

الاقتصاد قسم — الدكتوراه برنامج مقررات وصف PhD Program — Economics Department — Course Descriptions

الإجبارية المقررات | Compulsory Courses

ECON 794 | الاقتصادية العلوم في البحث مناهج

Research Methods in Economic Sciences

الوصف: يُعنى هذا المقرر بتأهيل الطالب للبحث الاقتصادي العلمي، من خلال الإلمام بمنطق الاستدلال وأسس التصميم البحثي السليم، واختيار المناهج الكمية والنوعية الملائمة. يُهيئ المقرر الطالب لصياغة إشكاليات بحثية أصيلة والتعامل مع الأدبيات الاقتصادية المتخصصة.

Description: This course prepares students for scholarly research in economics by developing their understanding of research logic, sound study design, and the selection of appropriate quantitative and qualitative methods. Students build the skills needed to formulate original research questions and engage critically with the specialized economic literature.

ECON 700 | متقدمة جزئية اقتصادية نظرية

Advanced Microeconomic Theory

الوصف: يتناول هذا المقرر نظرية سلوك المستهلك والمنتج وهياكل السوق والتوازن العام ونظرية الرفاه بمستوى تحليلي متقدم. يُسهم في بناء قدرة الطالب على نمذجة الظواهر الاقتصادية وتحليلها بدقة مع توظيف الأدوات الرياضية الملائمة.

Description: This course covers consumer and producer theory, market structures, general equilibrium, and welfare economics at an advanced analytical level. It builds students' ability to model and analyze economic phenomena with precision using appropriate mathematical tools.

ECON 701 | متقدمة كلية اقتصادية نظرية

Advanced Macroeconomic Theory

الوصف: يدرس هذا المقرر نماذج النمو الاقتصادي والدورات التجارية والسياسات الاستقرارية على مستوى متقدم، مع التركيز على أسسها الجزئية وتحليل التوازن العام. يُنمي المقرر قدرة الطالب على تقييم الأطر النظرية الكلية ومناقشة دلالاتها في السياسة الاقتصادية.

Description: This course examines models of economic growth, business cycles, and stabilization policy at an advanced level, with attention to their microfoundations and general equilibrium analysis. Students develop the ability to evaluate macroeconomic frameworks and discuss their implications for economic policy.

ECON 702 | الرياضي الاقتصاد

Mathematical Economics

الوصف: يُكسب هذا المقرر الطالب إتقاناً متقدماً للأدوات الرياضية الضرورية للبحث الاقتصادي، كالتحسين الساكن والديناميكي والتحليل في الفضاءات متعددة الأبعاد. تُوظف هذه الأدوات في بناء النماذج الاقتصادية واشتقاق نتائجها النظرية بوضوح.

Description: This course develops advanced mathematical skills essential for economic research, including static and dynamic optimization and multivariate analysis. These tools are applied to building economic models and deriving their theoretical results in a clear and systematic way.

ECON 703 | 1 - القياسي الاقتصاد

Econometrics - 1

الوصف: يُرسي هذا المقرر الأسس النظرية والتطبيقية للقياس الاقتصادي، من خلال دراسة نماذج الانحدار وخصائصها الإحصائية واختبار الفرضيات وتشخيص المشكلات القياسية الشائعة ومعالجتها. يُزود المقرر الطالب بالأدوات اللازمة لتوظيف القياس الاقتصادي في اختبار الفرضيات النظرية.

Description: This course establishes the theoretical and applied foundations of econometrics, covering linear regression models, their statistical properties, hypothesis testing, and the identification and correction

of common specification problems. Students gain the tools needed to apply econometric methods in testing economic hypotheses.

ECON 704 | المتقدم القياسي الاقتصاد - 2

Advanced Econometrics - 2

الوصف: يُعمق هذا المقرر الكفاءة القياسية للطالب من خلال أساليب متقدمة، كنماذج البيانات الطولية وتحليل السلاسل الزمنية والمتغيرات الآلية والطرق اللامعلمية. تُناقش هذه الأساليب في سياق تطبيقاتها الفعلية على المسائل الاقتصادية.

Description: This course advances students' econometric skills through modern estimation methods, including panel data models, time series analysis, instrumental variables, and nonparametric techniques. Methods are discussed in the context of their practical applications to economic research problems.

ECON 705 | المالي الاقتصاد

Financial Economics

الوصف: يتناول هذا المقرر النظرية الاقتصادية للأسواق المالية وقرارات التمويل والاستثمار، مستعرضاً نماذج تسعير الأصول وإدارة المحافظ وكفاءة الأسواق والهيكل المالي للشركات. يربط المقرر بين الأسس النظرية والشواهد التجريبية في الأدبيات المالية.

Description: This course examines the economics of financial markets, investment decisions, and corporate finance, covering asset pricing, portfolio theory, market efficiency, and capital structure. It connects theoretical foundations with empirical evidence from the financial economics literature.

