

교과목 개요

BME500 행태과학 연구방법론 (Research Methods for Business Research) 3:1:3(4)
행태과학적 접근을 하는 경영학 분야에서 사용되는 연구방법론에 관한 기본개념을 이해하고, 상황에 맞게 연구방법론을 활용할 수 있는 능력을 갖추도록 하는 것이 본 과목의 목적이다. 구체적으로 본 과목을 통해 이 분야 석.박사 학위논문 연구 방법을 익히고 실습을 통한 연구 설계의 경험을 가지며 더 나아가 실증자료를 수집하여 학위논문과 학술논문을 작성할 수 있는 능력을 갖추 수 있도록 한다.

BME501 통계적분석방법론 (Statistical Analysis Methods) 3:1:3(6)
경영의사결정, 정부 및 공공정책결정과 관련된 다양한 통계적인 분석방법을 소개하고 그 이론을 연구하며 통계패키지를 사용하여 실습한다. 그 내용으로서 선형회귀 모형과 관련된 통계적인 이론, 잔차 분석을 위한 시계열 분석법의 간략한 소개와 더불어 분산분석, 다변량분석, 주성분분석, 군집분석, 요인분석 등을 포함한다.

BME508 행태과학을 위한 통계 (Statistical Analysis for Behavioral Science) 3:1:3(6)
경영의사결정, 정부 및 공공정책결정과 관련된 다양한 통계적인 분석방법을 소개하고 그 이론을 연구하며 통계패키지를 사용하여 실습한다. 그 내용으로서 기본적인 확률 통계 이론, 선형회귀 모형, 이산분석 모형과 관련된 통계적인 이론 등을 포함한다.

BME509 확률 및 통계 (Probability and Statistics) 2:3:3(6)
근대 확률론과 통계적 방법의 수학적 이론을 다루며, 주요 논제로는 확률론 및 통계적 방법의 기본원리, 확률변수 및 분포함수, 대수법칙 및 중심 극한 정리, 통계량 분포, 점 및 구간추정, 가설검정이론, 비모수 추론 및 측차적 추론 등이다.

BME511 미시경제분석 (Microeconomic Analysis) 3:0:3(3)
세계화 추세와 새로운 경제문제의 출현은 문제에 대한 정확한 이해와 정교한 분석 방법을 요구하고 있다. 본 강의에서는 시장 환경 하에서 발생하는 경제현상을 대상으로 하여 경제문제를 정형화하고 해법을 위한 기본적 경제이론의 이해에 중점을 두고 새로이 대두되고 있는 게임이론, 정보, 기술 등의 분석체계응용에 관하여 강의한다.

BME512 계량경제학 (Econometrics) 3:1:3(3)
경제 현상 및 재무, 마케팅 등 인접분야의 다양한 현상들을 분석하고 이해하는데 필요한 계량경제학적 방법론들을 다룬다. 강의 내용은 크게 이론적 기초와 이를 응용한 부분으로 구분되며, 통계패키지를 이용한 실습 과정이 마련되어 있다.

BME513 법과 경제학 (Law and Economics) 3:1:3(4)
법적 효과의 경제적 분석과 정책 개발에 필요한 위한 다양한 경제학적 도구를 수강생들이 이해하고 활용할 수 있도록 이론과 사례를 통하여 교육함.

BME514 경영경제수학 (Mathematics for Management and Economics) 3:0:3(3)
경영경제 분야의 분석을 위해 필요한 수학적 도구에 대한 강좌이다. 이론적 배경과 함께 이론의 응용에 초점을 맞춘다.

BME515 거시경제분석 (Macroeconomic Analysis) 3:0:3(3)

“합리적 기대가설”을 중심으로 현대거시경제학의 기본적인 이론들을 이해하는 것을 목표로 한다. 특히 모형에 기반하여 경제현상을 파악하고 정책처방을 위한 논리를 전개하는 “모형적 사고”를 습득하는 것에 초점을 둔다.

BME516 사회 연결망과 플랫폼 비즈니스 (Social Networks and Platform Business) 3:1:3(4)

관계에 의한 경영을 이해하고 실제활용을 위해 사회네트워크 분석을 집중적으로 연구 교육한다. 내용으로는 사회네트워크의 기본 개념과 이론, 그리고 경영의 다양한 분야에서의 응용을 주로 다룬다.

BME531 금융수리분석 (Financial Mathematics) 3:0:3(3)

금융을 공부하는데 필수적인 수학을 제공한다. 해석학, 측도론, 확률측도론, 최적화 이론 등 최신금융이론을 공부하는데 필요한 수학을 심도있게 살펴본다.

