의하여 변상 받은 금액은 재무팀에 입금하고 해당도서는 제적 처리한다.

제6조 (제재) 이용자가 규정의 변상을 이행하지 않았을 경우 도서관장은 해당부서에 다음 사항을 요청한다.

① 재학생 : 수강신청 접수 보류

② 휴학하고자 하는 학생 : 휴학 보류

③ 졸업, 퇴학, 제적생 : 제증서 교부 또는 제증명서 발급 보류

④ 교직원 : 급료에서 금액 공제

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1987년 5월 27일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(전면개정 <'00 제9차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.(제2, 3, 5, 6조 개정 <'01 제20차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제3조, 제3조 제1항 개정, 제3조 제2항 신설 <'07 제6차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2008년 6월 1일부터 시행한다.(제1, 6조 개정 <'08 제7차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2009년 12월 28일부터 시행한다.(제5조 개정 <'09 제26차 교무위원회>)

3. 연체도서에 관한 시행세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 대출도서의 연체방지를 목적으로 한다.

제2조 (대출정지) ① 도서를 연체한 경우 연체일만큼 대출을 정지한다.

② 복수 도서를 연체한 경우 최장 연체일을 기준으로 대출 정지일을 적용한다.

③ 연체일은 총 90일을 초과할 수 없으며, 연체일 90일 경과시 도서관의 모든 시설의 이용을 제한한다.

④ 장기연체자의 도서관 이용 허가에 대해서는 도서관 내규를 따른다.

제3조 (연체일수 제외) ① 이용중인 도서를 분실하여 분실신고하였을 경우, 신고일로부터 14일은 연체일에 포함하지 않는다.

② 공휴일 외의 휴관일은 연체일에 포함하지 않는다.

제4조 <삭 제>

제5조 (제재) 3개월 이상 연체도서는 「자료변상규정 시행세칙」에 따라 처리한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1987년 5월 27일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1993년 10월 1일부터 시행한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1996년 11월 18일부터 시행한다.(제5조 개정 <'96 제25차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1998년 3월 1일부터 시행한다.(제2조, 제5조 개정 <'98 제8차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1999년 9월 1일부터 시행한다.(제5조 개정 <'99 제15차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제6조 개정 <'99 제20차 교무위원회>, 전면개정<'00 제9차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.(제3조, 제5조 개정 <'01 제20차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2005년 5월 23일부터 시행한다.(규정제목 변경, 제2조 제1항, 제2항, 제3조 제1항, 제2항 및 제5조 개정, 제4조 삭제 <'05 제8차 교무위원회>)

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제2조 제1항, 제3조 제1항 개정, 제2조 제3항 및 제4항 신설 <'07 제6차 교무위원회>)

4. 열람증 발급에 관한 시행세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 도서관규정 제20조 2항에 규정된 열람증 발급에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (발급대상 및 종류) 열람증 발급대상자 및 종류는 다음과 같다.

- ① 열람증 발급대상자
 - 1. 강사
 - 2. 졸업생
 - 3. <삭제>
 - 4. 본교 부속교육기관 수강생
 - 5. <삭제>
 - 6. 지역주민
 - 7. 법인산하기관 관계자
 - 8. 기타 관장이 인정하는 자

- ② 열람증 종류
 - 1. 특수열람증
 - 2. 졸업생열람증

제3조 (발급방법) ① 열람증 발급에 따른 사항은 다음과 같다.

- 1. 강사 : 반명함판 사진 1매, 도서관 이용신청서
 - 2. 졸업생 : 반명함판 사진 1매, 도서관 이용신청서, 주민등록증, 발급수수료(5,000원)
 - 3. <삭제>
 - 4. 본교 부속교육기관 수강생 : 일괄발급
 - 5. <삭제>
 - 6. 지역주민 : 반명함판 사진 1매, 도서관 이용신청서, 주민등록증, 발급수수료(5,000원)
 - 7. 법인산하기관 관계자: 재직증명서, 반명함판 사진1매, 도서관이용신청서
 - 8. 기타 관장이 인정하는 자 : 각 대상자별 발급방법 별도 적용
- ② 이용자의 부주의로 인한 분실 시 재발행할 수 있다. 단, 이때 재발급 신청과 함께 발급수수료(3,000원)를 부과한다.

