

반도체학제전공

학과홈페이지 : epss.kaist.ac.kr

학과사무실 : 042-350-8584

개 요

반도체학제전공은 21세기 세계 반도체 기술을 선도할 수 있는 고급 기술 인력을 양성하기 위하여, 한국과학기술원 내의 5개 학과(전기및전자공학과, 물리학과, 화학과, 생명화학공학과, 신소재공학과)가 공동으로 참여하여 개설하였다.

2006학년도 석사 신입생 선발을 시작으로 하여, “메모리 및 시스템 LSI 분야의 반도체 설계 및 소자, 공정” 중심의 맞춤형 교육과정을 통해 향후 이론과 실무를 겸비한 석·박사급 인력을 양성할 계획이다.