ECON 706 | الاقتصادية السياسات

Economic Policies

الوصف: يتناول هذا المقرر أطر تصميم السياسات الاقتصادية وتقييمها، مُحللاً أثر السياسات النقدية والمالية والهيكلية في تحقيق أهداف الاستقرار والنمو وتوزيع الدخل. يُطور لدى الطالب القدرة على تحليل حالات السياسة الاقتصادية وتقدير آثارها.

Description: This course examines frameworks for the design and evaluation of economic policies, analyzing the effects of monetary, fiscal, and structural interventions on stability, growth, and distributional outcomes. Students develop the ability to analyze policy cases and assess their economic consequences.

Elective Courses | الاختيارية المقررات

ECON 720 | الدولي الاقتصاد

International Economics

الوصف: يدرس هذا المقرر نظريات التجارة الدولية وحركة عوامل الإنتاج، مُحللاً سياسات التجارة الخارجية وأنظمة سعر الصرف وأسواق رأس المال الدولية. يُولي المقرر اهتماماً خاصاً لإشكاليات التكامل الاقتصادي والضبط الكلي في الاقتصادات المفتوحة.

Description: This course examines theories of international trade and factor mobility, analyzing trade policies, exchange rate regimes, and international capital markets. Special attention is given to economic integration and macroeconomic adjustment in open economies.

ECON 721 | العمل اقتصاديات

Labor Economics

الوصف: يُعالج هذا المقرر أسواق العمل بعمق نظري وتجريبي، متناولاً نماذج العرض والطلب على العمل وتحديد الأجور ورأس المال البشري والتمييز وأثر السياسات العمالية في نتائج السوق.

Description: This course provides a theoretically and empirically grounded treatment of labor markets, covering labor supply and demand, wage determination, human capital, labor market discrimination, and the effects of labor policies on market outcomes.

ECON 722 | البيئي والاقتصاد الطاقة

Energy and Environmental Economics

الوصف: يتناول هذا المقرر أسواق الطاقة والموارد الطبيعية من منظور اقتصادي، مُعالِجاً ظاهرة الخارجيات البيئية وآليات تسعير الكربون وتقييم السياسات البيئية في ضوء متطلبات التنمية المستدامة.

Description: This course examines energy and natural resource markets from an economic perspective, addressing environmental externalities, carbon pricing mechanisms, and the evaluation of environmental policies in the context of sustainable development.

ECON 724 | النقدي الاقتصاد

Monetary Economics

الوصف: يُقدّم هذا المقرر تحليلاً متقدماً للنظام النقدي وأدواته، من خلال دراسة نظريات تحديد المستوى العام للأسعار ونماذج السياسة النقدية وإشكاليات التوقعات التضخمية وآليات انتقال الأثر النقدي إلى القطاع الحقيقي.

Description: This course offers an advanced analysis of monetary systems and their instruments, examining theories of price level determination, monetary policy models, inflationary expectations, and the mechanisms through which monetary policy affects the real economy.

ECON 725 | العامة القطاعات اقتصاد

Public Economics

الوصف: يتناول هذا المقرر دور الدولة في الحياة الاقتصادية، مُتناولاً نظريات الضريبة المثلى والإنفاق العام وتمويل الخدمات الجماعية وتقييم السياسات العامة وفق معايير الكفاءة والعدالة التوزيعية.

Description: This course examines the state's role in economic life, covering optimal taxation, public expenditure analysis, the financing of public services, and the evaluation of government policies according to criteria of efficiency and distributive equity.

ECON 726 | التنمية اقتصاديات

Development Economics

الوصف: يُناقش هذا المقرر نظريات التنمية الاقتصادية والنمو، مُحلّلاً أسباب التفاوت في مستويات الدخل بين الدول وظاهرة الفقر والقيود الهيكلية، مع تقييم فاعلية أدوات السياسة التنموية.

Description: This course discusses theories of economic development and growth, analyzing the sources of income disparities across countries, poverty, and structural constraints, alongside an evaluation of the effectiveness of development policy instruments.

ECON 727 | المعاصر الاقتصادي الفكر تاريخ

History of Contemporary Economic Thought

الوصف: يرصد هذا المقرر مسيرة الفكر الاقتصادي المعاصر ويُحلّل التحولات النظرية الكبرى في القرنين العشرين والحادي والعشرين، مُعالِجاً الجدل بين المدارس الاقتصادية وأثره في تشكيل النماذج السائدة والسياسات المنبثقة عنها.

Description: This course traces the development of contemporary economic thought and analyzes the major theoretical shifts of the twentieth and twenty-first centuries, examining debates between competing schools and their influence on prevailing economic models and policies.

