DERS PROGRAMI

I.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
HUK101U	Hukukun Temel Kavramları	Zorunlu Dersler	5.0
İKT103U	İktisada Giriş I	Zorunlu Dersler	6.0
İŞL107U	Genel İşletme	Zorunlu Dersler	5.0
MAT103U	Genel Matematik	Zorunlu Dersler	5.0
MUH103U	Genel Muhasebe I	Zorunlu Dersler	6.0
	Yabancı Dil Dersleri		3.0
		Toplam	**30**

II.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
HUK122U	Temel İdare Hukuku	Zorunlu Dersler	5.0
İKT104U	İktisada Giriş II	Zorunlu Dersler	6.0
MUH104U	Genel Muhasebe II	Zorunlu Dersler	6.0
HUK110U	Borçlar Hukuku	Seçmeli Dersler	5.0
SOS104U	İnsan ve Toplum	Seçmeli Dersler	5.0
	Yabancı Dil Dersleri		3.0
		Toplam	**30**

III.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
MLY203U	Kamu Maliyesi	Zorunlu Dersler	7.0
MLY205U	Genel Vergi Hukuku	Zorunlu Dersler	7.0
TAR201U	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Zorunlu Dersler	3.0
TÜR201U	Türk Dili I	Zorunlu Dersler	3.0
İKT203U	Mikro İktisat	Seçmeli Dersler	5.0
İST203U	İstatistik	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**30**

IV.Yarıyıl

Ders Kodu	Ders Adı		AKTS
HUK214U	Vergi Usul Hukuku	Zorunlu Dersler	7.0
MLY202U	Vergi Teorisi	Zorunlu Dersler	7.0

IV.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
TAR202U	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Zorunlu Dersler	3.0
TÜR202U	Türk Dili II	Zorunlu Dersler	3.0
HUK208U	Ticaret Hukuku	Seçmeli Dersler	5.0
İKT204U	Makro İktisat	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**30**

V.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
HUK305U	Özel Vergi Hukuku I	Zorunlu Dersler	7.0
İKT313U	Kamu Ekonomisi I	Zorunlu Dersler	7.0
MLY301U	Devlet Bütçesi	Zorunlu Dersler	6.0
FİN201U	Finansal Yönetim I	Seçmeli Dersler	5.0
İKT301U	Para ve Banka	Seçmeli Dersler	5.0
MUH301U	Maliyet Muhasebesi	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**35**

VI.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
HUK306U	Özel Vergi Hukuku II	Zorunlu Dersler	8.0
İKT314U	Kamu Ekonomisi II	Zorunlu Dersler	7.0
FİN202U	Finansal Yönetim II	Seçmeli Dersler	5.0
HUK402U	Sosyal Güvenlik Hukuku	Seçmeli Dersler	5.0
MLY302U	Mahalli İdareler Maliyesi	Seçmeli Dersler	5.0
MLY304U	Kamu Mali Yönetimi	Seçmeli Dersler	5.0
MLY306U	Uluslararası Kamu Maliyesi	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**40**

VII.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
HUK405U	Vergi Ceza Hukuku	Zorunlu Dersler	7.0
HUK407U	Vergi İcra Hukuku	Zorunlu Dersler	7.0
MLY401U	Devlet Borçları	Zorunlu Dersler	6.0
EMY205U	Gayrimenkullerde Vergilendirme	Seçmeli Dersler	5.0

VII.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
MVU201U	Muhasebe Denetimi	Seçmeli Dersler	5.0
TİC205U	Gümrük Mevzuatı	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**35**

VIII.Yarıyıl			
Ders Kodu	**Ders Adı**		**AKTS**
MLY402U	Maliye Politikası	Zorunlu Dersler	7.0
MLY408U	Vergi Yargılaması Hukuku	Zorunlu Dersler	7.0
MLY410U	Vergi Planlaması	Zorunlu Dersler	6.0
FİN402U	Finansal Tablolar Analizi	Seçmeli Dersler	5.0
İKT402U	Türkiye Ekonomisi	Seçmeli Dersler	5.0
İKT408U	Ekonominin Güncel Sorunları	Seçmeli Dersler	5.0
		Toplam	**35**

Yabancı Dil Dersleri			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Teori + Uygulama**	**AKTS**
ALM101U	Almanca I (ALM)(ALM)	0 + 0	3.0
FRA101U	Fransızca I (FRA)(FRA)	0 + 0	3.0
İNG101U	İngilizce I (ENG)(ENG)	0 + 0	3.0
ALM102U	Almanca II (ALM)(ALM)	0 + 0	3.0
FRA102U	Fransızca II (FRA)(FRA)	0 + 0	3.0
İNG102U	İngilizce II (ENG)(ENG)	0 + 0	3.0

Alan Dışı Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Teori + Uygulama**	**AKTS**
BİL106U	İleri Programlama I (TR)	0 + 0	5.0
BİL113U	Algoritmalar (TR)	0 + 0	5.0
BİL203U	Programlama II (TR)	0 + 0	5.0
BİL207U	Veri Yapıları (TR)	0 + 0	5.0
BİL209U	Mobil Uygulama Geliştirme (TR)	0 + 0	5.0
ÇEK302U	Gelir Dağılımı ve Yoksulluk (TR)	0 + 0	5.0
EDB305U	Türk Halk Şiiri (TR)	0 + 0	5.0
EMY102U	Gayrimenkul Ekonomisi (TR)	0 + 0	5.0

Alan Dışı Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Teori + Uygulama**	**AKTS**
EMY204U	Emlak Finans ve Emlak Değerleme (TR)	0 + 0	5.0
FEL303U	Siyaset Felsefesi I (TR)	0 + 0	5.0
FEL304U	Siyaset Felsefesi II (TR)	0 + 0	5.0
FEL407U	Estetik ve Sanat Felsefesi (TR)	0 + 0	5.0
FİN102U	Finans Matematiği (TR)	0 + 0	5.0
FOT101U	Temel Fotoğrafçılık (TR)	0 + 0	5.0
GİT408U	Yapay Zekâ ve Tasarım (TR)	0 + 0	5.0
HUK104U	İşletme Hukuku (TR)	0 + 0	5.0
HUK109U	Muhasebe ve Hukuk (TR)	0 + 0	5.0
HUK117U	İnsan Hakları ve Kamu Özgürlükleri (TR)	0 + 0	5.0
İKT201U	İktisadi Düşünceler Tarihi (TR)	0 + 0	5.0
İKT305U	Para Teorisi (TR)	0 + 0	5.0
İKT306U	Para Politikası (TR)	0 + 0	5.0
İKT316U	Ekonometrinin Temelleri (TR)	0 + 0	5.0
İLH101U	İslâm İnanç Esasları (TR)	0 + 0	5.0
İLH103U	İslâm Ahlâk Esasları (TR)	0 + 0	5.0
İLH109U	İslâm İbadet Esasları (TR)	0 + 0	5.0
İLH208U	Din Sosyolojisi (TR)	0 + 0	5.0
İLT104U	Etkili İletişim Teknikleri (TR)	0 + 0	5.0
İLT204U	Kültürlerarası İletişim (TR)	0 + 0	5.0
İLT207U	İkna Edici İletişim (TR)	0 + 0	5.0
İŞL203U	Girişimcilik ve İş Kurma (TR)	0 + 0	5.0
İŞL209U	İşletme Bilgi Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
İŞL403U	Sermaye Piyasaları ve Finansal Kurumlar (TR)	0 + 0	5.0
İŞY202U	İş Planı (TR)	0 + 0	5.0
İŞY203U	Yenilik Yönetimi (TR)	0 + 0	5.0
KÜL102U	Kültür Tarihi (TR)	0 + 0	5.0
MİT101U	Mitoloji ve Din (TR)	0 + 0	5.0
MLY206U	Uluslararası Ticarette Vergilendirme (TR)	0 + 0	5.0
MSP201U	Menkul Kıymet Yatırımları (TR)	0 + 0	5.0
MUH102U	Ön Muhasebe Yazılımları ve Kullanımı (TR)	0 + 0	5.0
PSİ103U	Psikoloji (TR)	0 + 0	5.0

Alan Dışı Seçmeli Dersler			
Ders Kodu	**Ders Adı**	**Teori + Uygulama**	**AKTS**
SOS106U	Birey ve Davranış (TR)	0 + 0	5.0
SOS303U	Ekonomi Sosyolojisi (TR)	0 + 0	5.0
SOS319U	Türkiye'nin Toplumsal Yapısı (TR)	0 + 0	5.0
TAR116U	Genel Uygarlık Tarihi (TR)	0 + 0	5.0
TİC108U	Uluslararası Ticaret (TR)	0 + 0	5.0
TİC210U	Dış Ticarette Girişimcilik (TR)	0 + 0	5.0
ULİ305U	Karşılaştırmalı Siyasal Sistemler (TR)	0 + 0	5.0
WTK201U	İçerik Yönetim Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
WTK202U	Öğrenme Yönetim Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS101U	Bilişim Teknolojileri (TR)	0 + 0	5.0
YBS201U	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş (TR)	0 + 0	5.0
YBS202U	İşletme Analitiği (TR)	0 + 0	5.0
YBS204U	Algoritmalar ve Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS206U	Veritabanı Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS207U	Bilişim Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS301U	İşlem Tablosu Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS304U	Veritabanı Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS305U	Sistem Analizi ve Tasarımı (TR)	0 + 0	5.0
YBS306U	İleri Programlama (TR)	0 + 0	5.0
YBS402U	Karar Destek Sistemleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS403U	Karar Modelleri (TR)	0 + 0	5.0
YBS404U	Veri Madenciliği (TR)	0 + 0	5.0
YBS406U	Programlamada Yeni Eğilimler (TR)	0 + 0	5.0
YYT201U	Belediye, İmar ve Gayrimenkul Mevzuatı (TR)	0 + 0	5.0

DERS İÇERİKLERİ

ALM101U Almanca I AKTS: 3,0

Almanca I: Selamlaşmak ve vedalaşmak, Kendini ve başkalarını tanıtmak, Hâl hatır sormak, Bir kişiyi resmî bir ortamda tanıtmak, Mesleğini söylemek, Aile hakkında konuşmak, Uyruğunu ve dilini söylemek, Saati söylemek, Hafta sonu aktiviteleri planlamak, Yiyeceklerin adlarını söylemek, Bir şeyi ödünç istemek, Fikrini söylemek, Adres sormak ve bir yol tarifini anlamak, Yönergeler / talimatlar vermek, Randevulaşmak, Bir sorunu dile getirmek, Bir çalışma planını anlamak, Günün nasıl geçtiği ile ilgili konuşmak, Kampanyaları ve fiyatları anlamak, Kasada şikayetlerini dile getirmek.

ALM101U German I ECTS: 3,0

German I: Greetings and goodbyes,Introducing yourself and others, Introducing oneself, Introducing someone in a formal setting, Talking about a family, Talking about family, Saying your nationality and language, Telling the time, Planning weekend activities, Names of food, Borrowing something, Asking for an opinion, Asking for an address and understanding directions, Giving directions/instructions, Making an appointment, Raising a problem, Understanding a work plan, Talking about how the day was going, Understanding offers and prices, Expressing complaints at the checkout.

ALM102U Almanca II AKTS: 3,0

Gefallen / Missfallen ausdrücken, einen Vorschlag annehmen / ablehnen, Schilder verstehen, Netzpläne lesenüber Sport und Sportergebnisse sprechen, sich verabreden, Mitteilungen aus der Schule verstehen , in einem Gespräch zustimmen, widersprechen, nachfragen, nach einem Auftrag fragen, ein Fest organisieren, Kommunikationsmittel und -gewohnheiten beschreiben, Angebote vergleichen, Anzeigen am Schwarzen Brett verstehen, eine Berufsbiografie schreiben, über verschiedene Kulturen sprechen, über eigene Erfahrungen diskutieren, über Lebensmodelle sprechen, einen literarischen Text lesen, Gegenstände beschreiben, einen Vorgang erklären

ALM102U German II ECTS: 3,0

Gefallen / Missfallen ausdrücken, einen Vorschlag annehmen / ablehnen, Schilder verstehen, Netzpläne lesenüber Sport und Sportergebnisse sprechen, sich verabreden, Mitteilungen aus der Schule verstehen , in einem Gespräch zustimmen, widersprechen, nachfragen, nach einem Auftrag fragen, ein Fest organisieren, Kommunikationsmittel und -gewohnheiten beschreiben, Angebote vergleichen, Anzeigen am Schwarzen Brett verstehen, eine Berufsbiografie schreiben, über verschiedene Kulturen sprechen, über eigene Erfahrungen diskutieren, über Lebensmodelle sprechen, einen literarischen Text lesen, Gegenstände beschreiben, einen Vorgang erklären

---

BİL203U Programlama II AKTS: 5,0

Python ile Programlamanın Özellikleri, Programlama ve Kod Yazım Ortamları, Python Giriş-Çıkış ve İçe Aktarma İşlemleri, Python Operatörleri; Akış Kontrolü, Ad ve Ad Alanı; Python Fonksiyonları, Modül ve Paket Yapısı, Paket Yöneticisi; Veri Tipleri; Dosya İşlemleri ve Hata Yakalama, Dizinler, İstisnalar; Nesne Yönelimli Programlama, Sınıf ve Nesne, Sınıf Katılımı, Veri Gizleme ve Çöp Toplama; Python ile MySQL Veritabanı İşlemleri; Django ile Web Sitesi Hazırlama.

BİL203U ECTS: 5,0

Features of Programming with Python, Programming and Coding Environments, Python Input-Output and Import Procedures, Python Operators; Flow Control, Name and Namespace; Python Functions, Module and Package Structure, Package Manager; Data Types; File Operations and Error Trapping, Directories, Exceptions; Object Oriented Programming, Category and Object, Category Participation, Data Hiding and Trash Collection; Python and MySQL Database Operations; Creating a Website with Django.