BME533 파생상품론 (Derivatives) 3:0:3(3)

파생상품에 관한 이슈들을 공부한다. 이 과목의 내용은 선도, 선물, 옵션, 스왑 등 파생상품을 가격결정이나 위험관리 측면에서 공부한다. cost-of-carry model, 이항 모형, Black-Scholes 모형을 살펴본다.

BME534 고급파생상품론 (Advanced Derivative Securities) 3:0:3(3)

여러 가지 복잡한 성격의 파생금융상품에 대한 특성과 가격결정을 다룬다. 특이한 옵션, 금리파생상품, 기타 파생상품들의 가격결정에 대하여 공부한다.

BME535 고급채권분석 (Advanced Fixed Income Security Analysis) 3:0:3(3)

채권에 관한 전반적인 이론을 공부한다. 이자율 기간구조이론, 이자율 파생상품, 신용위험이 있는 채권의 가격결정, 신용파생상품 등의 내용을 공부한다.

BME536 부동산경제론 (Real Estate Economics) 3:0:3(3)

부동산경제학의 기본원리들을 공부하고, 부동산 자본시장과 부동산 상품에 대한 소개를 한다.

BME537 국제금융론 (Theory of International Finance) 3:0:3(3)

파생상품에 관한 이슈들을 공부한다. 이 과목의 내용은 선도, 선물, 옵션, 스왑 등 파생상품을 가격결정이나 위험관리 측면에서 공부한다. cost-of-carry model, 이항 모형, Black-Scholes 모형을 살펴본다.

BME538 금융수치해법론 (Numerical methods in finance) 3:0:3(3)

금융문제해결을 위한 수치해법을 다룬다. 이항모형, 유한차분법, 시뮬레이션 방법 등을 공부하고 이를 이용한 금융문제해법을 살펴본다.

BME539 시장미시구조론 (Market Microstructure Theory) 3:0:3(3)

거래제도, 거래방법, 시장미시구조를 다루며, 이와 같은 특성이 투자 및 금융에 미치는 영향을 살펴본다.

BME540 마케팅이론 (Marketing Theory) 3:0:3(3)

마케팅에 대한 전반적인 연구분야를 소개하고 각 분야의 기본적 연구이슈 및 연구 내용을 다룬다. 또한 마케팅에서 적용되는 기본적 이론들을 검토하고 그 응용에 대하여도 연구한다.

BME550 생산경영론 (Operations Management) 3:1:3(5)

경영공학을 전공하는 대학원 학생들이 생산경영 연구문헌을 탐구하고, 이를 통해 생산경영 연구의 흐름을 파악함과 동시에 생산 경영분야에서의 경영학 연구에 대한 안목을 넓혀 주는 데 그 목적을 두고 있다.

BME551 시계열분석 및 예측 (Time Series Analysis and Forecasting) 3:1:3(4)

시계열분석 및 예측과 관련된 다양한 모형들 (General ARIMA, ARCH, GARCH, VAR, VECM, State-Sapce Model) 등에 대한 이론적 논의와 실제 예측에서 당면하게 되는 구조 변화와 Bayesian Approach 등을 다룬다.

BME552 최적화이론 (Optimization) 3:1:3(5)

경영이론과 현상의 분석을 위해 기본적인 선형대수, 고급미적분을 다루고, 선형 계획법(LP), 비선형계획법(NonLP), 네트워크 최적화 이론과 Dynamic 최적화이론 및 응용을 집중적으로 다룬다.

BME560 회계원리 (Principles of Accounting) 3:0:3(3)

학생들에게 재무회계의 기초를 소개함을 목적으로 한다.

BME572 조직행태론 (Organization Behavior) 3:0:3(5)

조직행태의 미시적-거시적 접근방법 모두를 중급수준에서 다루며, 주요 내용으로는 행태이론의 기본개념, 개인행태 (personality, cognitive process 등), 동기유발에 관한 제 이론의 비교 (욕구이론, 인지이론, 강화이론 등), 인사고과제도 및 보상, 직무설계 및 집단행태, 지도자론, 조직과정 (의사소통 및 의사결정), 기술과 조직구조간의 관계에 대한 제 이론의 소개 및 비교, 환경과 조직 구조간의 관계, 조직성과의 개념, 조직변화와 경영혁신에 관한 이론을 소개한다.

BME573 경영전략실행론 (Seminar on Strategy Implementation) 3:0:3(3)

선수과목인 전략이론세미나를 수강한 학생들을 대상으로 전략경영 특히 기업전략 수준의 전략의 수립 및 실행에 대한 연구의 기초를 제공한다. 특히 다각화와 리스트럭처링 그 밖의 전략 프로세스에 대한 다양한 연구를 접함으로써, 향후 연구논문을 작성 하는데 도움을 주도록 한다.

