

[경제학과 개설과목 및 교수요목]

基礎共通科目

- ECO 501 미시경제이론 I (Microeconomic Theory I) [3]
대학원 초학년 수준으로서 수요이론, 공급이론, 시장구조이론, 분배이론 및 후생경제학을 강의한다.
- ECO 502 미시경제이론 II (Microeconomic Theory II) [3]
미시경제이론 I의 연장으로서 비교정태론과 비교동태론을 포함하는 경제학방법론, 일반균형이론, 시장의 안정성과 비교정태분석, 사회적 선호관계와 개인 선호관계 등을 강의한다.
- ECO 503 거시경제이론 I (Macroeconomic Theory I) [3]
대학원 초학년 수준으로서 국민소득결정, 재정금융정책, 부문간 수요이론, 화폐시장, 인플레이션과 고용이론, 초보경제성장 등을 강의한다.
- ECO 504 거시경제이론 II (Macroeconomic Theory II) [3]
거시경제이론 I의 연장으로서 거시동태이론, 경제성장론, Rational Expectation, 주요 Empirical Study 등을 주로 강의한다.
- ECO 505 경제학사 (History of Economic Thought) [3]
경제이론의 발전과정을 대학원 수준에서 강의한다. 이론의 내용과 비교분석이 추가 된다.
- ECO 506 경제사학 (Economic History) [3]
경제사학의 탄생 및 발전을 각 시대의 사상적 배경에서 고찰하고 여러 경제사학자들의 경제사이론을 구명한다.
- ECO 507 경제수학 (Mathematics for Economics) [3]
경제학에 필요한 기초수준의 수학으로서 미적분, 선형대수, 미분방정식, Linear Programing, 게임 이론 등의 내용과 응용을 강의한다. 학부 경제수학으로 대체 가능하다.
- ECO 511 정치경제학이론 I (Theory of Political Economy I) [3]
A. Smith, D. Ricardo 등의 고전파 정치경제학과 Marx 정치경제학, 그리고 이를 비판적으로 수용·극복한 현대 정치경제학의 기본이론을 학습하여 총체적 사회현실의 결과들로서 자본주의 경제를 분석하는 정치경제학적 개념과 이론 틀을 습득한다.
- ECO 512 경제시계열분석 (Analysis of Economic Time-Series) [3]
계량경제분석의 연장으로서 단위근, VAR, ARIMA모형, 공적분 등의 시계열 분석의 기초를 강의한다. <선수과목: 계량경제분석>
- ECO 518 계량경제분석 (Econometric Analysis) [3]
기초 계량경제학으로서 단순회귀모형, 다중회귀모형, 연립방정식 모형 등에 대한 강의를 한다.

專攻科目

- ECO 601 일반균형 및 후생경제학 (General Equilibrium Theory and Welfare Economics) [3]
일반균형이론의 조건, 유일성 및 안정성 등을 분석하고 이를 후생경제학과 연결해서 강의한다. <선수과목: 미시경제학 I·II, 거시경제학 I·II>
- ECO 602 경제성장 및 자본이론 (Economic Growth and Capital Theory) [3]
신고전파이론, 내생적 성장이론, 인적자본, 기술진보, 생산성의 결정요인, 투자 및 자본축적에 관한 이론과 실증분석을 강의한다.
- ECO 603 불확실성 및 정보의 경제학 (Uncertainty and the Economics of Information) [3]
불확실성의 기본개념 및 경제 단위들의 위험관리 방법에 관한 이론을 소개한다. 소비, 저축 및 투자기론, 자산선호 및 보험이론, 불완전 정보 하의 자원배분방법 등을 다루며 합리적 기대균형 및 실업에 관한 이론을 소개한다.
- ECO 604 산업조직이론 I (Industrial Organization I) [3]

독과점의 구성과 비교분석 그리고 경제전반에 미치는 효과 및 대책 등을 중심으로 강의한다.