BİL207U Veri Yapıları **AKTS: 5,0**

Veri Yapılarına Giriş: Veri Yapıları, Algoritma, Akış Şeması ve Analizi, Büyük O Notasyonu; Dizi, Sözlük ve Kümeler, Listeler; Yığın ve Kuyruk Yapısı; Sıralama Algoritmaları: Temel Sıralama Algoritmaları, Baloncuk Sıralama (Bubble Sort), Seçerek Sıralama (Selection Sort), Ekleme Sıralama (Insertion Sort), Hızlı Sıralama (Quick Sort), Sıralama Algoritmalarının Zaman Karşılaştırmaları; Arama Algoritmaları: Sıralı/Ardışık Arama (Sequential/Linear Search), Aralıklı Arama (Interval Search); Bağlantılı Listeler: Bağlantılı Liste Yapısı, Bağlantılı Listelerde Farklı Tasarımlar; İkili Ağaçlar ve İkili Arama Ağaçları: Ağaç Yapısı Türleri, Zaman Karmaşıklığı

BİL207U **ECTS: 5,0**

Introduction to Data Structures: Data Structures, Algorithm, Flow Chart and Analysis, Big O Notation;Arrays, Dictionaries and Sets, Lists;Stack and Queue Structure;Sorting Algorithms: Basic Sorting Algorithms, Bubble Sort, Selection Sort, Insertion Sort, Quick Sort, Time Comparisons of Sorting Algorithms;Search Algorithms: Sequential/Linear Search, Interval Search;Linked Lists: Linked List Structure, Different Designs in Linked Lists;Binary Trees and Binary Search Trees: Types of Tree Structure, Time Complexity, Creating a Binary Search Tree, Navigating the Binary Search Tree;Graph Data Model and Algorithms: Undirected and Directed Graphs, Unweighted and Weigh

BİL209U Mobil Uygulama Geliştirme **AKTS: 5,0**

Mobil uygulama, Yerel uygulamalar, Web tabanlı uygulamalar, Hibrit uygulamalar, Çapraz platform uygulamalar, Kullanılabilirlik, Kullanıcı deneyimi, Kullanılabilirlik testi, Sezgiseller, Mobil uygulama tasarımı, Mobil uygulama geliştirme, Android Studio, Flutter, Diyalog ekranları, Liste kontrolleri, Temalar, Layout, Dart, Widget, Veri tipleri, Akış yönetimi, Döngüler, Rotalar, Sqlite, Api, Sensörler, İvmeölçer, Yapay zeka, Artırılmış gerçeklik, Telefon defteri uygulaması, Firebase, Veri tabanı, Sensör kullanımı

BİL209U **ECTS: 5,0**

Mobile app, Native apps, Web-based apps, Hybrid apps, Cross-platform apps, Usability, User experience, Usability testing, Heuristics, Mobile app design, Mobile app development, Android Studio, Flutter, Dialogue screens, List controls, Themes, Layout, Dart, Widget, Data types, Flow management, Loops, Routes, Sqlite, Api, Sensors, Accelerometer, Artificial intelligence, Augmented reality, Phonebook app, Firebase, Database, Sensor usage

ÇEK302U Gelir Dağılımı ve Yoksulluk **AKTS: 5,0**

Gelir Dağılımı İle İlgili Temel Kavramlar: Gelir dağılımı, gelir dağılımının önemi; Gelir Dağılımının Teorik Analizi; Gelir Eşitsizliklerinin Ölçülmesi: Gelir dağılımı analizinde karşılaşılan zorluklar, Gelir eşitsizliklerinin ölçüm ve analizinde kullanılan yöntemler, Ekonomik Kalkınma ve Gelir Dağılımı; Dünyada ve Türkiye'de Gelir Dağılımı; Yoksulluk ve Yoksullukla Mücadele Politikaları; Küreselleşme ve Yoksulluk.

ÇEK302U Yok **ECTS: 5,0**

Basic Concepts of Income Distribution: Income distribution, importance of income distribution; Theoretical Analysis of Income Distribution; Measuring Income Inequalities: Difficulties encountered in income distribution analysis, Methods used in the measurement and analysis of income inequalities, Economic Development and Income Distribution; Income Distribution in the World and Turkey; Poverty and Anti-Poverty Policies; Globalization and Poverty.

EDB305U Türk Halk Şiiri **AKTS: 5,0**

Türk Halk Şiirinin Genel Özellikleri; Türk Halk Şiirinin Genel Özellikleri; Türk Halk Şiirinde Tür ve Şekil; Anonim Halk Şiiri; Dinî, Tasavvufî Türk Edebiyatı; Anadolu Dinî-Tasavvufî Türk Edebiyatı Temsilcileri; XV.XVII. Yüzyıllarda Dinî-Tasavvufî Türk Edebiyatı; XV.XVII. Yüzyıllarda Dinî-Tasavvufî Türk Edebiyatı; XV.XVII. Yüzyıllarda Dinî-Tasavvufî Türk Edebiyatı; XV.XVII. Yüzyıllarda Dinî-Tasavvufî Türk Edebiyatı; Âşık Şiiri ve XVI. Yüzyıldaki Temsilcileri; Âşık Şiiri ve XVI. Yüzyıldaki Temsilcileri; XVII-XVIII. Yüzyıllar Âşık Şiiri; XIX-XX. Yüzyıllar Âşık Şiiri

EDB305U Turkish Folk Poetry **ECTS: 5,0**

General Characteristics of Turkish Folk Poetry;General Characteristics of Turkish Folk Poetry;Kind and Shape in Turkish Folk Poetry;Anonymous Folk Poetry;Religious and Sufi Turkish Literature;Representatives of Anatolian Religious-Tasavvufi Turkish Literature;The XV.XVI. Religious-Sufi Turkish Literature in centuries;The XV.XVI. Religious-Sufi Turkish Literature in centuries;The XV.XVI. Religious-Sufi Turkish Literature in centuries;The XV.XVI. Religious-Sufi Turkish Literature in centuries;Love poetry and XVI. Century Representatives;Love poetry and XVI. Century Representatives;XVII-XVIII. Centuries of love poetry;XIX-XX. Centuries of love p

---

EMY102U Gayrimenkul Ekonomisi **AKTS: 5,0**

Temel Kavramlar: Talep, Arz, Esneklik, Faiz Oranı, Enflasyon Oranı ve Finansal Piyasa; Gayrimenkul Ekonomisi; Kentsel Mekan Piyasası; Gayrimenkul Varlıkları Piyasası (Sermaye Piyasaları); Kapitalizasyon Oranı ve Belirleyicileri; Emlak Sistemi; Çeyrek Düzlem (4-Q) Modeli; Basit ve Bileşik Faiz; Gayrimenkul Değerleme ve Lisanslama; Gayrimenkul Değerleme Yöntemleri; Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS); Konut Piyasası ve Denge; Konut Piyasasında Devletin Rolü; Hedonik Fiyat Modeli; Konut Balonları; Türkiye'de Konut Politikaları

EMY102U Yok **ECTS: 5,0**

Basic Concepts: Demand, Supply, Elasticity, Interest Rate, Inflation Rate and Financial Market; Real Estate Economics; Urban Space Market; Real Estate Assets Market (Capıtal Markets); Capitalization Rate and Its Determinants; Real Estate System; 4-Quadrant (4-Q) Model; Simple and Compound Interest; Annuity; Real Estate Valuation and Licensing; Methods of Real Estate Valuation; Geographical Information Systems (GIS); Housing Market and Equilibrium; The Role of the Government in Housing Market; Hedonic Price Model; Housing Bubbles; Housing Policies in Turkey.

EMY204U Emlak Finans ve Emlak Değerleme **AKTS: 5,0**

Konut Finansman Sistemi: İpotekli konut finansman sisteminin temel kurumları; İpotekli Konut Finansman Sistemi Dünya Uygulamaları; Türkiye’de Konut Finansman Sistemi: Türkiye’de yeni konut finansman sistemi; Gayrimenkul Değerlemesi: Gayrimenkul değerlemesi ve kullanım alanları, Türkiye’de yasal düzenlemeler çerçevesinde gayrimenkul değerlemesi; Gayrimenkul Değerleme Yöntemleri, Değerleme süreci; Gayrimenkul Değerlemesine İlişkin Çözümlü Örnekler: Gayrimenkul değerleme yöntemlerinin kullanımı; Gayrimenkul Değerlemesine İlişkin Özel Durumlar: Ticari gayrimenkullerin değerlemesi.

EMY204U **ECTS: 5,0**

Housing Finance System: Basic institutions of the mortgage housing finance system; World Applications of Mortgage Housing Finance System; Housing Finance System in Turkey: New housing finance system in Turkey; Real Estate Valuation: Real estate valuation and usage areas, Real estate valuation within the framework of legal regulations in Turkey; Real Estate Appraisal Methods: Valuation process; Worked Examples of Real Estate Valuation: Use of real estate valuation methods; Special Cases Regarding Real Estate Valuation: Valuation of commercial real estates.

EMY205U Gayrimenkullerde Vergilendirme AKTS: 5,0

Gayrimenkullerde VergilendirmeVergi Hukuku Temel Bilgileri; Gayrimenkul Kira Ve Satış Kazançlarının Vergilendirilmesi; Gayrimenkul Satış Ve Kiralamalarında Katma Değer Vergisi Uygulamaları; Gayrimenkul İntikallerinde Vergileme; Emlak Komisyonculuğu Ve Vergilendirme; Emlak Vergisi; Çevre Temizlik Vergisi Katılım Payları Ve Harçlar; Vergilendirme Açısından Gayrimenkullerde Değerleme Ve Amortisman.

EMY205U Yok ECTS: 5,0

Taxation in Real EstateBasic Information of Tax Law; Taxation of Real Estate Rental and Sales Incomes; Value Added Tax Practices in Real Estate Sales and Rentals; Taxation in Real Estate Transfers; Real Estate Commission Agent and Taxation; Property tax; Environmental Cleaning Tax Contribution Fees and Fees; Valuation and Depreciation in Real Estate in Terms of Taxation.

FEL303U Siyaset Felsefesi I AKTS: 5,0

Siyaset Felsefesine Giriş Sorunları ve Soruları: Temel Kavramlar, Etik ve Siyaset İlişkisi; Eskiçağ ve Ortaçağın Toplum ve Devlet Öğretileri: Eskiçağ'da Toplum ve Devlet Öğretileri, Ortaçağın Devlet Anlayışı; Rönesans ve Modern Felsefenin Toplum ve Devlet Öğretileri: Machiavelli, Bodin, Grotius, Hobbes, Locke, Montesquieu, Rousseau; Demokrasi ve Sorunları: Demokrasinin Olumlu ve Olumsuz Yönleri; Özgürlük ve Eşitlik; Siyaset ve İnsan Hakları: Özgürlükle İlgili Başlıca Düşünceler, Eşitlik ile İlgili Başlıca Düşünceler, Özgürlük-Eşitlik İlişkisi.

FEL303U ECTS: 5,0

Issues and Questions in Introduction to the Philosophy of Politics: Basic Concepts; The Relationship between Politics and Ethics; The Society and State Doctrines of Prehistoric and Middle Ages: Machiavelli, Bodin, Grotius, Hobbes, Locke, Montesquieu, Rousseau; Democracy and its Problems: Negative and Positive Sides of Democracy; Liberty and Equality; Politics and Human Rights: Major Thoughts on Liberty, Major Thoughts on Equality, The Relationship between Liberty and Equality.

FEL304U Siyaset Felsefesi II AKTS: 5,0

Liberalizm ve Toplulukçuluk, Sosyal ve Ekonomik Adalet, İdeolojiler: Anarşizm, Sosyalizm, Marksizm, Faşizm; Birey-Toplum-Devlet İlişkileri: Bireye Öncelik Veren Siyasal Kuramlar, Devlete Öncelik Veren Siyasal Kuramlar, Topluma Öncelik Veren Siyasal Kuramlar; Çokkültürlülük, Çokkültürcülük, Irkçılık, Ulus-Devlet ve Küreselleşme

FEL304U ECTS: 5,0

Liberalism and Communitarianism, Social and Economic Justice, Ideologies: Anarchism, Socialism, Marxism, Fascism; The relations between the Individual, the State and the Society: Political Theories that prioritize the Individual, Political Theories that Prioritize the State, Political Theories and prioritize the Society; Multiculturalism, Racism, Nation-State and Globalisation.

FEL407U Estetik ve Sanat Felsefesi AKTS: 5,0

Estetik ve Sanat Felsefesinde Temel Konular; Sanata İlişkin Felsefi Araştırma; Sanatçı, Sanat Yapıtı ve İzleyici Arasındaki İlişki; Sanat Epistemolojisi; Sanat Ontolojisi; Sanat Etik İlişkisi; Antik Çağda Estetik ve Sanat Felsefesi: Platon; Antik Çağda Estetik ve Sanat Felsefesi: Aristoteles ve Plotinus; Orta Çağda Estetik ve Sanat Felsefesi; İngiliz Deneyimciliği ve Estetik; Alman İdealizmi ve Sanat Felsefesi; Çağdaş Sanat ve Estetik Anlayış: Marksist Estetik; Çağdaş Sanat ve Estetik Anlayış: Croce, Heidegger ve Dewey; Çağdaş Sanat ve Estetik Anlayış: Sartre ve Merleau –Ponty.

FEL407U **ECTS: 5,0**

Basic Concepts in the The Philosophy of Aesthetics and Art; Philosophical Research on Art; The Relationship between the Artist, The Artwork and the Audience; The Epistemology of Art; The Ontology of Art; The Relationship between Art and Ethics; The Philosophy of Aesthetics and Art in the ancient times: Platon; The Philosophy of Aesthetics and Art in Ancient times: Aristotales and Plotinus; The Philosophy of Aesthetics and Art in the Middle Age; English Experientialism and Aesthetics; German Idealism and Philosophy of Art; Modern Art and Aesthethic Undesrtanding: Croce, Heidegger and Dewey; Modern Art and Aesthethic Understanding: Sartre and Merleau –Ponty.

FİN102U Finans Matematiği **AKTS: 5,0**

Yüzde, Maliyet ve Kâr Hesaplamaları, Oran ve Orantı; Basit Faiz ve Basit İskonto: Faizin tanımı ve önemi, Basit faizin hesaplanması, Dış faiz, İskontonun dış iskonto yöntemine göre hesaplanması, İskontonun iç iskonto yöntemine göre hesaplanması, Eşdeğer senetler, Senetlerin birleştirilmesi; Bileşik Faiz ve Bileşik İskonto: Bileşik faiz hesaplamaları, Nominal ve ve efektif faiz, Enflasyon ve faiz; Anüitelerde Gelecek Değer: Normal anüiteler, peşin anüiteler; Anüitelerde Bugünkü Değer: Geciktirilmiş Anüiteler, Daimi Anüiteler; Borç Ödemeleri; Tahvillerde Değerleme; Hisse Senetlerinin Değerleme.

FİN102U Financial Mathematics **ECTS: 5,0**

Percentage, Cost and Profit Calculations, Ratio and Proportion; Simple Interest and Simple Discount: Definition and importance of interest, Calculation of simple interest, External interest, Calculation of discount according to the external discount method, Calculation of the discount according to the internal discount method, Equivalent bills, Combining bills; Compound Interest and Compound Discount: Compound interest calculations, Nominal and effective interest; Future Value of Annuities: Normal annuities, advance annuities; Present Value of Annuities: Delayed Annuities, Permanent Annuities; Debt Payments; Valuation of Bonds; Valuation of Stocks.

FİN201U Finansal Yönetim I **AKTS: 5,0**

Finansal Yönetim ve Fonksiyonları, Finansal Yönetimde Temel İlkeler; Finansal Sistem, Finansal Piyasalar, Finansal Araçlar ve Kurumlar, Finansal Piyasaların Sınıflandırılması, Yatırım ve Finansman Araçları; Paranın Zaman Değeri, Basit Faiz Hesaplamaları; Finansal Analiz, Finansal Analiz Türleri, Analizde Kullanılan Finansal Tablolar ve Teknikler; Başabaş ve Kaldıraç Analizleri; Finansal Planlama ve Kontrol; Çalışma Sermayesi Yönetimi; Kısa Vadeli Finansman.

FİN201U **ECTS: 5,0**

Financial Management and Its Functions, Fundamental Principles in Financial Management; Financial System, Financial Markets, Financial Instruments and Institutions, Classification of Financial Markets, Investment and Financing Tools; Time Value of Money, Simple Interest Calculations; Financial Analysis, Types of Financial Analysis, Financial Statements and Techniques Used in Analysis; Breakeven and Leverage Analysis; Financial Planning and Control; Working Capital Management; Short Term Financing.

