



EASTERN MEDITERRANEAN UNIVERSITY

University Curriculum Committee

(Latest update: 10/05/2005)

Program Title	Economics			Program code	12	
Faculty / School	Business and Economics	Department	Economics			

Level	<input type="checkbox"/> 2-Year Associate	<input type="checkbox"/> 3-Year Assoc.	<input checked="" type="checkbox"/> Bachelor	<input type="checkbox"/> Master (No Thesis)	<input type="checkbox"/> Master (Thesis)	<input type="checkbox"/> PhD
-------	---	--	--	---	--	------------------------------

Part VIII. Catalog Information

Program Description						
<p>The Department of Economics offers a well-rounded education training students in the analytic skills and applications necessary for effective and responsible decision-making, providing them with a sound knowledge of economic theory; the ability to apply economic analysis in administrative positions in both the business and public sectors; and the skills necessary for interacting with the changing environment in which we live. Students in Bachelor of Science (B.S) program are provided with the necessary foundation for career options in the business world and for continuing their studies in economics and related disciplines. In the junior and senior years, the students are given the opportunity to specialize in either applied economics or International and Development Economics, or to take a combination of courses leading to a general degree in economics. Excellent computing facilities are also provided in the Department. Students in the department have unrestricted access to the University computer network provided in the various computer rooms and they also receive professional instructions in computer applications in economics. The Department of Economics also offers graduate programs that lead to Master's or PhD degree in economics.</p>						

Full Curriculum

UC = University Core (like critical thinking, History etc.); **UC-M** = University core in Mathematics; **UC-PN** = University Core in Physical/Natural Sciences; **UC – AH** = University Core in Arts and Humanities; **UC-SB** = University core in Social and Behavioral Sciences; **UE-M** = University Elective in Mathematics; **UE-PN** = University Elective in Physical/Natural Sciences; **UE-MPN** = University elective in Math or Physical / Natural Sciences; **UE – AH** = University Elective in Arts and Humanities; **UE-SB** = University Elective in Social and Behavioral Sciences; **FC** = Faculty Core; **AC** = Area Core; **AE** = Area Elective;

Semester	Ref Code	Course Code	Full Course Title	Course Category	Credit				Prerequisites	Co-requisites
					Lec	Lab	Tut	Tot		
1	12111	ECON101	Introduction to Economics-I	FC	3	0	1	3		
1	12112	ENGL191	Communication in English-I	UC	3	0	1	3		GEED111
1	12113	MATH103	Mathematics for Business & Economics-I	UC- M	3	0	1	3		
1	12114	GEED111	General Survey of Knowledge-I	UC	3	0	0	3		ENGL191
1	12115		University Elective –Physical & Natural Sciences	UE- PN	3	0	0	3		
1	12116	TURK 100 / TURK199	Communication in Turkish	UC	3	0	0	3		
1	12117	GEED101	SPIKE-I (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		

2	12121	ECON102	Introduction to Economics-II	FC	3	0	1	3	ECON101	
2	12122	ENGL192	Communication in English-II	UC	3	0	1	3		GEED112
2	12123	MATH104	Mathematics for Business and Economics-II	AC	3	0	1	3	MATH103	
2	12124	GEED112	General Survey of Knowledge-II	UC	3	0	0	3		ENGL192
2	12125	INTL101	Introduction to Global Politics	FC	3	0	1	3		
2	12126	GEED102	SPIKE-II (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
3	12131	STAT201	Introduction to Statistics-I	UC-M	3	0	1	3	MATH104	
3	12132	MGMT101	Introduction to Business- I	FC	3	0	0	3		
3	12133	ECON201	Intermediate Microeconomics	AC	3	0	1	3	ECON101	
3	12134	MGMT171	Introduction to Information Technology –I	UC	3	0	1	3		
3	12135	MGMT211	Business Communication	AC	3	0	0	3		
3	12136	GEED201	SPIKE-III (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
4	12141	STAT202	Introduction to Statistics-II	AC	3	0	1	3	STAT201	
4	12142	POLS104	Introduction to Political Science	FC	3	0	0	3		
4	12143	ECON202	Intermediate Macroeconomics	AC	3	0	1	3	ECON102	
4	12144	MGMT172	Introduction to Information Technology –II	FC	3	0	1	3		
4	12145		University Elective-Arts & Humanities—I	UE-AH	3	0	0	3		
4	12146	GEED202	SPIKE-IV (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
5	12151	ECON321	International Economics	AC	3	0	0	3	ECON202	
5	12152	ECON317	Microeconomic Analysis	AC	3	0	1	3	ECON201	
5	12153	ECON315	Mathematical Economics	AC	3	0	1	3	MATH104, ECON202	
5	12154		Area Elective-I	AE	3	0	0	3		
5	12155	PSYCH 250	Understanding Human Social Behaviour	UC-SB	3	0	0	3		
5	12156	GEED301	SPIKE-V (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
6	12161	ECON322	International Economics	UC-SB	3	0	0	3	ECON321	
6	12162	FINA302	Money and Banking	FC	3	0	0	3	ECON202	
6	12163	ECON310	Econometrics	AC	3	0	1	3	STAT202	
6	12164	ECON318	Macroeconomic Analysis	AC	3	0	1	3	ECON202	
6	12165		University Elective-Arts & Humanities-II	UE-AH	3	0	0	3		
6	12166	GEED302	SPIKE-VI (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
7	12171	ECON403	Monetary Theory and Policy	AC	3	0	0	3	FINA302	
7	12172		Area Elective-II	AE	3	0	0	3		
7	12173	ECON455	Public Finance	AC	3	0	0	3		
7	12174	ECON407	Empirical Economic Analysis	AC	3	1	0	3	ECON310	
7	12175		Area Elective-III	AE	3	0	0	3		
8	12181		Area Elective-IV	AE	3	0	0	3		
8	12182	ECON412	Research Methods and Seminar in Economics	AC	3	0	0	3		