- ECO 605 산업조직이론 II (Industrial Organization II) [3]
산업조직이론 I 의 연장으로서 좀 더 구체적으로 깊이 있게 강의하면서 사례를 이론적인 측면에서 분석한다.
- ECO 606 정보통신경제학 (Information and Communication Economics) [3]
미시경제이론과 산업조직이론의 방법론을 사용하여 IT산업을 연구한다. 또한 네트워크 효과, 지적재산권, 특허권, 네트워크 연결망 등과 같은 주제도 함께 다룬다.
- ECO 608 게임이론 (Game Theory) [3]
게임이론에서는 소수 경제 단위들 간의 상호의존관계를 분석한다. 본 과목에서는 경쟁적 게임, 협조적 게임 및 교섭이론 등을 개관하고 경제학 여러 분야에 응용하는 방법을 공부한다.
- ECO 610 계약이론 (Contract Theory) [3]
다양한 이론적 모델의 근간이 되는 계약이론에 대한 이해를 도모하고 이에 대한 응용사례를 공부한다. <선수과목: 미시경제이론 I, II>
- ECO 611 재정학 I (Public Finance I) [3]
정부의 경제활동 전반에 관한 총괄과목으로서 재정의 기능 등의 총론뿐만 아니라 최근 새롭게 그 영역이 확대되고 있는 재정학의 부분들, 특히 공공재정이론, 공공경비의 결정 및 발전이론, 예산제도의 개혁론 등을 주로 취급한다.
- ECO 612 공공경제학 I (Public Sector Economics I) [3]
시장경제체제하에서 공공부문의 역할과 기능을 공공부문의 경제주체인 정부를 중심으로 후생경제학적인 접근으로 분석한다.
- ECO 613 화폐금융이론 I (Monetary Theory I) [3]
화폐의 수요와 공급, 금융정책, 금융시장의 구조, 성격, 기능, 역할, 금융제도 등에 대하여 강의한다.
- ECO 614 화폐금융이론 II (Monetary Theory II) [3]
화폐금융이론 I 의 연장으로서 Portfolio 의 구성, 위험부담과 기대, 각종 금융자산에 대한 수요, 금융정책 등을 좀 더 높은 수준으로 분석한다.
- ECO 621 국제무역이론 I (International Trade I) [3]
국제무역에 대한 순수이론으로서 '리카디안'의 고전이론과 '헤셔올린'의 근대이론 그리고 최근에 발전되고 있는 새로운 무역이론들에 대해서 강의한다.
- ECO 622 국제금융이론 I (International Finance I) [3]
국제수지의 개념과 외환시장이론을 검토하고 국제수지조정에 관한 이론과 정책선택문제를 강의한다.
- ECO 631 동아시아 경제사 (Economic History of East Asia) [3]
한국, 중국 및 일본의 전근대경제의 구조와 변동과정을 비교, 고찰하고 이들 3국에서의 근대산업사회의 성립과정과 그 특징적 양상을 탐구한다.
- ECO 632 한국근대경제사 (Modern Economic History of Korea) [3]
1876년 개항 이래부터 1950년대까지의 한국경제의 구조변동을 탐구한다.
- ECO 633 한국전근대사회경제사 (Socio-economic History of Korea) [3]
한국 농경사회의 형성과 성숙, 시장경제의 초기적 형성, 그리고 재정정책을 탐구한다.
- ECO 634 경제사특수연구 (Special Research in Economic History) [3]
서구경제사를 전공하는 학생들을 위하여 서구의 각국별 또는 시대별로 문제를 선정하여 보다 심층적인 연구를 한다.
- ECO 641 노동시장론 I (Labor Market Theory I) [3]
노동의 수요 및 공급, 노동시장, 임금수준, 임금격차, 실업이론, 임금, 생산성 및 물가와의 관계, 노동 분배율이 강의 대상이다.
- ECO 642 노사관계론 I (Industrial Relations I) [3]
노동조합의 조직, 전략, 지배력, 노동조합의 효과, 단체교섭론, 노동의 경영참가, 사회보장제도 등이 강의 대상이다.
- ECO 643 인적자본론 (Human Capital Theory) [3]

