첨 단 디 스 플 레 이

Next-Generation Display Engineering

(서울여자대학교 화학과+차세대디스플레이 혁신융합대학)

교 육 목 표

- 분자 수준의 소재 분석 및 검증 역량을 갖춘 기초과학 기반 연구 인재 양성
- 다학제적 융합 사고를 통한 첨단 공정 기술 주도형 현장 실무 엔지니어 배출
- 산업 현장의 실제적 문제를 해결하는 주도적 문제해결형 인재 육성

교 육 과 정

과 목 명	학점	시간	개설학과
디스플레이소자및첨단제조기술개론	3	3	▪ 단국대학교학점교류
디스플레이기초재료공학	3	3	▪ 단국대학교학점교류
인공지능의기초와활용	3	3	▪ 단국대학교학점교류
광화학	3	3	▪ 서울여자대학교 화학과
분자분광학	3	3	▪ 서울여자대학교 화학과
반도체공정이론및실습	3	3	▪ 서울여자대학교 화학과
기기분석	3	3	▪ 서울여자대학교 화학과
이수학점 12학점 이상			