8	12183	ECON408	Economic Development	UC-SB	3	0	0	3		
8	12184		Area Elective V	AE	3	0	0	3		
8	12185		Area Elective VI	AE	3	0	0	3		
8	12186	HIST200 / HIST299	History of Turkish Reforms	UC	2	0	0	2		

Course Descriptions – I - English: All compulsory courses offered by the department of the program

1.	ECON101 Introduction to Economics-I Elementary microeconomics. The economic problem. Supply and demand. Elasticity. Marginal analysis of consumers' and firms' behavior. The theory of profit maximization. Analysis of markets. Pricing in competitive and non-competitive markets. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Economics- I Category: FC Teaching Language: English</i> <i>Keywords: Microeconomics, utility, diminishing marginal utility, production, cost, competition, monopoly, oligopoly, factor markets.</i>
2.	ECON102 Introduction to Economics-II Elementary macroeconomics. Determination of national income. The role of government. The banking system. Problems of inflation, unemployment and growth. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: ECON101 Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Economics- II Category: FC Course Teaching Language: English</i> <i>Keywords: GDP, GNP, potential GDP, employment, international trade, price indexes, aggregate supply, aggregate demand, fiscal policy, monetary policy.</i>
3.	STAT201 Introduction to Statistics-I Scope of statistics, descriptive and inductive statistics, measures of central tendency and measures of dispersion. Probability, sampling, estimation. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: MATH104 Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title:Introduction to Statistics I Category: UC-M Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i>
4.	ECON201 Intermediate Microeconomics Theories of consumer behavior. Theory of costs. Output determination in competitive and non-competitive markets. General equilibrium analysis and welfare economics. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: ECON101 Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Intermediate Microeconomics Category: AC Teaching Language: English</i> <i>Keywords: Demand and supply; consumer theory; utility; indifference curve analysis; short run; long run; production; cost; market power; competition; monopoly; oligopoly; factor markets</i>
5.	STAT202 Introduction to Statistics-II

	Hypothesis testing, analysis of variance tests, chi-squared test. Regression and correlation. Time-series analysis, non-parametric methods. <i>Credits: (3 / 1 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: STAT201</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Statistics- II</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: hypothesis test, ANOVA, time series, non-parametric methods</i>
6.	ECON202 Intermediate Macroeconomics Determinants of the level of aggregate demand. General equilibrium of product, money, and labor markets. International macroeconomic relationships. Fundamentals of the economic growth process and income distribution. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: ECON102</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Intermediate Macroeconomics</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: National income, money, interest rate, trade linkages, unemployment, inflation, growth and main policies.</i>
7.	ECON321 International Economics-I Theories of comparative advantage; classical theory, Heckscher-Ohlin Theory. Gains from trade. Factor price equalization theorem, Stolper-Samuelson theorem. Contemporary theories of trade. Instruments of protection, tariffs and subsidies. Economics of integration. <i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: ECON202</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: International Economics-I</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: international trade, theories, gains, policies, economic integration policies.</i>
8.	ECON317 Microeconomic Analysis The course focuses on analysis of the general equilibrium, investment and capital market and decision making under uncertainty, asymmetric information, externalities, common and public goods. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: ECON201</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Microeconomic Analysis</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i>
9.	ECON315 Mathematical Economics Mathematical approaches to topics in theoretical economics: linear models, nonlinear programming, comparative statistics, consumer behavior, theory of the firm, market structure, welfare theory. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: MATH10, ECON 202</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Mathematical Economics</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: IS-LM Analysis, Lagrange multiplier, logarithmic functions and transformations, determinants, etc.</i>
10.	ECON318 Macroeconomic Analysis Analysis of the growth causes of inflation, business cycle theory and cyclical unemployment problem, stabilization policy in both closed and open economy, theory of fiscal policy, effects of capital flows. <i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: ECON 202</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Macroeconomic Analysis</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: business cycle theory, stabilization policy, capital flows.</i>
11	ECON322 International Economics-II Balance of payments; concepts and accounting. Income determination in an open economy. Foreign exchange