FİN202U Finansal Yönetim II **AKTS: 5,0**

Orta ve Uzun Vadeli Finasman: Orta ve uzun vadeli finansman kavramı ve türleri, Hibrit enstrümanlar; Risk ve Getiri: Risk türleri, Risk ve getiri etkileşimi; Finansal Varlıklarda Değerleme: Tahvil ve pay değerleme; Sermaye Maliyeti ve Sermaye Yapısı: Sermaye maliyeti ve yapısı; Sermaye Bütçelemesi: Sermaye bütçelemesi ve yatırım kavramı, Yatırım projelerini değerleme yöntemleri; Finansal Risk Yönetimi ve Türev Ürünler: Finansal riskin yönetimi, Türev ürünler; Finansal Krizler ve İşletme Başarısızlıkları: Finansal kriz ve türleri, Krizlerin işletmeler üzerindeki etkileri; Birleşme ve Satınalmalar: Birleşme ve satınalma süreci finansmanı ve değerlemesi.

FİN202U **ECTS: 5,0**

Medium and Long Term Finance: Medium and long term financing alternatives, Hybrid instruments; Risk and Return: Different types of risks, Risk and return trade off; Valuation of Financial Assets: Bond and stock valuation; Cost of Capital and Capital Structure: Cost of capital, Capital structure; Capital Budgeting: Capital budgeting and the concept of investment, Valuation techniques of investment projects; Financial Risk Management and Derivatives: Management of financial risks, Derivatives; Financial Crisis and Business Failures: Types of financial crisis, Effects of crisis on businesses; Mergers and Acquisitions: Financing of M&As;, Business valuation in M&As;.

FİN402U Finansal Tablolar Analizi **AKTS: 5,0**

Finansal Tablolar ve Finansal Analiz, Bilanço, Gelir Tablosu, Satışların Maliyeti Tablosu; Muhasebe Analizleri, Tahakkuk Esası ve Nakit Esası; Finansal Analiz Teknikleri, Finansal Analiz Türleri ve Teknikleri; Nakit Akış Analizleri, Muhasebe Yönetimi ve Nakit Akış Tablosu; Kısa Vadeli Borç Ödeme Gücünün Analizi, Çalışma Sermayesi Kavramı; Kârlılık Analizi, Kaynak Yapısı ve Özkaynakların Kârlılığı; Sermaye Yapısı ve Uzun Dönemli Borç Ödeme Gücünün Analizi; Finansal Analiz, Finansal Öngörü ve İşletme Değerinin Belirlenmesi.

FİN402U **ECTS: 5,0**

Financial Statements and Financial Analysis, Balance Sheet, Income Statement, Cost of Sales Statement; Accounting Analysis, Accrual Basis and Cash Basis; Financial Analysis Techniques, Financial Analysis Types and Techniques; Cash Flow Analysis, Accounting Management and Cash Flow Statement; Analysis of Short-Term Solvency, Concept of Working Capital; Profitability Analysis, Resource Structure and Profitability of Equity; Analysis of Capital Structure and Long-Term Solvency; Financial Analysis, Financial Foresight and Determination of Business Value.

FOT101U Temel Fotoğrafçılık **AKTS: 5,0**

Fotoğraf, Işıkla Resmetmek; Fotoğraf Makineleri; Pozlama Sistemleri; Pozlama Kontrol Sistemleri, Diyafram; Örtücü Hızı, Netleme Sistemleri; Objektifler ve Görüntü Estetiği; Fotoğraf Filmleri, Işığa Duyarlı Yüzeyler; Renkli Fotoğrafçılık; Siyah/Beyaz Fotoğrafçılıkta Karanlık Oda Çalışmaları; Siyah/Beyaz Negatif Film Banyosu; Siyah/Beyaz Fotoğraf Kağıdına Baskı; Fotoğrafçılıkta Kullanılan Filtreler Fotoğrafçılıkta; Fotoğrafçılıkta Yardımcı Gereçler; Genel Uyarılar, Öneriler.

FOT101U **ECTS: 5,0**

Photograph, Drawing with light; Cameras for photographing; Exposing systems; Control of Exposing, Aperture; Obturator (Shutter), Focusing systems; The Lenses and Visual Esthetic; Films for photograph, sensitive layers; Color Photography; Practices in Black&White; Darkrooms; Developing the Black&White; Negative Films; Printing on Black&White; Papers; Filters for Photography; Aiding Apparatus for Photography; General Warnings and Suggestions.

FRA101U Fransızca I **AKTS: 3,0**

Dilsel İşlevler: Kendini tanıtma, Selamlaşma, Tanımlama, Saat söyleme, Soru sorma, Cevap verme, Zevklerinden söz etme, Çevresinden söz etme, Talimatları anlama, Talimat verme, Sağlıktan söz etme, Öneride bulunma; Sözcük Bilgisi: Meslekler ve uyruklar, Sayılar, Günler, Aylar, Hava durumu, İnsan vücudu; Dilbilgisi: Şimdiki zaman, Geçmiş zaman, Gelecek zaman, Basit soru zamirleri, İşaret sıfatları, İyelik sıfatları, Basit ilgi adılları.

FRA101U French I **ECTS: 3,0**

Linguistic Functions: Introducing oneself, Greeting each other, Identifying oneself, Giving the time, Asking questions, Responding, Talking about pleasures, Talking about one's environment, Understanding instructions, Giving instructions, Talking about health, Making suggestions; Vocabulary: Professions and nationalities, Numbers, Days, Months, Weather, Human body; Grammar: Present tense, Future tense, Past tense, Simple interrogative pronouns, Demonstrative adjectives, Possesive adjectives, Simple relative pronouns.

FRA102U Fransızca II AKTS: 3,0

Fransızca İletişime Geçmek: Soru sorma, Anlama ve anlaşılma, İlgi alanlarından söz etme, Söz alma ve isteme, Fikrini söyleme; İnsan Betimlemek: Fiziksel, Kıyafet, Karakter; Nesne Betimleme: Şekil, Renk; Yer Betimleme: Çevre, Mekân; Duygularını İfade Etmek: Heyecan, Mutluluk, Üzüntü, Dilek, Umut; Konum Bildirmek: Yer, Yön, Emir kipi; Değişiklikleri İfade etmek: Geçmiş zaman, Şimdiki zaman, Gelecek zaman, Hatıralar; Mesleki Hayat: Eğitim, Projeler.

FRA102U French II ECTS: 3,0

Communicate in French: Asking questions, Understanding and being understood, Talking about interests, Talking and asking to talk, Expressing opinions; Describe a Person: Physical, Dress, Character; Object Description: Shape, Color; Location Description: Environment, Space; Expressing Emotions: Excitement, Happiness, Sadness, Wish, Hope; Location: Place, Direction, Imperative; Expressing Changes: Past tense, Present tense, Future tense, Memories; Professional Life: Education, Projects.

GİT408U Yapay Zekâ ve Tasarım AKTS: 5,0

Görsel İletişim Tasarımı • Görsel İletişim Tasarımı Araçları • Üretken Yapay Zekâ• Görsel İletişim Tasarımında Üretken Yapay Zekâ Kullanımı • Üretken Yapay Zekâ Teknolojileri• Üretken Yapay Zekânın Tarihi • Üretken Yapay Zekânın Evrimi • Yapay Zekâ • Tasarım Uygulamaları • Metin Düzenleme • Görsel Tasarım• Renk Seçimi • ClaudeAI • MidJourney • Adobe Sensei • Autodesk Generative Design • Khroma • Algoritma • Büyük Veri • Tasarım • Üretken Tasarım • Adaptif Tasarım • Kişiselleştirilmiş •Tasarım Tipografi • Görsel Estetik • Kullanıcı Deneyimi • A/B Testleri, Makine Öğrenimi

GİT408U ECTS: 5,0

Visual Communication Design • Visual Communication Design Tools • Generative Artificial Intelligence • Use of Generative Artificial Intelligence in Visual Communication Design • Generative Artificial Intelligence Technologies • History of Generative Artificial Intelligence • Evolution of Generative Artificial Intelligence • Artificial Intelligence • Design Applications • Text Editing • Visual Design • Color Selection • ClaudeAI • MidJourney • Adobe Sensei • Autodesk Generative Design • Khroma • Algorithm • Big Data • Design • Generative Design • Adaptive Design • Personalized • Design Typography • Visual Aesthetics • User Experience • A/B Testing, Machine Learning

HUK101U Hukukun Temel Kavramları AKTS: 5,0

Toplumsal düzen kuralları ve bunların içinde yeralan hukuk kuralları; Zor kullanma olarak hukuk, Yaptırım; Hukukun uygulanması, kaynakları, yorumlanması, hukuk kurallarının çatışması; Karşılaştırmalı hukuk ve hukuk sistemleri; Türk hukukunun tarihsel gelişimi; Yargı Örgütü, Adli Yargı; İdari Yargı, Anayasa Yargısı, diğer yargı kolları; Hak kavramı, hakların ayrımı; Hakların kazanılması, kullanılması; Hakların kaybedilmesi, korunması; Özel Hukukun Dalları, Medeni hukuk, Borçlar hukuku; İş Hukuku, Ticaret hukuku, Devletler özel hukuku; Kamu Hukukunun dalları, Uluslararası hukuk, Anayasa hukuku; İdare hukuku, Ceza hukuku, Vergi hukuku.

HUK101U Fundamental Concepts of Law ECTS: 5,0

Rules of social order and rules of law; Law as a law enforcement, sanction; Implementation of the law, its sources, interpretation, conflict of law rules; Comparative law and legal systems; Historical development of Turkish law; Judicial Organization, Judiciary Judiciary; Administrative Judiciary, Constitutional Judgment, other judicial branches; The concept of right, the distinction of rights; Acquisition and use of rights; Loss of rights, protection; Branches of Private Law, Civil Law, Law of Obligations; Labor Law, Commercial Law, States Private Law; Branches of public law, international law, constitutional law; Administrative law, Criminal law, Tax law.

HUK104U İşletme Hukuku AKTS: 5,0

Ticari İşletme: Ticari iş ticari hükümler ticari yargı, Tacir ve tacir yardımcıları; Fikri Mülkiyet Hakları: Fikir ve sanat eserleri üzerindeki haklar, Sınai mülkiyet hakları; Borç İlişkisi, Borçların Doğumu ve Sözleşmeler; Ortaklıklar, Ortaklıklarda Yapısal Değişiklikler ve Ortaklıklar Topluluğu; Kıymetli Evrak ve Sigorta; Tüketici Hakları; Rekabet Hukuku; Cebri İcra: Cüz'i icra (icra hukuku), Külli icra (iflâs).

HUK104U ECTS: 5,0

Commercial Business: Commercial business commercial provisions, commercial jurisdiction, Merchant and merchant assistants; Intellectual Property Rights: Rights on intellectual and artistic works, Industrial property rights; Debt Relationship, Birth of Obligations and Contracts; Partnerships, Structural Changes in Partnerships and Community of Partnerships; Negotiable Instruments and Insurance; Consumer rights; Competition Law; Forced Enforcement: Partial enforcement (enforcement law), General enforcement (bankruptcy)

HUK109U Muhasebe ve Hukuk AKTS: 5,0

Sosyal Düzen Kuralları ve Hukuk; Muhasebe Hukuku ve Temel İlkeler; Muhasebe Mesleği İçin Temel Gereklilikler; Muhasebe Kayıt Araçları: Defterler ve belgeler; Finansal Tablolar; Cari Hesap; İşletme Birleşmeleri; İşletmelerde Bölünme ve Tür Değiştirme; Denetim; Ticaret Hukukunun Esasları.

HUK109U ECTS: 5,0

Social Order Rules and Law; Accounting Law and Basic Principles; Basic Requirements for the Accounting Profession; Accounting Recording Tools: Books of account and documents; Financial Statements; Current Account; Business Merging; Division and Type Change in Business; Audit; Principles of Commercial Law.

HUK110U Borçlar Hukuku AKTS: 5,0

Borç İlişkisi, Niteliği ve Borçtan Doğan Sorumluluk; Borcun Kaynakları; Sözleşmeden Doğan Borçlar: Sözleşmenin meydana gelmesi, Şekli, konusu ve geçersizliği, Temsil; Haksız Fiillerden Doğan Borçlar: Haksız fiilin unsurları, Sorumluluk ve tazmin; Sebepsiz Zenginleşmeden Doğan Borçlar: Sebepsiz zenginleşmenin unsurları ve sorumluluk; Borcun İfası, Borçlunun Temerrüdü, Alacaklının Temerrüdü; Borcun Sona Ermesi ve Sona Erme Nedenleri. Satış, kira, bağışlama, eser, vekalet, kefalet sözleşmesi.

HUK110U ECTS: 5,0

Obligatio, Nature and Responsibility from Obligation; Sources of Obligation; Contractual Responsibliyt: Formation, Form, subject and invalidity of the contract, Representation; Tort Liability: Elements of tort, Liability and compensation; Obligations from Unjust Enrichment: Elements of Unjust Enrichment and Responsibility; Performance of the Debt, Default of the Debtor, Default of the Creditor; Termination of Obligation and Reasons for Termination. Sale, rent, forgiveness, work, proxy, bail contract.

HUK117U İnsan Hakları ve Kamu Özgürlükleri AKTS: 5,0

İnsan Hakları ve İnsan Hakları Hukuku Kavramı: İnsan haklarının şartları ve unsurları, nitelikleri, sınıflandırılması, tarihi gelişimi; İnsan Hakları Hukukunun Kaynakları: Milli , Uluslararası ve Bölgesel kaynaklar; İnsan Haklarının Düzenlenmesi ve Sınırlanması; İnsan Haklarının Birleşmiş Milletler Sisteminde Korunması; İnsan Haklarının Bölgesel Düzeyde Korunması: Avrupa'da, Amerika'da ve Afrika'da insan haklarının korunması; İnsan Haklarının İç Hukukta Korunması; Kişi Hak ve Ödevleri; Ekonomik, Sosyal ve Kültürel Haklar ve Siyasi Haklar.

HUK117U Yok ECTS: 5,0

The Concept of Human Rights and Human Rights Law: Conditions and elements, qualifications, classification, historical development of human rights; Sources of Human Rights Law:National, International and Regional resources; Regulation and Limitation of Human Rights; Protection of Human Rights in the United Nations System; Protection of Human Rights at the Regional Level: Protection of human rights in Europe, America and Africa; Protection of Human Rights in Domestic Law; Individual Rights and Duties; Economic, Social and Cultural Rights and Political Rights.

HUK122U Temel İdare Hukuku AKTS: 5,0

Türkiye´nin İdari Teşkilatı; Genel Kuramlar ve Anayasal İlkeler, Merkezden Yönetim ve Yerinden Yönetim Teşkilatı, Kamu Görevlileri, İdari İşlem Türleri, İdari İşlemlerin Unsurları, Takdir Yetkisi ve Bağlı Yetki, İdari Sözleşmeler, İdarenin Sorumluluğu; Sorumluluk Sebepleri ve Esasları, Hizmet Kusuru, Kusursuz Sorumluluk, Sorumluluğu Gerektirmeyen veya Kaldıran Haller, İdari Yargılama Usulü.

HUK122U ECTS: 5,0

Administrative Organization of Turkey; General Theories and Constitutional Principles, Central Administration and Decentralization Organization, Public Officials, Types of Administrative Actions, Elements of Administrative Actions, Discretionary Authority and Affiliated Authority, Administrative Contracts, Responsibility of the Administration; Reasons and Principles of Liability, Fault of Service, Strict Liability, Circumstances Not Necessary or Eliminating Liability, Administrative Judgment Procedure.

