

경 제 학 과 Department of Economics

교 육 목 표

경제문제를 찾아 스스로 해결할 수 있는 응용 능력을 배양
 융복합 교육의 특성화로 다양한 전공자와의 수평적 협력을 통해 공공성, 대안성, 다양성을 추구
 현장 중시 실용 교육과 협업을 통한 창의적 성과 창출 교육을 강화

학 과 소 개

경제학과는 산업사회 진전의 주축이 되고 있는 국민경제의 순환, 성장, 배분 및 대외경제관계 형성 등에 관한 이론의 학습연구와 그 현실적인 응용력을 함양한다. 아울러 본 학과에서는 앞으로 급속히 전개될 한국 산업의 고도화와 직업의 전문화에 따른 여성의 능률적이고 지도적인 사회참여 요청에 대비하여 이에 적응할 수 있도록 경제분석, 금융분석, 통계처리 등 실무지식의 습득과 그 활용기회를 제공함으로써 현실적인 고급 여성인력을 양성 배출한다.

교 과 과 정

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
1	1	EC03038	전선	경제학입문특강 Introductory Lectures on Economics	1	1	이론	▪전공탐색
	1,2	EC03007	전필 복필 부필	경제학원론 Principles of Economics	3	3	이론	▪기업보안융합연계과목
	1,2	EC03034	전필 복필 부필	경제경영수학입문 Mathematics for Economics and Business	3	3	이론	
2	1	EC03002	전선	경제통계학 Statistics for Economics	3	3	이론	▪기업보안융합연계과목
	1,2	EC03028	전필 복필 부필	미시경제학 Microeconomics	3	3	이론	
	1,2	EC03029	전필 복필 부필	거시경제학 Macroeconomics	3	3	이론	
	1,2	EC03040	전선	경제학실습세미나 Seminar on Economics	0	0	실습	
	2	EC02009	전선	재정학 Public Finance	3	3	이론	
	2	EC02012	전선	금융투자론 Theory of Financial Investment	3	3	이론	
	2	EC03030	전선	응용미시경제학 Applied Microeconomics	3	3	이론	
	2	EC03031	전선	중급거시경제학 Intermediate Macroeconomics	3	3	이론	
	2	EC03050	전선	실용경제데이터분석 Data Analysis for Economics	3	3	이론 실습	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
3	1	EC02007	전선	국제금융론 International Finance	3	3	이론	▪ 국제학연계과목
	1	EC02010	전선	노동경제학 Labor Economics	3	3	이론	
	1	EC03033	전선	기업금융론 Corporate Finance	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03035	전선	게임이론 Game Theory	3	3	이론	
	1	EC03044	전선	창업이론과실무 Entrepreneurship Education	2	2	실습	▪ 창업
	1	EC03045	전선	디지털이코노믹스 Digital Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1,2	EC03041	전필	졸업인증 Graduation Certification	0	0	이론 실습	▪ 졸업인증
	1,2	EC02013	전선	국제경제학 International Economics	3	3	이론	
	1,2	EC02014	전선	계량경제학 Econometrics	3	3	이론 실습	
	2	EC02011	전선	산업조직론 Industrial Organization	3	3	이론	
	2	EC03010	전선	파생상품론 Futures and Options	3	3	이론	
	2	EC03015	전선	채권투자론 Fixed Income Securities	3	3	이론	
	2	EC03026	전선	창업과기업경제 Start-up and Business Economics	3	3	이론	
	2	EC03042	전선	경제성장과경제발전 Economic Growth and Development	3	3	이론	
	2	EC03046	전선	기업리스크관리시스템 Enterprise risk Management system	3	3	이론	▪ 기업맞춤형
4	1	EC03004	전선	비교경제론 Comparative Economics	3	3	이론	▪ 격년개설(홀수년)
	1	EC03011	전선	금융상품론 Theory of Financial Products	3	3	이론	
	1	EC03018	전선	인적자원관리 Personnel Economics and Human Resource Management	3	3	이론	▪ 격년개설(짝수년)
	1	EC03037	전선	관리경제학 Managerial Economics	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03047	전선	부동산학 Real Estate Studies	3	3	이론	
	1	EC03049	전선	금융리스크관리 Financial Risk Management	3	3	이론	▪ 기업보안융합연계과목
	1	EC03051	전선	데이터사이언스와경제 Data Science in Economics	3	3	이론 실습	
	2	EC03009	전선	금융VBA분석 VBA for Finance	3	3	이론 실습	
	2	EC03023	전선	경제토픽 Topics in Economics	3	3	이론	
	2	EC03036	전선	법경제학 Law and Economics	3	3	이론	

