

2019/2018

جامعة مؤتة

قسم اقتصاديات المال والأعمال



برنامج البكالوريوس في اقتصاديات المال والأعمال

تشتمل هذه الوثيقة على خطة التخصص وصف المساقات باللغتين العربية والانجليزية



Introduction to Economic Science (2104100)

This Course aims at providing and understanding of the nature of economic, and its relation to other fields of Science. It concentrates on the study of the economic problem, principles of supply and demand, market models, national income, national output, and the role of government in the economic activities. This course is designed for non-Economic and Business students.

المدخل إلى علم الاقتصاد (2104100)

تهدف هذه المادة إلى فهم طبيعة علم الاقتصاد وعلاقته بالعلوم الأخرى، وتركز على دراسة الموضوعات التالية: المشكلة الاقتصادية، العرض والطلب والأسواق، والدخل والنواتج القومي، الدولة ودورها في النشاط الاقتصادي. وتخصص هذه المادة لغير طلبة كلية إدارة الأعمال.



Principles of Microeconomics (2104111)

مبادئ الاقتصاد الجزئي (2104111)

The purpose of this course is to introduce students to economic, its relation to other fields of science, and the economic problem. This course studies the price theory (supply, demand, elasticities and market equilibrium), the consumer theory (utility indifference curves, and Consumer equilibrium), the firm theory (production, costs, and revenues), the market structure (competitive, monopolistic, and oligopoly), the producer equilibrium under different market structures, and distribution theory.

تهدف هذه المادة الى التعريف بعلم الاقتصاد من حيث علاقته بالعلوم الاخرى والمشكلة الاقتصادية. وتتضمن دراسة ما يلي : نظرية الثمن (العرض والطلب والمرونة والتوازن في السوق)، ونظرية المستهلك (المنفعة ومنحنيات السواء وتوازن المستهلك)، ونظرية المؤسسة (الإنتاج والتكاليف والإيرادات)، والأسواق بأشكالها المختلفة (المنافسة الكاملة، والاحتكار الكامل، والمنافسة الاحتكارية، واحتكار القلة) وتوازن المؤسسة في ظل الأسواق المذكورة، ونظرية التوزيع.



Principles of Macroeconomics

مبادئ الاقتصاد الكلي (2104112)

(2109112)

This course includes studying the following topics; national income, national output concepts and their measurements, index numbers, aggregate supply and demand, the principles of the multiplier and the accelerator, the equilibrium in goods and money markets, and the international trade theory and its impact on general equilibrium. It also studies the government policies (fiscal & monetary) and their impact on macro - economic activities. It's also studies the business cycles, and Macroeconomic problems such as unemployment and inflation.

تهدف هذه المادة الى دراسة الموضوعات التالية: مفاهيم الدخل والنتاج القومي ومكوناتهما، وأهمية دراستهما، وطرق حسابهما، والأرقام القياسية، والعرض والطلب الكلي، والمضاعف، والمعجل، والتوازن الكلي في سوق السلع والخدمات والعرض والطلب على النقود، والتوازن الكلي في سوق النقد والتجارة الخارجية وأثرها في التوازن الكلي، ودور الحكومة في النشاط الاقتصادي المتمثل بسياساتها النقدية والمالية وأثرها على التوازن الكلي، والدورات الاقتصادية والمشاكل الاقتصادية الكلية كالبطالة والتضخم.



Principles of political Economy (2104105)

مبادئ الاقتصاد السياسي (2104105)

This course introduces students to the nature of economic science, the concept of economic problem. It studies the economic theories and thoughts by concentrating on the government intervention, labor, production, and property rights. It also studies the bases for the classification of economic systems with the emphasis on the Jordan economic system. This course provides students with the principles of supply and demand, production, national output, and national income, financial policy, monetary policy and the economic effects of taxes.