③ 제1항과 2항의 발급수수료는 학교에 귀속한다.

제4조 (유효기간) ①발급 대상자별로 다음 각호와 같이 유효기간을 둔다. 유효기간 만료시에는 신분 확인을 거친 후 사용 기간을 연장할 수 있다.

- 1. 강사 : 1년
- 2. 졸업생 : 1년
- 3. <삭제>
- 4. 본교 부속교육기관 수강생 : 재학기간
- 5. <삭제>
- 6. 지역주민 : 1년
- 7. 법인산하기관 관계자: 1년
- 8. 기타 관장이 인정하는 자 : 지정된 해당 유효기간

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 1993년 9월 1일부터 시행한다.

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1998년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 <'98 제8차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 1999년 9월 1일부터 시행한다.(제3조 개정 <'99 제15차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2000년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 ②항 3호 개정 <'99 제20차 교무위원회>, 제1,2,3조 개정 <'00 제9차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2002년 3월 1일부터 시행한다.(제2조 ①항 1호 삭제, 제3조 ①항 1호 개정, ②항 1, 5호 삭제 <'01 제20차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2003년 5월 28일부터 시행한다.(제3조 및 제4조 개정 <'03 제5차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2006년 3월 1일부터 시행한다.(제3조 개정 <'06 제11차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2007년 3월 1일부터 시행한다.(제2조 제1항 1호 및 3호, 제3조 제3항, 제4조 1호, 2호, 3호 및 4호 개정, 제4조 5호 삭제 <'07 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2008년 6월 1일부터 시행한다.(제1, 2, 3, 4조 개정 <'08 제7차 교무위원회>)

부 칙

- (1) (시행일) 이 세칙은 2010년 3월 1일부터 시행한다.(제4조 6호 개정, 제2조 5호, 제4조 5호 삭제 <'09 제26차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 세칙은 2012년 6월 1일부터 시행한다.(제3조제1항제2호 개정 <2012 제7차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 세칙은 2014년 9월 1일부터 시행한다.(제2조제1항, 제3조제1항, 제4조제1항 개정 <2014 제6차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 세칙은 2016년 5월 25일부터 시행한다.(제3조제1항 개정 <2016 제7차 교무위원회>)

부 칙

- (시행일) 이 세칙은 2019년 11월 13일부터 시행한다.(제2조제1항제1호, 제3조제1항제1호, 제4조제1항제1호 개정 <2019 제13차 교무위원회>)

5. 교사자료 관리 시행세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 도서관 규정 제10조 2항에 규정된 서울여자대학교(이하 “본교”라 함) 교사자료의 수집·정리, 보존 및 그 운영에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (정의) ‘교사자료’라 함은 본교 구성원(교수/학생/직원)과 학과 및 부서, 학내 단체에서 생산한 각종 활동 및 행사자료 등 모든 형태의 기록 자료를 의미한다.

제3조 (수집) 교사자료는 최대 3개 복본을 납본 받는다.

제4조 (자료정리) 교사자료는 그 특성에 따라 도서관 장서와 별도로 정리한다. 자료정리에 대한 세부 사항은 따로 정한다.

제5조 (운영 및 관리)

- ①교사자료는 자료 보존을 위하여 폐가제로 운영한다.
- ②교사자료는 원본 자료의 보존과 이용을 위하여 원문 데이터베이스를 구축할 수 있다.
- ③서지 및 원문 데이터베이스는 도서관 홈페이지에서 열람할 수 있도록 한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2008년 6월 1일부터 시행한다.(제정 <’08 제7차 교무위원회>)

6. 상호대차서비스 시행세칙

제1조 (목적) 이 세칙은 도서관 규정 제28조에 규정된 상호대차서비스에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (정의) ‘상호대차서비스’란 학술자료 공유를 위하여 자료공동이용협약을 기반으로 각 기관에 소장되지 않은 자료를 대출하거나 복사를 요청하여 이용하는 제도를 의미한다.

