

소프트웨어 전문가과정 학제전공

학과홈페이지 : software.kaist.ac.kr

학과사무실 : 042-869-8721

개 요

산업체의 요구에 부응하는 창의적인 문제해결 능력을 갖춘 실무 전문가를 양성하기 위한 목표로 개설된 본 공학석사 프로그램인 본 학제전공은 전자, 자동차, 제조, 금융등 각 산업의 현장에서 필요한 소프트웨어 시스템의 기획 및 설계 그리고 프로젝트 관리 능력을 갖춘 고급 소프트웨어 엔지니어 인력 양성을 목표로 하고 있다. 3년 이상의 실무경력이 있는 IT인력을 대상으로 한 본 학제전공에서는 소프트웨어 개발 그룹 프로젝트로 학위 논문을 대체하며, 소프트웨어 산업의 국제화를 선도할 수 있는 국제적 경쟁력을 갖춘 핵심인력을 양성하고자 한다. 본 학제 전공에서는 소수 정예 및 리더십 교육을 통하여 소프트웨어 기술은 물론 경영 및 Communication 능력을 갖춘 인재들이 장래의 CIO로 성장할 수 있도록 돕고자 한다.