BME574 기술혁신 및 기업가정신 (R&D, Innovation and Entrepreneurship) 3:1:3(6)

기술혁신 과정과 혁신의 결과물이 상업화 되는 과정에 대한 연구는 경제학, 사회학 그리고 조직학 등 다양한 분과에서 제반 이론들을 개발하고 실증 결과물들을 축적해 왔다. 본 교과목에서는 다양한 분과에서 발전되어 온 기술혁신과 기업가적 창업 과정에 대한 제반 이론들과 최신 실증 연구 결과들을 소개한다. 이를 통해, 학생들은 과학/기술 영역에서의 혁신이 어떻게 경제/사회 영역으로 확산되어 가는지에 대한 이론적 통찰력과 안목을 기른다.

BME575 거시조직론 (Organization Theory) 3:0:3(5)

조직행태론 및 관련된 사회심리학 이론들을 다루고자 한다. 학술논문들과 서적 및 관련 이론들을 박사과정 학생들이 깊이 있게 탐색하고 고찰할 수 있도록 하는 것을 목표로 한다. 부과된 관련 학술 논문들과 이론들을 비판하고 토론하며 조직행태론 분야의 고급논제들에 대해 이론적이고 분석적인 이해 능력을 기르게 하고, 더 나아가 연구 아이디어를 개발하고 발전시키는 기회를 제공하고자 한다.

BME576 경영전략이론 (Theoretical Foundation of Strategic Management) 3:0:3(3)

경영전략의 기초적인 이론적 토대를 갖추기 위한 세미나 과목으로, 전략경영학계의 주요 학술논문을 이해하여 첨단 연구의 트렌드를 파악하는 것을 목표로 한다. 부과된 관련 학술 논문들을 비판하고 토론하며 전략경영분야의 중요 세부 논제들에 대해 이론적이고 분석적인 능력을 기르게 한다.

BME585 IT경영론 (IT Management) 3:0:3(3)

경영공학의 정보기술경영분야의 입문 과목으로 IT경영의 제반 이슈를 다룬다. 이 과목에서는 IT경영의 바탕이 되는 기본 개념과 그를 활용하여 어떻게 비즈니스의 가치를 창출하는지와 IT기술자산의 관리와 시장의 유통, 소비자 (개인과 조직)의 수용에 대한 topic을 경영자의 관점과 IT경영의 연구의 관점에서 이론적 토대를 소개한다.

BME587 비즈니스 모델링 분석 (Business Modeling Analysis) 3:1:3(4)

기업의 비즈니스 모델링 분석과 관련된 이론 및 실제 방법들을 배운다. 비즈니스 시스템의 정태적 관점에서는 데이터 모델링을 배우며, 동태적 관점에서는 프로세스 모델링을 배운다. 데이터 모델링은 Entity-Relationship Diagram을 중심으로 한 이론과 실재를 배우며, 비즈니스 프로세스 모델링은 UML(Unified Modeling Language)을 기반으로 기업 모형을 계량적으로 표현하는 기법을 배운다.

BME589 비즈니스 미디어 통신 (Business Media and Communication) 3:0:3(4)

최근 등장하는 뉴미디어를 통해 경영시스템의 효율성을 높이기 위해서 다음 두 가지 목표를 달성하고자 한다. 첫째, 데이터통신의 원리와 네트워크의 이해를 통해 기업의 비즈니스를 위한 IT 인프라에 대해 공부한다. 둘째는 이러한 IT 인프라에 대한 이해를 바탕으로, 통신 및 미디어서비스에의 적용을 위한 산업분석과 전략 경영적 접근에 대해 다룬다. 특히 산업조직론, 자원준거관점, 다각화, 글로벌라이제이션, 브랜딩, 마케팅, 광고와 소비자 분석, 규제 이론을 통해 각 이론들이 통신 및 미디어 산업에 적용되는 모형과 실증적 연구결과를 학습하게 된다.

BME600 데이터마이닝 이론 (Data Mining Theory) 3:1:3(4)

데이터마이닝을 위한 신경망과 learning 방법의 원리와 응용을 다룬다. 주요 주제로 신경망의 특징과 한계점, 학습 방법, 신경망 구조의 의미, 효율성, 다차원전략 학습, 경영분야의 응용 등이 있으며 학기에 따라 다양한 주제가 추가될 수 있다. 수강자들은 2회의 논문연구와 Term project를 수행한다.

BME601 다변량 통계분석 (Multivariate Statistical Analysis) 3:1:3(4)

통계자료분석에서, 다변량 자료의 통계적 방법론을 다룬다. 다변량 정규분포론, 상관관계, Hotelling's T²-Test, 공분산분석 principal 요인분석, Cluster Analysis 등을 다루며 SAS등 고급통계패키지를 이용하여 자료처리 등을 다룬다.