HUK208U Ticaret Hukuku AKTS: 5,0

Ticaret Hukuku Kavramı ve Ticari İşletme; Tacir ve Tacir Sıfatının Sonuçları; Ticaret unvanı; Ticaret Sicili; Haksız Rekabet; Ticari Defterler; Tüccar Yardımcıları; Cari Hesap; Ortaklık Kavramı; Ortaklığın Tanımı ve Unsurları; Kolektif Ortaklıklar: Kuruluşu, İşleyişi, Sona ermesi; Komandit Ortaklıklar: Kuruluşu, İşleyişi, Sona ermesi; Anonim Ortaklıklar: Kuruluşu, İşleyişi, Sona ermesi; Limited Ortaklıklar: Kuruluşu, İşleyişi, Sona ermesi; Kıymetli Evrak: Tanımı, Unsurları; Poliçe, Bono ve Çek.

HUK208U Commercial Law ECTS: 5,0

Concept of Commercial Law and Commercial Business; Merchant and Consequences of the Attribute of Merchant; Trade name; Trade Registry; Unfair competition; Commercial Books; Merchant Assistants; Current account; Partnership Concept; Definition and Elements of Partnership; Collective Partnerships: Establishment, Operation, Termination; Limited Partnerships: Establishment, Operation, Termination; Joint Stock Companies: Establishment, Operation, Termination; Limited Partnerships: Establishment, Operation, Termination; Negotiable Documents: Definition, Elements; Draft, Bills and Checks.

HUK214U Vergi Usul Hukuku AKTS: 7,0

Vergi Yönetiminin Niteliği, İşlevleri ve Türk Vergi Yönetiminin Örgütsel Yapısı ile Sorunları; Vergi Denetiminin Temel İlkeleri: Yoklama, İnceleme, Arama, Bilgi toplama; Yükümlünün Ödevleri; Defter ve Belge Düzeninin Esasları: Genel esaslar, Kayıt düzeni, Belgeler; Değerleme: Değerleme esasları, Ticari işletmelerde değerleme, Servetleri değerleme, Yeniden değerleme; Amortismanlar: Mevcutlarda amortisman, Alacaklarda ve sermayede amortisman, Özel Haller.

HUK214U ECTS: 7,0

Characteristics and Functions of Tax Administration and Organizational Structure and Problems of Turkish Tax Administration; Fundamental Principles of Tax Audit: Inspection, Inspection, Search, Information Gathering; Duties of the Obliged; Fundamentals of Book and Document Order: General principles, Recording order, Documents; Valuation: Valuation principles, Valuation in commercial enterprises, Valuation of wealth, Revaluation; Depreciation: Current depreciation, Depreciation on receivables and capital, Special Circumstances.

HUK305U Özel Vergi Hukuku I AKTS: 7,0

Gelir Vergisinin Konusu ve Mükellefiyet Şekilleri; Ticari ve Zirai Kazançlar; Ücretler ve Serbest Meslek Kazançları; Gayrimenkul Sermaye İratları, Menkul Sermaye İratları, Diğer Kazanç ve İratlar; Gelir Vergisinde Toplama, Beyan, Verginin Tarhı ve Ödenmesi; Kurumlar Vergisinin Konusu, Mükellefi, Muaflık ve İstisnalar; Kurumlar Vergisi Matrahının Belirlenmesi; Kurumlar Vergisinin Beyanı, Tarhı ve Ödenmesi.

HUK305U Tax Law (Special Part I) ECTS: 7,0

Subject of Income Tax and Types of Income Tax Liability; Commercial and Agricultural Income; Wages and Self-Employment Income; Real Estate Capital Gains and Financial Capital Gains; Consolidation of Income; Declaration, Assessment and Payment of Income Tax; Subject and Taxpayer of the Corporation Tax, Tax Exemptions and Exceptions; Tax Assessment on Corporation Tax; Declaration, Assessment and Payment of the Corporation Tax.

HUK306U Özel Vergi Hukuku II AKTS: 8,0

Katma Değer Vergisi: Verginin Konusu, Vergi Mükellefi, Vergi Sorumlusu, Vergiyi Doğuran Olay, Matrah, Oran, Tarhiyat ve Ödeme; Özel Tüketim Vergisi; Şans Oyunları Vergisi; Banka ve Sigorta Muameleleri Vergisi; Özel İletişim Vergisi, Gümrük Vergisi; Emlak Vergisi; Veraset ve İntikal Vergisi, Damga Vergisi; Harçlar; Yerel Yönetim Vergileri: Belediye Vergi, Harç ve Katılım Payları.

HUK306U Tax Law (Special Part Ii) ECTS: 8,0

Value Added Tax: Subject of the Tax, Taxpayer, Tax Responsible, Taxable Event, Tax Base, Tax Rate, Assessment and Payment of the Tax; Exceptional Consumption Tax; Gambling Tax; Banking and Insurance Tax; Special Communication Tax; Customs Duty; Real Estate Tax; Inheritance and Gift Tax; Stamp Duty, Fees; Local Government Taxes: Local Government Taxes, Fees and Contributions.

HUK402U Sosyal Güvenlik Hukuku AKTS: 5,0

Sosyal Güvenlik Hakkında Temel Bilgiler; Sosyal Güvenliğin Tarihçesi ve Kurumsal Boyutları; Türk Sosyal Güvenlik Sisteminin Tarihçesi; Türk Sosyal Güvenlik Sisteminin Yapısı; Sosyal Güvenlik Kurumu, Sosyal Güvenlik Sistemi ile Sosyal Güvenlik Hukukunun Etkileşimi; Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu'nun Uygulama Alanı; Zorunlu Sigortalılar, İsteğe bağlı sigortalılar, İşyeri; Sosyal Sigortalarda Primler; Kısa Vadeli Sigorta Kolları: İş kazası ve meslek hastalığı, Hastalık analık; Uzun Vadeli Sigorta Kolları: Yaşlılık, Malullük, Ölüm; İşsizlik Sigortası; Genel Sağlık Sigortası.

HUK402U ECTS: 5,0

Basic Information about Social Security; History and Institutional Dimensions of Social Security; History of Turkish Social Security System; Structure of Turkish Social Security System; Social Security Institution, Social Security System and Social Security Law Interaction; Application of Social Security and General Health Insurance Law; Compulsory Insured, Optional insured, Workplace; Premiums in Social Insurance; Short-Term Insurance Branches: Occupational accident and occupational disease, Disease maternity; Long-Term Insurance Branches: Aging, Invalidity, Death; Unemployment Insurance; General health insurance.

HUK405U Vergi Ceza Hukuku AKTS: 7,0

Vergi Ceza Hukukuna İlişkin Genel Bilgiler: Vergi ceza hukukunun konusu, Diğer hukuk dalları ile ilişkisi, Kaynakları, hukuk kurallarının uygulanması; Vergi Ceza Hukukunda Sorumluluk: Kanunilik ilkesi, Müteselsil sorumluluk; Vergi Kabahatleri: Vergi ziyaı, Özel usulsüzlük, Genel usulsüzlük; Vergi Kabahatlerinin Özel Görünüş Şekilleri: Birleşme, Tekerrür, İştirak, Teşebbüs; Vergi Kabahat ve Cezaların Sona Ermesi: Ödeme, Zamanaşımı, Terkin, Cezalarda indirim, Af, Uzlaşma; Vergi Suçları: Kaçakçılık, Vergi gizliliğine Uymama, Yükümlünün Özel İşlerini Yapma; Vergi Suçlarının Özel Görünüş Şekilleri: Teşebbüs, Gönüllü vazgeçme, Birleşme; Vergi Suç ve Cezaların Sona Ermesi.

HUK405U ECTS: 7,0

General İnformation of Tax Penal Law: Tax Penal law is the subject of the relationship with the other branches of the law, Resources, application of legal rules; Tax Liability in Tax Penal Law: the legality, the principle of joint liability; Tax Misdemeanours: tax loss, Special irregularity, General fraud; tax offenses special appearance of Shapes: Mergers, Frequency, Participation, Attempted; Expiration of misdemeanor tax and penalties: pay, Cancellation, penalty reductions, forgiveness, reconciliation, tax crimes; Special Forms of Appearance of Tax Offences; Expiration of Tax Offences and Punishment.

HUK407U Vergi İcra Hukuku AKTS: 7,0

Kamu Alacağı; Özel Alacak; Vergi İcra Hukuku; Teminat; İhtiyati Haciz; İhtiyati Tahakkuk; Hükümsüz Tasarruf; Rüçhan Hakkı; İptal Davası; Sorumluluk: Kanuni temsilci, Tasfiye; Diğer Koruma Hükümleri; Ödeme: Ödeme şekli, Ödeme yeri; Tecil; Tehir; Gecikme Faizi; Gecikme Zammı; Ödeme Emri; Haciz; Mal Bildirimi; Cebren Tahsil; Konkordato; Menkul Mal; Gayrimenkul Mal; İflas; Zamanaşımı; Terkin; Yasaklar ve Cezalar.

HUK407U ECTS: 7,0

Public Receivables; Private Receivable; Enforcement Law; Assurance; Precautionary Confiscation; Precautionary Assessment; Nugatory Act; Preemptive Right; Suit of Rescission; Responsibility: Lawful representative, Dissolution; Other Protection Provisions; Payment: Form of payment, Place of payment; Deferment; Adjournement; Interest of Default; Delinquent tax-due; Garnishment; Distress; Declaration of Property; Compulsory Execution; Composition; Moveable Good; Immovable Good; Sluggish Foreclosure; Negative Prescription; Cancellation; Prohibitions and Punishments

---

İKT103U İktisada Giriş I AKTS: 6,0

İktisada giriş I dersinde İktisadın temel kavramlarına giriş; Üretim imkanları modeli; Arz, talep ve piyasa dengesi; Piyasa dengesi; Talep ve arz esneklikleri ve uygulamaları; Tüketici tercihlerinin temelleri; Üretim ve maliyet analizi; Tam rekabet piyasası; Tekel piyasası; Tekelci rekabet ve oligopol piyasaları; Kamusal (sosyal) mallar, Dışsallıklar, Asimetrik bilgi ve sosyal tercih konuları öğretilecektir.

İKT103U Introduction to Economics I ECTS: 6,0

Introduction to basic concepts of economics; Production frontier model; Supply, demand and market equilibrium; Market equilibrium; Elasticity of demand and supply and practices; Principles of consumer preferences; Production and cost analysis; Perfectly competitive markets; Monopoly market; Monopolistic competition and oligopoly; Public (social) goods, externalities, asymmetrical knowledge, and social choice topics are taught.

İKT104U İktisada Giriş II AKTS: 6,0

İktisada Giriş II dersinde Makro İktisadın Genel İlkeleri; Kısa Dönemde Ekonomi: Toplam Harcamalar ve Millî Gelir Dengesi; Ekonominin Genel Dengesi: Toplam Talep – Toplam Arz Modeli; Para ve Finansal Sistem; İşsizlik ve Enflasyon; İktisadi Büyüme ve Kalkınma; Dış Ticaret, Ödemeler Dengesi ve Döviz Kuru; Makro İktisat Politikası konuları öğretilecektir.

İKT104U Introduction to Economics II ECTS: 6,0

In this course, the topics on General Principles of Macroeconomics; The Economic in the Short Run. Aggregate Expenditures and National Income Equilibrium; General Equilibrium of the Economy: Aggregate Demand - Aggregate Supply Model; Money and Financial System; Unemployment and Inflation; Economic Growth and Development; Foreign Trade, Balance of Payments and Exchange Rate; Macroeconomic Policy are taught.

İKT201U İktisadi Düşünceler Tarihi AKTS: 5,0

İktisadi Düşünceler Tarihi dersinde İktisadi düşünceler tarihine giriş; Orta çağda iktisadi düşünce; Orta çağ İslam dünyasında iktisadi düşünce; Merkantilizm; Fizyokrat düşünce; Klasik okul; Klasik iktisada tepkiler; Sosyalist düşüncenin doğuşu; Marksizm; Neoklasik iktisadın temelleri; Neoklasik iktisat; Kurumcu iktisat; Keynes ve Keynesyenler; Monetarizm konuları öğretilmektedir.

İKT201U ECTS: 5,0

Introduction to the history of economic thought; Medieval economic thought; Economic thought in the medieval Islamic world; Merchantilism; Physiocratic thought; Classical school; Reactions to classical economics; Emergence of socialist thought; Marxism; Foundations of neoclassical economics; Neoclassical economics; Institutional economics; Keynes and the Keynesians; Monetarism topics are taught.

İKT203U Mikro İktisat AKTS: 5,0

Mikro İktisat dersinde Mikroekonomiye giriş; Mikroekonomi; Tüketici davranışları kuramı; Tüketici talebi; Üretim kuramı; Maliyet kuramı; Tam rekabet; Eksik rekabet piyasaları; Faktör piyasaları; Genel denge ve refah analizi konuları öğretilecektir.

İKT203U Microeconomics ECTS: 5,0

Introduction to microeconomy; Microeconomics; The theorem of consumer demand; Consumer demand; Theorem of production; Theorem of cost; Perfect competition; Imperfect competition; Labor market; General equilibrium and welfare analysis topics are taught.

İKT204U Makro İktisat AKTS: 5,0

Bu derste Makro İktisadın Ortaya Çıkışı, Makro İktisat ile ilgili Temel Kavramlar, Tüketim ve Tasarruf, Yatırım, Kısa Dönemde Makro İktisadi Denge, Dış Ticaret ve Makro İktisadi Denge, Piyasalar arasındaki İlişkiler, Para ve Maliye Politikalarının Etkileri, Mal, Para ve Döviz Piyasaları Arasındaki İlişkiler, IS-LM-BP Modeli, Toplam Talep (AD) – Toplam Arz (AS) Analiz, Makro İktisadi Politikaların Etkinliği, Konjonktür Dalgalanmaları ve Uzun Dönemde Ekonomik Büyüme konuları anlatılmaktadır.

İKT204U Macroeconomics ECTS: 5,0

In the lesson Emergence of Macroeconomics, Basic Concepts of Macroeconomics, Consumption ve Saving, Investment, Short Run Macroeconomic Equilibrium, Foreign Trade and Macro Economic Equilibrium, Relations between the Markets, Effects of Monetary and Fiscal Policies, Relations between Goods, Money and Exchange Rates, IS-LM-BP Model, Aggregate Demand-Aggregate Supply Analysis, Effectiveness of Macroeconomic Policies, Cycles and Long-Run Economic Growth topics are analysed.

İKT301U Para ve Banka AKTS: 5,0

Para Ekonomisine Giriş; Paranın Tanımı Sorunu; Bankaların Kaydı Para Yaratma Süreci; Para Arzının Belirlenmesi; Merkez Bankacılığı; Para Politikası Araçları; Para Politikasının Yürütülmesi; Döviz Kuru Hedeflemesi; Döviz Kuruna Merkez Bankasının Müdahalesi; Enflasyon Hedeflemesi Stratejisi; Para Talebi Teorileri; Kısa Dönemde Para-Üretim İlişkisi; Paranın Ekonomiye Geçiş Mekanizması; Para ve Enflasyon; Para Politikası Teorisi.

İKT301U **Money and Banking** **ECTS: 5,0**

Introduction to Money Economy; The Problem of Definition of Money; Banks' Process of Creating Registered Money; Determination of Money Supply; Central Banking; Monetary Policy Tools; Execution of Monetary Policy; Exchange Rate Targeting; Central Bank Intervention in Exchange Rate; Inflation Targeting Strategy; Theories of Demand for Money; Money-Production Relationship in the Short Run; Transition Mechanism of Money to Economy; Money and Inflation; Monetary Policy Theory.