ECON 728 | السياسي الاقتصاد

Political Economy

الوصف: يدرس هذا المقرر العلاقة بين الاقتصاد والسياسة في تشكيل المؤسسات والسياسات العامة، مستنداً إلى نظرية الاختيار العام والاقتصاد المؤسسي لفهم كيف تؤثر بنى الحوافز والحوكمة في مخرجات السياسة الاقتصادية.

Description: This course examines the relationship between economics and politics in shaping institutions and public policies, drawing on public choice theory and institutional economics to understand how incentive structures and governance arrangements influence economic policy outcomes.

ECON 729 | الإسلامي الاقتصاد

Islamic Economics

الوصف: يُقدّم هذا المقرر الأسس النظرية للاقتصاد الإسلامي، مُناقشاً مبادئ التوزيع العادل وأدوات التمويل الإسلامي ومؤسسات الزكاة والوقف بوصفها آليات اقتصادية، مع مقارنتها بالآطر الاقتصادية الوضعية.

Description: This course presents the theoretical foundations of Islamic economics, examining principles of equitable distribution, Islamic finance instruments, and institutions such as zakat and waqf as economic mechanisms, situating them in comparison with mainstream economic frameworks.

ECON 730 | الآليات وتصميم المعلومات اقتصاد

Information Economics and Mechanism Design

الوصف: يتناول هذا المقرر دور المعلومات في تشكيل سلوك الأطراف الاقتصادية وأداء الأسواق، مُعالجاً مشكلات عدم تماثل المعلومات والاختيار العكسي والخطر الأخلاقي، ثم الانتقال إلى تصميم الآليات والمزادات ونظرية العقود الحافزة.

Description: This course examines how information shapes the behavior of economic agents and market performance, addressing problems of asymmetric information, adverse selection, and moral hazard, before turning to mechanism design, auction theory, and incentive-compatible contracts.

ECON 733 | السلوكي الاقتصاد

Behavioral Economics

الوصف: يستعين هذا المقرر بأدوات علم النفس المعرفي والتجريبي لفحص الأنماط المنهجية في السلوك الاقتصادي التي تنحرف عن نموذج العقلانية الكاملة، كالانحيازات الإدراكية والاستدلال الحدسي وأثر الإطار، مع تطبيقاتها في تصميم السياسات.

Description: This course draws on cognitive and experimental psychology to examine systematic patterns in economic behavior that deviate from full rationality, including cognitive biases, heuristics, and framing effects, along with their applications in policy design.

STAT 721 | المتغيرات متعددة الإحصائي التحليل

Multivariate Statistical Analysis

الوصف: يُدرّب هذا المقرر الطالب على الأساليب الإحصائية المتقدمة للتعامل مع البيانات متعددة الأبعاد، شاملاً تحليل العوامل والتمييز وتحليل العنقيد ونمذجة المعادلات الهيكلية، مع التركيز على توظيفها في البحوث الاقتصادية التطبيقية.

Description: This course trains students in advanced statistical methods for multivariate data, covering factor analysis, discriminant analysis, cluster analysis, and structural equation modeling, with emphasis on their application to empirical economic research.

FIN 722 | التمويل في دراسية حلقات

Seminars in Finance

الوصف: تُتيح هذه الحلقة الدراسية للطلاب التعمق في الأدبيات البحثية الحديثة في التمويل، من خلال قراءة نقدية منظمة للدراسات المحكّمة في مجالات تسعير الأصول وحركة الشركات والتمويل السلوكي وغيرها من الموضوعات المستجدة.

Description: This doctoral seminar engages students with current research literature in finance through structured critical reading and discussion of peer-reviewed studies in asset pricing, corporate governance, behavioral finance, and other emerging topics.

FIN 731 | المالية والمنشآت الأسواق في دراسية حلقات

Seminars in Markets and Financial Institutions

الوصف: تُناقش هذه الحلقة الدراسية الأبحاث الحديثة في بنية الأسواق المالية وأداء المؤسسات البنكية والتنظيم المالي والاستقرار المالي الكلي، بهدف تعميق الفهم البحثي وتطوير قدرة الطالب على المساهمة في هذا الحقل.

Description: This seminar discusses current research on financial market structure, banking institutions, financial regulation, and systemic financial stability, deepening students' research understanding and developing their capacity to contribute to this field.

ECON 796 | المعاصرة الاقتصادية القضايا في دراسية حلقات

Seminars in Contemporary Economics Issues

الوصف: تُعنى هذه الحلقة الدراسية بمناقشة القضايا الاقتصادية الراهنة والمستجدات البحثية، ربطاً للنظرية الاقتصادية بالتحويلات الهيكلية والتحديات التنموية المعاصرة، مع تدريب الطلاب على المشاركة الفاعلة والنقدية في النقاش الأكاديمي.

Description: This seminar addresses current economic issues and emerging research debates, connecting economic theory to contemporary structural changes and development challenges, while training students in active and critical participation in academic discourse.