- 교육이나 훈련에 대한 수요를 인적자본에 대한 투자라는 관점에서 고찰한다.
- ECO 644 단층노동시장론(Segmented Labor Market Theory) [3]
노동시장의 분절성이나 불안정한 작동 등의 측면을 규명하고 분석한다.
- ECO 645 국제비교노사관계론 (International and Comparative Industrial Relations Theory) [3]
선진국의 노사관계의 국가별 다양성을 비교를 통해 밝히고 분석한다.
- ECO 646 사회경제학(Socio-Economics) [3]
사회경제의 여러 현상에 대해 사회, 제도, 문화적 요인과의 연관성을 규명하고 분석한다.
- ECO 647 인구경제학(Economics of Population) [3]
출산과 사망, 결혼과 이혼에 관한 경제학적 접근방법을 소개하고 인구변화와 인구구조에 관한 연구를 강의한다.
- ECO 651 비교경제제도론 I(Comparative Economics System I) [3]
자본주의, 사회주의, 시장사회주의(혼합주의) 등을 비교 평가한다.
- ECO 652 각국경제론 (Economics of Socialist Countries) [3]
사회주의국가들의 경제를 비교 분석한다. 제3세계 경제도 포함될 수 있다.
- ECO 653 소득분배이론 및 정책 (Income Distribution Theory and Policy) [3]
소득분배이론과 정책에 대해 다룬다.
- ECO 654 경제발전이론 I(Theory of Economic Development I) [3]
경제발전의 경제적,비경제적 요인들, 경제발전전략, 경제발전사례 등을 이론적으로 분석하고 문제점을 논의한다.
- ECO 655 발전경제학(Development Economics) [3]
발전경제학의 공통내용(발전이론, 비교경제론, 소득분배론, 비주류이론)에 대한 기초적인 논의를 한다.
- ECO 656 경제발전이론의 미시계량적 접근 I(A Microeconomic Approach to Economic Development Policy I) [3]
경제발전이론의 미시적 주제들인 소득분배, 빈곤, 소비 및 저축 등의 가구행위에 관한 이론을 논의하고 가구 패널데이터를 이용하여 미시계량적 방법을 이용하여 실증분석하는 문제를 다룬다.
- ECO 663 자본과 분배의 이론(Alternative Theories of Capital and Distribution) [3]
신고전파 경제학으로 대변되는 주류경제학의 거시적 분석에 상응하는 부분을 포스트케인지언 (칼레츠키, 스라피안 포함) 경제학에서 신고전파 경제학과는 다른 접근방식으로 어떻게 다루고 있는지 논의한다. 다루어질 주제들은, 거시적 성장모형, 거시적 소득분배이론, 화폐와 신용, 성장에 있어서의 정부부문의 역할, 인플레이션 등이다.
- ECO 664 화폐와 생산의 이론(Alternative Theories of Money and Production) [3]
신고전파 경제학으로 대변되는 주류경제학의 미시적 분석에 상응하는 부분을 포스트케인지언 (칼레츠키, 스라피안 포함) 경제학에서 신고전파 경제학과는 다른 접근방식으로 어떻게 다루고 있는지 논의한다. 다루어질 주제들은, 가계의 의사결정, 기업의 투자 및 가격결정, 기업의 투자와 자원조달방법, 자본의 개념 등이다.
- ECO 702 계량경제학세미나(Seminar on Econometrics) [3]
계량경제학의 특수한 방법과 문제를 발표와 토론을 중심으로 연구함. <선수과목: 계량경제분석.>
- ECO 703 미시경제이론세미나(Seminar on Microeconomic Theory) [3]
경제학방법론, 일반균형이론 및 사회선택이론 등에서 몇 가지 문제를 택해 세미나를 진행한다. <선수과목: 미시경제이론 I, II 및 경제수학>
- ECO 704 거시경제이론세미나(Seminar on Macroeconomic Theory) [3]
주로 거시경제이론의 Topic을 선정하여 주제발표와 토론을 한다. <선수과목: 거시경제이론 I, II>
- ECO 705 산업조직론세미나(Seminar on Industrial Organization) [3]
시장구조 및 기업의 행동에 관한 최근 이론을 분석하고 정부정책 및 실제문제의 검토를 위한 보고서 작성연습을 한다.
- ECO 706 경제학방법론(Methodology of Economic Studies) [3]
경제 분석의 방법들을 비교 분석하여 평가하는 내용이 주이다.