تهدف هذه المادة الى التعريف بطبيعة علم الاقتصاد ، وبمفهوم المشكلة الاقتصادية، ودراسة الافكار الاقتصادية مع التركيز على مفهومها من حيث تدخل الدولة في النشاط الاقتصادي ، والحرية الاقتصادية، والقيمة وفائض القيمة، والمنفعة ، والعمل والانتاج والملكية ، ثم دراسة الاسس التي يرتكز عليها تقسيم الانظمة الاقتصادية مع التركيز على النظام الاقتصادي الأردني ، ودراسة تحليلية لمفهوم التنمية والتخلف وخصائصه ومظاهر التبعية الاقتصادية السياسية وتزويد الطالب بالمفاهيم الأساسية للطلب والعرض والأسواق والنتائج والدخل القومي .



Health Economics (2104125)

This module contains the use of analysis tools micro-and macro-economy in the study of economic issues, health care as health services as a commodity subject to the forces of supply and demand. This article focuses also on economic explanations for the behavior of both producers of health services, whether they are doctors or hospitals on the one hand and consumers of health services on the other hand, the level of public and private sectors. As will also be exposure to competitive markets for health insurance and health care and optimal contracts for health insurance, in addition to considering the health sector as a source of national income.

الاقتصاد الصحي (2104125)

تتضمن هذه المادة استخدام أدوات تحليل الاقتصاد الجزئي والكلّي في دراسة قضايا الاقتصاد الصحي والرعاية الطبية باعتبار الخدمات الصحية كسلعة تخضع لقوى العرض والطلب. كما تركز هذه المادة أيضاً على التفسيرات الاقتصادية لسلوك كل من منتجي الخدمات الصحية سواء أكانوا أطباء أو مستشفيات من ناحية ومستهلكي الخدمات الصحية من ناحية أخرى وذلك على مستوى القطاعين العام والخاص. كما سيتم التعرض أيضاً للأسواق التنافسية للتأمين الصحي والرعاية الصحية والعقود المثلّي للتأمين الصحي، هذا بالإضافة إلى اعتبار القطاع الصحي كأحد مصادر الدخل القومي.



**Principles of Mathematical Economics
(2104183)**

مبادئ الاقتصاد الرياضي (2104183)

This module covered in this course are mathematical tools, necessary for economic modeling and analysis such as Linear programming, derivatives and integration, optimization, numerical and geometrical series, matrices, maximization and minimization, and how to measure the simple and complex interest rate and net present value.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة بطبيعة النماذج الاقتصادية الرياضية ، وأدوات التحليل الرياضي اللازمة في تحليل التوازن السلوكي بواسطة النماذج الخطية ، والمصفوفات والمحددات ، وكذلك التوازن السلوكي المقارن بواسطة المشتقات، وتهدف المادة أيضا إلى تعريف الطلبة بمسائل التعظيم والتقليل، وإيجاد المساحات بواسطة التكامل. وتتضمن كذلك التعريف بمفاهيم وطرق احتساب الفوائد البسيطة والمركبة.



Introduction to statistical economics (2104184)

مبادئ الإحصاء الاقتصادي (2104184)

This module involves studying data collection, tabulation, and classification, Central tendency, and dispersion measures, Probability theory and probability distribution for both discrete and continuous variables, The relation among variables through the study of correlation and regression, hypothesis testing, and time series analysis.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطالب بشقي الإحصاء الوصفي والتحليلي وتطبيقاتهما الاقتصادية، ويتضمن ذلك دراسة طرق جمع البيانات الإحصائية، وتبويبها وتصنيفها ودراسة مقاييس النزعة المركزية والتشتت، وطرق اختيار العينات. كما تهدف إلى دراسة العلاقة بين الظواهر والمتغيرات من خلال الإلمام بتحليل الانحدار والارتباط وتحليل التباين، وتتضمن كذلك إطلاع الطالب على المبادئ الأساسية لنظرية الاحتمالات والسلاسل الزمنية.



Jordanian Economy (2104210)

الاقتصاد الأردني (2104210)

This course applies the economic theories to study the nature of the Jordanian economy. It studies the gross national product, investment in different economic sectors, foreign trade, public finance, fiscal and monetary policies, financial and banking system, socio - economic and natural resources. It focuses on the economic problems facing the country, the economic integration with Arabic countries.

