



EASTERN MEDITERRANEAN UNIVERSITY

University Curriculum Committee

New Program Proposal Form II – Final Approval

Program Details

Program Title	MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS		
Hosting Faculty	BUSINESS AND ECONOMICS	Hosting Department	BUSINESS ADMINISTRATION

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
-------	---	--	--	---	--	------------------------------

Degree Offered (BA, MS, PhD etc.)	BSc	Education Mode	<input checked="" type="checkbox"/> On-Campus	<input type="checkbox"/> Distance	Teaching Language	<input checked="" type="checkbox"/> English	<input type="checkbox"/> Turkish
-----------------------------------	-----	----------------	---	-----------------------------------	-------------------	---	----------------------------------

Curriculum

Full Curriculum										
<i>UC = University Core; FC = Faculty Core; AC = Area Core; AE = Area Elective; UE = University Elective</i>										
Semester	Ref Code	Course Code	Full Course Title	Course Category	Credit				Prerequisites	Co-requisites
					Lec	Lab	Tut	Tot		
1	11	MGMT101	Introduction to Business- I	FC	3	0	0	3		
1	12	ENGL191	Communication in English – I	UC	3	0	1	3	GEED111	
1	13	MATH103	Mathematics for Business and Economics-I	UC-M	3	0	1	3		
1	14	GEED111	General Survey of Knowledge-I	UC	3	0	0	3	ENGL191	
1	15	MGMT171	Introduction to Information Technology-I	UC	3	0	1	3		
1	16	TURK100/ TURK199	Communication in Turkish	UC	3	0	0	3		
1	17	GEED101	Spike-I (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
2	21	POLS104	Introduction to Politics	FC	3	0	0	3		
2	22	ENGL192	Communication in English – II	UC	3	0	1	3	GEED112	
2	23	MATH161	Mathematical Logic of Computers	UC-M	3	0	1	3		
2	24	GEED112	General Survey of Knowledge – II	UC	3	0	0	3	ENGL192	
2	25	MGMT172	Introduction to Information Technology-II	FC	3	0	1	3	MGMT171	
2	26	HIST200/ HIST299	History of Turkish Reforms	UC	2	0	0	2		
2	27	GEED102	Spike-II (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
3	31	ECON101	Introduction to Economics-I	FC	3	0	1	3		
3	32	INTL101	Introduction to Global Politics	FC	3	0	1	3		
3	33	STAT201	Statistics-I	AC	3	0	0	3	MATH103	
3	34	ACCT201	Principles of Accounting-I	AC	3	0	1	3		
3	35	ITEC113	Algorithms and Programming Techniques	AC	2	3	0	3		
3	36	GEED201	Spike-III (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
4	41	ITEC114	Structured Programming	AC	2	3	0	3	ITEC113	
4	42	ECON102	Introduction to Economics-II	FC	3	0	1	3		
4	43	ACCT202	Principles of Accounting-II	AC	3	0	1	3	ACCT201	
4	44		University Elective - Arts and Humanities Elective-I	UE-AH	3	0	0	3		
4	45	MGMT211	Business Communication	AC	3	0	0	3		
4	46	GEED202	Spike-IV (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
5	51	MRKT301	Marketing	AC	3	0	0	3		
5	52	FINA301	Financial Management	AC	3	0	0	3		
5	53	MGMT202	Organizational Behavior	UC-SB	3	0	0	3		
5	54	ITEC225	Internet Programming	AC	2	3	0	3		
5	55	ITEC255	Computer Organisation and Architecture	AC	3	1	0	3	MATH161	
5	56	GEED301	Spike-V (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
6	61		University Elective - Physical and Natural Sciences	UE-PN	3	0	0	3		

6	62	MGMT303	Human Resource Management	UC-SB	3	0	0	3		
6	63		Area Elective -I	AE	3	0	0	3		
6	64	ITEC202	Operating Systems	AC	2	3	0	3	ITEC 255	
6	65	FINA302	Money and Banking	FC	3	0	0	3		
6	66	GEED302	Spike -VI (Sociocult. Professional, Industr. Knowledge & Experience)	UC	0	0	0	0		
7	71	ITEC309	Computer Networks	AC	2	3	0	3	ITEC 202	
7	72	MGMT405	Production Management	AC	3	0	1	3		
7	73		University Elective - Arts and Humanities Elective-II	UE-AH	3	0	0	3		
7	74		University Elective - Social and Behavioral Sciences	UE-SB	3	0	0	3		
7	75		Area Elective-II	AE	3	0	0	3		
8	81	MGMT470	Strategy, Structure, and Systems	AC	3	0	0	3		
8	82		Area Elective-III	AE	3	0	0	3		
8	83		Area Elective-IV	AE	3	0	0	3		
8	84		Area Elective-V	AE	3	0	0	3		
8	85		Area Elective-VI	AE	3	0	0	3		