İKT305U **Para Teorisi** **AKTS: 5,0**

Para Teorisi dersinde Finansal sistemin unsurları; Para ve ödemeler sistemi; Faiz oranlarının anlamı; Faiz oranlarının ölçümü ve belirlenmesi; Faiz oranlarının yapısı; Döviz kurlarının anlamı ve belirlenmesi; Para talebi; Para piyasasında denge; Para ve ekonomik faaliyetler; Para ve fiyatlar konuları öğretilecektir.

İKT305U **ECTS: 5,0**

In Monetary Theory course following subjects are discussed: Components of the financial system; Money and payment system; The meaning of interest rates; Measurement and determination of interest rates; Structure of interest rates; The meaning and determination of exchange rates; Demand for money; Money market equilibrium; Money and economic activities; Money and prices.

İKT306U **Para Politikası** **AKTS: 5,0**

Bankacılık Sistemi ve Kaydi Para Yaratımı; Para Arzının Belirlenme Mekanizması; Para Arzını Belirleyen Faktörler; Merkez Bankacılığının Gelişimi ve Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası; Para Politikasının Yürütülmesi; Para Politikası Araçları; Döviz Kuru Hedefleme Stratejisi; Enflasyon Hedeflemesi Rejimi; Para politikasının Etkililiği; Parasal Aktarım Mekanizması ve Para Politikasının Aktarımında Gecikmeler; Finansal Krizler ve Para Politikası; Finansal Krizlerin Çeşitleri konuları öğretilecektir.

İKT306U **ECTS: 5,0**

Banking System and Deposit Creation; Mechanism of Money Supply Determination; Factors That Determine the Money Supply; Development of Central Banking and The Central Bank of the Republic of Türkiye; Conduct of Monetary Policy; Tools of Monetary Policy; Exchange Rate Targeting Strategy; Inflation Targeting Regime; Effectiveness of monetary policy; Monetary Transmission Mechanism and Transmission Lags of Monetary Policy; Financial Crises and Monetary Policy; Types of Financial Crises topics are taught.

İKT313U **Kamu Ekonomisi I** **AKTS: 7,0**

Kamu Ekonomisinin Kavramsal Çerçevesi; Kamu Ekonomisinin Yapısı ve Büyüklüğü; Piyasa ve Piyasa Başarısızlıkları; Kamusal Mallar; Ortak Mallar; Dışsallıklar; Tekeller ve Doğal Tekeller; Özelleştirme ve Regülasyon.

İKT313U **Public Economics I** **ECTS: 7,0**

The Conceptual Framework of Public Economics; The Structure and the Size of Public Economy; Market and Market Failures; Public Goods; The Commons; Externalities; Monopolies and Natural Monopolies; Privatization and Regulation.

İKT314U **Kamu Ekonomisi II** **AKTS: 7,0**

Kamu Ekonomisine Giriş; Refah İktisadı; Devletin varlığı için gerekçeler; Kamu Malları Tanıtımı; Kamu Mallarının Etkin Üretimi; Yarı Kamusal Mallar ve Etkinlik; Dışsallıklar Tanıtım; Dışsallıklar Etkinlik; Kaynakların Kamu mallarına tahsis mekanizmaları ve en uygun çoğunluk; Medyan Seçmen Teorisi; Buchanan - Tullock Teorisi; Downs Model; Bürokrasi Teorileri;

İKT314U Public Economics II ECTS: 7,0

Introduction to Public Economy; Welfare Economics; Reasons for the existence of the state; Introduction of Public Goods; Effective Production of Public Goods; Semi-public goods and activity; Externalities Introduction; Externalities Activity; The mechanisms of allocation of resources to public goods and the most appropriate majority; Median Voter Theory; Buchanan - Tullock Theory; Downs Model; Theories of Bureaucracy;

İKT316U Ekonometrinin Temelleri AKTS: 5,0

Ekonometri dersinde Ekonometrinin tanımı, amacı, niteliği ve metodolojisi; Basit doğrusal regresyon modeli; Çoklu doğrusal regresyon modeli; Çoklu doğrusal regresyon modelinin uzantıları; Yapay değişkenli modeller; Klasik doğrusal regresyon modelinin varsayımlarından sapmalar; Eşanlı denklem modelleri konuları öğretilecektir.

İKT316U Fundamentals of Econometry ECTS: 5,0

Definition, purpose, nature and methodology of econometrics; Simple linear regression model; Multiple linear regression model; Extensions of the multiple linear regression model; Artificial variable models; Deviations from the assumptions of the classical linear regression model; Simultaneous equation models topics are taught.

İKT402U Türkiye Ekonomisi AKTS: 5,0

Türkiye Ekonomisi dersinde Türkiye ekonomisinin temel özellikleri ve Dünya ekonomisindeki yeri; Türkiye'de milli gelir, gelir dağılımı ve yoksulluk; Kamu ekonomisinde gelişmeler; Temel sektörlerde gelişmeler I: tarım sektörü; Temel sektörlerde gelişmeler II: sanayi sektörü; Temel sektörlerde gelişmeler III: hizmetler sektörü; Türkiye'de finansal yapı, krizler ve ekonomik istikrar kararları; Ödemeler dengesi, dış borçlar ve döviz piyasası konuları öğretilecektir.

İKT402U ECTS: 5,0

Key Features of Turkey's economy and its position in the World economy; Turkey's national income, income distribution, and poverty; Developments in public economics; Developments in key sectors I: agricultural sector; Developments in key sectors II: industry sector; Developments in key sectors III: services sector; Financial structure in Turkey, crisis and economic stability decisions; Balance of payments, external debt and foreign exchange market topics are taught.

İKT408U Ekonominin Güncel Sorunları AKTS: 5,0

Dünya Ekonomisinde yeni iş birliği arayışları, Yeni ipek yolu projesi, BRICS ve Şangay İş Birliği Örgütü; Dünyada ve Türkiye’de orta gelir tuzağı; Kripto para olgusu ve finansal piyasalari; Yapısal reformlar, Kavram, uygulama ve sonuçlar;21. Yüzyılda gelir dağılımı ve yoksulluk; Küresel çevre sorunları ve Sürdürülebilir Kalkınma ; Dijitalleşme çağında ekonomi; Dünyada istihdam ve işsizlikte yeni eğilimler konuları öğretilecektir.

İKT408U Contemporary Economic Problems ECTS: 5,0

Searching for new cooperation in the World Economy, New silk road project, BRICS and Shanghai Cooperation Organization; Middle income trap in the world and in Turkey; Cryptocurrency phenomenon and financial markets; Structural reforms, Concept, practice and results;21. Income distribution and poverty in the century; Global environmental problems and Sustainable Development; Economy in the age of digitalization; New trends in employment and unemployment in the world will be taught.

İLT104U Etkili İletişim Teknikleri AKTS: 5,0

Etkili İletişim ve Doğru Anlamak; Etkili İletişim ve Doğru Anlatma; Sanal İletişim; Etkili İletişim ve Toplumsal Cinsiyet; İletişimde Kalite; Etkili İletişimde Konuşma ve Dinleme; Etkileme, Etkili İletişim ve İkna Edici Konuşma; Sözsüz İletişim: Etkili İletişimin Temeli.

İLT104U Effective Communication Techniques ECTS: 5,0

Effective Communication and Correct Understanding; Effective Communication and Correct Narration; Virtual Communication; Effective Communication and Gender; Quality in Communication; Speaking and Listening in Effective Communication; Influencing, Effective Communication and Persuasive Speaking; Nonverbal Communication: The Foundation of Effective Communication.

İLT204U Kültürlerarası İletişim AKTS: 5,0

Kültürlerarası İletişim: Kültürlerarası İletişimin Konusu, Kültürlerarası İletişim Biliminin Amacı, Kültürlerarası İletişim Biliminin Gelişim Tarihi, Kültürlerarası İletişimle İlgili Temel Kavramlar; Toplumsal Yaşam, Kültür Ve İletişim; Kültürlerarası İletişim Kuramları: Enformasyon Sistemleri Kuramı, Kültürel Boyutlar Kuramı; Kültürlerarası Farklılaşma Ve İletişim; Sözlü İletişim Biçemlerinde Farklılaşma; Sözsüz İletişim Biçemleri; Kültürlerarası İletişim Yeterliği; Kültürlerarası İletişimin Kullanım Alanları: Turizm Ve Kültürlerarası İletişim, Sağlık Ve Kültürlerarası İletişim, Eğitim Ve Kültürlerarası İletişim, Hukuk Ve Kültürlerarası İletişim, Sanat Ve Kültürler

İLT204U ECTS: 5,0

Intercultural Communication: Subject of Intercultural Communication, Purpose of Intercultural Communication Science, Development History of Intercultural Communication Science, Basic Concepts of Intercultural Communication; Social Life, Culture and Communication; Intercultural Communication Theories: Information Systems Theory, Cultural Dimensions Theory; Intercultural Differentiation and Communication; Differentiation in Oral Communication Styles; Nonverbal Communication Styles; Intercultural Communication Competence; Uses of Intercultural Communication: Tourism And Intercultural Communication, Health And Intercultural Communication, Education And Intercultural Com

---

İLT207U İkna Edici İletişim AKTS: 5,0

İkna Kavramı ve Tanımları: İkna araçları, retorik, etik; İknanın İşleyişine Yönelik Kuramlar ve Modeller; İkna Sürecinin Psikolojik Etki Faktörleri: Tutumlar, duygular, değerler ve inançlar; İkna Edici İletişimde Kaynak ve Alıcı: Kaynağın özellikleri, kanıt, mesaj yapılandırma ve anlatım, dil ve konuşma, alıcıların analizi; İknada Mesaj ve Mesaj Çekicilikleri: Mesajın yapısı, çekicilikler, semboller, metaforlar ve arketipler, sözsüz iletişim; İkna Taktikleri: Bireylerarası iletişim ve ikna taktikleri; Dijital İletişim ve İkna: Dijital teknolojiler, dijital ikna süreçleri; İletişim Kampanyalarında İkna: İletişim kampanyaları türleri, modelleri

İLT207U ECTS: 5,0

Persuasion Concept and Definitions: Persuasion tools, rhetoric, ethics; Theories and Models for Persuasion; Psychological Impact Factors of Persuasion Process: Attitudes, feelings, values and beliefs; Source and Receiver in Persuasive Communication: Characteristics of the source, evidence, message construction, language, analysis of receivers; Message and Message Appeals in Persuasion: Structure of the message, appeals, symbols, metaphors and archetypes, nonverbal communication; Persuasion Tactics: Interpersonal communication and persuasion tactics; Digital Communication and Persuasion:Digital technologies, persuasion processes; Persuasion in Communication Campaigns

---

İNG101U İngilizce I AKTS: 3,0

‘Be’ Fiili: Kendini tanıtma, Kişisel bilgiler verme, Teşekkür etme; Sınıftaki Yerleri ve Eşyaları Tarif Etme; İyelik Zamirleri; Kişileri Tarif Etme; Geniş Zaman: Evet-hayır soruları, Kısa cevaplar, Günlük ve haftalık rutinler; Geniş Zaman: Sorular, Sıklık Zarfları; There’s/There are: Mahalleyi ve etkinlikleri tarif etme; Saati Sorma ve Söyleme; Şimdiki Zaman: Hava durumu ve sporlar; Alışveriş: Giysiler, Renkler, Fiyatlar; ‘Can’: Düz cümleler, Soru cümleleri, Kısa cevaplar; Ülkeler, Diller ve Milliyetler; Geçmiş Zaman: Düzenli ve Düzensiz Fiiller; ‘Be’ Fiili: Geçmiş zaman hali, Soru hali; ‘Many’ ve ‘Much’: Sayılabilir ve sayılamayan isimler, Teklifler, Ricalar.

İNG101U English I **ECTS: 3,0**

Verb ‘Be’: Introducing yourself, Giving personal information, Thanking; Describing Things and Places in the Class; Possessive Pronouns; Describing People; Simple Present: Yes-no questions; Short answers, Daily and weekly routines; Simple Present: Questions, Frequency adverbs; There’s/There are: Describing neighborhood and activities; Asking and Telling Time; Present Continuous: Weather and sports; Shopping: Clothes, Colors, Prices; ‘Can’: Statements, Questions, Short answers; Countries, Languages and Nationalities; Simple Past: Regular and irregular verbs; Verb ‘Be’: Past form, Question form; ‘Many’ and ‘Much’: Countable and uncountable nouns, Offers, Requests.

İNG102U İngilizce II **AKTS: 3,0**

Kendiniz, aileniz ve sevdiğiniz şeyler hakkında konuşma; Hobileriniz, ilgi alanlarınız ve müzik zevkinizi söyleme; Sağlık, ilaçlar, uyku alışkanlıkları ve stresten bahsetme; Gelecek zaman kullanımı; Hatıralardan bahsetme; Yardım teklifi ve yön sorma ifadeleri; Dükkanlar ve şehrinizdeki sevdiğiniz yerleri söyleme; Öneri ve tavsiye isteme ve verme; Tatiller ve seyahate hazırlık ifadeleri; Eviniz, eşyalarınız ve alışkanlıklarınız ile ilgili konuşma; Kazalar ve ters giden şeylerden bahsetme; Farklı iletişim kurma yollarını söyleme; Kişileri tarif etme; Planlar ve etkinlik düzenleme ile ilgili konuşma.

İNG102U English II **ECTS: 3,0**

Talking about yourself, your family, and your favorite things; Talking about your hobbies, interests, and taste in music; Talking about health, remedies, sleep habits, and stress; Talking about the future; Talking about memories; Offering help and asking for directions; Talking about stores and favorite places in your city or town; Asking for and giving advice and suggestions; Talking about vacations and getting ready for a trip; Talking about your home, your belongings, and your habits; Talking about accidents and things that went wrong; Talking about different ways of communicating; Talking about what people look like; Talking about plans and organizing events.

İST203U İstatistik **AKTS: 5,0**

İstatistiğin Tanımı, Temel Kavramlar ve İstatistik Eğitimi: İstatistiğin konusu, Bilim, Bilimsel araştırma; Veri Derleme, Düzenleme ve Grafiksel Çözümleme: Değişkenlerin ölçülmesi, Veri derleme yöntemleri, İstatistiksel verilerin grafiksel çözümlemesi; Ortalamalar, Değişkenlik ve Dağılma Ölçüleri; Endeksler: Endeks türleri; Olasılık Kuramı: Olasılık tanımları, hesaplama kuralları, Rassal değişkenler ve olasılık dağılımları; Örnekleme ve Bazı Örnekleme Dağılımları: Tamsayım, Örnekleme, Örnekleme aşamaları, yöntemleri, dağılımları, İstatistiksel Tahminleme ve Karar Alma: Hipotez testleri; Regresyon ve Korelasyon Çözümlemesi.

İST203U **ECTS: 5,0**

Definition of Statistics, Basic Concepts and Statistics Education: Subject of statistics, Science, Scientific research; Data Collection, Analysis and Graphical Analysis: Measurement of variables, Data collection methods, Graphical analysis of statistical data; Means, Measures of Variability and Distribution; Indices: Types of indexes; Probability Theory: Probability definitions, calculation rules, Random variables and probability distributions; Sampling and Some Sampling Distributions: Full counting, Sampling, Sampling stages, methods, distributions, Statistical Estimation and Decision Making: Hypothesis testing; Regression and Correlation Analysis.