تهدف هذه المادة الى تزويد الطلبة بالمعرفة الأساسية المتعلقة بطبيعة النظام الاقتصادي في الأردن. وتتضمن دراسة اتجاهات النمو الاقتصادي في الاقتصاد الأردني منذ استقلال المملكة ، ودراسة : الناتج القومي الاجمالي والاستثمارات في القطاعات الاقتصادية المختلفة ، والتجارة الخارجية والمالية العامة والتشريعات المالية والسياسية النقدية والجهاز المصرفي، والقطاعات والموارد الاقتصادية وندرتها والمشكلات والعوائق التي يواجهها الاقتصاد الأردني والأطر القانونية والمؤسسية للتعاون مع اقتصاديات الدول العربية، بالإضافة إلى مواضيع الخصخصة وانضمام الأردن إلى منظمة التجارة العالمية واتفاقيات التجارة الحرة.



Microeconomic theory (2104201)

نظرية الاقتصاد الجزئي (2104201)

This course is an advanced study of microeconomics theory, it concentrates on the price theory (supply and demand, and price determination), consumer theory (consumer equilibrium, the utility theory and indifference curves, firm theory (firm equilibrium, iso. product curves, firm behavior under different market structures), distribution theory and welfare economy.

تركز هذه المادة على دراسة وتحليل متقدم للنظريات الاقتصادية الجزئية وأسواق عناصر الإنتاج في ظل أشكال السوق المختلفة. كما تهدف إلى دراسة نظريات التوزيع واقتصاديات التوازن العام والرفاهية الاقتصادية، بالإضافة إلى دراسة أسباب فشل نظام السوق ودراسة للآثار الجانبية ودورها في فشل آلية السوق.



Macroeconomic theory (2104202)

نظرية الاقتصاد الكلي (2104202)

This course is an advanced study of the macroeconomics theories: classical, Keynesian, neo - classical and monetary. It explains the concept of general equilibrium under those theories, it analyses the business Cycles, and other macroeconomics problems such as inflation, and unemployment. It also analyzes the concept of aggregate demand and supply, governmental intervention through the fiscal and monetary policies, and the different economic growth models.

تركز هذه المادة على دراسة وتحليل متقدم للنظريات الاقتصادية الكلية المختلفة: الكلاسيكية، الكينزية، الكلاسيكية الحديثة، النقدية. كما تهدف الى توضيح مفهوم التوازن الكلي في ظل النظريات الاقتصادية المذكورة، ودراسة الدورات الاقتصادية، وتحليل المشكلات الاقتصادية الكلية في النشاط الاقتصادي الكلي من خلال السياسات المالية والنقدية، وتحليل نماذج النمو الاقتصادي.



Economic Studies (2104204)

دراسات اقتصادية (2104204)

This course relies on a relatively high level of abstraction and focuses on the concepts and the techniques of economic analysis rather than on the understanding of specific economic phenomena or institutions. It is also allowing the participants to express their ideas using mathematical concepts simply as these allow the economist to express themselves more precisely than with spoken language.

يعتمد هذا المساق على مستوى عالٍ نسبياً من التأمير النظري والتجريد ويركز على مفاهيم وتقنيات التحليل الاقتصادي بدلاً من فهمه لظواهر أو مؤسسات اقتصادية محددة. ويتيح هذا المساق للطلبة التعبير عن أفكارهم بدقة أكبر من خلال استخدام المفاهيم الرياضية.



Money, Banking and Financial Markets (2104210) النقود والبنوك والمؤسسات المالية (2104211)

This course studies the nature and function of money and its importance in different economic systems. it explains the supply and demand for money and equilibrium in the money market, and the Value of money. The course also includes an analysis of the banking system with special emphasis on that of Jordan.