Area Elective Courses and Streams

List the area elective courses intended to be offered and the streams (concentrations, tracks or options) in the program.

	Course Code	Course Title	Credit				Stream Title (Leave blank if no stream is intended)
			Lec	Lab	Tut	Tot	
1.	MGMT407	TOTAL QUALITY MANAGEMENT	3	0	0	3	There Are No Streams.
2.	MGMT402	MARKETING RESEARCH	3	0	0	3	Students Can Pick And Mix With
3.	MGMT474	ELECTRONIC COMMERCE	3	0	0	3	Permission Of Advisor
4.	MGMT308	INTERNATIONAL BUSINESS	3	0	0	3	Any Coherent Selection
5.	MGMT408	PRODUCTION PLANNING	3	0	0	3	Of Business And Itec Courses.
6.	ACCT401	COST ACCOUNTING	3	0	0	3	
7.	ACCT405	FINANCIAL ANALYSIS	3	0	0	3	
8.	MGMT473	KNOWLEDGE MANAGEMENT	3	0	0	3	
10.	MGMT415	BUSINESS ETHICS	3	0	0	3	
11.	ITEC212	DATABASE MANAGEMENT SYSTEMS	2	3	0	3	
12.	ITEC243	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING	2	3	0	3	
13.	ITEC313	DATABASE PROGRAMMING	2	3	0	3	
14.	ITEC315	COMPUTER GRAPHICS	3	1	0	3	
15.	ITEC333	SYSTEMS ANALYSIS	2	3	0	3	
16.	ITEC334	SYSTEMS DESIGN	2	3	0	3	
17.	ITEC412	EXPERT SYSTEMS	3	1	0	3	
18.	ITEC455	PROGRAMMING IN JAVA	3	1	0	3	
19.	ITEC441	INFORMATION SYSTEMS SECURITY	3	1	0	3	
20.	ITEC423	DATA WAREHOUSING AND DATAMINING	3	1	0	3	

Catalog Information

Program Description

Advances in information technologies have widened and deepened the role information technologies play in the organisations. Information systems have gone beyond their traditional functional support role and have assumed critical roles in supporting managerial decision making and business strategies. This has led to a need for MIS specialists who possess both IT and business knowledge to such an extent that they can direct technical specialists to provide the optimal IT solution given the organisation's needs and priorities at functional, decision-making, and strategic levels.

The MIS programme aims to provide the students with the knowledge and skills they need for appreciating the strategic, managerial, and functional priorities and characteristics of an organisation as well as giving them a solid foundation in information technology. The required courses ensure that graduates possess sufficiently broad expertise in all relevant academic areas. The elective requirements are designed to give the students the flexibility to focus more either on business or on technical aspects of information systems.

MIS graduates will possess the knowledge and skills required for improving the organisational structures and processes which gather data, process it, and disseminate the resulting information to decision makers at various levels of the organisation. Graduates of the programme will also have acquired a strong foundation in business and management so that they can contribute to leveraging the competitiveness of businesses through strategic use of various information technologies in supply-chain, marketing, production and distribution, and human resources. Furthermore, MIS graduates will possess strong teamwork, communication, and leadership skills for guiding top management and for leading the employees on the frontline through turbulent organisational changes which may result from business process reengineering efforts and enterprise resource planning initiatives. Finally, as a result of the broad range of electives MIS graduates will have a strong awareness of the political, social, and economic changes and their impact on the organisation and its information capabilities both in terms of creating opportunities and posing risks for strategic and operational deployment of IT.