학 년	학 기	학수번호	이수 구분	교 과 목 명	학 점	시 간	과목 구분	비 고
4	2	EC03048	전선	부동산제도와정책 Real Estate System and Policy	3	3	이론	
	2	EC03052	전선	머신러닝과경제분석 Machine Learning and Economic Analysis	3	3	실습	
총 105학점 (전필 12학점, 전선 93학점) / (복필 12학점, 부필 12학점)								

1학년 교과내용

EC03038 전선 경제학입문특강

이 과목은 경제학과 1년차 학생들을 대상으로 한 전공선택 과목으로, 경제학과 학생으로서 기본적으로 알고 갖춰야 할 정보를 소개하며, 신입생의 전공진로탐색과 학습설계가 가능하도록 하는데 그 목적이 있다.

EC03007 전필 경제학원론

국민경제 현상을 분석 이해하기 위하여 소비자 행동원리, 생산자 행동계획, 경쟁행태별 가격결정 등 미시적 경제활동과 국민소득, 재정활동, 경제변동 등 거시적 경제순환 원리를 강의, 학습한다.

EC03034 전필 경제경영수학입문

경제이론 및 경영학 공부에 필수적인 수학의 기초개념인 집합, 행렬, 함수의 형태, 미분법에 대한 학습을 토대로 경제현상의 최적화 문제를 수립하고 해결하는데 중점을 둔다. 미시경제학, 거시경제학, 경제통계학, 계량경제학, 게임이론 및 수리경제학 수강에 앞서 반드시 공부해야 하는 선수과목이다.

2학년 교과내용

EC03002 전선 경제통계학

경제현상을 통계적으로 파악, 추정할 수 있는 기법과 법칙을 탐구한다. 주요 내용은 확률 및 표본이론, 추측과 검증, 상관분석, 지수, 시계열분석 등이다.

EC03028 전필 미시경제학

경제 주체의 행동원리를 시장경제에 있어서 자원의 효율적 배분이라는 관점에서 연구하며, 주요 내용은 소비자이론, 생산이론, 시장형태분석 등이 있다.

EC03029 전필 거시경제학

경제안정화의 주요 목표인 국민경제의 생산, 분배, 고용, 물가 및 경상수지 흑자를 분석하여, 경기변동의 원인과 대책을 연구한다. 이를 위해 거시경제학은 미시시장을 통합한 거시시장을 노동시장, 실물시장과 자산시장으로 나누어, 경기변동을 이해할 수 있는 이론을 유도하고 그것을 이용하여 정책과 현실을 분석하게 된다.

EC03040 전선 경제학실습세미나

학생들 개인별 인턴십 활동을 장려하여 전공 내에서 습득한 지식과 실무경험을 접목시켜 전공 직무적합도 확인 및 실무능력 향상을 도모하는데 그 목적이 있다.

EC02009 전선 재정학

정부를 중심으로 한 공공경제 활동의 경제적 기능, 예산의 원칙과 집행 세입 및 세출 그리고 조세구조를 분석, 연구한다.

EC02012 전선 금융투자론

금융자산(채권/주식/외환/선물/옵션)의 거래형태, 가격결정이론 등을 연구하고 효율성을 분석한다.

EC03030 전선 응용미시경제학

미시경제학을 통해 수요이론과 공급이론 및 가격결정원리를 학습한 학생들을 대상으로 과점시장이론, 생산요소시장이론, 일반균형이론 등 전통 미시경제학의 분야를 심화학습하고 정보경제학과 같이 최근 활발한 연구가 이루어지고 있는 응용미시분야의 주요 주제들을 소개한다.

EC03031 전선 중급거시경제학

거시경제학에서 배운 거시경제 기본 분석들을 현실에 응용해 보고, 수리적으로 분석해 보며, 동태경제분석 모형을 이용하여 경제성장, 경기변동, 인플레이션, 자산가격 결정, 정부지출과 수입 등을 연구한다. 그리고 거시경제학이 응용되는 다양한 사례를 소개하게 된다.

EC03050 전선 실용경제데이터분석

Python에 대한 기초 습득, Python을 이용한 다양한 형태의 경제 데이터 전처리, 데이터 가공 및 시각화하는 방법을 학습한다.

3학년 교과내용

EC02007 전선 국제금융론

국제수지의 분석, 외환시장의 개념을 기초로 국제금융시장이 국내경제에 미치는 파급 메커니즘, 국제금융시장의 운용 및 금융상품, 환율결정 및 환위험관리, 국제 금융질서와 제도, 다국적 기업, 외환 제도 등을 다룬다.

EC02010 전선 노동경제학

자본주의 경제에 있어서의 노동의 경제적 분석을 노동의 수급, 임금결정, 노동의 질적 향상, 그리고 노사관계 등을 통하여 탐구한다.