تهدف هذه المادة الى دراسة النقود من حيث نشأتها ووظائفها وأنواعها ، وتحليل دور النقود في النشاط الاقتصادي من وجهة نظر الأفكار الاقتصادية المختلفة ، وتشتمل على دراسة العرض والطلب على النقود والتوازن في سوق النقد ، وقيمة النقود والآثار الاقتصادية المترتبة على التغيير في قيمتها ، الى جانب تعريفهم بالبنوك من حيث انواعها (المركزية والتجارية والمتخصصة) ، والمؤسسات النقدية الدولية. كما تتطلب المادة دراسة المؤسسات النقدية الأردنية والأسواق والمؤسسات المالية.



Public Finance (2104220)

المالية العامة (2104220)

This course aims at acquainting students with the analytical skills related to the study of the government role in the economy, public revenues, public expenditures, the effect of budget surplus or deficit on resource allocation and national income, employment, the general price level, income distribution, the economic effects of taxes and government expenditures, and public debts.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة وإكسابهم المهارات التحليلية المتعلقة بما يلي : دور الحكومة الاقتصادي، والإيرادات، والنفقات العامة، وأثر الفائض او العجز في موازنة الدولة على تخصيص الموارد الاقتصادية والدخل القومي ، والاستخدام والمستوى العام للأسعار وتوزيع الدخل الى جانب الآثار الاقتصادية للضرائب والنفقات الحكومية ، والقروض العامة ، وتتضمن المادة دراسة الموازنة العامة للمملكة الأردنية الهاشمية وتحليلها.



Agricultural Economics (2104222)

الاقتصاد الزراعي (2104222)

The course covers the following topics: the importance of the agricultural sector in the national economy, employment, foreign trade, and its relation to other economic sectors. It also studies the application of economic theories on the agriculture sector (pricing of agricultural products, policies designed to induce growth and self-sufficiency and an analysis of the role of agricultural cooperatives in agricultural activities). students are expected to write a term paper on a relevant topic.

تهدف هذه المادة الى دراسة دور الإنتاج الزراعي في الاقتصاد القومي، وأهميته في الإنتاج والتوظيف والتجارة الخارجية وعلاقته بالقطاعات الاقتصادية الاخرى. وتدرس تطبيق النظريات الاقتصادية في مجالات الانتاج الزراعي، وتسويق وتحديد أسعار المنتوجات الزراعية الهادفة لتحقيق الامن الغذائي ، وتحليل دور المنظمات التعاونية في الفعاليات الزراعية.



Environmental Economics (2104245)

اقتصاديات البيئة (2104245)

This course introduces students to the environment concepts, pollution (production & consumption), and its cost measurement. It also includes a study of the investment expenditure on environmental protection. It focuses on the government policies for environment protection from pollution, (property-rights, regulations, subsidies and taxes).

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة بالمفاهيم المختلفة والتلوث البيئي الناجم عن الإنتاج والاستهلاك، وطرق تقدير تكاليفه الاقتصادية . ودراسة وتقييم الانفاق الاستثماري لحماية البيئة من التلوث والحد منه ، وتتناول بالدراسة والتقييم السياسات والبرامج الحكومية في مجال حماية البيئة من التلوث، كحق الملكية والقوانين والانظمة والمساعدات والضرائب والمعونات.



Mathematical Economic (2104280)

الاقتصاد الرياضي (2104280)

This course aims at studying and reviewing the basic concepts in mathematics. A comprehensive mathematical analysis of Economic theories (consumer theory, firm theory and growth theories) using differential and integral equations, matrix, algebra, linear equations, input-output analyses, linear programming, and game theory.

تركز هذه المادة على مراجعة عامة للمفاهيم الأساسية في الرياضيات ، وعلى التحليل الرياضي للنظريات الاقتصادية (نظرية المستهلك، ونظرية المؤسسة، ونظريات النمو الاقتصادي)، باستخدام المعادلات التفاضلية، ومعادلات الفروق ، والمصفوفات، والمعادلات الخطية ونظام المدخلات والمخرجات، والبرمجة الخطية، ونظرية المباريات.