BME611 미시경제이론 (Microeconomic Theory) 3:0:3(3)

미시경제이론을 수학적 분석도구를 이용하여 엄밀성을 기하는 한편 경제주체의 행태와 시장의 성과에 대해 분석한다. 이 강좌의 수강을 위해서는 기본적인 수학적 개념과 최적화 이론에 대한 지식이 요구된다.

BME612 게임이론 및 응용 (Game Theory and Applications) 3:1:3(6)

정태적/동태적 (불)완전 정보 게임 등 다양한 형태의 비협조적 게임들에 사용하는 내쉬 균형, 부분게임 완전균형, 베이지안균형, 완전 베이지안균형 등 기본적인 균형 개념들을 논의하며, 복점, 경매, 협상 등 경제와 경영에서의 게임이론의 적용을 강조한다.

BME613 기술혁신 경제학 (Economics of Innovation) 3:0:3(3)

기술 및 산업 등의 R&D 형태에 관한 이론과 실증분석을 다루는 과목으로서, 기술 혁신의 다양한 측면과 요소들을 이해하고 research에 응용하는 것을 목적으로 하는 과목이다.

BME614 산업조직론 (Industrial Organization) 3:0:3(3)

최근 다양하게 발전되어 온 산업조직론의 제 이론을 소개하는 것을 목적으로 한다. 게임이론의 바탕 위에 산업조직이론을 습득함으로써 산업 현상과 성과의 분석뿐 아니라 경제 현상생산, 마케팅, 조직 및 연구개발 등의 분야의 이해와 연구에도 엄밀성을 기할 수 있다.

BME615 행동경제학 이론 및 응용 (Behavioral Economics Theory & Applications) 3:0:3(4)

전통적인 경제학 이론의 가정을 완화하여 대안적인 미시 경제 이론을 모색 하고자 하는 연구 분야인 행동경제학을 대학원 수준에서 소개한다. 교과목 주제는 불확실성 하에서의 선호와 선택, 전망이론, 행동게임이론, 사회적 선호, 제한된 합리성 등이다.

BME616 고급경영경제수학 (Advanced Mathematics for Management and Economics) 3:0:3(3)

경영경제 분야의 분석을 위해 필요한 수학적 도구에 대한 강좌이다. 심층적 이론적 분석과 함께 이론의 응용에 초점을 맞춘다.

BME617 고급산업조직론 (Advanced Industrial Organization) 3:0:3(3)

최근 발전된 산업조직론의 제 이론 및 응용 소개하는 것을 목적으로 한다. 본 과목에서는 다양한 산업조직이론의 메카니즘을 경매, 노동시장, 협상 등에 응용하여 분석하여 경제, 생산, 마케팅, 조직 및 연구개발 등 분야의 이해와 연구에도 엄밀성을 기할 수 있다.

BME618 고급거시경제이론 (Macroeconomic Theory) 3:0:3(3)

"동태 확인법"을 중심으로 현대거시경제학의 기본적인 이론들을 이해하는 것을 목표로 한다. 특히 금융시장의 불완전성(Financial Market Incompleteness)과 노동시장의 마찰적 요인이 이 과목의 중핵논리이다.

BME631 재무론 I (Theory of Finance I) 3:0:3(5)

재무를 공부하기 위한 필수적인 지식을 공부한다. 이 과목에서 다루는 내용은 효용이론, 위험, 상태선호이론, 자산가격이론, 금융시장에서의 정보문제 등을 포함한다.

BME632 재무론 II (Theory of Finance II) 3:0:3(5)

기업재무 연구를 위한 필수 과목으로서 본 과목에서는 정보의 비대칭과 기업의 재무전략, 대리인문제와 재무구조, 기업소유구조와 기업가치, 소액주주보호와 기업가치, 대주주의 감시기능, 다각화된 기업과 기업가치, 내부자본시장의 유용성 등에 대한 논문들을 고찰한다.

BME635 재무실증연구론 (Empirical Studies in Finance) 3:0:3(5)

금융분야를 공부하는데 필요한 여러 실증방법론과 이를 응용한 연구들을 살펴보고 금융분야의 실증연구를 하는데 필요한 기초지식을 함양하는 것을 목표로 한다. 시계열 및 횡단면, 패널 자료를 다루는 실증연구방법론들을 기업재무나 자본시장 및 파생상품 분야의 연구에 적용해 본다.