	<p>markets and systems. Analysis of devaluation under fixed exchange rate regime. The gold standard and the IMF system. Fixed versus flexible exchange rates.</p> <p>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: ECON321 Co-requisites: None Abbreviated Title: International Economics-II Category: UC-SB Teaching Language: English Keywords: open economy macroeconomics, foreign exchange regimes, policies</p>
12	<p>ECON310 Econometrics-I</p> <p>The simple regression model. Basic assumptions, estimation and testing of hypotheses, the coefficient of functional forms. Introduction to multiple regressions.</p> <p>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: STAT202 Co-requisites: MATH104 Abbreviated Title: Econometrics-I Category: AC Teaching Language: English Keywords: multicollinearity, heteroscedasticity,</p>
13.	<p>ECON403 Monetary Theory and Policy</p> <p>Starting from the concept of money and its evolution, the course analyses the basic theories of money including the demand and supply theories, term structure of interest rate, monetary policy and the debate between monetarism and fiscalism.</p> <p>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: FINA302 Co-requisites: None Abbreviated Title: Monetary Theory and Policy Category: AC Teaching Language: English Keywords: quantity theory, high powered money, money multiplier</p>
14.	<p>ECON455 Public Finance</p> <p>Distinction between social and private goods. Budget and functions. Expenditure evaluation taxes-incidence there of taxes under competition and monopolies. Tax structure and properties of taxes.</p> <p>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None Abbreviated Title: Public Finance Category: AC Teaching Language: English Keywords: Public goods, public expenditures, efficiency in public spending, state budget, public economics</p>
15.	<p>ECON412 Research Methods and Seminar in Economics</p> <p>A seminar course intended to motivate senior students to undertake an independent research project. The course ends with a presentation by each student.</p> <p>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None Abbreviated Title: Res Meth.& Seminar in Econ. Category: AC Teaching Language: English Keywords: Free research, conceptual, empirical</p>
16.	<p>ECON407 Empirical Economic Analysis</p> <p>Violations of the basic assumptions of the classical linear regression model, Dummy Variables, pooling cross-sectional and time-series data and modeling with time series and cross sectional data.</p> <p>Credits: (3 / 1 / 0) 3 Prerequisites: ECON310 Co-requisites: None Abbreviated Title: Emp Econ Analysis Category: AC Teaching Language: English Keywords:</p>
17.	<p>ECON408 Economic Development</p> <p>Strategies for development and industrialization. Role of agriculture in financing development. Foreign trade</p>

	<p>and development. Economic planning.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Economic Development</i> <i>Category: UC-SB Course</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: Institution and development, growth, poverty and income distribution, urbanization and migration, trade policy and balance of payments</i></p>
Course Descriptions – II – English : All compulsory courses offered by other academic units	
1.	<p>ENGL191 Communication in English-I</p> <p>See listing under “Department of General Education”</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: GEED111</i> <i>Abbreviated Title: English I</i> <i>Category: UC Course</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: NA</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>
2.	<p>Math103 Mathematics for Business & Economics I</p> <p>First degree-equations in one variable. Second degree-equations in one variable. Inequalities and their solutions. Absolute value relationship. Rectangular coordinate system. Linear equations; Graphical characteristics, slope-intercept form, determination of the equation of a straight line. Systems of linear equations; two-variable systems of linear equations, Gaussian elimination method, n-variable systems, selected applications of systems of linear equations. Functions; types of functions, graphical representation of functions. Linear functions and applications; Linear cost, revenue, profit, demand and supply functions. Break-even models. Quadratic functions and their characteristics; quadratic cost, revenue, profit, demand and supply functions. Polynomial functions. Exponential and logarithmic functions and their characteristics. Equations involving logarithmic and exponential expressions.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Math for Business & Econ- I</i> <i>Category: UC-M Course</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Mathematics</i></p>
3.	<p>ENGL192 Commuication in English-II</p> <p>See listing under “Department of General Education”</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 0</i> <i>Prerequisites:</i> <i>Co-requisites:GEED112</i> <i>Abbreviated Title: English II</i> <i>Category: UC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: NA</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>
4.	<p>MATH104 Mathematics for Business & Economics -II</p> <p>Matrices and determinants; Applications. Solution of systems of linear equations; Inverse matrix method, Cramer's rule. Rate of change. Derivatives. Higher order derivatives. Curve sketching. Optimization. Revenue, cost, profit applications. Cost-benefit analysis. Functions of several variables. Partial derivatives. Applications.</p>

