

기술경영학과

학과홈페이지 : <http://ms.kaist.ac.kr/>

학과사무실 : 042-350-6301~3

개요

21세기 세계 경제의 패러다임은 과학기술의 빠른 발전과 산업간 융합으로 인해 급격하게 전환되어 가고 있습니다. 신기술의 개발과 성공적 사업화가 국가의 성패를 결정하게 되면서, 세계경제에서 기술패권주의가 확산되어 가고 있습니다. 그 어느 때보다 기술을 잘 알고 인간과 사회를 잘 이해하는 통합적 경영전략가가 필요한 시기입니다. 기술경영학과는 공학과 과학, 경영학을 연계하여 패러다임 전환을 선도하는 Global Agenda Setter, 미래기술 및 사회 예측을 기반으로 전략적 기회를 포착해 경제사회 발전을 주도하는 Strategic Entrepreneur, 향후 신산업 창출을 주도하는 Path Finder를 양성해 나갈 것입니다. 이러한 역량을 갖춘 창의·융합형 혁신인재 양성을 통해 KAIST에 대한 국가와 사회의 요구에 부응하고자 노력합니다. 기술을 잘 아는 학생을 대상으로 경영기본 교육을 하고 리더로서 갖추어야 할 소통능력, 협업능력을 키워나가는 데 학사과정 교육의 역점을 두고 있습니다. 학생의 졸업 전 창업경험을 권장하고 있으며, 졸업 후 학생들의 미래 직업선택은 매우 다양합니다. 다양한 민간 또는 공공 기업에 취직하여 신규 제품이나 서비스 개발을 주도하기도 하고, 컨설팅 기업에서 신규 사업 창출과 관련한 컨설팅 업무를 수행할 수도 있습니다. 연구기관에 취직해 신제품 또는 서비스 개발을 주도할 수도 있고, 스스로 벤처기업을 창업해 국부와 고용창출에 기여할 수도 있습니다. 물론, 공부를 계속해서 대학교나 연구소에서 교육자나 연구자로 성장할 수도 있습니다. 기술경영학과 학생은 어떤 인생경로를 택하던 각각의 분야에서 지도자로서 사회와 경제의 혁신을 이끌어 나가고 있고 앞으로도 그럴 것입니다.