BME640 소비자행동 (Consumer Behavior) 3:0:3(4)

소비자행동 분야에서의 중요한 이론들과 연구를 살펴보고 새로운 연구 아이디어를 제안해 보는 데 의의가 있다. 매주 각 연구영역에서 과거의 클래식으로 분류되는 논문들과 최근에 발표된 중요한 논문들이 다루어지고 토론될 것이다.

BME641 마케팅모형론 (Quantitative Models for Marketing Decisions) 3:1:3(3)

마케팅 의사결정을 합리적으로 하기 위해 계량적 모형들이 어떻게 개발되고 응용되는지를 취급한다. 특히 경영과학에서 개발 응용되는 계량기법들이 어떻게 광고, 가격책정, 판매원관리, 유통, 신제품개발관리 및 기타 마케팅관리 분야에 응용되는지를 기존 모형들을 분석함으로써 검토한다. 또한 실제로 컴퓨터를 이용한 사례분석과 기말과제의 연구를 통해 이러한 모형의 개발사용의 기회를 제공한다.

BME642 마케팅자료분석론 (Marketing Data Analysis) 3:1:3(3)

마케팅에서 수집하는 자료를 분석하는 방법을 이론과 응용 양면에서 다룬다. 특히 마케팅에서 사용되는 다변량 분석 방법의 이론을 검토하고, 전형적인 마케팅자료를 분석하는데 직접 응용하는 훈련을 한다.

BME660 회계정보와 자본시장 (Accounting Information and Capital Market) 3:0:3(4)

학생들에게 회계정보가 자본시장에서 투자자들의 의사결정에 어떻게 유용하게 사용되는가를 소개함을 목적으로 한다.

BME711 응용계량경제학 (Applied Econometrics) 3:0:3(3)

계량경제학에서 습득한 지식을 바탕으로, 경제 및 경영분야에서 접하게 되는 주요 계량분석모형들과 실제 자료를 사용한 응용분석이 주요 대상이다. 계량경제학에서 다루지 않은 고급의 분석방법들과 이들의 실제 응용이 추가로 다루어질 수 있다.

BME731 기업재무이론 (Advanced Corporate Finance Theory) 3:0:3(6)

본격적인 기업재무 연구를 위한 고급 과목으로서 본 과목에서는 자본구조, 인수 및 합병, 기업 범위, 투자 등과 같은 기업재무연구의 중요 이슈가 어떻게 연구되고 있는지 그 이론적 흐름을 살펴본다.

BME732 기업재무실증연구 (Empirical Corporate Finance) 3:0:3(6)

본격적인 기업재무 연구를 위한 고급 과목으로서 본 과목에서는 현재 기업재무 연구에서 사용되고 있는 모델과 모델의 검정 방법에 대해 알아본다.

BME733 자산가격이론 (Asset Pricing Theory) 3:0:3(6)

Asset Pricing Models을 No Arbitrage Pricing Model과 Equilibrium 모형의 관점에서 살펴본다. 이산형 모형만이 아니라 연속형 모형의 틀도 공부하며, 이자율 기간 구조이론, 옵션가격이론, 포트폴리오 선택이론 등도 살펴본다.

BME734 자산가격실증연구 (Empirical Asset Pricing) 3:0:3(6)

Asset Pricing과 관련된 여러 가지 실증연구방법론과 실증연구결과들에 대해서 공부한다. 주식시장, 채권시장, 파생상품시장에서의 가격결정에 관한 실증에 관한 이슈들을 공부한다.

BME735 자본시장이론 (Capital Market Theory) 3:0:3(6)

자본시장연구에서의 이론적 기초를 제공한다. 자본시장에서의 투자행태, 정보문제, 유동성 문제, 시장미시구조이론 등을 이론적으로 공부하고, 이 분야의 미래의 연구주제들을 탐구한다.

BME736 자본시장실증연구 (Empirical Research in Capital Markets) 3:0:3(6)

자본시장분야의 실증연구방법론과 실증결과들을 공부하고, 이를 바탕으로 미래의 연구를 할 수 있는 토대를 제공한다. 이 과목에서 다루는 주제들은 효율적 시장가설, 포트폴리오선택, 투자자의 행태, 시장미시구조 등에 관한 실증연구 등이 있다.

BME737 재무계량분석 (Financial Econometrics) 3:0:3(6)

금융연구에 필요한 여러 가지 계량적 기법을 공부한다. 통계학이나 계량경제학에서 공부한 내용을 기초로 최신금융계량기법과 이를 이용한 금융분야 연구를 살펴본다.

BME740 마케팅고급논제 (Advanced Issues in Marketing) 3:0:3(3)

박사과정들 대상으로 최신 마케팅분야에서 학술적 초점이 되고 있는 논제들을 이론적으로 분석하고 토론한다.