Managerial Economics (2104321)

اقتصاديات الأعمال (2104321)

This course aims at applying the economic theory on the decision-making units, such as analyzing supply and demand, production costs, price policies. It focuses on the study of maximization, game theory, and choosing among different strategies.

تهدف هذه المادة الى تطبيق النظريات الاقتصادية على قرارات الوحدة الإنتاجية: كتحليل العرض والطلب ، وتكاليف الإنتاج، ورسم سياسات الاسعار، والميزانية الرأسمالية، وتركز على دراسة طريقة المردود الأمثل، ونظرية المباريات ، ومعايير المفاضلة بين الاستراتيجيات المختلفة .



Economics of Labor (2104341)

اقتصاديات العمل (2104341)

The course seeks to illustrate and elucidate the following concepts: Manpower, Employment and unemployment. It also focuses on the analyses of labor market in terms of supply and demand, equilibrium, and the impact of government policies on Labor market. In addition, it analyses labor productivity and its determination, labor cost (wages, social cost), the labor-capital substitution.

تهدف هذه المادة الى تحديد المفاهيم التالية : القوى البشرية، والعمالة ، والبطالة. تهدف كذلك الى دراسة سوق العمل من حيث عرض العمل والطلب عليه ، والتوازن في سوق العمل، وأثر السياسات التي تنتهجها الدولة في سوق العمل ، كما تتناول بالدراسة إنتاجية العمل والعوامل المؤثرة فيها، وتكلفة العمل (الأجرة، والتكلفة الاجتماعية)، والعلاقة بين الإنتاجية والتكلفة، والإحلال بين العمل ورأس المال .



International Finance (2104356)

المالية الدولية (2104356)

A study of balance of payments and the methods used in amending its disequilibrium, the system of quotas, foreign exchange and devaluation of a currency, international capital movements, international institutions (International Monetary fund, World Bank). the problem of financial liquidity.

تتضمن هذه المادة دراسة ميزان المدفوعات وطرق توازنه، وسياسات معالجة العجز بأنواعه، ونظام الحصص، والصرف وتخفيض العملة، وحركات رؤوس الأموال العالمية، والتكتلات الاقتصادية الدولية، والمؤسسات المالية الدولية (صندوق النقد الدولي، والبنك الدولي)، ومشكلة السيولة النقدية والنظام الاقتصادي العالمي الجديد.



International Economics (2104360)

الاقتصاد الدولي (2104360)

This course covers the following topics: the concept of international trade, relative cost theory and modern theories of international trade, international exchange rate, terms of trade, balance of payments, and foreign trade restriction, (i.e. import permits and government imports).

تهدف هذه المادة الى التعريف بمفهوم التجارة الخارجية، ونظرية التكاليف النسبية، والنظريات الحديثة في تفسير التجارة الدولية، ومعدل التبادل الدولي، وميزان المدفوعات والقيود على التجارة الخارجية. كما تهدف ايضاً الى دراسة طرق التوازن في ميزان المدفوعات وسياسات معالجة العجز بأنواعه، والصراف وتخفيض العملة، وحركة رؤوس الأموال العالمية والتكتلات الاقتصادية الدولية.



Economic Development and Planning (2104376)

اقتصاديات التنمية والتخطيط (2104376)

This course studies the concept of development, under development, economic development models and theories. It also studies problems and constraints facing economic development in less developed countries. In planning, this course provides an idea about the stages of economic planning in different economic systems. It explains different types of planning in terms of time, place, and sectors.

تهدف هذه المادة الى دراسة مفاهيم التخلف والتنمية، ونماذج النمو الاقتصادي، ونظرية التنمية الاقتصادية، والمشاكل والمعوقات التي تعترض عملية التنمية في الدول النامية، ومع الدراسة التطبيقية لعملية التنمية في الاقتصاد الأردني والمؤسسات الفاعلة فيها، وكذلك دراسة مفهوم التخطيط الاقتصادي في الأنظمة الاقتصادية المختلفة، والتعرف على مراحل العملية التخطيطية، وأنواع التخطيط من حيث البعد الزمني والمكاني وتخطيط الأنشطة والمتغيرات الرئيسية، وإجراء دراسة تطبيقية لعملية التخطيط في الاقتصاد الأردني.