	<p>Lagrange multipliers. Integrals. Definite Integrals. Areas, Applications.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: MATH103 Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Math for Business & Econ-II Category: AC Teaching Language: English</i> <i>Keywords: matrix, determinant, system of linear equations, derivative, revenue, cost, profit, integral</i></p>
5	<p>INTL101 Introduction to Global Politics</p> <p>This course introduces students to the central developments in contemporary world affairs. It surveys the major zones of conflict (including the Middle East) in today's world analyzes the global competition for power and wealth. The role of the US, the European Union, Japan and China will be of particular interest here. The course will also examine the role of NGOs and international institutions in world politics, and discusses whether interdependence and global integration change the nature of international relations.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Int to Global Politics Category: FC Teaching Language: English</i> <i>Keywords: globalization, transnational cooperation, capitalism, power, coercion, peace</i></p>
6.	<p>MGMT101 Introduction to Business-I</p> <p>Understanding the business system. Understanding the global context of business. Conducting business ethically and responsibly. Entrepreneurship and the small business. Managing the business enterprise. Organizing the business enterprise.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Business- I Category: FC Teaching Language: English</i> <i>Keywords: management</i> <i>Department offering the course: Business Department</i></p>
7.	<p>MGMT171 Introduction to Information Technology-I</p> <p>Introduction to information technology and its significance for business, economics, and society. Understanding how computers work, introducing fundamental concepts relating to hardware, software, central processing unit, input and output, storage, networks and internet. Basic PC, Windows, and MS Office skills, and intermediate-level Word and PowerPoint skills.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Int to Information Techonology-I Category: UC -CL Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Business Department</i></p>
8.	<p>MGMT211 Business Communication</p> <p>Communicating within the organization with stakeholders and on a cross cultural level . Techniques for effective business communication: use of communication technology, types of business letters ,memos and reports, resume writing, how to act during presentations and interviews. Listening skills, non verbal cues and international business etiquette.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3 Prerequisites: None Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Business Communication Category: AC Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Business Department</i></p>
9.	<p>POLS104 Introduction to Political Science</p> <p>This course aims to familiarize the student with the ABC of political science. The lectures and class</p>

	<p>discussions will be focused, among others, on such concepts as power, sources of political knowledge, authority, political culture, political ideologies, nation, state, political system, legislature, executive, bureaucracy, judiciary, democracy, constitution, distribution of power, presidential and parliamentary government, and party systems. By the end of the course, students should have a working knowledge of these concepts, institutions and processes.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Int to Political Science</i> <i>Category: FC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Department of Political Science and Public administration</i></p>
10.	<p>MGMT172 Introduction to Information Technology-II Introduction to business applications of information technology and related issues, including electronic commerce, computer security and privacy, database management systems, programming languages, systems analysis and design, and expert systems. Intermediate-level Windows and MS Office skills, and advanced-level Excel skills.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Int to Information Technology - II</i> <i>Category: FC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Business Department</i></p>
11.	<p>FINA302 Money and Banking The role of money in economic activity. Analysis of commercial and central banking. Relationships between financial institutions and macroeconomic objectives.</p> <p><i>Credits: (3 / 1 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: ECON202</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Money & Banking</i> <i>Category: FC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: Banking and Finance</i></p>
12.	<p>PSYC250 Understanding Human Behavior This is an introductory course in social psychology and as such aims to familiarize students with the basic principles of social behavior. The course centers on how people think, influence, and relate to one another. The topics that will be surveyed in the course are processes of knowing ourselves and others, attitudes and behavior, persuasion and persuasive communication, conformity and compliance, social, cultural and media influences on behavior, groups and performance in groups, leadership, liking-loving and hurting others.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title : Understanding Human Behavior</i> <i>Category: UC-SB</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords: attitudes and behavior</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>
13.	<p>GEED111 General Survey of Knowledge-I See listing under "Department of General Education"</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites:</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Category: University Core</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>
14.	<p>GEED112 General Survey of Knowledge-II</p>

	<p>See listing under "Department of General Education"</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites:</i> <i>Co-requisites:</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Category: University Core</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>
15.	<p>TURK100/TURK199 Communication in Turkish</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Communication in Turkish</i> <i>Category: University Core Course</i> <i>Teaching Language:</i> <i>Turkish</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course:</i></p>
16.	<p>HIST200/299 History of Turkish Reforms</p> <p>Course outline</p> <p><i>Credits: (2 / 0 / 0) 2</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Category: UC</i> <i>Teaching Language: English/Turkish</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course:</i></p>
17.	<p>GEED101-302 SPIKE-I-VI (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)</p> <p>See listing under "Department of General Education."</p> <p><i>Credits: (0 / 0 / 0) 0</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Category: UC</i> <i>Teaching Language: English/Turkish</i> <i>Keywords:</i> <i>Department offering the course: General Education</i></p>