BME750 생산전략론 (Operations Strategy) 3:0:3(3)

생산경영론의 기초 위에 생산전략 이론, 품질, 납기, 유연성 등 경쟁차원에 대한 심도 있는 분석과 생산혁신의 접근방법에 관한 이론과 경험적 연구결과를 다룬다. 또한 생산부문의 경쟁력의 원천이 되는 물적 자원과 인적자원, 외부자원에 대한 전략적 의사결정, 전략적 성과측정 및 평가, 공급체계관리 전략, 청정생산전략 등을 다룬다.

BME785 연구고급논제 (Classical Readings in Information System Research) 3:1:3(4)

박사과정을 대상으로 정보시스템(Information System) 분야의 이론 및 연구의 큰 줄기를 소개하는 데에 그 목적이 있다. IS 및 관련 핵심 분야의 역사적으로 큰 영향을 끼쳐온 주요 논문 등을 통해 해당 분야의 핵심 이슈와 이론들, 연구방법론 등을 소개한다. 본 강의를 통해 수강생들은 IS 분야의 주요 이론들을 이해하고 각 이론들을 어떻게 평가하고 발전시킬 수 있는지에 대해 배우게 된다.

BME809 경영공학특수논제 (Special Topics in Management Engineering) 3:0:3(4)
경영공학의 연구 능력 배양을 목적으로 하며, 교과목 주제는 경영공학 각 분야의 새로운 연구동향으로 다양하다. 수업은 학생들의 적극적인 토론으로 진행된다.

BME831 금융기관론연구 (Financial Intermediation) 3:0:3(6)
미시경제 및 산업조직 이론적 측면에서 금융기관의 존재이유를 살피고, 대출자와 차입자의관계금융에서 발생하는 도덕적 해이와 역선택의 문제, 은행의 규제제도들(자기자본, 예금보험 등)의 존재 이유에 대한 이론적 이해를 구한다. 또한, 기존 실증 연구들의 결과가 어떻게 이론적 모형들의 예측들과 관련되고 있는지 고찰한다.

BME833 부동산금융연구 (Real Estate Finance Theory) 3:0:3(6)
부동산금융연구의 기본을 제공하며, 기존의 연구들을 살펴본다. 본 과목의 목적은 학생들이 부동산 금융 분야의 새로운 연구를 할 수 있는 기초를 제공하는 것이다.

BME834 보험론 연구 (Theory of Insurance) 3:0:3(6)
보험과 위험관리와 전가에 대한 원리를 이해하는 데 중점을 둔다. 이 과목의 연구는 경제학적 관점에서 수행될 것이며, 실증적 이슈들도 다루어질 것이다.

BME835 행태재무 연구 (Behavioral Finance) 3:0:3(6)
행태재무에 있어서의 연구들에 관하여 공부한다. 금융시장과 기업에서의 행태적 편익과 이들의 영향에 대하여 공부하고, 이들을 바탕으로 한 연구들과 그 방법론에 관하여 공부한다.

BME836 재무모형론 (Financial Models) 3:0:3(6)
금융분야의 최신 모형들을 공부한다. 정보이론, 자산가격이론, 포트폴리오선택이론 등 새로운 이론을 수리적으로 분석한다.

BME837 재무고급논제 (Advanced Topics in Finance) 3:0:3(6)
금융분야의 이론적, 실증적 고등주제를 다룬다. 다루는 주제는 금융분야의 최근 연구주제로 박사과정 학생들의 관심분야를 주로 정해 토론한다.

BME838 금융특수논제 (Special Topics in Finance) 3:0:3(4)
금융분야의 최신 이슈들을 공부한다. 가능한 주제는 기업재무, 투자론, 국제재무, 보험론, 부동산 금융 등 다양하며, 다른 분야와의 복합주제에 대해서도 공부할 수 있으며 학생들의 적극적 참여가 요구된다.

BME850 행태적 생산경영론 (Behavioral Operations Management) 3:0:3(5)
Behavioral Operations Management (BOM)의 이론과 방법론 중심인 박사과정 세미나 과목이다. Seminal readings와 최신 연구 논문을 중심으로 강의와 토론이 이루어진다. Behavioral Experiment에 사용되는 ZTree 프로그램을 익히고, 직접 실험을 디자인하고 수행한다.

BME851 통계와 금융의 고급계산 방법론 (Computational Approach for Statistics and Finance) 3:1:3(5)
통계와 확률을 이용하여 재무금융에 접근하는 방법을 배운다. 회귀분석 ARMA와 GARCH 모형, 부트스트랩 방법과 비모수의 방법 등을 동원하여 모형을 분석 개발한다. 특히 SAS, MATLAB을 이용하여 프로그램 기법도 배워 모형분석을 한다.