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

1.	MGMT101	Introduction to Business - I	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><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Business-I</i> <i>Keywords:management</i></p>	<p><i>Prerequisites:None</i> <i>Category: FC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
2.	<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</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to IT- I</i> <i>Keywords:information technology, computers</i></p>	<p><i>Prerequisites:None</i> <i>Category: UC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
3.	<p>ACCT201 Principles of Accounting-I</p> <p>Basic concepts of accounting. Fundamentals of bookkeeping. Recording transactions in journal and ledger books. Principles underlying the balance sheet and income statement. Preparation of financial statements. Income measurement.</p> <p><i>Credits: (3/0/1)3</i> <i>Abbreviated Title: Principles of Accounting-I</i> <i>Keywords:</i></p>	<p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: AC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
4.	<p>MGMT172 Introduction to Information Technology-II</p> <p>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>Abbreviated Title: Introduction to IT- II</i> <i>Keywords:information technology, computers</i></p>	<p><i>Prerequisites: MGMT171</i> <i>Category: FC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
5.	<p>ACCT202 Principles of Accounting-II</p> <p>Accounting for assets, liabilities, and capital. Detailed accounting procedures for financial assets, inventories, and fixed assets. Accounting for cash, receivables, marketable securities, merchandise inventory, land, buildings, equipment, machinery, and other fixed assets. Accounting procedures for short and long-term liabilities. Components of capital.</p> <p><i>Credits: (3/0/1)3</i> <i>Abbreviated Title: Principles of Accounting - II</i> <i>Keywords:</i></p>	<p><i>Prerequisites: ACCT201</i> <i>Category: AC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
6.	<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</i> <i>Abbreviated Title: Business Communication</i> <i>Keywords:organizational communication, business</i></p>	<p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: AC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
7.	<p>MRKT301 Marketing</p> <p>Consumer behavior. Market segmentation. Product development and policies, methods and practices. Distribution decisions. Marketing communications. Marketing research. International marketing. Contemporary issues in marketing.</p> <p><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Marketing</i> <i>Keywords:</i></p>	<p><i>Prerequisites:None</i> <i>Category: AC</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
8.	<p>MGMT202 Organizational Behavior</p> <p>Introduction to organizational behavior. Motivation and leadership. Communication. Power and politics. The structure of organizations. Decision-making and control. Applications in behavior. Organization development.</p> <p><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Organizational Behavior</i> <i>Keywords: human resource management</i></p>	<p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC-SB</i></p>	<p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
9.			

	<p>MGMT303 Human Resource Management</p> <p>Basic objectives and concepts in human resource management. Fundamental functions of personnel management, such as human resource planning, job analysis, recruitment, selection, orientation, training and development, and personnel relations. Emerging trends in human resource management.</p> <p><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Human Resource Management</i> <i>Keywords:organizational behaviour</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC-SB</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
10.	<p>MGMT405 Production Management</p> <p>The Production/Operations function in business. The evaluation and growth of production and operations management (POM). POM problems. Productivity and its measurement. Forecasting demand. Qualitative and quantitative forecasting techniques. Inventory control. Single and multiple period inventories. Problems and cases.</p> <p><i>Credits: (3/0/1)3</i> <i>Abbreviated Title: Production Management</i> <i>Keywords: Operations Management</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
11.	<p>MGMT470 Strategy, Structure, and Systems</p> <p>Information technology and systems supporting organizational information dissemination and learning, managerial decision-making, and business strategy and competitiveness. Significance of formal and informal organizational structures, including social networks, social capital, and organizational and occupational cultures, in enabling or hindering sharing of various types of information and utilization of various formal/informal information systems. Formulation and implementation of business strategy and associated IT strategy as a social process embedded within an organization and its environment.</p> <p><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Strategy, Structure, and Systems</i> <i>Keywords:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</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>Abbreviated Title: English - I</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: GEED111</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
2.	<p>MATH103 Mathematics for Business and 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>Abbreviated Title: Math for Business and Economics</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
3.	<p>GEED111 General Survey of Knowledge-I</p> <p>See listing under "Department of General Education."</p> <p><i>Credits: (3/0/0) 3</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: ENGL191</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
4.	<p>TURK100/TURK199 Communication in Turkish</p> <p><i>Credits: (3/0/0) 3</i> <i>Abbreviated Title: Communication in Turkish</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: Turkish</i></p>

