

반도체 전공트랙 학부생 모집 및 설명

KW Integrated Circuit Design Engineer Education

산업통상자원부의 “반도체 전공트랙사업”에 연계한 반도체 설계분야 인재양성을 추진하고자 합니다. 본 트랙 이수자는 실무형 교육과정을 통해 반도체 설계 전공 학위를 취득하여 전문분야 진출이 가능합니다. 많은 학부생(3, 4학년) 들의 참여 부탁드립니다.

- 설명회** 5월 19일 (금) 17시 ~18시, 참빛관 201호(국제회의실), 기업 전문가 초청강연
- 신청기간** 2023.05.22. ~2023.06.05.
- 신청방법** 지원서 작성 후 전자정보공과대학 사무실 제출
- 신청대상** 3,4학년 학부생으로 전공트랙 사업 교과목 이수 조건을 달성 가능한 자
- 선발기준** 교과목 수강이력, 성적, 지원동기 및 진로계획
- 선발방법** 서류 심사 및 면접심사 후 합격자 개별통보(현장실습 지원자 우대)

교육과정

전공 이수 교과목 및 졸업요건 소개표

반도체 전공트랙		
구분	이수요건	
교과과정	필수 전공	45학점 이상 이수
	선택 전공	반도체 설계 선택 과목 9학점(24년 졸업)/ 12학점(25년 졸업) 이상 이수
비교과 과정	직무훈련	산학수요 실무기술 교육 단기과정 1개 이수
	프로젝트	현장 문제 해결형 프로젝트 FPP 수행 및 졸업전시

지원혜택

교육과정지원	실습 및 실무교육	장학금
<ul style="list-style-type: none"> 반도체 설계 관련 특화된 실무 중심 교과목 제공 진로탐색 및 취업을 위한 교과목 운영 5개 학과 반도체 전문가가 참여하여 다양한 학문 분야와 설계 프로그램 경험 기회제공 	<ul style="list-style-type: none"> 인턴십, 현장 실습 등 기업 연계형 교육비 지원 반도체 설계 실습과 산학과제 및 취업에 도움이 되는 다양한 설계 교육 단기과정 제공 	<ul style="list-style-type: none"> 장학금 지급 (1년 100~200만원 수준, 인원에 따라 조정)

교과과정 학점이수 조건

