

전기 및 전자공학과

학과홈페이지 : www.ee.kaist.ac.kr

학과사무실 : 042-350-3402-6

개 요

전기 및 전자공학과는 통신 및 네트워크, 제어 및 시스템, 나노소자 및 집적시스템, 컴퓨터 및 SoC 설계, 무선 및 광, 정보시스템 등의 분야를 다루는 국내 유일한 단일 학과로서 많은 교수진과 학생으로 이루어져 있으며, 80여명의 교수진은 국내외 각계 전문분야의 최첨단 연구의 일익을 담당하는 전문가들로 구성되어 있다. 또한, 첨단기술 산업의 중심이 되고 있는 전기 및 전자공학분야의 교육, 연구 및 사회봉사란 3대 기능을 효과적으로 수행하고, 이 분야의 지도적 역할을 담당할 수 있는, 철저한 이론과 실제적 문제해결 능력을 갖춘 인재를 양성하는데 주력하고 있다. 전기 및 전자공학과는 전공지식과 함께 관련 분야의 이론 및 응용력을 기르기 위하여 그룹별 세미나 활동과 철저한 실험 교과목이수를 강조하고 있다.