**Statistical Methods in Economics
(2104380)**

طرق إحصائية في الاقتصاد (2104380)

This course incorporates a detailed study of probabilities distribution hypothesis testing, simple and multi regression, it also encompasses a study of the linear and non-linear equations, index numbers, time - series and how to utilizes the computer in statistical application.

تتضمن هذه المادة دراسة مفصلة للموضوعات التالية: الاحتمالات والتوزيعات الاحتمالية، واختبار الفرضيات، والارتباط المتعدد الجزئي، ودراسة العلاقة بين متغيرين او اكثر (ويشمل ذلك الارتباط الخطي وغير الخطي)، ودراسة بعض الأرقام القياسية الهامة، وتحليل السلاسل الزمنية، وتتناول استخدام الحاسوب في التطبيقات الإحصائية .



Computer Applications in Economics (2104385)

تطبيقات الحاسوب في الاقتصاد (2104385)

This course uses computers to estimate statistical relations among economic variables by solving simple and multi variables linear regression equations, simultaneous equations, and time series. It also introduces students to word and data processing, the use of geometric presentation of the economic functions, and the use of mathematical packages to solve linear and nonlinear programming models.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة باستخدام الحاسوب لتقدير العلاقات الإحصائية بين المتغيرات الاقتصادية بحل معادلات الانحدار البسيطة والمتعددة الخطية ، والمعادلات الآنية، والسلاسل الزمنية باستخدام الرزم الإحصائية المختلفة . كما أنها تعرف الطلبة باستخدام برامج معالجة النصوص والبيانات، واستخدام الرسومات الهندسية للدوال الاقتصادية، وتقدم هذه المادة للطلبة استخدام الحزم الرياضية لحل نماذج البرمجة الخطية وغير الخطية، والتعامل مع المصفوفات وحل المعادلات الرياضية.



Islamic Economy (2104390)

الاقتصاد الإسلامي (2104390)

This course aims to introducing students to concept of the Islamic economic system, and its nature and characteristics. It also studies Islamic position toward the economic problem and its own ways of solving it. It also investigates the Islamic views toward production right in term of concept and types of constraints, utilization, production, markets, financial resources of the Islamic state and the role of the Islamic state in economic activities.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة بمفهوم المذهب والنظام الاقتصادي في الإسلام، وتتناول المصادر التي يستمد منها الاقتصاد الإسلامي طبيعته وخصائصه، ثم دراسة موقف الاقتصاد الإسلامي من المشكلة الاقتصادية، وكيفية علاجها، وتقسيمه للسلع والخدمات وموقفه من الملكية من حيث مفهومها وأنواعها والقيود المفروضة عليها، ووظائفها وطرق استغلالها، والإنتاج وعناصره، والأسواق والمصادر المالية للدولة الإسلامية، ودور الدولة الإسلامية في النشاط الاقتصادي.



Industrial Economy (2104409)

الاقتصاد الصناعي (2104409)

This course encompasses a study of the industrial sector importance, industrial-Location, and the theory of optimal selection of location. The role and characteristics of transitional industries, the economic effects of industrial monopoly, trade protection and the development of industrial strategies. It also deals with project evaluation.

تتضمن هذه المادة شرح هيكل القطاع الصناعي، وأهميته، والتوطن الصناعي والمجمعات الصناعية، ونظرية اختيار المكان الأمثل للمواقع الصناعية والصناعات التحويلية، وخصائصها ودورها في التنمية الاقتصادية، والآثار الاقتصادية للاحتكارات الصناعية، والحماية الجمركية، واستراتيجيات التنمية الصناعية.