Course Descriptions – I - Turkish: All core courses offered by the department of the program Ders Tanımları – I – Türkçe: Programı sunan Bölüm tarafından verilen tüm temel dersler		
1.	<p>ECON101 Ekonomiye Giriş-I</p> <p>Temel mikroekonomi; Ekonomik problemler; Arz ve talep; Esneklik; Tüketici ve firma davranışlarının marjinal analizleri; Kar maksimizasyonu teorisi; Piyasa analizi; Rekabete dayalı olan ve rekabete dayalı olmayan piyasalarda fiyatlandırma.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 1) 3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Ekonomiye Giriş- I</i> <i>Kategorisi: FA</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler: talep, arz, denge, fayda, azalan marjinal fayda, üretim, maliyet, rekabet, monopol, oligopol, faktör piyasaları.</i></p>	
2.	<p>ECON102 Ekonomiye Giriş-II</p> <p>Temel makroekonomi; Ulusal gelirin belirlenmesi; Devletin rolü; Bankacılık sistemi; Enflasyon; İşsizlik ve</p>	

	<p>gelisme problemleri.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3 Önkoşul: ECON101 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Ekonomiye Giriş- II Kategorisi: FA Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Makroekonomi, büyümeye, GSMH, GSMH (ulusal), potansiyel GSMH, çalışma, enflasyon, uluslararası ticaret, fiyat endeksleri, toplam arz, toplam talep, mali politikalar, para politikaları</p>
3.	<p>STAT201 Statistiğe Giriş-I</p> <p>İstatistikin içeriği; İstatistikte veri çeşitleri; Sıklık dağılımı, önemi, tabloların hazırlanması ve grafiksel çizimler; Tanımlayıcı ve tümevarımlı istatistik; Merkezi eğilim ölçümleri ve dağılımları; Olasılıkla ilgili kavramlar ve kurallar; örnekleme ve dağılımları; öngörü hesapları.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3 Önkoşul: MATH104 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: İstatistiğe Giriş-I Kategorisi: UC-M Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: olasılık, örnekleme, tahmin</p>
4.	<p>ECON201 Mikroekonomi Teorisi</p> <p>Tüketici davranış teorileri; Maliyet ve üretim teorileri; Rekabete dayalı olan ve rekabete dayalı olmayan piyasalarda çıktı belirlenmesi; Oyun teorisi ve rekabet statejisi; Kar maksimizasyonu ve rekabet arzı; Genel denge analizi ve refah ekonomisi; Girdi piyasaları.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3 Önkoşul: ECON101 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Mikroekonomi Teorisi Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Arz, talep; tüketici teorisi; fayda; farksızlık eğrisi; kısa-uzun vade; üretim; maliyet; rekabet; monopol; oligopol; faktör piyasaları</p>
5.	<p>STAT202 Statistiğe Giriş-II</p> <p>Örnekleme ve dağılımı; Öngörü; Hipotez testleri; Varians testleri analizi; Chi-squared testi ve varians analizi; Basit regresyon ve korrelasyon; Zaman serileri analizi; Parametrik olmayan yöntemler.</p> <p>Kredi: (3 / 1 / 0) 3 Önkoşul: STAT201 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Statistiğe Giriş- II Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: hipotez testi, ANOVA, zaman serileri, parametrik olmayan metodlar</p>
6.	<p>ECON202 Makroekonomi Teorisi</p> <p>Toplam talep determinantları; Ürün, para ve işgücü piyasasının genel dengesi; Milli gelir muhasebesi; Para, faiz ve milli gelir; Makroekonomik politikalar; Enflasyon ve işsizliğin anatomisi; Uluslararası makroekonomik ilişkiler; Ekonomik kalkınma süreci ve gelir dağılımının temelleri.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3 Önkoşul: ECON201 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Makroekonomi Teorisi Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Ulusal gelir, para, faiz, ticaret bağlantıları, işsizlik, enflasyon, biyimeve ana politikalar.</p>
7.	<p>ECON321 Uluslararası Ekonomi-I</p> <p>Karşılaştırmalı üstünlük teorileri; Klasik teori; Heckscher-Ohlin teorisi; Ticari kazanımlar; Ekonomik büyümeye ve ticaret; Faktör fiyat eşitleme teoremi; Stolper Samuelson teoremi; Çağdaş ticaret teorileri; Koruma; Vergi</p>