EC03033 전선 기업금융론

기업들이 직면한 주요 재무의사결정을 분석하게 된다. 주요 주제는 CAPM, 실물 및 금융투자의 연계, 자본구조 선택, 배당정책, 기업통제 및 지배구조 등이다.

EC03035 전선 게임이론

개인과 기업 등 경제주체들의 의사결정에 있어 전략적 상호작용의 고려를 통해 이들이 어떻게 행동하는가를 분석·예측하는데 필요한 다양한 균형 개념을 배우고 이를 사례 중심으로 심화 학습하는 과목이다.

EC03044 전선 창업이론과실무

현직 중소기업 최고경영자의 기업가 정신과 창업 노하우를 직접 배울 수 있는 실무 기회를 제공한다.

EC03045 전선 디지털이코노믹스

정보통신기술의 혁신과 지식기반경제 하에서 전개되는 디지털경제체제의 시장구조와 기업전략, 그리고 이 과정에서 파생되는 기업보안문제 및 관련 정책과제를 학습한다.

EC03041 전필 졸업인증

사회진출 시 필요한 최소한의 요건을 갖추기 위해 도입한 졸업인증과목으로서 외국어, 대회입상, 자격증취득, 해외봉사, 인턴수료 중 하나 이상의 조건을 충족시키도록 한다.

EC02013 전선 국제경제학

경제학의 기본원리에 기초하여 국제경제활동의 내용과 법칙을 국제분업, 국제수지, 국제경제협력, 국제자원론 등에서 연구, 강의한다.

EC02014 전선 계량경제학

근대 통계학을 응용하여 경제를 정량적으로 분석함으로써 경제현상을 실증적으로 분석하는 추정과 검정이론을 연구한다.

EC02011 전선 산업조직론

미시경제학의 기초이론인 기업의 이윤극대화와 비협조적 게임이론의 기초개념을 이용하여 현대 기업이론과 시장의 구조·행동·성과에 대해 이론적·실증적으로 공부하며, 이를 독점규제 및 공정거래정책의 취지와 연계하여 학습한다. 따라서 산업조직론 과목은 산업구조 현실과 미시경제이론 및 공정거래법을 접목하는 ‘학제적’(interdisciplinary) 학문체계를 가지고 있다.

EC03010 전선 파생상품론

주가지수 선물·옵션, 통화선물·옵션, 채권선물 등에 대한 현황 및 거래방법을 소개하고 이들의 투자전략과 활용방안을 배우게 된다. 또한 각 상품의 가격 결정 방법에 대해서도 학습한다.

EC03015 전선 채권투자론

채권의 유형과 특성을 알아보고 다양한 채권의 가치를 평가하는 방법을 배운다. 채권투자와 관련된 금리위험의 내용과 그 지표인 듀레이션, 컨벡서티의 계산과 활용방법을 공부한다. 또한 다양한 수익률의 개념, 수익률곡선의 개념과 특성, 전환사채와 같은 옵션이 내재된 특수한 형태의 채권에 대해서도 배운다.

EC03026 전선 창업과기업경제

산업조직, 재무이론을 바탕으로 소기업 및 벤처기업의 창업과 성장을 분석하게 된다. 주요 주제는 기업이 구성요인, 경영자의 역할, 소기업의 성장과 장애요인, IPO 진출, 주주관리, 소기업 및 벤처기업의 흥망성쇠 사례 등이다.

EC03042 전선 경제성장과경제발전

경제성장과 경제발전의 과정을 다양한 경로를 통해서 분석한다. 자본축적, 교육과 인적자본, 기술발전 및 효율성 등의 차이를 통해서 국가간 소득격차가 왜 발생하는가, 국가간 경제성장률의 차이가 왜 발생하는가를 살펴본다. 제도와 문화, 그리고 환경 등의 요인들이 경제성장과 경제발전에 어떠한 영향을 미치는지도 살펴본다.

EC03046 전선 기업리스크관리시스템

기업이 직면한 다양한 리스크 중 주로 재무리스크, 운영리스크를 이해하고 이들 리스크를 관리하기 위한 체제와 관련 IT시스템 구축방안을 모색한다. 이 과목은 관련 리스크의 측정방법을 공부하고 이들 리스크를 체계적으로 관리하기 위한 IT솔루션의 기초를 공부한다. 엑셀 VBA로 리스크 측정 및 관리를 프로그래밍하는 것을 실습으로 진행한다. 이를 통해 구체적으로 관련 리스크를 이해할 수 있고 기업보안리스크를 포함한 리스크관리 IT시스템을 구축하는 기초를 다지게 된다.