تحليل المشاريع ودراسات الجدوى الاقتصادية (2104435)
Project analysis and feasibility studies (2104435)

The course introduces students to economic planning for implementing projects through market studies, demand estimation and direct and indirect benefits of projects. It also discusses achievements standards, and social and private benefits of private and public projects, projects impact on economic developments, resource utilization, and transfer of technology, preparing reports of feasibility study is required for this course.

تهدف هذه المادة الى تعريف الطلبة بمفهوم التخطيط العلمي الاقتصادي لإقامة المشاريع من خلال دراسة السوق، وتقدير منحنى الطلب على منتجات المشروع وتقدير منافعه المباشرة وغير المباشرة. كما تتضمن المادة دراسة معايير الأداء والعوائد الاجتماعية للمشروعات الخاصة والعامة، وأثارها على التنمية الاقتصادية، واستغلال الموارد، ونقل التكنولوجيا، وتعرف المادة الطلبة بطرق إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية.



Economics of Education (2104440)

اقتصاديات التعليم (2104440)

This course studies the human capital and education as consumption and production activities, and the role of education in economic development with special attention to the Jordanian experience. The course concentrates on case studies.

تهدف هذه المادة إلى دراسة رأس المال البشري والتعليم بصفته نشاطاً استهلاكياً ونتاجياً، ودور التعليم في التنمية الاقتصادية، مع التركيز على التجربة الأردنية ودراسة حالات خاصة في اقتصاديات التعليم. وتتعرض أيضاً إلى دراسة العوائد المباشرة والعوائد غير المباشرة للتعليم وتحليل التكاليف والمنفعة للتعليم.



Econometrics (2104480)

الاقتصاد القياسي (2104480)

This course provides an understanding of the concept of econometrics, the model of simple linear regression, applications on the linear model, hypothesis testing, correlation, analysis of variance, economic forecasting by using regression, identification problem, and economic application by using computer.

تهدف هذه المادة إلى التعريف بمفهوم الاقتصاد القياسي، ونموذج تحليل الانحدار الخطي، وتطبيقات اقتصادية قياسية على النموذج الخطي، واختبار الفرضيات، والارتباط وتحليل التباين، والتنبؤ باستخدام نموذج الانحدار الخطي، ومشكلات التقدير وتطبيقات اقتصادية قياسية باستخدام نموذج الانحدار الخطي، ومشكلات التقدير وتطبيقات اقتصادية قياسية باستخدام الحاسوب.



Seminar and Project in Economics
(2104491)

مناهج البحث العلمي وتطبيقاتها في الاقتصاد
(2104491)

This course aims at qualifying students in writing a research paper in line with recent research methods. Students are expected to write a graduation project on an economic topic and present the result of the project in seminar.

تهدف هذه المادة إلى التعريف بأساسيات منهج البحث العلمي من حيث جمع البيانات وتبويبها وتحليلها احصائياً. كما تهدف إلى تمكين الطالب من القيام بإعداد بحث علمي وفق الأصول والأساليب العلمية، بحيث يكون بحثاً تطبيقياً على مؤسسات المال والأعمال الأردنية باستخدام الرزم الإحصائية اللازمة.



Economies of Knowledge (2104387)

اقتصاديات المعرفة (2104387)

The aim of this Subject to introduce the concept of the knowledge economy, and economics of the information industry, and include concept, and its history, and the information society: concept, and its infrastructure, and the role of information in society building, named the information needed by the beneficiary and the analysis and characterization, which is characterized by development, innovation and diversity. Study the market and identify suppliers of such data. Determine the method of the flow of knowledge to ensure the best investment of available resources or propose alternative sources of investment in order to achieve an economical manner. Into account the element of cost for all the steps to achieve the desired goals at the lowest cost.

تهدف هذه المادة إلى التعريف بأساسيات منهج البحث العلمي من حيث جمع البيانات وتبويبها وتحليلها احصائياً. كما تهدف إلى تمكين الطالب من القيام بإعداد بحث علمي وفق الأصول والأساليب العلمية، بحيث يكون بحثاً تطبيقياً على مؤسسات المال والأعمال الأردنية باستخدام الرزم الإحصائية اللازمة.