

**4251.001 벤처경영 3-3-0**  
Venture Management

벤처는 기존기술과 산업을 탈피한 새로운 기술과 사업이다. 그러므로 기술, 제품, 시장과 소비자 특성에서 기존산업과 크게 대별된다. 그러므로 벤처경영은 기존 경영학의 이론과 접근방식으로 설명하기 어려운 기술집약적 신생기업의 배경, 창업 및 성장관리, 세부경영기능의 차별적 관리 등에 관한 이론과 실무를 제공한다.

This course reviews typical activities of venture companies. It covers the characteristics of venture management, recent trends and case studies.

**4251.002A 지식경영전략 3-3-0**  
Strategy of Knowledge Management

지식기반경제 하에서 기술경영의 핵심으로 인식되고 있는 지식경영을 중심으로 경영전략의 이론과 실무를 이해함으로써 이공계 인력이 전략적이고 실용적인 경영관리 전문가로 성장할 수 있는 지식과 자질을 제공한다.

In response to knowledge-based economy, this course provides theoretical base and practical skill to analyze and manage technological of firms. To this end, the curriculum emphasizes the balance and synthesis between fundamentals of strategy theories and practices of case-based application.

**4251.003 연구개발전략 3-3-0**  
Research and Development Strategy

경영의 새로운 기능 및 부문으로 부각되고 있는 연구개발에 대해 아이디어 창출, 연구개발 과정의 기획, 프로젝트 관리, 상업화 및 특허관리 등의 세부주제에 대해 이론 및 실무를 균형 있게 제공한다.

This course addresses the identification of R&D topics, processes of idea generation and management of R&D organization.

**4251.004A 리더십과 매니지먼트 3-3-0**  
Leadership and Management

기술혁신과 산업발전과정이 경영진에 미치는 영향은 크게 리더십과 매니지먼트로 구분될 수 있다. 기업의 리더십 주요요인으로는 비전설정, Goal-Setting과 같이 창의적 방법을 통한 새로운 산업을 개척하는 측면인 반면, 매니지먼트는 설정된 목표를 가장 효율적으로 달성하는 것이 주요 목적이다. 본 과목에서는 리더십과 매니지먼트의 유사점과 차이점, 기업경영진의 사례 분석을 통한 국가, 산업, 기업의 경영특성을 분석한다.

This course reviews the relations between leadership and management. It also analyzes the managerial characteristics of countries, industries, and businesses through case studies.