	<p>ve sübvansiyon araçları; Ekonomik entegrasyon; Uluslararası kaynakların taşınması ve çok-uluslu firmalar.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Uluslararası Ekonomi- I</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: uluslararası ticaret, teoriler, kazanımlar, politikalard, ekonomik entegrasyon</p>	<p>Önkoşul: ECON202</p> <p>Kategorisi: AC</p>	<p>Yankoşul: Yok</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>
8.	<p>ECON317 Mikroekonomik Analiz</p> <p>Bu ders genel denge modeli, yatırıım ve sermaye piyasası, belirsizlik ortamında karar alma mekanizması, dışsallık, kamu ve ortak mallar</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Mikroekonomik Analiz</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: yatırıım ve sermaye piyasası, belirsizlik ortamında karar alma mekanizması</p>	<p>Önkoşul: ECON201</p> <p>Kategorisi: AC</p>	<p>Yankoşul: Yok</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>
9.	<p>ECON315 Matematiksel Ekonomi</p> <p>Ekonomi Teorisine matematiksel yaklaşımalar, linear modeller, non-linear programlama, karşılaştırmalı static, tüketici teorisi, üretici teorisi, piyasa yapısı, refah iktisadi.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Matematiksel Ekonomi</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: IS-LM analizleri, lagranj çarpanı, logaritmik fonksiyon ve dönüştürmeler, determinantlar...</p>	<p>Önkoşul: MATH104</p> <p>Kategorisi: AC</p>	<p>Yankoşul: Yok</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>
10.	<p>ECON318 Makroekonomik Analiz</p> <p>Büyüme teorisi, enflasyonun nedenleri, iktisadi dalgalanmalar teorisi ve buna bağlı işsizlik ö aök ve kapalı ekonomilerde stabilasyon politikası, kamu maliyesi teorisi, sermaye akımlarının etkileri.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Makroekonomik Analiz</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: iktisadi dalgalanmalar teorisi, ekonomilerde stabilasyon politikası, sermaye akımlarının etkileri.</p>	<p>Önkoşul: ECON202</p> <p>Kategorisi: AC</p>	<p>Yankoşul: Yok</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>
11.	<p>ECON322 Uluslararası Ekonomi-II</p> <p>Karşılaştırmalı üstünlük teorileri; Klasik teori; Heckscher-Ohlin teorisi; Ticari kazanımlar; Ekonomik büyümeye ve ticaret; Faktör fiyat eşitleme teoremi; Stolper Samuelson teoremi; Çağdaş ticaret teorileri; Koruma; Vergi ve sübvansiyon araçları; Ekonomik entegrasyon; Uluslararası kaynakların taşınması ve çok-uluslu firmalar.</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Uluslararası Ekonomi-II</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: Ödemeler dengesi; Kavramlar ve muhasebe; Açık ekonomide gelir tesbiti; Döviz piyasası ve sistemleri; Ödemeler dengesinin ayarlanması içinde iç politika; Sabit kur rejiminde devalüasyon analizi; Altın standartı ve IMF sistemi; Sabit kurlar esnek kurlara karşı.</p>	<p>Önkoşul: ECON321</p> <p>Kategorisi: UC-SB</p>	<p>Yankoşul: Yok</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>
12.	<p>ECON310 Ekonometri-I</p> <p>Ekonomik analizde ekonometrinin rolü; Temel olasılık konuları; Basit regresyon modeli; Temel varsayımlar; Tahmin ve hipotez testleri; Fonksiyonel form katsayıları; Çoklu regresyon; çoklu doğrusal bağlantı, değişen varyans,</p> <p>Kredi: (3 / 0 / 1) 3</p> <p>Dersin Kısa Adı: <i>Ekonometri-I</i></p> <p>Anahtar Kelimeler: Regresyon modeli, tahmin, fonksiyonel form, çoklu regresyon, çoklu doğrusal bağlantı,</p>	<p>Önkoşul: STAT202</p> <p>Kategorisi: AC</p>	<p>Yankoşul: MATH 104</p> <p>Eğitim Dili: İngilizce</p>