- ECO 707 미시계량경제학(Micro-Econometrics) [3]
계량경제분석의 연속으로서, 최근에 발표된 논문을 중심으로 계량경제학의 최신 논제와 그 응용을 다룬다. <선수와목: 계량경제분석>
- ECO 708 재무 계량경제학(Finance-Econometrics) [3]
대학원 계량경제분석 및 기본적인 재무 이론 과목을 이수한 학생들을 대상으로, 재무론 및 재무 경제학에 관련된 계량분석 방법을 강의한다. <선수와목: 계량경제분석>
- ECO 709 계량경제학의 특수논제(The Special Topics of Econometrics) [3]
빠르게 발전하는 계량경제학의 학풍을 반영하기 위하여, 저널에 게재되기 이전의 저명 경제학자들의 Working paper를 중심으로 세미나 식으로 강의를 한다. <선수와목: 계량경제분석>
- ECO 711 조세론(Theory of Taxation) [3]
정부수입의 주종인 조세부문을 집중적으로 연구하는 과목으로서 조세의 근거와 원칙, 조세구조의 경제적 효과와 담세력 한계 등의 총론부분과 소득세를 비롯한 각론 등을 기본 내용으로 한다.
- ECO 712 지방재정론(Local Public Finance) [3]
지방공공단체의 행태를 주로 연구하는 과목으로서 지방세계계를 비롯하여 지방교부금제도, 보조금제도, 지방공영기업 등을 주로 취급한다.
- ECO 713 재정학세미나(Seminar on Public Finance) [3]
이미 습득한 재정학의 기초 이론을 기반으로 하여 한국재정에 나타나는 실질적인 문제들을 선정하며 이를 연구토론하는 동시에 보고서를 작성하는 훈련을 한다.
- ECO 714 금융과 경제발전(Monetary Theory and Economic Development) [3]
경제발전에서의 금융의 역할과 효과, 그리고 정책문제 등을 주로 강의한다.
- ECO 715 화폐금융이론의 특수논제에 관한 세미나(Seminar on the Special Topics of Monetary Theory) [3]
화폐와 교환기능, 화폐수량설 Non-Walrasian 균형분석, 화폐이론과 Seynes 경제학, 화폐와 경제성장, 화폐와 합리적 기대이론 등에 관한 연구논문을 중심으로 강의와 토론을 병행한다.
- ECO 716 재정학 II(Public Finance II) [3]
재정학 I에서 다루지 못한 여타 부문을 연구하는 과목으로 재정투융자를 비롯한 한국재정, 복지재정, 수익자부담, 국제재정 등을 주로 취급한다.
- ECO 717 공공경제학 II(Public Sector Economics II) [3]
공공부문과 사회후생의 상호관계를 체계적으로 분석할 수 있는 구체적인 이론을 다룬다.
- ECO 721 국제무역이론 II(International Trade II) [3]
국제무역의 순수이론을 바탕으로 국제적 자본이동, 무역과 경제성장, 산업보호와 무역정책, 그리고 지역경제통합 등 다양한 무역이론을 다룬다.
- ECO 722 국제무역이론세미나(Seminar on International Trade) [3]
국제무역이론 중 관심 있는 분야를 선택하여 이론 및 실증적 연구를 수행토록 함으로써 연구능력을 배양하도록 한다.
- ECO 723 국제금융이론 II(International Finance II) [3]
개방경제체제의 모델들을 비교 검토하고 정책수단의 선택과 국제수지 그리고 국제통화제도의 대안문제 등을 다룬다.
- ECO 724 국제금융이론세미나(Seminar on International Finance) [3]
국제수지이론 중 특별한 분야를 선택하여 이론 및 실증적 연구를 수행토록 함으로써 연구능력을 배양하도록 한다.
- ECO 731 현대경제사학(Modern Economic History) [3]
1930년대 이후 비약적 발전을 이룩한 경제사학의 특징을 고찰하며 특히 제2차 대전 후의 세계학계를 지배하고 있는 경제사학의 조류들을 비판적으로 연구한다.
- ECO 732 동서양사회경제사비교연구(Comparative Studies in East-West Socio-economic History) [3]
동아시아 문명, 유럽 문명 및 이슬람 문명의 전근대 경제의 변동을 비교, 고찰하고 근대산업사회로의 전환과 그 특질을 탐구한다.