4학년 교과내용

EC03004 전선 비교경제론

일국의 경제운영질서를 연구하는 경제학의 분야로 자본주의 경제제도에서 사회주의 경제제도에 이르는 각 경제체제간의 구조, 기능, 효과를 비교분석한다. 특히, 경제발전에 있어서 제도의 중요성과 정치적 의사결정, 부패 등에 대한 문제들도 함께 살펴본다.

EC03011 전선 금융상품론

각 금융시장의 대표적인 이해를 높인다. ABS, REITs 등 증권화를 이용한 금융 신상품을 소개하고 금융신상품 개발의 아이디어와 기법에 대해 연구한다. 또한 여러 가지 형태의 스왑에 대해 학습한다.

EC03018 전선 인적자원관리

기업에서만 아니라 어느 조직에 있어서나 합리적 인력관리는 조직의 성패를 결정짓는 핵심적 사항이 되고 있다. 특히 급속히 변화하는 경제구조 하에서 인적자원의 효율적 관리는 개인, 기업 및 국가차원에서 중요한

과제가 되고 있다. 따라서 본 과목에서는 채용관리, 보상관리, 근로시간관리, 승진관리, 교육훈련, 경력관리 등 인적자원관리의 핵심 분야에 관한 이론과 현상을 다루게 된다.

EC03037 전선 관리경제학

미시경제학의 기초이론인 소비자 선택이론, 기업 이윤극대화, 게임이론의 기초개념을 이용하여 다양한 사례와 함께 현대 기업이론과 기업경영이론을 공부한다. 현대 기업이론은 소유와 경영 분리의 주인-대리인 문제, 소유 및 통제 구조, 자본구조와 책임·권한 등이 중요한 이슈가 된다. 기업경영이론에서는 인센티브 시스템, 아웃소싱, 지배구조, 게임을 이용한 기업전략 등을 분석하게 된다. 이 외에 리더십, 기업윤리, 기업 관리 방식의 혁신과정 등도 관리경제의 주요과제로 다루어진다.

EC03047 전선 부동산학

부동산학은 부동산에서 비롯되는 모든 기술, 경제, 제도 등의 현상과 부동산을 대상으로 하는 인간 활동을 연구하는 사회과학 분야이다. 본 과정에서는 부동산의 특성, 부동산 시장 개요, 부동산 정책 분석, 부동산 금융, 부동산 개발 및 부동산 가치평가에 대한 주요 내용을 다룬다.

EC03049 전선 금융리스크관리

금융기관 리스크의 원천, 이에 대한 관리방안과 측정방법을 알아본다. 리스크 측정치인 변동성추정, 주식 베타, 채권의 듀레이션, 컨벡시티, 시장위험지표인 Value at Risk 측정 및 활용방안, 은행의 자산부채 종합관리(ALM) 등을 공부한다.

EC03051 전선 데이터사이언스와경제

공공데이터 및 대규모의 민간 데이터를 추출, 이들 자료를 수집 및 분석하는 기법을 학습하고, 이를 토대로 경제 트렌드를 파악한다.

EC03009 전선 금융VBA분석

엑셀 및 엑셀 매크로(VBA)를 활용하여 금융관련 상품의 가격 및 위험에 대한 분석을 행한다. 금융관련 분석에 대한 엑셀의 활용능력을 제고시켜 자체적인 분석능력을 갖출 수 있도록 지도한다.

EC03023 전선 경제토픽

경제학의 기초이론을 다양한 경제문제를 분석하는 데 응용하는 것이다. 한국경제, 환경경제, 지역경제, 도시경제 등에 경제학 기초이론이 어떻게 이용되는가를 배우게 된다.

EC03036 전선 법경제학

재산권, 협상이론, 계약, 불법행위와 책임원리, 범죄 등 다양한 분야의 법률적인 문제를 경제적 효율성과 사회후생의 관점에서 분석한다. 특히 재산법, 제조물책임법, 특허법, 회사법, 노동법, 공정거래법 등 실물경제와 밀접한 관련을 맺고 있는 법률의 주요 내용과 사례 분석을 통해 법적 원칙 및 제도가 어떻게 경제논리와 부합되는지를 공부한다.

EC03048 전선 부동산제도와정책

본 과정에서는 우리나라의 부동산 제도와 정책을 조망하여 부동산업무 관련 기본적 실무능력을 배양하고자 한다. 구체적으로 다룰 주요 내용은 1) 부동산 물권 제도, 2) 부동산 등기 및 공시 제도, 3) 부동산 개발 제도, 4) 부동산 세법 체계로 구성된다.

EC03052 전선 머신러닝과경제분석

여러 머신러닝 모형과 기법들을 소개하고, 그 방법들의 개념과 원리를 다양한 경제 데이터 등을 통해 학습함.