5.	<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>Abbreviated Title: Spike- I</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
6.	<p>ECON102 Introduction to Economics-II</p> <p>Elementary macroeconomics. Determination of national income. The role of government. The banking system. Problems of inflation, unemployment and growth.</p> <p><i>Credits: (3/0/1) 3</i> <i>Abbreviated Title: Introduction To Economics-II</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: FC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
7.	<p>ENGL192 Communication in English - II</p> <p>See listing under "Department of General Education."</p> <p><i>Credits: (3/0/1) 3</i> <i>Abbreviated Title:</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites:</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: GEED112</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
8.	<p>MATH161 Mathematical Logic of Computers</p> <p>Basic set theory; Terminology and notation, venn diagrams, truth tables and proof, functions and relations, partial orderings and equivalence relations, mathematical induction. Theory of counting; the multiplication rule, ordered samples and permutations, unordered samples without repetition, binomial coefficients, unordered samples with repetition, the principle of inclusion and exclusion. Graphs and algorithms; trees and spanning trees, minimal spanning trees, Prim's algorithm. Shortest pat problem, Dijkstra's algorithm. Propositional calculus and boolean algebra; propositional calculus, basic boolean functions, logic gates, minterm and maxterm expansions, Karnaugh maps.</p> <p><i>Credits: (3/0/0) 3</i> <i>Abbreviated Title: Mathematical Logic of Comp</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
9.	<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>Abbreviated Title:</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: ENGL192</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
10.	<p>ITEC113 Algorithms & Programming Technology</p> <p>Algorithm techniques, flowcharts and pseudo codes. The syntax of the C language, variables, input/output statements, conditional statements, iterative statements, formatted input/output.</p> <p><i>Credits: (2/3/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Algorithms & Programming Tech</i> <i>Department offering the course: CSIT</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
11.	<p>HIST200/299 History of Turkish Reforms</p> <p><i>Credits: (2/0/0) 2</i> <i>Abbreviated Title: History Of Turkish Reforms</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: UC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: Turkish</i></p>

13.	<p>INTL101 Introduction to Global Politics</p> <p>This is a course that aims to equip students with an appreciation of the complexity and interrelatedness of global phenomena. Geared toward students of various backgrounds, the course steers clear of intricate theoretical debates and instead focuses on concrete developments, politically, economically, environmentally, and socially.</p> <p><i>Credits: (3/0/1) 3</i> <i>Abbreviated Title: Introduction to Global Politics</i> <i>Department offering the course: International Relations</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: FC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
14.	<p>STAT201 Statistics- I</p> <p>The course familiarizes students with the basic concepts and techniques in statistics. The course will focus on descriptive statistics and a brief introduction to inferential statistics.</p> <p><i>Credits: (3/0/1) 3</i> <i>Abbreviated Title: Statistics-I</i> <i>Department offering the course: Economics</i></p> <p><i>Prerequisites: MATH103</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
16.	<p>ITEC114 Structured Programming</p> <p>Structured programming techniques in C. Functions, arrays, sort and search techniques, characters and strings, file processing.</p> <p><i>Credits: (2/3/0) 2</i> <i>Abbreviated Title: Structured Programming</i> <i>Department offering the course: CSIT</i></p> <p><i>Prerequisites: ITEC113</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
17.	<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 discussions will be focused, among others, on such concepts as power, sources of political knowledge, authority, political culture, political ideologies, political actions (individual and group), agents of political socialization, political personality, nation, state, political system, legislature, executive, bureaucracy, judiciary, democracy, non-democratic regimes, constitution, distribution of power, presidential government, parliamentary government, party systems, market economy, command economy, and political development. By the end of the course, students should have both a working knowledge of these concepts, institutions and processes, and have developed some of their own ideas about them.</p> <p><i>Credits: (3/0/0)3</i> <i>Abbreviated Title: Int to Political Science</i> <i>Department offering the course: Political Science and Public Administration</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: FC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
20.	<p>ITEC255 Computer Organisation and Architecture</p> <p>Review of Digital Logic. Designing for performance. System Buses, various Bus architectures. Memory hierarchy. Input/Output devices and interrupt techniques. Computer Arithmetic. Instruction Sets; Machine instruction characteristics. Addressing Modes and Formats. CPU Structure and Function. Control Unit Operation. Parallel Processing.</p> <p><i>Credits: (3/1/0) 3</i> <i>Abbreviated Title: Computer Org and Architecture</i> <i>Department offering the course: CSIT</i></p> <p><i>Prerequisites: MATH161</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
21.	<p>ITEC225 Internet Programming</p> <p>Front-end aspects of WEB design. HTML authoring, graphics production, multimedia development and interactivity.</p> <p><i>Credits: (2/3/0) 2</i> <i>Abbreviated Title: Internet Programming</i> <i>Department offering the course: CSIT</i></p> <p><i>Prerequisites: None</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>
22.	<p>ITEC202 Operating Systems</p> <p>Functionality and general structure of operating systems. Installation and administration of several popular operating systems.</p> <p><i>Credits: (2/3/0) 2</i> <i>Abbreviated Title: Operating Systems</i> <i>Department offering the course:</i></p> <p><i>Prerequisites: ITEC255</i> <i>Category: AC</i></p> <p><i>Co-requisites: None</i> <i>Teaching Language: English</i></p>