	değişken varyans, otokorelasyon, simultane denklemler
13.	<p>ECON403 Para Teorisi ve Politikası Ders, kavram ve evriminden başlayarak, arz-talep teorileri ile beraber paranın temel teorilerini, faiz oranlarını, para politikasını ve parasalcılar (montetaristler) ile maliyeciler arasındaki tartışmayı içnceler.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3 Önkoşul: FINA302 Yankoşul: YOK Dersin Kısa Adı: Para Teorisi ve Politikası Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: miktar teorisi, para etkisi, para çarpanı, parasalcılık ve maliyecilik</i></p>
14.	<p>ECON455 Kamu Maliyesi Sosyal ve özel malların mukayesesesi, tahsis ve dağılımı; Bütçe ve fonksiyonları; Harcamaların değerlendirilmesi; Proje değerlendirilmesi, maliyet ve fayda ölçümü; Tam rekabet ve monopollerde vergilerin yansımaları; Vergilerin yapı ve özellikleri; Kamu borçları ve gelecek kuşaklar.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3 Önkoşul: ECON202 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Kamu maliyesi Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Kamu ürünler, kamu harcamaları, kamu harcamalarında verim, devlet bütçesi, kamu ekonomisi</i></p>
15.	<p>ECON412 Araştırma Yöntemleri ve Ekonomik Seminer Dönemin ilk yarısında ekonomik teorilerin gözden geçirilmesi; Economik büyümeye, uluslararası ekonomi ve ticaret, tarım ekonomisi, turizm ekonomisi, kamu ekonomisi, kamu maliyesi ve küçük ekonomiler. Dönemin ikinci yarısında, öğrencilerin seçikleri konu ile ilgili kişisel proje hazırlama ve sunumları yer almaktadır.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3 Önkoşul: ECON202 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Araştırma Yönt. ve Ekon. Sem Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Bağımsız araştırma, kuramsal, ampirik</i></p>
16.	<p>ECON407 Ampirik Ekonomik Analiz Klasik regresyon modellerinin varsayımlarının yerine gelmemesi halleri, kukla değişkenler, zaman serileri ile kesit verilerin birleştirilmesi ve zaman serileri ile kesit verilerle modelleme.</p> <p><i>Kredi: (3 / 1 / 0) 3 Önkoşul: ECON310 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Ampirik Ekonomik Analiz Kategorisi: AC Eğitim Dili: İngilizce Anahtar Kelimeler: Klasik regresyon modellerinin varsayımları, kukla değişkenler,</i></p>
17.	<p>ECON408 Ekonomik Kalkınma Gelişmekte olan ülkelerin yapı ve özellikleri; Büyüme, yoksulluk ve gelir dağılımı; Endüstriyelleşme ve kalkınma stratejileri; Todaro Modeli; Eğitim ve kalkınma; Kamu borçları ve idaresi; Özelleştirme, küreselleşme ve mali kriz; Kalkınma finansmanında tarımın rolü; Dış ticaret ve kalkınma; Ekonomik planlama....</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 1) 0 Önkoşul: ECON202 Yankoşul: Yok Dersin Kısa Adı: Ekonomik Kalkınma Kategorisi: UC-SB Eğitim Dili: Ingilizce Anahtar Kelimeler: Kurumlar ve gelişme, büyümeye, fakirlik ve gelir dağılımı, kentleşme ve kırsallaşma, ticaret politikaları ve ödemeler dengesi</i></p>

Course Descriptions – II - Turkish : All compulsory courses offered by other academic units

Ders Tanımları – II – Türkçe : Diğer akademik birimler tarafından verilen tüm temel dersler

1.	ENGL191 İngilizce İletişim –I
“Genel Eğitim” Bölümüne bakınız.	
Kredi: (3 / 0 / 1) 3	Önkoşul: Yok
Dersin Kısa Adı:	Kategorisi: UC
Anahtar Kelimeler:	Eğitim Dili: İngilizce
Dersi veren Bölüm:	
2.	MATH103 İşletme ve Ekonomi için Matematik-I
Bir bilinmeyenli birinci derece ve ikinci derece denklemler. Eşitsizlikler ve çözümleri. Doğrusal denklemler, grafiksel özellikler. Mutlak değer. Kartezyen koordinat sistemi. Doğrusal eşitlikler, grafiksel özellikleri, eğim-kesişim şekli, bir doğru denkleminin belirlenmesi. Doğrusal denklem sistemleri. İki değişkenli Doğrusal denklem sistemleri, Gauss eliminasyon metodu, n değişkenli sistemler. Doğrusal deklem sistemi uygulamaları. Fonksiyonlar: Fonksiyon türleri, fonksiyonların grafiksel gösterimi. Doğrusal fonksiyonlar ve uygulamaları. Doğrusal gelir-gider, kar, arz-talep fonksiyonları. Başabaş modelleri. İkinci derece fonksiyonlar ve özellikleri. İkinci derece gelir-gider, kar, arz-talep fonksiyonları. Polinom fonksiyonlar. Üssel ve logaritmik fonksiyonlar ve özellikleri. Üssel ve logaritmik terim içeren denklemler.	
Kredi: (3 / 0 / 1) 3	Önkoşul: Yok
Dersin Kısa Adı: Matematik-I	Kategorisi: UC-M
Anahtar Kelimeler: eşitsizlikler, kartezyen koordinat sistemi, denklem, eğim-kesişim, fonksiyon, gelir-gider, kar, arz-talep, Gauss eliminasyon metodu	Eğitim Dili: İngilizce
Dersi veren Bölüm: Uygulamalı Matematik ve Bilgisayar Bölümü	
3.	ENGL192 İngilizce İletişim –II
“Genel Eğitim” Bölümüne bakınız.	
Kredi: (3 / 0 / 1) 3	Önkoşul: Yok
Dersin Kısa Adı:	Kategorisi: UC
Anahtar Kelimeler:	Eğitim Dili: İngilizce
Dersi veren Bölüm:	
4.	MATH104 İşletme ve Ekonomi için Matematik-II
Determinantlar, matrişler ve uygulamaları. Doğrusal deklem sistemlerinin çözümü. Matris ters çevirme metodu, Cramer kuralı. Değişim süreci ve türev. Eğri çizimi. Optimizasyon. Gelir-gider, kar uygulamaları. Gider fayda analizi. Çok değişkenli fonksiyonlar. Kısmi türev. Uygulamalar. Lagrange metodu. İntegral hesap. Belirli integraller, alan hesapları ve uygulamalar.	
Kredi: (3 / 0 / 1) 3	Önkoşul: Math103
Dersin Kısa Adı: İşletme ve Ekonomi Mat-II	Kategorisi: AC
Anahtar Kelimeler: matrişler, determinant, doğrusal deklem sistemi, türev, gelir-gider, kar, integral	Eğitim Dili: İngilizce
Dersi veren Bölüm: Uygulamalı Matematik	
5.	INTL101 Küresel Siyasete Giriş
Bu ders öğrencilerin, küresel olayların karışıklığını ve birbirlerine olan bağlantılarını anlamalarını sağlamayı amaçlıyor. Farklı altyapıları olan öğrencilere yönelik olarak bu ders karmaşık teorik tartışmalardan kaçınıp bunun yerine siyasi, ekonomik, çevresel ve sosyal sabit gelişmeleri incelemektedir.	
Kredi: (3 / 0 / 1) 3	Önkoşul: Yok
Dersin Kısa Adı: Küresel Siyasete Giriş	Kategorisi: FC
	Eğitim Dili: İngilizce