- ECO 733 산업혁명사연구(Studies on History of Industrial Revolution) [3]
18세기 이후 영국에서 전개된 기술의 혁명과 산업구조의 변천을 중심으로 고찰하며, 특히 근대시민사회의 형성과정을 영국, 독일, 프랑스의 경우를 비교하면서 연구한다.
- ECO 734 한국현대경제사세미나(Seminar on Contemporary Economic History of Korea) [3]
한국 고도성장기와 그 이후의 경제에 관련된 주요한 연구과제를 선정하여 발표와 토론을 한다.
- ECO 741 노동시장론 II(Labor Market Theory II) [3]
노동시장이론 I에서 다른 범위에서 인적 자본론, 계층 노동시장론, Job Search 이론, 차별최저임금제도 등 특수문제들을 선정하여 강의한다.
- ECO 742 노사관계론 II(Industrial Relation Theory II) [3]
노사관계론 I에서 다른 범위에서 특수주제들을 선정하여 강의한다.
- ECO 743 노동시장론세미나(Seminar on Labor Market Theory) [3]
노동시장론에서 다른 범위에서 특수주제들을 선정하여 강의한다.
- ECO 744 노사관계론세미나(Seminar on Labor Relations) [3]
노사관계론에서 다른 주제들을 세미나 형식으로 토론 연구한다.
- ECO 750 경제발전이론의 미시계량적 접근 II(A Microeconomic Approach to Economic Development Policy II) [3]
경제발전이론의 미시적 주제들인 소득분배, 빈곤, 소비 및 저축 등의 가구행위에 관한 이론을 논의하고 가구 패널데이터를 이용하여 미시계량적 방법을 이용하여 실증분석하는 문제를 다룬다.
- ECO 751 비교경제제도론 II(Comparative Economic System II) [3]
비교경제제도론 의 연장으로서 경제제도들의 비교분석에서 좀더 구체적으로 높은 수준에서 강의한다.
- ECO 752 비교경제제도론세미나(Seminar on Comparative Economic Systems) [3]
경제제도들의 비교분석에서 주요 문제를 선정하여 발표와 토론을 한다.
- ECO 753 소득분배론(Theory of Income Distribution) [3]
고전학파의 분배이론, 신고전파의 미시 및 거시분배이론, Seynes학파의 거시분배이론, 거시독점분배이론, 단체교섭이론, 사회학적 분배이론 등이 대상이 된다.
- ECO 754 경제발전이론 II(Theory of Economic Development II) [3]
경제발전이론 의 연장으로서 경제발전의 실증적 성과를 비교 분석하고 정책의의를 강의한다.
- ECO 755 환경자원경제학(The Economics of Environmental Resources) [3]
경제성장 및 발전과 환경오염과의 상관관계 및 장단기 자원수급의 문제 등을 이론 및 정책적 측면에서 강의한다.
- ECO 756 경제발전이론세미나(Seminar on Economic Development) [3]
경제발전의 특수문제와 정책을 중심으로 발표와 토론을 한다. <선수과목: 경제발전이론 I, II>
- ECO 757 정치경제학이론 II(Theory of Political Economy II) [3]
19세기 후반 이후 자본주의 경제의 변화와 현대 자본주의 경제의 현실을 분석하기 위한 기본이론 학습으로 독점자본주의론, 수정자본주의론, 복지국가론, 국가독점자본주의론 등을 다룬다.
- ECO 758 거시 및 화폐이론연구(Workshop on Macro and Monetary economics) [3]
거시 및 화폐금융이론에서 배운 주제들을 실증적으로 분석한 논문들을 중심으로 토론하고 실제로 논문을 작성, 발표하는 연습을 한다.
- ECO 759 재무경제학(Financial Economics) [3]
기업의 재무 및 투자에 관한 의사결정과 자본시장에 관한 기초이론 및 실증적 분석에 관해 강의 및 토론한다.
- ECO 760 재무경제학특수연구(Advanced Topics in Financial Economics) [3]
재무경제학에 관한 최근의 논문들을 중심으로 연구, 토론한다.
- ECO 761 법경제학(Law and Economics) [3]
경제학의 효율성개념을 활용하여 법체계 전반에 걸친 분석을 시도한다. 계약법, 손해배상법, 불법행위규제법 및 독점금지법을 다룬다.