23.	<p>FINA301 Financial Management</p> <p>The basic principles of financial management and their application to the main decisions faced by the financial manager. Explanation of the role of finance and the financial manager in the firm. Introduction to the concepts of time value of money – present and future value of single and multiple cash flows. Fundamentals of bonds and stocks – definitions and evaluation. Basic investment criteria and their application in project assessment.</p> <p><i>Credits: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites:None</i> <i>Abbreviated Title: Financial Management</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Department offering the course: Banking and Finance</i></p>
24.	<p>FINA302 Money and Banking</p> <p>The course focuses on the basic aspects of both domestic and international financial markets in which the manager of contemporary business operates. To this end the basic analytical tools utilized by managers to analyze the macroeconomic environment with special emphasis on determination of interest rates through the interaction of demand and supply sides of money market, the term structure of interest rates and the role of monetary policy in determining inflation rate, and economic activity are covered. The course also studies alternative exchange rate systems and analytical tools to help the business managers to analyze the source of fluctuations in exchange rates.</p> <p><i>Credits: (3/0/0) 3</i> <i>Prerequisites: None</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Money and Banking</i> <i>Category: FC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Department offering the course: Banking and Finance</i></p>
26.	<p>ITEC309 Computer Networks</p> <p>Introduction to and Networking Concepts. Network Design Essentials. Networking Media. Network Interface Cards. Communications and Major Protocol Suites. Network Configuration and Operations. Administration and Support. Problems and Troubleshooting, Enterprise and Distributed Networks, Wide Area and Large Scale Networks, Configuring Internet Resources. Designing Local Area Networks.</p> <p><i>Credits: (2/3/0)3</i> <i>Prerequisites: ITEC202</i> <i>Co-requisites: None</i> <i>Abbreviated Title: Computer Networks</i> <i>Category: AC</i> <i>Teaching Language: English</i> <i>Department offering the course: CSIT</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>MGMT101 İşletmeye Giriş-I</p> <p>İş ve ekonomi sisteminin nitelik ve özellikleri. İşletmelerin küreselleşmedeki yeri. İşletmelerin etik ve sorumlu davranmaları. Girişimcilik ve küçük işletmeler. İşletmelerin yönetimi. İşletmelerin örgütlenmesi.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yanakoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: İşletmeye Giriş-I</i> <i>Kategorisi: Fakülte Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
2.	<p>MGMT171 Bilgi Teknolojilerine Giriş-I</p> <p>Bilgi teknolojilerinin gelişimi ve bu teknolojilerin işletmelere, ekonomiye, ve hayatımıza getirdiği yenilikler. Bilgisayarla ilgili temel kavramlar, donanım, yazılım, merkez işlem ünitesi, girdi, çıktı, hafıza, ağlar ve internet. Temel kişisel bilgisayar, Windows, ve MS Office becerileri, ve orta-seviye Word ve PowerPoint becerileri.</p> <p><i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yanakoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Bilgi Teknolojilerine Giriş - I</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
3.	<p>ACCT201 Muhasebe İlkeleri-I</p> <p>Muhasebenin temel kavramları. Defter tutmanın esasları. Mali işlemlerin yevmiye defteri ve büyük deftere kaydedilmesi. Bilanço ve gelir tablosu ilkeleri. Mali tabloların hazırlanması. Gelirin ölçülmesi.</p> <p><i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yanakoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Muhasebe İlkeleri - I</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>