제3조 (서비스 유형) 자료공동이용협약에 따라 회원 기관의 요청이 있을 경우 다음의 서비스를 제공한다.

- ① 원문 복사 : 저작권 허용 범위 내에서 요청 부분을 복사하여 발송하는 서비스
- ② 자료 대출 : 자관의 규정에 허용되는 범위 내에서 도서를 대출하여 주는 서비스.

제4조 (서비스 제한) 서울여자대학교 도서관 장서의 보존과 이용자 보호를 위하여 다음의 자료는 상호대차서비스를 제한하도록 한다.

- ① 자료 파손이 우려되는 자료
- ② 관내 열람자료(참고도서, 연속간행물, 멀티미디어자료)
- ③ 희귀본 및 귀중도서
- ④ 본교에만 소장된 구입 불가 자료
- ⑤ 주제자료실 제한 요청 자료(대출상위도서, 예약도서, 지정도서, 과제도서 등)
- ⑥ 기타 도서관장의 제한 자료

제5조 (서비스 비용) 서비스 비용은 각 협의체 규정에 의하여 부과되며 이용자는 서비스 이용 후 소정의 발생 비용을 지불하여야 한다.

- ① 시스템 사용료 : 협의체 공동 이용망 사용료
- ② 원문 복사비 : 각 회원 기관 지정 복사비
- ③ 자료 전송(배달)비 : 협의체에서 정한 전송 방법별 금액
- ④ 자료 연체료 : 협의체에서 정한 연체료
- ⑤ 분실 및 파·오손 : 각 회원관 자료 변상 규정에 의한 변상 금액

제6조 (서비스 제공) ① 담당자는 문헌이 도착하는 즉시 이용자에게 도착 메시지를 발송한다.

- ② 담당자는 제공기관으로부터 요청받은 금액을 이용자로부터 수령하고 해당 자료를 제공한다.
- ③ 1항의 알림에도 불구하고 원문 도착 후 4주 이내에 원문을 수령하지 않는 이용자는 원문을 폐기할 때까지 대출을 정지한다.
- ④ 이용자가 수령하지 않은 원문은 익년 4월까지 보관 후 폐기한다.

제7조 (정산 및 수입) ① 상호대차서비스 담당자는 이용자로부터 수령한 금액을 협의체별 계좌에 입금하여 월1회 협의체를 통해 정산 받는다.

- ② 분실 자료에 대한 변상은 「자료변상규정 시행세칙」에 따른다.
- ③ 상호대차서비스로 인하여 발생한 제 수익은 학교에 귀속한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2008년 6월 1일부터 시행한다. (제정 <'08 제7차 교무위원회>)

7. 귀중자료관리 시행세칙

제1조 (목적) 본 세칙은 도서관 규정 제10조 제1항 제7호의 ‘귀중자료’에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (정의) 귀중자료라 함은 다음 각 항에 해당하는 자료를 말한다.

- ① 1800년 이전 필사 또는 인쇄도서
- ② 제1항의 도서 이외의 자료로 학술가치가 높고 저작사항, 출판사항, 형태사항 등이 희귀한 다음 각 호에 해당하는 도서
 1. 1954년 이전 간행 외국서적 중 한국학 관련 도서
 2. 1954년 이전 간행 국내도서로 희소가치 도서
 3. 현존본이 극히 적거나 본 도서관 유일 소장도서 중 희소가치 도서
 4. 도판, 장정, 장서인 등이 희귀한 도서
 5. 기타 귀중도서로 인정되는 도서
- ③ 도서 이외의 희귀 자료 중 다음 각 호에 해당하는 자료
 1. 저명인의 원고본, 수사본(手寫本), 서간류, 기입류 등
 2. 회화 및 서예 작품, 지도류, 탁본류
 3. 희귀성이 인정되는 기타 자료

제3조 (관리) 귀중자료는 별도로 보존하여 다음과 같은 관리업무를 시행한다.