- ECO 762 정부규제론(Theory of Government Regulation) [3]
정부규제에 관한 여러 이론들을 검토하고 각국의 정책, 법령들을 비교 분석한다.
- ECO 763 경제학사세미나(Seminar on the History of Economic Thought) [3]
- ECO 764 고전학파 연구(Studies on Classical School) [3]
- ECO 765 한국경제사상사(History of the Korean Economics Thought) [3]
조선시대 성리학자, 실학자 및 개화파의 경제사상을 연구하고, 현대 경제사상에 유학이 미친 영향을 고찰한다.
- ECO 766 환경자원경제학세미나(Seminar on Environmental and Resource Economics) [3]
최적 오염량 달성을 위한 여러 정책변수들의 효율성문제를 비롯하여 최근 논의되고 있는 환경자원정책들의 이론적 측면을 주제별로 발췌하여 강의와 토론을 병행한다.
- ECO 767 환경지역경제론(Environmental and Regional Economics) [3]
지역도시문제에 대한 경제학적 접근을 기본 강의내용으로 한다. 특히 지역 환경문제를 중심으로 하여 주택, 교통문제까지 광범위하게 다룬다.
- ECO 768 지역도시경제학 특강(Selected Topics of Regional and Urban Economics) [3]
도시의 산업 활동, 도시위치, 토지, 산업입지 등에 대한 경제학적 분석을 주제별로 강의한다.
- ECO 770 인적자본론세미나(Seminar in Human Capital Theory) [3]
인적 자본론에서 다룬 특정한 주제를 세미나 형식으로 다룬다.
- ECO 771 사회경제학세미나(Seminar in Socio-Economics) [3]
사회 경제학에서 다룬 특정한 주제를 세미나 형식으로 다룬다.
- ECO 772 개방경제 거시이론(Open-Economy Macroeconomics) [3]
개방경제 거시이론은 국민경제가 개방화된 상태에서의 거시이론 쟁점을 강의한다. 즉 개방화 상태에서의 국민소득 결정, 재정화폐정책, 인플레이션과 고용 및 경제성장 문제를 다룬다.
- ECO 773 자본과 분배의 이론세미나 (A Seminar on Capital and Distribution) [3]
신고전학파 경제학에 대비되는 포스트 케인지언학파의 최근 주제에 대해 심도 깊게 다룬다.
- ECO 774 화폐와 생산의 이론세미나 (A Seminar on Money and Production) [3]
신고전파 경제학으로 대변되는 주류경제학의 미시적 분석에 상응하는 부분을 포스트케인지언 (칼레츠키, 스라피안 포함) 경제학에서 신고전파 경제학과는 다른 접근방식으로 어떻게 다루고 있는지에 대해 심도 깊게 다룬다.
- ECO 775 화폐 및 금융의 실증분석 (Empirical Money and Finance) [3]
화폐, 통화정책, business cycle, 그리고 거시 금융 (Macrofinance) 부문에서 실증분석을 중심으로 하며 특히 거시 경제와 재무경제학을 연결하는 측면에서 거시금융의 역할을 살펴본다.
- ECO 776 보건경제학 (Health Economics) [3]
본 과목을 통하여 경제학자가 보건생산함수와 보건의료의 전달에 관련한 주제를 어떻게 분석하는가를 보여주고자 한다. 많은 경우에 경제학자는 의료산업종사자나 다른 사회과학자와는 다른 견해를 가지곤 한다. 보건의료에 관한 중요한 주제를 다루고 현 연구의 한계들을 지적함으로써 이 코스를 마친 학생들이 보건경제학으로 학위 논문을 쓸 수 있는 수준으로 만들어주는 것이 이 과목의 목표이다.
- ECO 777 패널데이터 계량경제학 (Panel Data Econometrics) [3]
계량경제학의 연속으로 미시적 패널데이터에 대해 분석한다. 패널데이터의 선형모형에 대한 추정방법에 대한 선행 연구 후 패널데이터의 제한된 질적 종속변수 모형을 모수적 방법과 준모수적 방법으로 접근하여 추정하는 방법을 연구한다.
- ECO 783 고급정치경제학 I (Advanced Political Economy I) [3]
정치경제학 분야에서 최근에 이루어지고 있는 전문적인 논의들을 심도깊게 논의한다.
- ECO 784 고급정치경제학 II (Advanced Political Economy II) [3]
고급정치경제학 I의 연장으로 정치경제학 분야에서 최근에 이루어지고 있는 전문적인 논의들을 심도깊게 논의한다.
- ECO 785 미시경제의 연구방법론 (Data Methods in Microeconomics) [3]
미시경제학내에서 실증분석을 위해 반드시 필요한 자료처리 방법과 최근 그 중요성이 증가하고 있는 대규모 자료를