	<p>azaltılması; Ticaret ve merkez bankacılığının analizi; Bankacılık sektörü; Bankacılık kaideleri, kriz ve tepkiler; Mali kurumlar; para tabanında değişim; Merkez bankası; Para politikası araçları.</p> <p><i>Kredi: (3 / 1 / 0) 3</i> <i>Önkoşul: ECON202</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Para ve Banka</i> <i>Kategorisi: FC</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler: para, ticari bankalar, merkez bankaları, finans kurumları</i> <i>Dersi veren Bölüm: İşletme</i></p>
12.	<p>PSYC250 Sosyal Psikoloji</p> <p>Bu bir sosyal psikolojiye giriş dersi olup, bu alanın temel konularının tanıtımını amaçlamaktadır. Ders sosyal biliş, etkileşim ve davranış üzerinde nedensel bir yaklaşımın odaklaşmaktadır. Konuların işlenmesinde kuramsal ve görgül araştırma bulgularına ağırlık verilmektedir. Sosyal algı ve bilişler, tutumlar, tutumların değişmesi, itaat, dişergamlık ve saldırganlık, kişilerarası ilişkiler bu derste işlenen konulardan bazılardır.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Sosyal Psikoloji</i> <i>Kategorisi: AA</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler: Sosyal algı ve bilişler, tutumlar, tutumların değişmesi, itaat, dişergamlık ve saldırganlık</i></p>
13.	<p>HIST200/299 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi</p> <p>Ders içeriği...</p> <p><i>Kredi: (2 / 0 / 0) 2</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Kategorisi: UC</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce/ Türkçe</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i></p>
14.	<p>GEED111 General Survey of Knowledge-I</p> <p>“Genel Eğitim” Bölümüne bakınız.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i> <i>Dersi veren Bölüm: GE</i></p>
15.	<p>GEED112 General Survey of Knowledge -II</p> <p>“Genel Eğitim” Bölümüne bakınız.</p> <p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i> <i>Dersi veren Bölüm: GE</i></p>
16.	<p>TURK100/TURK199 Communication in Turkish</p> <p>Ders içeriği...</p>

	<p><i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i></p> <p><i>Dersin Kısa Adı: Türkçe</i></p> <p><i>Anahtar Kelimeler:</i></p> <p><i>Dersi veren Bölüm: Türk Dili Öğretmenliği</i></p>	<p><i>Önkoşul: Yok</i></p> <p><i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i></p>	<p><i>Yankoşul: Yok</i></p> <p><i>Eğitim Dili: Türkçe</i></p>
17.	<p>GEED101-302 SPIKE-I-VI (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)</p> <p>“Genel Eğitim” Bölümüne bakınız.</p> <p><i>Kredi: (0 / 0 / 0) 0</i></p> <p><i>Dersin Kısa Adı:</i></p> <p><i>Anahtar Kelimeler:</i></p> <p><i>Dersi veren Bölüm: Genel Eğitim</i></p>		