4.	<p>MGMT172 Bilgi Teknolojilerine Giriş-II</p> <p>Bilgi teknolojilerinin işletme uygulamalarına ve bunlarla ilgili konulara giriş. Elektronik ticaret, bilgisayar güvenliği ve mahremiyeti, veritabanı yönetim sistemleri, programlama dilleri, sistem analiz ve tasarımı, ve uzman sistemler. Orta-seviye Windows ve MS Office becerileri, ve ileri-seviye Excel becerileri.</p> <p><i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Önkoşul: MGMT171</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Bilgi Teknolojilerine Giriş-II</i> <i>Kategorisi: Fakülte / Okul Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
5.	<p>ACCT202 Muhasebe İlkeleri - II</p> <p>Varlıklar, borçlar ve özsermaye ile ilgili detaylı muhasebe uygulamaları. Dönen varlıklar, stoklar ve duran varlıklarla ilgili muhasebe uygulamaları. Kasa, alacaklar, menkul kıymetler, arsa ve araziler, ticari mallar, binalar, makineler ve diğer duran varlıklarla ilgili muhasebe uygulamaları. Özsermayenin unsurları.</p> <p><i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Önkoşul: ACCT201</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Muhasebe İlkeleri - II</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
6.	<p>MGMT211 İşletmelerde İletişim</p> <p>Örgüt içi, paydaşlarla ve kültürlerarası iletişim.Etkili iletişim teknikleri:iletişim teknolojisinin kullanımı, ticari yazışmalar, şirket içi yazışmalar, raporlar, özgeçmiş yazımı, sunumlar ve iş görüşmesi esnasında davranışlar.Dinleme becerisi ve vücut dili kullanımı.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: İşletmelerde İletişim</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
7.	<p>MRKT301 Pazarlama</p> <p>Tüketici davranışları. Pazar segmentasyonu. Ürün geliştirme ve ürün politikaları, yöntem ve uygulamaları. Dağıtım kararları. Pazarlama iletişimi. Pazar araştırmaları. Uluslararası pazarlama. Pazarlamada güncel konular.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul:Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Pazarlama</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
8.	<p>MGMT202 Örgütsel Davranış</p> <p>Örgütlerde davranış konuları. Motivasyon ve liderlik. İletişim. Güç ve siyaset. Örgüt yapıları. Karar alma ve kontrol. Örgüt geliştirme uygulamaları.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Örgütsel Davranış</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
9.	<p>MGMT303 İnsan Kaynakları Yönetimi</p> <p>İnsan kaynakları yönetiminin temel hedefleri. İnsan kaynakları planlaması, iş analizi, personel temini ve seçimi, eğitim ve geliştirme gibi personel yönetimi fonksiyonları. İnsan kaynakları yönetiminde güncel konular.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: İnsan Kaynakları Yönetimi</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
10.	<p>MGMT405 Üretim Yönetimi</p> <p>İşletmelerde Üretim/İşlemler işlevi ve sistemi. Üretim ve işlemler yönetiminin (ÜRIY) tarihsel gelişimi. ÜRIY de karşılaşılan sorunlar. Verimlilik ve ölçümlemesi. İstem öngörülemesi. Nicel ve nitel öngörüleme teknikleri. Envanter kontrolü. Tek ve çok dönem envanterleri. Problemler ve vakalar.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Üretim Yönetimi</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i></p>
11.	<p>MGMT470 Strateji, Yapı, ve Sistemler</p> <p>Örgütsel bilgi akışı ve öğrenme, yönetsel kararlar, ve kurumsal stratejiler ve rekabet gücü açısından çeşitli bilişim teknolojileri ve enformasyon sistemlerinin rolü. Formal ve informal örgüt yapıları, sosyal ağlar, sosyal kapital, ve örgütsel ve mesleki kültürlerin çeşitli bilgilerin paylaşımında ve enformasyon sistemlerinden faydalanılmasında oynadıkları olumlu/olumsuz roller. İşletme stratejileri ve ilişkili olarak bilişim teknolojisi stratejileri oluşumu ve uygulanması faaliyetlerinin örgüt ve çevresi içine gömülü sosyal süreçler olarak irdelenmesi.</p> <p><i>Kredi: (3/0/0)3</i> <i>Önkoşul: Yok</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Dersin Kısa Adı: Stratejiler, Yapılar, ve Sistemler</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i> <i>Anahtar Kelimeler: Stratejiler, Sistemler</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'de İletişim-I Ders Açıklaması için Genel Eğitim Bölümü Listesine Bakınız <i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: İngilizce - I</i> <i>Dersi veren Bölüm: Genel Eğitim</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: GEED111</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
2.	MATH103 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 denklem 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. <i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Matematik - I</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
3.	GEED111 General Survey of Knowledge- I Ders Açıklaması için Genel Eğitim Bölümü Listesine Bakınız <i>Kredi: (3/0/0) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: ENGL191</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
4.	TURK100/TURK199 Türkçe İletişim Ders içeriği... <i>Kredi: (2/0/0) 2</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: Türkçe</i>
5.	GEED101-302 SPIKE- I-VI Ders Açıklaması için Genel Eğitim Bölümü Listesine Bakınız <i>Kredi: (0/0/0) 0</i> <i>Dersin Kısa Adı: Spike- I</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
6.	ECON102 Ekonomiye Giriş-II Temel makroekonomi; Ulusal gelirin belirlenmesi; Devletin rolü; Bankacılık sistemi; Enflasyon; İşsizlik ve gelişme problemleri. <i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Ekonomiye Giriş - II</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Fakülte / Okul Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
7.	ENGL192 İngilizce'de İletişim-I Ders Açıklaması için Genel Eğitim Bölümü Listesine Bakınız <i>Kredi: (3/0/1)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: İngilizce - II</i> <i>Dersi veren Bölüm: Genel Eğitim</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: GEED112</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
8.	MATH161 Matematik Temel küme kuramı; Tanımlar deyimler ve gösterim, Venn diyagramları, doğruluk tabloları ve kanıt, fonksiyonlar ve bağıntılar, kısmi sıralama ve eşdeğerlik bağıntıları, matematiksel tümevarım. Sayma kuramı; çarpma kuralı, sıralı örnekler ve permütasyon, sırasız tekrarlamayan örnekler, Binom katsayıları, sırasız tekrarlayan örnekler, dahil olma ve hariç olma prensipi . Çizge kuramı ve algoritmalar; ağaçlar, minimum span ağaçları, Prim'in algoritması, en kısa yol problemi, Dijkstra'nın algoritması. Önermeler matematiği ve Bool cebiri; Önerimsel hesap, temel Bool fonksiyonları, mantıksal kapılar, minterm and maxterm genleşmeleri, Karnaugh haritaları. <i>Kredi: (3/0/1) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Matematik</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i> <i>Yankoşul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>