BME860 회계학연구방법론 (Empirical Methods in Financial Accounting) 3:0:3(9)

회계학연구방법론에서는 재무회계를 연구하는데 필요한 통계, 수학, 계량경제학 등 연구방법론에 중점을 두는 세미나이다. 여러 재무회계 논문 중 연구방법론 학습에 도움이 되는 논문을 심층 분석 연구하는 교과목이다.

BME861 재무회계연구 (Seminar in Financial Accounting) 3:0:3(9)

재무회계연구에서는 재무회계의 주요 논문들을 심층 분석 연구하는 교과목이다. 재무회계학의 기초를 이루는 논문을 중심으로 데이터 복제, 연구 가설 만들기, 계량 이해 등 재무회계학 논문을 이해하고 스스로 연구를 할 역량을 키우는 교과목이다.

BME862 회계학실증연구 (Empirical Accounting Research) 3:0:3(9)

학생들에게 회계감사와 관리회계 분야의 이론 및 실증연구를 소개함을 목적으로 한다.

BME863 회계학고급연구 (Advanced Topics in Accounting Research) 3:0:3(9)

학생들에게 회계학의 최근 이론과 실증 논문들을 소개함을 목적으로 한다.

BME885 경영연구방법론 (Research Methodology for Management) 3:1:3(4)

기존의 연구방법론에서 배운 기초 지식들을 활용하여 top journal 논문들에서 적용된 방법론들을 비평(criticise) 하고 향상(improve) 할 수 있는 지식을 습득하는데 주 목적이 있다. 논문은 대부분 정보기술 경영분야(IT Management)의 논문들을 주로 다루고 세미나 형식으로 진행된다.

BME910 Basic Fluency I 3:1:0

기초 영어 회화 실력 향상을 위한 수업으로 운영됨

BME911 Basic Fluency II 3:1:0

수강생의 기본 회화 능력 향상을 위한 스피치 수업이 이루어짐

BME912 Newspapers-Reading and Discussion 3:1:0

전세계 문화, 기술, 정치 등을 아우르는 주제로 뉴스 기사 토론을 진행하며 프레젠테이션 능력 향상을 위한 연습을 실시함

BME913 Case Studies in Business 3:1:0

영어 커뮤니케이션 능력 향상을 위한 비즈니스 이슈 토의와 경영, 마케팅, 협상 그리고 갈등 해결 등을 위한 Case Study 등을 학습함

BME914 English For Management and Technology 3:1:0

다양한 책 리뷰를 통해 경영학 및 기술 관련 영어 속담 혹은 관용어에 대한 표현 능력을 향상시키기 위한 과목임

BME915 Business English-Blended 3:1:0

글로벌 문화 및 사회 커뮤니케이션 향상을 위하여 실용적이고 효과적인 토론 능력, 정보 교환, 프레젠테이션 스킬들을 습득하는 데 목적이 있음

BME916 Real Life English 3:1:0

실생활에 필요한 영어 학습 능력을 향상시키는 데 목표를 두고 있음

BME917 Job Search English Skills 3:1:0

학생들의 글로벌 혹은 외국계 기업에서의 취업 적응 및 능력을 돕기 위하여 개설하였음

BME918 Business English Writing-Blended 3:1:0

비즈니스 영어 문서 작성 등을 위한 지식을 습득함

BME919 Academic English Writing II 3:1:0

학술 논문 영어 작성을 위한 문장, 문단 그리고 에세이 구성을 위한 고급 능력 함양을 목표로 하며 에세이 전반적 수준 향상을 위한 방법들을 습득함

BME920 Listening Skills I 3:1:0

영어 듣기 능력 수준 향상을 위한 교과목으로 담당교수와 학생 간 연습을 통하여 듣기 능력을 증진함

BME921 Listening Skills II 3:1:0

Listening Skills II 교과목은 생활영어 및 문법 기초에서 벗어나 고급화된 듣기 실력 향상을 위해 고안된 교과목임

BME922 American Immersion I 3:1:0

American Immersion 교과목은 북미 문화 전반에 대한 정보를 각종 미디어 및 토론을 통해 이해하고 수강하는 과목임

BME923 American Immersion II 3:1:0

American Immersion 교과목은 북미 문화 전반에 대한 정보를 각종 미디어 및 토론을 통해 고급 언어 향상을 위한 과목임

BME924 American Classic Films 3:1:0

미국 클래식 영화들을 통하여 미국의 역사를 논하고 당대의 문화와 시대상을 알아보고 토론하는 데 목적이 있다.