İŞL107U Genel İşletme **AKTS: 5,0**

İşletmeler ve Özellikleri: İşletmenin tanımı, İşletmenin amaçları ve işlevleri, İşletmelerin sınıflandırılması; İşletme Çevresi; Etik ve Sosyal Sorumluluk; İşletmelerin Kuruluşu ve Büyümesi; İşletmelerde Yönetim: Yönetim kavramı, Yönetim Piramidi, Yönetsel yetenekler, Yönetsel roller Yönetim Fonksiyonları; İşletmelerde Üretim ve Pazarlama; İşletmelerde İnsan Kaynakları Yönetimi; İşletmelerde Muhasebe ve Finansal Yönetim.

İŞL107U General Business **ECTS: 5,0**

Businesses and their Characteristics: Definition of business, Purposes and functions of business, Classification of businesses; Business Environment; Ethics and Social Responsibility; Establishment and Growth of Businesses; Management in Business: Management concept, Management Pyramid, Managerial abilities, Managerial roles Management Functions; Production and Marketing in Business; Human Resources Management in Business; Accounting and Financial Management in Business.

İŞL203U Girişimcilik ve İş Kurma **AKTS: 5,0**

Girişimcilik Kavramı, Çeşitleri ve Girişimcilikte Etik; Girişimciliğin Ekonomik, Toplumsal ve Kültürel Temelleri; İş Modeli, Girişimciliğin Süreçleri ve İş Fikri; Girişimcilikte Tasarım: Girişimcilikte tasarım, yaratıcılık ve inovasyon, Girişimcilikte tasarım yönetimi süreci, Girişimcilikte tasarım kararları, Girişimcilikte ürün geliştirme ve tasarım, Girişimcilikte strateji ve tasarım, Girişimcilikte pazarlama tasarım ilişkisi; Girişimcilik İklimi; Franchising ve İşletme Satın Alma; İşletme Kurma; Girişimin Sonlanması: Tasfiye, İflas ve Birleşme.

İŞL203U **ECTS: 5,0**

Concept of Entrepreneurship, Types and Ethics in Entrepreneurship; Economic, Social and Cultural Foundations of Entrepreneurship; Business Model, Processes of Entrepreneurship and Business Idea; Design in Entrepreneurship: Design, creativity and innovation in entrepreneurship, Design management process in entrepreneurship, Design decisions in entrepreneurship, Product development and design in entrepreneurship, Strategy and design in entrepreneurship, Marketing-design relationship in entrepreneurship; Entrepreneurship Climate; Franchising and Business Acquisition; Business Establishment; Termination of Enterprise: Liquidation, Bankruptcy and Merger.

İŞL209U İşletme Bilgi Sistemleri **AKTS: 5,0**

Bilgi Sistemlerinin Esasları: Bilgi kavramı, Bilgi sistemi, Bilgi sistemlerine çağdaş yaklaşımlar; Bilgi Sistemlerinin Türleri: Karar sürecinin türleri, Karar verme seviyeleri; Bilgi Sistemleri Altyapısı ve Yeni Teknolojiler: Donanım ve yazılım altyapısı; Veri Yönetimi ve İş Zekâsı: Veri kavramı ve yönetimi, İş zekası; Bilgisayar Ağları ve İnternet; E-ticaret: E-ticaret uygulamaları ve yönetimi, Pazarlama ve ölçümleme; Sistem Geliştirme: Sistem geliştirme yaşam döngüsü; Bilgi Sistemleri Güvenliği ve Etik Konular: Bilişim suçları ve etiği, Kişisel verileri koruma kanunu.

İŞL209U **ECTS: 5,0**

Fundamentals of Information Systems: Information concept, Information system, Contemporary approaches to information systems; Types of Information Systems: Types of decision process, Levels of decision making, Information Systems Infrastructure and New Technologies: Hardware and software infrastructure; Data Management and Business Intelligence: Data concept and management, Business Intelligence; Computer Networks and Internet; E-commerce: E-commerce applications and management, Marketing and measuring; System Development: System development lifecycle; Information Systems Security and Ethical Issues: Cyber crimes and ethics, The personal data protection law.

İŞL403U Sermaye Piyasaları ve Finansal Kurumlar **AKTS: 5,0**

Finansal Sistem ve Finansal Piyasalar, Yatırım ve Finansman Araçları; Düzenleme Faaliyetleri ve Düzenleyici Kurumlar, Finansal Piyasaların Düzenlenmesi, Sermaye Piyasalarının Düzenlenmesinde Uygulamalar; Borsalar, Borsa İstanbul Bünyesinde Faaliyet Gösteren Piyasalar; Sermaye Piyasası Kurumları, Fonlar, Sermaye Piyasası Meslek Birimleri; Sermaye Piyasası Araçları; Sermaye Piyasasında Kamuyu Aydınlatma; Bankalar ve İşlevleri; Uluslararası Para ve Sermaye Piyasaları.

İŞL403U **Yok** **ECTS: 5,0**

Financial System and Financial Markets, Investment and Financing Tools; Regulatory Activities and Regulatory Institutions, Regulation of Financial Markets, Applications in Regulation of Capital Markets; Stock Exchanges, Markets Operating within Borsa Istanbul; Capital Market Institutions, Funds, Capital Markets Professional Units; Capital Market Instruments; Public Disclosure in the Capital Market; Banks and Their Functions; International Money and Capital Markets.

İŞY202U **İş Planı** **AKTS: 5,0**

İş Kurma ve İş Planı: İş kurma, İşletme kurma biçimleri, İş planı kavramı, İş planının faydaları, bölümleri, başarı koşulları; Talep Yapısı ve Piyasa Araştırması: Piyasa, Piyasa araştırması, Talep tahmini, Fiyatlandırma; Pazarlama Planı; Üretim Planı; Yönetim Planı; Finans Planı; Risk Analizi: Risk tanımı, Risk çeşitleri, Risk yönetimi, Riskleri ölçme, Risk analizi ve yöntemleri, Risk karşısında strateji geliştirme, Risk yönetiminde başarıyı etkileyen unsurlar; İş Planının Değerlendirilmesi.

İŞY202U **ECTS: 5,0**

Business Establishment and Business Plan: Business establishment, Forms of enterprise establishment, The concept of the business plan, The benefits and sections and the success factors of the business plan; Demand structure and market research: Market, Market research, Demand forecasting, Pricing; Marketing Plan; Production Plan; Management Plan; Financing Plan; Risk Analysis: Definition and types of risk, Risk management, Measuring the risks, Risk analysis and methods, Developing risk management strategy, Factors affecting success of risk management; Evaluation of Business Plan.

İŞY203U **Yenilik Yönetimi** **AKTS: 5,0**

Temel Kavramlar; Yenilik Çeşitleri ve Yeniliğin Yayılması; Yeniliğin Teorik Altyapısı, Modern Anlayış ve Uygulamaları; Yenilik Yönetimi ve Yenilikçi Örgüt Kültürü; İşletmelerde Yeniliği Belirleyen Faktörler ve Uygulamalar; Yenilik Kaynakları ve Stratejileri; Yeniliklerin Korunması ve Yasal Çerçeve; Ulusal Yenilik Sistemi: Bölgesel yenilik sistemi, Üniversite ve özel sektörün rolü, Türkiye’nin yenilik sistemi ve destekleyici kurumlar, Ulusal düzeyde yenilik ölçümü ve göstergeleri.

İŞY203U **ECTS: 5,0**

Basic concepts; Types of Innovation and Diffusion of Innovation; Theoretical Infrastructure of Innovation, Modern Understanding and Applications; Innovation Management and Innovative Organizational Culture; Factors and Practices Determining Innovation in Business; Innovation Sources and Strategies; Protection of Innovations and Legal Framework; National Innovation System: Regional innovation system, The role of the university and the private sector, Turkey's innovation system and supporting institutions, Innovation measurement and indicators at the national level.

KÜL102U **Kültür Tarihi** **AKTS: 5,0**

Evrensel Bir Kavram Olarak Kültür; Yeni Bir Bilimsel Alan Olarak Kültür Tarihi; İlk Çağlar ve İlk Kültürler; Avrupa'da Ortaçağ Kültürü; Anadolu Ortaçağı ve Selçuklu Aydınlığı; Avrupa'da Rönesans; Osmanlı Kültürü; Aydınlanma; Avrupa’da ve Osmanlılarda Modernleşme; Yirminci Yüzyıl: Savaşlar ve Değişimler Yüzyılı; Küreselleşme ve Dijital Çağ.

KÜL102U **ECTS: 5,0**

Culture as a Universal Concept; Cultural History as a New Scientific Field; Ancient Ages and Early Cultures; Medieval Culture in Europe; Anatolian Medieval and Seljuk Enlightenment; Renaissance in Europe; Ottoman Culture; Enlightenment; Modernization in Europe and the Ottomans; Twentieth Century: A Century of Wars and Changes; Globalization and the Digital Age.

MAT103U Genel Matematik AKTS: 5,0

Kümeler ve Sayılar: Kümeler, Gerçel sayılar; Denklem ve Eşitsizlikler: Birinci ve ikinci dereceden denklemler ve eşitsizlikler; Fonksiyonlar: Tanım ve değer kümesi, Fonksiyon grafiği; Üstel ve Logaritmik Fonksiyonlar: Üstel ve logaritma fonksiyonunun uygulamaları; Yüzde ve Faiz Hesapları: Yüzde, Faiz, Borç amortismanı; Doğrusal Denklem Sistemleri ve Matrisler: Doğrusal denklem sistemlerinin çözümü, Matris tanımı, Matris işlemleri; Türev ve Uygulamaları: Türev tanımı, Türev uygulamaları; İntegral ve Uygulamaları: Belirli ve belirsiz integral, İntegral uygulamaları.

MAT103U General Mathematics ECTS: 5,0

Sets and Numbers: Sets, Real numbers; Equation and Inequalities: First and second order equations and inequalities; Functions: Domain and range set, Graph of a function; Exponential and Logarithmic Functions: Applications of exponential and logarithmic functions; Percentage and Interest Calculations: Percentage, Interest, Amortization of debt; Linear Equations Systems and Matrices: Solution of linear equations systems, Definition of matrix, Matrix operations; Derivative and Its Applications: Definition of derivative, Applications of derivative; Integral and Its Applications: Definite and indefinite integral, Applications of integral.

MİT101U Mitoloji ve Din AKTS: 5,0

Mitoloji ve Din Konusundaki Kavram ve Terimler: Mit, Mitoloji, Efsane ve Destan Terimleri; Mit, Din ve Toplum İlişkisi; Hitit Mitolojisi; Sümer Mitolojisi; Yunan-Roma Mitolojisi; Türk Mitolojisi: Eski Türk İnançları, Türk mitolojisinde Tanrılar ve Ruhlar, Türk Mitolojisinde Yaratılış ve Türeyiş, Türk Mitolojisinde Evren-Kainat ve Yer-Gök Düşüncesi, Türk Mitolojisinde Doğum ve Ölümle İlişkili Âdet ve Gelenekler, Türk Mitolojisinde Hayvanlar ve Ağaçlar; Hint ve Uzak Doğu Kökenli Dinler: Hinduizm, Cayinizim, Sihizm, Budizm, Konfüçyonizm, Taoizm ve Şintoizm; Orta Doğu Kökenli Dinler: Yahudilik, Mecusilik, Sabiilik, Hristiyanlık, İslamiyet.

MİT101U ECTS: 5,0

The Concept and Term About Mythology and Religion: Myth, Mythlogy, Legend and Saga; The RelationshipBetween Myth, Religion and Society; Hittite Mythology; Sumer Mythology; Greek and Rome Mythology; Turkish Mythology: The Past Turkish Beliefs, Gods and Souls in Turkish Mythology, The Genesis and Derivation Subject in Turkish Mythology, Universe-Earth-Sky in Turkish Mythology, Birth-Death and Customs in Turkish Mythology, Animals and Trees in Turkish Mythology; Indian and Far East Religions: Hinduism, Jainism, Sikhism, Buddhism, Confucianism, Taoism, Şintoism; Middle East Religions and Principles: Judaism, Zoroastrianism, Mandaeism, Christianity, Islamism.

MLY202U Vergi Teorisi AKTS: 7,0

Verginin Tanımı ve Amaçları; Verginin Tarihsel ve Teorik Gelişimi; Vergilerin Sınıflandırılması ve Vergi Dışı Kamu Gelirleri; Vergi Uyumu; Vergi Kısıtları; Vergilemede Adalet; Vergileme ve Ekonomik Etkinlik; Gelir Vergileri; Tüketim Vergileri; Servet Vergileri;

MLY202U ECTS: 7,0

Tax Definition and Objectives; Historical and Theoretical Development of Tax; Classification of Taxes and Non-Tax Public Revenues; Tax Compliance; Tax Constraints; Justice in Taxation; Taxation and Economic Activity; Income Taxes; Consumption Taxes; Wealth Taxes;

MLY203U Kamu Maliyesi AKTS: 7,0

Devlet ve Ekonomi; Kamu Maliyesinin İşlevleri; Kamusal Mallar; Türkiye'de Kamu Kesimi; Kamu Maliyesinde Karar Alma; Oylama Paradoksu; Kamu Harcamaları; Kamu Gelirleri; Devlet Bütçesi; Devlet Borçlanması; Kamu Borç Yönetimi;

MLY203U Public Finance **ECTS: 7,0**

State and Economy; Functions of Public Finance; Public goods; Public Sector in Turkey; Decision Making in Public Finance; Voting Paradox; Public Expenditures; Public revenue; State Budget; Government Borrowing; Public Debt Management;

MLY205U Genel Vergi Hukuku **AKTS: 7,0**

Vergi hukukunun ortaya çıkışı, gelişimi ve diğer hukuk dallarıyla ilişkisi; Vergi hukukunun dalları; Vergi hukukunun kaynakları; Vergi kanunlarının uygulanması; Vergi kanunlarının yürürlüğe girmesi; Vergi hukukunda yorum; Vergilendirme yetkisi; Vergi yükümlülüğü ve sorumluluğu; Vergi hukukunda ehliyet; Vergi hukukunda temsil; Vergi mükellefinin ödevleri; Vergi mükellefinin hakları; Vergi yönetimi; Vergi denetimi

MLY205U **ECTS: 7,0**

Emergence of tax law, its development and its relation with other branches of law; Branches of tax law; Sources of tax law; Implementation of tax laws; Enactment of tax laws; Comments in tax law; Taxation authority; Tax liability and responsibility; Competence in tax law; Representation in tax law; Taxpayer's duties; Taxpayer's rights; Tax management; Tax audit

---

MLY206U Uluslararası Ticarette Vergilendirme **AKTS: 5,0**

Uluslararası Ticarette Vergilendirme: Uluslararası ticaretten alınan belli başlı vergiler, Uluslararası ticaretin teşvikine yönelik vergi avantajları, Uluslararası ticaretin vergilendirilmesinde karşılaşılan sorunlar; Türkiye'de Gümrük Vergisi: Gümrük vergilerinin sistematik yapısı, Gümrük vergilerinin vergilendirme süreci; Türkiye'de İthalatta KDV ve ÖTV; Gümrük İşlemlerinde Ek Mali Yükümlülükler: Ek mali yükümlülük olarak vergiler, Ek mali yükümlülük olarak fonlar; Serbest Bölgeler: Serbest bölgelerin vergilendirilmesi; Çifte Vergilendirme ve Çifte Vergilendirmeyi Önleme Anlaşmaları; Dış Ticaretin Vergilendirilmesi; Uluslararası Ticarette Vergi Uyuşmazlıkları.