9.	GEED112	General Survey of Knowledge- II	Ders Açıklaması için Genel Eğitim Bölümü Listesine Bakınız <i>Kredi: (3/0/0) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: ENGL192</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
10.	ITEC113	Algoritmalar Ve Programlama Teknolojileri	Algoritma teknikleri, akış-diyagramları ve takmakodlar (pseudo-code). C dilinin sözdizimi, değişkenler, giriş/çıkış ifadeleri, şartlı ifadeler, döngü ifadeleri, formatlı giriş/çıkış. <i>Kredi: (2/3/0) 2</i> <i>Dersin Kısa Adı: Algoritmalar ve Progr. Teknolojileri</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
11.	HIST200/HIST299	İnkılap Tarihi	Ders içeriği... <i>Kredi: (2/0/0) 2</i> <i>Dersin Kısa Adı: İnkılap Tarihi</i> <i>Dersi veren Bölüm:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Üniversite Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: Türkçe</i>
13.	INTL101	Küresel Siyasete Giriş	Bu ders öğrencilerin, küresel olayların karmaşıklığını 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 toplumsal somut gelişmeleri incelemektedir. <i>Kredi: (3/0/1) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Küresel Siyasete Giriş</i> <i>Dersi veren Bölüm: Uluslararası İlişkiler</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Fakülte Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
14.	STAT201	İstatistik- I	İstatistiğin içeriği; Tanımlayıcı ve tümevarımlı istatistik; Merkezi eğilim ölçümleri ve dağılımları; Olasılık, örnekleme, tahmin hesapları. <i>Kredi: (3/0/1) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı: İstatistik - I</i> <i>Dersi veren Bölüm: Ekonomi</i>	<i>Önkoşul: MATH 103</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
16.	ITEC114	Yapılandırılmış Programlama	C dilinde yapısal programlama teknikleri. Fonksiyonlar, diziler, ve arama teknikleri, karakterler ve dizgiler, dosya işleme. <i>Kredi: (2/3/0) 2</i> <i>Dersin Kısa Adı: Yapılandırılmış Programlama</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: ITEC113</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
17.	POLS104	Siyaset Bilimine Giriş	Siyaset Bilimine Giriş dersi bilim alanıyla ilgili temel bilgilerin edinilmesine yardımcı olmayı amaçlamaktadır. Derste güç, iktidar, otorite, meşruiyet, egemenlik, ulus ve devlet gibi siyaset biliminin temel kavramlarının yanısıra, siyasal düşünceler ve siyasal kurumlar da tanımlayıcı ve karşılaştırmalı bir çerçeve içerisinde ele alınmaktadır. <i>Kredi: (3/0/0) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Siyaset Bilimine Giriş</i> <i>Dersi veren Bölüm: Siyaset Bilimi ve Kamu Yönetimi</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Fakülte Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
20.	ITEC255	Bilgisayar Organizasyonu ve Mimarisi	Sayısal mantığın tekrarı. Performans için tasarım. Sistem veriyolları, çeşitli veriyolu mimarileri. Bellek hiyerarşisi. Giriş/çıkış aygıtları ve kesme teknikleri. Bilgisayar cebiri. Komut kümeleri; makine komut karakteristikleri. Adresleme modları ve formatları. Merkezi İşlem Birimi(CPU- Central Processing Unit) yapısı ve fonksiyonu. Kontrol birim operasyonu. Paralel işleme. <i>Kredi: (3/1/0)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Bilgisayar Org ve Mimarisi</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: MATH161</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>