BME925 English Debate and Critical Communication Skills 3:1:0

현대 사회 이슈에 대하여 영어식 토론 방법을 배우고 그룹을 통해 졸업 후 취업 능력 향상을 시킬 수 있는 과목임

BME926 English for Financial Issues 3:1:0

금융 및 비즈니스 이슈 관련 토론 스킬을 향상시키기 위하여 고안된 교과목으로 중요 분야에 대한 토론 연습을 통해 자신감을 얻고 표현력을 풍부하게 함

BME927 Business Presentation 3:1:0

공공장소에서의 스피치 혹은 연설 능력 향상을 위하여 개발된 과목으로 글로벌 매니저로서 실용적이고 효율적인 프레젠테이션 습득을 위한 자세를 배움

BME928 Teaching Effectiveness in English 3:1:0

영어 교습법을 실질적이고 효율적으로 배우기 위한 교과목임

BME929 Academic Writing in English 3:1:0

학생들의 학술 영어 작문 실력 향상을 돕기 위한 과목으로 소그룹 활동을 통하여 독해, 작문 분석과 토론 능력까지 향상함

BME930 초급 비즈니스 중국어 (Elementary Business Chinese) 3:0:0

처음 중국어를 접하는 학생을 대상으로 중국어 발음, 기본 어휘, 기본 표현, 기본 문법 등을 기본 강의와 역할 분담 회화(Role Play) 학습 및 훈련을 통해 기본적인 비즈니스 중국어의 의사소통 능력을 배양하는 데 그 목적이 있다.

BME931 중급 비즈니스 중국어 I (Intermediate Business Chinese I) 3:0:0

초급 중국어를 이수한 자를 대상으로 중국 비즈니스와 생활에 필요한 용어, 회화, 문법 등을 체계적으로 학습하고 Role Play를 통한 회화연습을 통해 실전에서 다양한 중국어 구사가 가능하도록 하는 데 그 학습 목적이 있다.

BME932 중급 비즈니스 중국어 II (Intermediate Business Chinese II) 3:0:0

중급 중국어 1을 이수한 자를 대상으로 중국 비즈니스와 생활에 필요한 용어, 회화, 문법 등을 체계적으로 학습하고 회화연습을 통해 실전에서 다양한 중국어 구사가 가능하도록 함

BME933 고급 비즈니스 중국어 I (Advanced Business Chinese I) 3:0:0

중급 중국어 2를 이수한 자를 대상으로 중국 비즈니스와 생활에 필요한 용어, 회화, 문법 등을 체계적으로 학습하고 회화연습을 통해 실전에서 다양한 중국어 구사가 가능하도록 하는 데 그 학습 목적이 있다.

BME934 고급 비즈니스 중국어 II (Advanced Business Chinese II) 3:0:0

고급 비즈니스 중국어 1을 이수하거나 그에 준한 학생들을 대상으로 비즈니스 활동에서 실질적으로 쓰이는 회화와 이와 관련된 어휘 및 문법을 집중적으로 익히고 훈련함으로써 중국어를 매개로 중국의 독특한 비즈니스 문화에 대한 인식을 높이고 중국과의 비즈니스에서 활용할 수 있도록 하는 데 그 목적이 있다.

BME960 논문연구(석사) (Thesis for Graduate Students)

논문 지도교수의 승인을 받은 논문연구 제안을 근거로 개별적인 연구를 거쳐 석사학위 논문을 작성한다.

BME965 개별연구(석사) (Independent Study for Graduate Students)

교과목에서 배운 이론을 토대로 하여 적용하는 능력 배양 위주의 과목으로 학생들에게 개별적인 프로젝트를 부여하여 해결하도록 한다. 수강신청 전에 담당교수와 상의를 거쳐야 한다.

BME966 세미나(석사) (Seminar for Graduate Students) 1:0:0

경영학 전 분야와 관련된 최근의 연구 활동 및 앞으로의 연구방향에 대하여 내·외부 전문가들을 초청하여 강의를 듣고 관심사항들에 대하여 토론을 한다.

BME980 논문연구(박사) (Thesis for Doctoral Students)

논문 지도교수의 승인을 받은 논문연구 제안을 근거로 개별적인 연구를 거쳐 박사학위 논문을 작성한다.

BME985 개별연구(박사) (Independent Study for Doctoral Students)

교과목에서 배운 이론을 토대로 하여 적용하는 능력 배양 위주의 과목으로 학생들에게 개별적인 프로젝트를 부여하여 해결하도록 한다. 수강신청 전에 담당교수와 상의를 거쳐야 한다.

BME986 세미나(박사) (Seminar for Doctoral Students) 1:0:0

경영학 전 분야와 관련된 최근의 연구 활동 및 앞으로의 연구방향에 대하여 내·외부 전문가들을 초청하여 강의를 듣고 관심사항들에 대하여 토론을 한다.