MLY206U **ECTS: 5,0**

Taxation in International Trade: Major taxes from international trade, Tax advantages for promoting international trade, Problems encountered in taxation of international trade; Customs Duty in Turkey: Systematic structure of customs duties, Taxation process of customs duties; VAT and SCT on Imports in Turkey; Additional Financial Obligations in Customs Transactions: Taxes as an additional financial obligation, Funds as an additional financial obligation; Free Zones: Taxation of free zones; Double Taxation and Double Taxation Avoidance Treaties; Taxation of Foreign Trade; Tax Disputes in International Trade.

MLY301U Devlet Bütçesi **AKTS: 6,0**

Bütce ve devlet bütçesi nedir?; Devlet bütçesinin tarihi gelişimi; Bütçe ilkeleri; Bütçe sistemleri; Bütçe sistemleri; Bütçe harcama ve gelir tahminleri; Türkiyede Bütçe Türleri; Türkiye’de Bütçe Süreci, Hazırlık; Türkiye’de Bütçe Süreci, Uygulama; Türkiye’de Bütçe Süreci, Denetim

MLY301U Yok **ECTS: 6,0**

What is the budget and the state budget ?; Historical development of state budget; Budget principles; Budget systems; Budget systems; Budget expenditure and revenue estimates; Budget Types in Turkey; Budget Process in Turkey, Preperation; Budget Process in Turkey, Execution; Budget Process in Turkey, Audit;

MLY302U Mahalli İdareler Maliyesi AKTS: 5,0

Mahalli idare kavramı, kapsamı ve gelişimi; Mahalli idarelerin varoluş nedenleri ve teorik çalışmalar; İdareler arası ilişkilerin mahiyeti, idareler arası ilişkilerin düzenlenmesini gerektiren nedenler, türleri, görev bölüşümü; Optimum Hizmet Alanı, arza ve talebe ilişkin kriterler; Merkezi Yönetim-Mahalli İdare arasında Gelir Bölüşümünü, ilkeler ve yöntemler ile Mahalli İdarelerin Finansman Kaynakları; İl Özel İdareleri-İlçe Belediyeleri Büyükşehir Belediyeleri ve köylerin Maliyesi, Gelir ve Giderleri; İl Özel İdareleri-İlçe Belediyeleri Büyükşehir Belediyeleri ve Köylerin Maliyesi; İl Özel İdareleri-İlçe Belediyeleri Büyükşehir Belediyeleri ve Köylerin Vergileri;

MLY302U Local Administration Finance ECTS: 5,0

The concept, scope and development of local administration; The reasons of existence of local administrations and theoretical studies; The nature of the relations between administrations, the reasons for arranging the relations between administrations, types, division of duties; Optimum Service Area, supply and demand criteria; Funding Sources of Local Administrations with the Dividend Distribution, Principles and Methods between Central Government and Local Government; Special Provincial Administrations-Municipalities Municipalities, Municipalities and villages' Finance, Income and Expenses; Special Provincial Administrations-District Municipalities Metropolitan

---

MLY304U Kamu Mali Yönetimi AKTS: 5,0

Kamu Mali Yönetiminin Genel İlkeleri: Kamu yönetiminin fonksiyonları, Yeni kamu mali yönetimi anlayışının öne çıkan ilkeleri; Kamu Mali Yönetiminde Çok Yıllı Bütçeleme; Kamu Mali Yönetiminde Stratejik Planlama; Kamu Mali Yönetiminde Saydamlık: Kamu nakit yönetimi, Nakit dengesi; Kamu Borç Yönetimi: Kamu borç yönetiminde karşılaşılan riskler; Kamu Malları Yönetimi; Kamu Mali Denetimi.

MLY304U Yok ECTS: 5,0

General Principles of Public Financial Management: Functions of public administration, Prominent principles of the new public financial management approach; Multi-Year Budgeting in Public Financial Management; Strategic Planning in Public Financial Management; Transparency In Public Financial Management: Public cash management, Cash balance; Public Debt Management: Risks in public debt management; Public Goods Management; Public Financial Audit.

MLY306U Uluslararası Kamu Maliyesi AKTS: 5,0

Küreselleşme ve Kamu Maliyesi; Uluslararası Kamu Malları Kavramı; Uluslararası Kamu Malı Örnekleri; Uluslararası Kamu Mallarının Finansmanı; Uluslararası Vergi Sorunları; Uluslararası Şirketlerin Vergilendirilmesi; Uluslararası Vergi Rekabeti.

MLY306U ECTS: 5,0

Globalization and Public Finance; The Concept of International Public Goods; Examples of International Public Goods; Financing of International Public Goods; International Taxation Problems; Taxation of International Companies; International Tax Competition.

MLY401U Devlet Borçları AKTS: 6,0

Devlet Borçlanmasının Genel Özellikleri: Kamu gelirleri içerisinde borçlanmanın yeri, Devlet borçlarının sınıflandırılması; Devletin Borçlanma Nedenleri: Borçlanmanın tarihsel nedenleri, Borçlanmanın mali nedenleri, Borçlanmanın ekonomik nedenleri, Borçlanmanın sosyo-politik nedenleri; İç Borçlanma; Dış Borçlanma; Devlet Borçlarının Ekonomik Etkileri: İç borçlanmanın ekonomik etkileri, Dış borçlanmanın ekonomik etkileri; Devlet Borç Yönetimi; Devlet Borçlanma Araçlarının İkincil Piyasaları; Türkiye’de Borç Yönetimi.

MLY401U Government Debts **ECTS: 6,0**

General Characteristics of Government Borrowing: The place of borrowing in public revenues, Classification of government debts; Reasons for Government Borrowing: Historical reasons for borrowing, Financial reasons for borrowing, Economic reasons for borrowing, Socio-political reasons for borrowing; Internal Borrowing; External Borrowing; Economic Effects of Government Debt: Economic effects of internal borrowing, Economic effects of external borrowing; Government Debt Management; Secondary Markets of Government Debt Instruments; Debt Management in Turkey.

MLY402U Maliye Politikası **AKTS: 7,0**

Maliye Politikasının Tanımı, Amaçları, Araçları, Türleri ve Sınırları; Maliye Politikasının Tarihçesi; Maliye Politikasının Etkinliğine İlişkin Tartışmalar; Maliye Politikasının Millî Gelir Düzeyi Üzerindeki Etkileri; Maliye ve Para Politikalarının Karşılıklı Etkinliği; Toplam Arz ve Talep Modelinde Para ve Maliye Politikaları; Konjonktürel Dalgalanmalar ve Otomatik İstikrar Sağlayıcılar, İradi Maliye Politikası, Kurallara Dayalı Maliye Politikası, Formül Esnekliği; Ekonomik Büyüme ve Kalkınmada Maliye Politikasının Rolü; Durgunlukla Mücadelede Maliye Politikası; Enflasyonla Mücadelede Maliye Politikası; Gelir Dağılımı ve Maliye Politikası.

MLY402U Fiscal Policy **ECTS: 7,0**

Definition, Objectives, Means, Types and Limits of Fiscal Policy; History of Fiscal Policy; Discussions on the Effectiveness of Fiscal Policy; Effects of Fiscal Policy on National Income; Mutual Efficiency of Fiscal and Monetary Policies; Monetary and Fiscal Policies in the Total Supply and Demand Model; Cyclical Fluctuations and Automatic Stabilization Providers, Voluntary Fiscal Policy, Rules-Based Fiscal Policy, Formula Flexibility; The Role of Fiscal Policy in Economic Growth and Development; Fiscal Policy in Combating Recession; Fiscal Policy in Combating Inflation; Income Distribution and Fiscal Policy.

MLY408U Vergi Yargılaması Hukuku **AKTS: 7,0**

Vergi Anlaşmazlıkları/ Uyuşmazlıkları; Vergi Anlaşmazlıkları/ Uyuşmazlıkları - Çözüm yolları; Vergi Yargısı Hakkında Genel Bilgiler; Vergi Yargılaması Usulü; Yargı Kararlarına Karşı Başvuru Yolları: Kanun Yolları; Yargı Kararlarına Karşı Başvuru Yolları: Temyiz; Yargı Kararlarına Karşı Başvuru Yolları: İtiraz; Yargı Kararlarına Karşı Başvuru Yolları: Kararın Düzeltilmesi; Yargı Karalarına Karşı Başvuru Yolları.

MLY408U **ECTS: 7,0**

Tax Disputes / Conflicts; Tax Disputes / Conflicts Resolution Procedures; General Information About Tax Judiciary; Tax Procedure; Ways to apply against judicial decisions: remedies; Ways of Application Against Judicial Decisions: Appeal; Ways of Application Against Judicial Decisions: Objection; Ways of Application Against Judicial Decisions: Correcting the Decision; Ways of Appeal Against Judgment.

MLY410U Vergi Planlaması **AKTS: 6,0**

Vergi Yükümlülüğü ve Sorumluluğu; Vergileme Süreci; Gelir ve Kurumlar Vergisi Süreçleri; Şahıs Şirketlerinde Vergileme Süreci; Gelir Vergisinde Serbest Meslek Faaliyetleri; Gelirin Toplanması ve Beyanı; Sermaye Şirketlerinin Vergilendirilme Süreçleri, Kooperatiflerin Vergilendirilmesi; Şahıs Şirketleri ile Sermaye Şirketlerinin Vergi Avantajları Bakımından Karşılaştırılması; Defter ve Belgeler; Amortismanlar; Yeniden Değerleme; Dönem Sonu İşlemleri; KDV ve Uygulaması; Veraset ve İntikal Vergisi; Emlak Vergisi; Belediye Vergileri; Vergi Suç ve Cezaları; Uzlaşma; Hataların Düzeltilmesi; Vergi Yargısı; Vergi Borcunun Sona Ermesi; Mükellef Hakları;

MLY410U Tax Planning ECTS: 6,0

Tax Liability and Responsibility; Taxation Process; Income and Corporate Tax Processes; Taxation Process in Private Companies; Self-employment Activities in Income Tax; Collection and Declaration of Income; Taxation Process of Capital Companies, Taxation of Cooperatives; Comparison of Private Companies and Capital Companies in terms of Tax Advantages; Notebooks and Documents; depreciations; Revaluation; Period-End Transactions; VAT and its Application; Inheritance and Gift Tax; Property tax; Municipal Taxes; Tax Crimes and Penalties; Compromise; Correction of Errors; Tax Judgment; Termination of Tax Debt; Taxpayer Rights;

MSP201U Menkul Kıymet Yatırımları AKTS: 5,0

Yatırım Kavramı ve Türleri: Yatırım Ortamı, Finansal Piyasalar; Finansal Bilgi ve Kaynakları: Asimetrik Bilgi ve Gürültü; Makroekonomik Değişkenler: Sermaye Piyasası ve Dalgalanmalar; Etkin Piyasalar Kuramı, Piyasa Anomalileri, Yatırım Kararlarının Davranışsal Boyutu; Finansal Piyasalarda Çağdaş Uygulamalar: Online Yatırım: Piyasa Ortalamaları, Endeksler, Emir Türleri, Online Yatırım Platformları, Yatırım Danışmanlığı, Yatırım Kulüpleri; İslami Finansman Yöntemleri: İslami Hisse Senedi Piyasaları, İslami Türev Ürünler; Yatırım Fonu Türleri; Uluslararası Yatırım: Kotasyon, Uluslararası Kotasyon, Derecelendirme, Uluslararası Çeşitlendirme.

MSP201U Investment in Securities ECTS: 5,0

Investment Concept and Types: Investment Environment, Financial Markets; Financial Information and Its Sources: Asymmetric Information and Noise; Macroeconomic Variables: Capital Market and Fluctuations; Efficient Market Theory, Market Anomalies, Behavioral Dimensions of Investment Decisions; Contemporary Practices in Financial Markets: Online Investment: Market Averages, Indices, Order Types, Online Investment Platforms, Investment Advisory, Investment Clubs; Islamic Financing Methods: Islamic Stock Markets, Sukuk, Islamic Derivatives; Types of Mutual Funds; International Investment: Quotation, International Quotation, Rating, International Diversification.

MUH102U Ön Muhasebe Yazılımları ve Kullanımı AKTS: 5,0

Ön Muhasebe İşlemleri; Muhasebe Yazılımları; Stoklar, Satınalma ve Borç İşlemlerinin İzlenmesi; Nakit ve Çek İşlemlerinin İzlenmesi; Alacak ve Senet İşlemlerinin İzlenmesi; Personel İşlemlerinin İzlenmesi.

MUH102U Preaccounting Software and Practice ECTS: 5,0

Pre-Accounting Operations; Accounting Software; Monitoring Stocks, Purchasing and Debt Transactions; Monitoring Cash and Check Transactions; Monitoring of Receivables and Promissory Notes; Monitoring Personnel Transactions

---

MUH103U Genel Muhasebe I AKTS: 6,0

İşletmenin Dili Olarak Muhasebe; Finansal Tablolar; Hesaplar; Muhasebe Süreci; Hazır Değerler; Alacaklar; Finansal Varlıklar: Menkul Kıymetler; Stoklar

MUH103U General Accounting I ECTS: 6,0

Accounting as the Language of Business; Financial Statements; Accounts; Accounting Process; Liquid Assets; Receivables; Financial Assets: Securities; Inventories.

MUH104U Genel Muhasebe II AKTS: 6,0

Mali Duran Varlıklar; Maddi Duran Varlıklar; Maddi Olmayan Duran Varlıklar; Mali Borçlar; Ticari Borçlar; Diğer Yabancı Kaynaklar; Öz Kaynaklar; Gelir ve Giderler.

MUH104U General Accounting II ECTS: 6,0

Financial Fixed Assets; Tangible Fixed Assets; Intangible Fixed Assets; Financial Liabilities; Trade Payables; Other Payables; Equity; Income And Expenses

MUH301U Maliyet Muhasebesi AKTS: 5,0

Maliyet Muhasebesinin Muhasebe Sistemi İçindeki Yeri ve Temel Kavramlar; Maliyet Muhasebesine Toplu Bir Bakış; Maliyetlerin Sınıflandırılması; Malzeme Maliyetleri; İşçilik Maliyetleri; Genel İmalat Maliyetleri; Tekdüzen Muhasebe Sisteminde Maliyet Muhasebesinin Yeri; Maliyet Yerleri ve Maliyet Dağıtımları; Sipariş Maliyet Sistemi; Safha Maliyet Sistemi; Birleşik İmalatta Maliyetleme.

MUH301U ECTS: 5,0

The Place of Cost Accounting in the Accounting System and Basic Concepts; An Overview of Cost Accounting; Classification of Costs; Material Costs; Labor Costs; General Manufacturing Costs; The Place of Cost Accounting in the Uniform Accounting System; Cost Locations and Cost Distributions; Order Costing System; Phase Cost System; Costing in Combined Manufacturing.

MVU201U Muhasebe Denetimi AKTS: 5,0

Denetim ve Denetçi Türleri; Genel Kabul Görmüş Denetim Standartları; Denetim Sürecini, Denetim Kanıtları ve Çalışma Kağıtları; Denetimin Planlanması; Denetimde Önemlilik, Risk ve Kanıt Kavramları; İç Kontrol ve İç Kontrolü İncelemek; Kontrol Riski ile Bulma Riski İlişkisi ve Tözel Testler Üzerine Etkisi; Örneklemeye İlişkin Temel Kavramlar; Muhasebe Denetiminde Örnekleme Yaklaşımları; Bilanço ve Gelir Tablosunun Denetimi; Denetimin Tamamlanması ve Denetim Raporu.