(패널 혹은 횡단면) 가지고 계량분석을 할 수 있는 능력을 기르는 것을 목표로 한다.

ECO 786 응용미시경제세미나 (Seminar on Applied Microeconomics) [3]

최근 응용미시경제학의 연구 추세를 소개함으로써 학생들이 가장 첨단 지식을 접하고 이를 이용하여 본인들의 연구 방향을 결정하는데 도움을 주고자 한다.

ECO 787 고급시계열분석 (Advanced Time Series Analysis) [3]

본 수업은 고급시계열과 실증적 거시경제학을 다루고 있으며 시계열분석의 응용을 이용한 거시경제학과 재무경제학을 위주로 한다. 주요하게 다룰 주제는 상태공간모형 및 응용, 마르코브 전환모형 및 응용, 변동성의 측정, 베이저안 접근법 등을 포함하고 있다.

ECO 789 고급미시계량경제학(Advanced Micro-Econometrics) [3]

본 강의는 미시계량경제학 강의의 연속되는 강의로서, 주로 Multivariate Limited Dependent Variable (LDV) Models를 다루며, 구체적으로는 Multinomial Choices, Sample Selection Models, Models with Endogenous LDV regressors, Competing Risks, and Endogenous Sampling등의 토픽을 다룬다.

ECO 790 준모수 및 비모수 계량경제학(Semiparametric and nonparametric econometrics) [3]

본 강의는 Semiparametric/Nonparametric Econometric/Statistical Methods를 다룬다.

ECO 792 고급패널데이터계량경제학(Advanced Panel Data Econometrics) [3]

본 강의는 패널데이터계량경제학 강의의 연속되는 강의로서, 주로 LDV모형등의 비선형 패널데이터 모형을 다룬다.

ECO 793 처리효과와 정책평가분석(Treatment Effect and Program Evaluation Analysis) [3]

본 강의는 인과관계와 그 영향평가에 대한 강의로서 Treatment Effect Analysis와 Program/Policy Evaluation을 다룬다. 구체적으로는 Matching, Difference-in-Differences, Regression Discontinuity, Sensitivity Analysis, Dynamic Treatment Effect Analysis 등의 토픽으로 구성된다.