- ① 일반자료에 준하여 정리하되 원본이 훼손되지 않도록 한다.
- ② 별치기호 “RA” 를 부여하여 별도로 관리한다.
- ③ 분실방지 시설을 구비하고 매 학기 1회의 장서점검을 실시한다.
- ④ 귀중자료의 보존을 위한 환경을 구축하고 제반 조치를 취한다.
- ⑤ 제2조 제1항의 도서는 마이크로필름화 또는 디지털화한다.
- ⑥ 제2조 제2항과 제3항의 자료는 물리적 상태 등에 따라 선별하여 마이크로필름화 또는 디지털화한다.
- ⑦ 비상시 대피 및 반출 계획을 수립하여 대비한다.

제4조 (이용) 귀중자료의 이용은 다음 절차를 밟아 이용하도록 한다.

- ① 열람은 본교 교직원, 재학생 및 도서관장의 승인을 받은 본교 강사 및 외부인사에 한한다.
- ② 귀중자료는 대출할 수 없고 관내 지정 장소에서 열람할 수 있다.
- ③ 원본 파손이 우려되는 경우 원본 복제를 제한하고 필요시 촬영을 허용한다.
- ④ 분실이나 훼손 발생시 자료변상규정에 따라 변상조치하고 향후 귀중자료 이용을 제한한다.
- ⑤ 전 항의 경우 법률이 정하는 민·형사상의 책임을 면할 수 없다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2011년 9월 1일부터 시행한다.(제정 <2011 제8차 교무위원회>)

8. 수증자료관리 시행세칙

제1조 (목적) 본 세칙은 도서관 규정 제13조 ‘수증자료’에 관한 사항을 규정함을 목적으로 한다.

제2조 (정의) ‘수증자료’는 개인 또는 단체의 기증을 통해 무상으로 입수된 자료를 말한다.

제3조 (수증대상) 수증대상은 대학 구성원의 연구 및 학습 활동에 필요한 자료로 다음 각 호를 그 대상으로 한다.

1. 고문헌 및 희귀자료
2. 개인 및 단체 발행 단행본과 연속간행물
3. 학술대회 및 세미나 자료
4. 저작권 소멸 복제(복사)자료
5. 전자자료 및 각종 비도서자료
6. 서울여자대학교 관련 자료
7. 기타 도서관 보존이 적합한 자료

제4조 (수증입수) 수증자료는 다음의 절차를 밟아 입수한다.

- ① 개인 및 단체에 의하여 일방적으로 기증되는 자료는 본 규정 제3조에 해당하는 자료에 한하여 입수한다.
- ② 개인 및 단체가 기증의사를 밝힐 경우 본 규정을 알리고 동의를 받은 후 입수한다.
- ③ 기증자가 수령증을 요청하는 경우 발급한다.

제5조 (기증자 예우) 기증자에 대해 도서관장 명의의 감사장 또는 기타 예우를 할 수 있다.

제6조 (정리) 제3조에 따라 입수한 수증자료는 다음 각 호에 해당하는 자료를 제외하고 도서관 자료로 정리한다.

1. 파·오손 등 상태가 불량한 자료
2. 저작권법에 저촉되는 자료
3. 낱장, 묶음, 소책자, 홍보물 등의 자료
4. 2책 이상 소장되어 있고 추가 및 대체가 불필요한 자료
5. 3책 이상 소장된 본교 학위논문 및 발간자료
6. 소장 연속간행물의 창간호 및 결호가 아닌 자료
7. 미 소장 연속간행물 중 2년 이상 결호 없이 입수된 자료가 아닌 것
8. 타 기관 장서임을 식별할 수 있는 자료
9. 온라인으로 무상 이용이 가능한 타 대학 논문 및 일반 자료
10. 새로운 판이 발행되어 자료의 효용가치가 없는 자료
11. 기타 대학도서관 장서로 부적합하다고 판단되는 자료

제7조 (정리제외 자료) 도서관 자료로 정리하지 않는 제6조 각 호에 해당하는 자료는 다음과 같이 처리한다.

- ① 상태가 양호한 자료는 단체나 개인에게 재 기증하거나 배포한다.
- ② 재 기증 또는 배포가 불가능한 자료는 폐기한다.

부 칙

(1) (시행일) 이 세칙은 2011년 9월 1일부터 시행한다.(제정 <2011 제8차 교무위원회>)