21.	ITEC225	İnternet Programlama	Web tasarımı. HTML dili. Grafik işleme, çokluortam geliştirimi ve etkileşim. <i>Kredi: (2/3/0)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: İnternet Programlama</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
22.	ITEC202	İşletim Sistemleri	İşletim sistemlerinin fonksiyonelliği ve genel yapısı. Birçok popüler işletim sistemin, n kurulumu ve yönetimi. <i>Kredi: (2/3/0)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: İşletim Sistemleri</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: ITEC255</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
23.	FINA301	İşletme Finansmanı	Finansal yönetimin temel ilkeleri ve finansal yönetici temel kararlarına uygulanması. Finansman ve firma finansal yöneticisinin rolünün tanımı ve açıklanması. Paranın zaman değeri kavramlarının açıklanması: yalın ve çoğul nakit akışlarının şimdiki ve gelecek zaman değeri. Tahvil ve hisse senetlerinin temelleri, tanımları, ve değerlendirilmesi. Temel yatırım kararları ve proje değerlemelerinde uygulanması. <i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı:</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
24.	FINA302	Para ve Banka	Paranın tanımı ve ekonomik faaliyetteki rolü, ticari ve merkez bankası kurumlarının analizi, finansal kurumlar arasında makro ilişkilerin değerlendirilmesi, istikrar politikalarının başlıca hedefleri. <i>Kredi: (3 / 0 / 0) 3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Para ve Banka</i> <i>Anahtar Kelimeler:</i>	<i>Önkoşul: Yok</i> <i>Kategorisi: Fakülte Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>
26.	ITEC309	Bilgisayar Ağları	Ağ kavramlarına giriş. Ağ tasarım temelleri. Ağ araçları. Ağ arayüz kartları. İletişim ve ana iletişim kuralları seti. Ağ yapılanışı ve operasyonları. Yönetim ve destek. Problemler ve sorun giderme, şirket ve dağıtımli ağ, Geniş Alan ve Büyük ölçekli ağlar, İnternet kaynaklarının uyarlanması. Geniş Alan Ağlarının tasarımı. <i>Kredi: (2/3/0)3</i> <i>Dersin Kısa Adı: Bilgisayar Ağları</i> <i>Dersi veren Bölüm: CSIT</i>	<i>Önkoşul: ITEC202</i> <i>Kategorisi: Alan Ana Dersi</i>	<i>Yanlışul: Yok</i> <i>Eğitim Dili: İngilizce</i>