

정보통신경영학과

(Department of Information Technology and Management)

1. 교육목표

급진하고 있는 정보기술(IT : Information Technology)을 효과적으로 습득. 이용함으로써 경영 전반에 걸쳐 발생하는 정보통신 관련문제를 현장에서 효과적으로 해결할 수 있는 전문적 지식과 기술을 함양하여, 대한민국의 정보통신 산업에 기여할 수 있는 인력을 기른다.

2. 전공분야

과 정	전공분야
석 사	정보통신경영, MIS
박 사	정보통신경영, MIS
석·박사 통합	정보통신경영, MIS

3. 교과목해설

- DDFA00917 데이터베이스(DATA BASE) [3학점 3시간]
 MIS의 중추적 기능을 담당하는 것은 Data Base Management System이다. 이 시스템이 추구하는 목표는 정확한 data를 효율적으로 공용할 수 있고 지속적으로 신속한 updating이 가능하게 하는 것이다. 이 과목에서는 DB의 개념, DB관리시스템의 구성, DB의 설계, DB의 운영 등을 다룬다.
- DDFA11810 데이터마이닝(DATA MINING) [3학점 3시간]
 데이터마이닝의 개념과 관련 통계기법 및 소프트웨어에 대해 학습
- DDFA25981 경영정보세미나1(MIS SEMINAR 1) [3학점 3시간]
 경영의사결정에 필요한 조직체(기업)내의 정보자원의 수집, 처리, 가공, 배분, 이용을 위한 정보시스템의 설계, 운용, 유지, 보수의 제문제를 다룬다. 이 세미나에서는 특히 Topic을 다양하게 선정할 수 있으며 심도 있는 연구를 요구한다.
- DDFA26312 공급사슬관리(SUPPLY CHAIN MANAGEMENT) [3학점 3시간]
 공급망 관리의 개념과 기업의 활용 사례 및 현황, 그리고 관련 IT와 시스템에 대해 학습
- DDFA26315 인터넷비즈니스가치평가(EVALUATION VALUE OF E-BIZ) [3학점 3시간]
 인터넷 비즈니스의 가치를 평가할 수 있는 방법, 기법, 모델에 대해 학습
- DDFA26316 정보시스템아웃소싱(IS OUTSOURCING) [3학점 3시간]
 정보시스템 아웃소싱의 개념, 추세, 현황, 그리고 적용 사례에 대해 학습
- DDFA26324 e-Biz세미나1(E-BIZ SEMINAR 1) [3학점 3시간]
 e-biz 경영혁신과 관련된 주요 현안과 주제에 대해 학습

- DDFA26335 경영정보세미나2(MIS SEMINAR 2) [3학점 3시간]
MIS I 과 연계된 강의로서 정보자원의 획득, 유지에 관한 Topic들을 다룬다.
- DDFA26337 경영학연구방법론1(BEHAVIORAL RESEARCH METHODS) [3학점 3시간]
본 과목은 학문적 연구는 물론 비즈니스 조사 연구를 포함한 행태적 방법을 연구하는 과목이다. 체계적이고 과학적인 경영학의 이론적 연구와 비즈니스와 관련한 다양한 조사를 목적으로 하는 조사 등을 위한 측정의 개념, 방법, 연구 설계, 실증연구의 진행방법, 결과의 해석 방법 등을 구체적으로 다룬다.
- DDFA26410 인터넷마케팅정보시스템(INTERNET MARKETING INFORMATION SYSTEM) [3학점 3시간]
인터넷 마케팅의 개념, 관련 IT, 기업의 적용 사례 등에 대해 학습
- DDFA26428 전사적자원관리(ENTERPRISE RESOURCE PLANNING) [3학점 3시간]
기업의 전반적 업무 프로세스를 통합 지원하는 전사적 자원관리의 개념을 기반으로 ERP 구축 방법론 및 기법에 대해 학습
- DDFA26431 정보전략기획(INFORMATION STRATEGIC PLANING) [3학점 3시간]
전사적으로 정보시스템을 효율적으로 활용하기 위한 IS, IT 계획을 수립하고 이를 관리하기 위한 기법, 방법론에 대해 학습
- DDFA26439 정보통신프로젝트관리(PROJECT MANAGEMENT) [3학점 3시간]
정보기술 활용을 위한 프로젝트 진행 시 성공적 정보화를 위한 프로젝트 관리 기법과 방법론에 대해 학습
- DDFA26471 e-Biz동향및사례분석(E-BIZ TREND AND CASE STUDY) [3학점 3시간]
최신 IT를 활용한 e-business의 기업 활용 현황과 사례에 대해 학습
- DDFA26473 e-biz세미나2(E-BIZ SEMINAR 2) [3학점 3시간]
e-biz 경영혁신과 관련된 주요 현안과 주제에 대해 학습
- DDFA38747 정보통신기술및관리(INTRODUCTIN TO INFORMATION TECHNOLOGY & MANAGEMENT) [3학점 3시간]
기업에서 정보통신 기술을 활용하고 효율적으로 관리하기 위한 제반 사항에 대해 학습
- DDFA38768 정보통신자원관리(RESOURCES MANAGEMENT IN TELECOMMUNICATION & INFORMATION) [3학점 3시간]
정보통신 자원관리의 개념과 더불어 정보기술 자원을 기업에서 효율적으로 관리하기 위하여 고려해야 하는 제반 사항에 대해 학습
- DDFA45311 창의적문제해결(CREATIVE PROBLEM SOLVING) [3학점 3시간]
창의적 문제 해결의 개념을 이해하고 창의적 문제 해결을 할 수 있는 방법, 기법, 모델에 대해 학습
- DDFA46530 비즈니스컨설팅(BUSINESS CONSULTING) [3학점 3시간]
비즈니스 컨설팅의 역할과 영역을 이해하고 실무 컨설팅을 위한 컨설팅 진행 방법을 학습
- DDFA46531 IT거버넌스(IT GOVERNANCE) [3학점 3시간]
조직의 정보기술이 조직의 전략과 목표를 유지하고 확대하는 것을 보장하는 IT 거버넌스의 정의, 구조, 프로세스, 관련 메카니즘에 대한 이해하고 IT 거버넌스의 동향에 대해 학습
- DDFA47051 비즈니스혁신(BUSINESS INNOVATION) [3학점 3시간]

비즈니스 혁신 사례를 살펴보고, 지속적인 성장을 위한 비즈니스 혁신 모델에 대해 학습
DDFA47052 연구설계및실습(RESEARCH DESIGN) [3학점 3시간]
경영정보와 관련된 주요 논문을 살펴보고, 논문 설계 방법 및 실습에 관하여 학습