MVU201U Auditing ECTS: 5,0

Types of Audits and Types of Auditors; Generally Accepted Auditing Standards; Audit Process, Audit Evidence and Working Papers; Planning the Audit; Concepts of Materiality, Risk and Evidence in Audit; Examining Internal Control and Internal Control; The Relationship between Control Risk and Detection Risk and Its Effect on Substantive Tests; Basic Concepts of Sampling; Sampling Approaches in Accounting Audit; Audit of Balance Sheet and Income Statement; Completion of Audit and Audit Report

PSİ103U Psikoloji AKTS: 5,0

Bir Bilim Olarak Psikoloji: Tanımı, Tarihi, Alt alanları; Araştırma Yöntemleri; Güdülenme ve Duygular: Güdüler, Duygular; Duyum ve Algı: Algısal süreçler; Öğrenme: Öğrenmeye davranışsal, bilişsel ve sosyal yaklaşım; Yaşam Boyu Gelişim: Bebeklik, çocukluk, ergenlik ve yetişkinlikte gelişim; Kişilik: Kişiliğin Tanımı ve ölçülmesi, Kişilik teorileri; Anormal Davranış: Normal ve anormal davranış, Anormal davranışa temel yaklaşımlar, Anormal davranışın sınıflandırılması

PSİ103U Psychology ECTS: 5,0

Psychology as a Science: Definition, Theory, Sub-Areas; Research Methods; Motivation and Emotion: Motives; Emotions; Perception and Sensation: Perceptual processes; Learning: Behavioral, cognitive, and social theories of learning; Lifespan Development: Development in infancy, childhood, adolesence, and adulthood; Personality: Defining and measuring personality, Theories of personality; Abnormal Behavior: Abnormal and normal behavior, Approaches of abnormal behavior, Classification of abnormal behaviors

SOS104U İnsan ve Toplum AKTS: 5,0

Toplumsal Gruplar; Medya, Kitle İletişimi ve Toplum; Kentleşme; Çevre ve Toplum; Göç Olgusu ve Uluslararası Göç Kuramları; Demografi ve Nüfus; Sağlık, Hastalık ve Toplum; Vatandaşlık, Ulus-Devlet ve Küreselleşme.

SOS104U ECTS: 5,0

Social Groups; Media, Mass Communication and Society; Urbanization; Environment and Society; The Phenomenon of Migration and International Migration Theories; Demography and Population; Health, Disease and Society; Citizenship, Nation-State and Globalization.

SOS106U Birey ve Davranış AKTS: 5,0

Güdüler ve Güdülenme; Duygular; Yaşam boyu gelişim; Kişilik; Stres ve sağlık psikolojisi; Normal dışı davranışlar; Psikoterapi; Sosyal psikoloji.

SOS106U ECTS: 5,0

Motives and motivation; Emotions; Lifelong development; Personality; Stress and psychology of health; Abnormal behaviors; Psychotherapy; Social psychology.

SOS303U Ekonomi Sosyolojisi AKTS: 5,0

Ekonomi sosyolojisinin kuramsal temelleri; Toplum ve ekonominin yapısal analizi; Enformel sektör; Feminizm ve İktisat; Fordizm ve Post Fordizm; Yeni teknolojiler, ekonomi ve toplum; Tüketim toplumu; Değişen çalışma kültürü.

SOS303U ECTS: 5,0

Theoretical basis of sociology of economy; The structural analysis of the society and economy, Informal sector, Feminism and economy; Fordism and Post-Fordism; New technologies, economy and society; Consumer society; Changing culture of work.

SOS319U Türkiye'nin Toplumsal Yapısı AKTS: 5,0

Toplumsal Yapı: Kavramsal Arka Plan; Türkiye'de Kentleşme; Türkiye'de Siyaset; Türkiye'de Ekonomi; Türkiye'de Eğitim; Türkiye'de Aile, Türkiye'de Gençlik; Türkiye'nin Toplumsal Yapısı:Özellikler, Sorunlar.

SOS319U Social Structure of Turkey ECTS: 5,0

Social Structure: Theoretical Background; Urbanization in Turkey; Politics in Turkey; Economics in Turkey; Education in Turkey; Family in Turkey; Social Structure of Turkey: Characteristics, Problems.

TAR116U Genel Uygarlık Tarihi AKTS: 5,0

Dünyanın oluşumu, Eski Mezopotamya ve Eski Mısır tarihi ve uygarlıkları; Eski Anadolu tarihi ve uygarlıkları; Eski Yunan ve Roma uygarlıkları; Ortaçağ Avrupa-Doğu Roma (Bizans) tarihi ve uygarlığı (MS. 4-15. Yüzyıl); İslâm tarihi ve uygarlığı; Değişim ve etkileşim: Yeniçağ'da Avrupa ve Osmanlı (15-18.Yüzyıl); Demokrasi devrimleri ve Sanayi Devrimi; 20.Yüzyıldan 21.Yüzyıla: Savaşlar, barış ve küreselleşme dönemi

TAR116U History of Civilization ECTS: 5,0

Formation of the World, history and civilizations of ancient Mesopotamia and Egypt; History and civilizations of ancient Greek and Rome; History and civilization of Medieval Europe-Eastern Rome (Bysantium) (BC 4th -15th centuries); History and civilization of Islam; Change and interaction: Europe and Ottoman Empire in New Age (15th -18th centuries); Revolutions of democracy and Industrial Revolution; From 20th century to 21st century: Era of wars, peace and globalization.

TAR201U Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I AKTS: 3,0

Cumhuriyet'in ilan edildiği 1923 tarihinden Mustafa Kemal Atatürk'ün vefat ettiği 1938 yılına kadar olan süreçte Türkiye Cumhuriyeti'nin iç ve dış siyasetini ve gelişmeleri konu almaktadır. Bu süreç zarfında yaşanan iç ve dış siyasi gelişmelerin yanı sıra gerçekleştirilen inkılap hamleleri ve bu atılımların toplumda meydana getirdiği sosyo-kültürel değişim de irdelenecektir.

TAR201U Principles of Atatürk and the History of Turkish Revolution I ECTS: 3,0

It covers the domestic and foreign policy and developments of the Republic of Turkey in the period from 1923, when the Republic was proclaimed, to 1938, when Mustafa Kemal Atatürk passed away. In addition to the internal and external political developments experienced during this process, the refo

---

TAR202U Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II AKTS: 3,0

Türk İnkılabı ve İnkılap Hareketler; Türk İnkılabının Hedefleri; Bir Devlet Kurucusu Olarak Mustafa Kemal Atatürk'ün Hayatı ve İlkeler; İsmet İnönü Dönemi (1939-1950); Türkiye'nin Demokrat Partili Yılları (1950-1960); Darbelerin Gölgesinde Yoluna Devam Eden Türkiye (1960-1980); Türkiye Cumhuriyeti Siyasi Hayatında ÖzallıYıllar (1980-1991); Türkiye'de Koalisyonlar ve Krizler Dönemi(1991-2002); Adalet ve Kalkınma Partisi (AK Parti) Döneminde Türkiye (2002-2018).

TAR202U Principles of Atatürk and the History of Turkish Revolution II ECTS: 3,0

Turkish Revolution and Revolutionary Movements; Goals of the Turkish Revolution; The Life of Mustafa Kemal Atatürk as a Founder of a State and Principles; İsmet İnönü Period (1939-1950); Turkey's Democratic Party Years (1950-1960); Turkey Continuing on the Path of the Shadows of Coups (1960-1980); Özallı Years in the Life of the Political Republic of Turkey (1980-1991); The Period of Coalitions and Crises in Turkey (1991-2002); Turkey during the Justice and Development Party (AK Party) Era (2002-2018).

TİC108U Uluslararası Ticaret AKTS: 5,0

Dış Ticaret Politikası; Gümrük Tarifeleri; Tarife Dışı Ticaret Politikası Araçları; Dünya Ticaretinin Serbestleştirilmesi: Küreselleşme ve Ekonomik Birleşmeler; Ekonomik Kalkınma ve Dış Ticaret Politikaları; Dış Ödemeler Bilançosu Analizleri; Döviz Piyasası Analizleri; Uluslararası Para Sistemi.

TİC108U ECTS: 5,0

Foreign Trade Policy; Customs Tariffs; Non-Tariff Trade Policy Tools; Liberalization of World Trade: Globalization and Economic Unions; Economic Development and Foreign Trade Policies; Foreign Payments Balance Sheet Analysis; Foreign Exchange Market Analysis; International Monetary System.

TİC205U Gümrük Mevzuatı AKTS: 5,0

Türkiye'de Gümrük Mevzuatının Hukuksal Yapısı; Gümrük İşlemlerinin Tarafları ve Gümrük Rejimleri; Uluslararası Ticarette İhracat Süreci ve Aşamaları; Uluslararası Ticarette İthalat Süreci ve Aşamaları; İhracat Sürecinde Gümrük İşlemleri; İthalat Sürecince Gümrük İşlemleri; Gümrük Rejimleri ve Temel Unsurları: İhracat rejimi, Dahilde işleme rejimi, Hariçte işleme rejimi, İthalat rejimi, Serbest bölgeler rejimi; Gümrük İşlemlerinde Özellik Taşıyan Konular; Gümrük Muafiyet ve İstisnaları; Gümrük Vergileri ve Diğer Mali Yükler.

TİC205U ECTS: 5,0

Legal Structure of Customs Legislation in Turkey; Parts of Customs Transactions and Customs Regimes; Export Process and Stages in International Trade; Import Process and Stages in International Trade; Customs Procedures in the Export Process; Cumstoms Procedures in Import Process; Customs Regimes and Key Elements: Export regime, Inward processing rejime, Outward processing regime, Import regime, Free trade zone regime; Special Issues in Customs Transactions; Customs Exemption and Exceptions; Customs Duties and Other Financial Burdens.

TİC210U Dış Ticarette Girişimcilik AKTS: 5,0

Dış Ticaret günümüzde ülkeler arasındaki rekabetin en net biçimde gözlendiği alanlardanbirisidir. Rekabet zaman zaman öylesine şiddetlenmektedir ki yeni nesil savaş olarakda adlandırılmaktadır. Savaşa da benzetilebilen küresel rekabet ortamında başarılıolmanın pek çok ön koşulundan söz edilebilir. Dış ticaret alanında uzmanlaşma gayretiiçinde olanları en yakından ilgilendiren koşul ise dış ticarette donanımını güçlendirmişgirişimcilerdir. Dış ticaret için gerekli donanıma sahip girişimciler, ülkelerini ticaret savaşlarında başarıya taşıyabileceklerdir. Kitap bu alanda öğrenim gören öğrencilere ve diğer okurlarına önemli bir kaynak ve yol göstericidir.

TİC210U ECTS: 5,0

Foreign Trade is one of the fields where the competition between countries is observed most clearly today. The rivalry gets so fierce from time to time that it is also called the new generation war. There are many prerequisites for being successful in a global competitive environment, which can also be compared to war. The condition that most closely concerns those who strive to specialize in foreign trade is the entrepreneurs who have strengthened their equipment in foreign trade. Entrepreneurs with the necessary equipment for foreign trade will be able to lead their countries to success in trade wars. The book is an important source and guide for students.

TÜR202U Türk Dili II AKTS: 3,0

Kompozisyon Bilgileri: Kompozisyonla ilgili genel bilgiler, paragraf ve paragrafta anlatım biçimleri; Noktalama işaretleri; Yazım Kuralları; Yazılı anlatım türleri ve uygulamaları I: Düşünce yazıları; Yazılı anlatım türleri ve uygulamaları II: Sanatsal yazılar; Bilimsel Yazılar ve Yazışma Türleri: Bilimsel yazılar, Yazışma türleri; Okuma ve Dinleme: Okuma, Okuduğunu anlama stratejileri, Eleştirel okuma; Dinleme; Okuma Dinleme İlişkisi; Sözlü Anlatım: Konuşma ve güzel konuşma ile ilgili temel kavramlar, Beden Dili ve Sözlü Anlatımdaki Yeri; Konuşma Türleri; Başarılı Sunum İlkeleri ve Teknikleri; Sözlü Anlatımda Bazı Söyleyiş Özellikleri.

TÜR202U Turkish Language II ECTS: 3,0

Composition İnformation: General information about composition, Paragraph, and ways of paragraph expressions; Punctuation; Spelling Rules; Types of Text and Applications I: Expository writing; Types of Text and Applications II: Narrative writing; Scientific Writing and Correspondence Types; Reading and Listening: Reading, Reading comprehension strategies, Critical reading; Listening; Listening and Reading Relationship; Oral Expression: The basic concepts of speech and effective speaking; Body Language and The Role of Body Language in Oral Expression; Speech Types; Principles and Techniques of Effective Presentations; Articulatory Features of Oral Expression.

ULİ305U Karşılaştırmalı Siyasal Sistemler AKTS: 5,0

Karşılaştırma Olgusu ve Siyaset: Karşılaştırmalı siyaset olgusuna kuramsal yaklaşımlar; Çoğunlukçu Kurumsallaşmış Parlamenter Rejim Birleşik Krallık: Britanya siyasal sisteminin evrimi, Britanya devlet sistemi; Kurumsallaşmış Yarı-Başkanlık Rejimi Fransa: Fransa’nın geçirdiği evrim ve temel özellikleri; Çoğunlukçu Kurumsallaşmış Başkanlık Rejimi ABD: Amerikan siyasal sisteminin gelişimi; Oydaşmacı Kurumsallaşmış Rejim İsviçre: Siyasal kurumlar ve siyasal kurumların işleyişi; Otoriter Rejimler: Otoriter rejim türleri; Totaliter Rejimler: Totaliter rejim uygulamaları; Bir Konfederalizm Örneği Olarak Avrupa Birliği.

ULİ305U **ECTS: 5,0**

Comparative Phenomenon and Politics: A theoretical approach to comparative politics; Majority Institutionalized Parliamentary Regime United Kingdom: Evolution of British political system, British state system; Institutionalized Semi-Presidential Regime France: The evolution and basic features of France; Majority Institutionalized Presidential Regime USA: Development of the American political system; Consensus Institutionalized Regime Switzerland: Political institutions and the functioning of political institutions; Authoritarian Regimes: Types of authoritarian regimes; Totalitarian Regimes: Totalitarian regime applications; The European Union as a Confederalism.

WTK201U İçerik Yönetim Sistemleri **AKTS: 5,0**

İçerik Yönetim Sistemlerinde Temel Kavramlar; İçerik Yönetim Sistemleriyle Çalışmak; WordPress; Joomla İçerik Yönetim Sistemi; Drupal; CraftCMS; DotNetNuke-DNN; Uygulamada İçerik Yönetim Sistemleri.

WTK201U Yok **ECTS: 5,0**

Basic Concepts in Content Management Systems; Working with Content Management Systems; WordPress; Joomla Content Management System; Drupal; CraftCMS; DotNetNuke-DNN; Content Management Systems in Practice.

WTK202U Öğrenme Yönetim Sistemleri **AKTS: 5,0**

Öğrenme Yönetim Sistemi (ÖYS) Özellikleri: Eğitim teknolojileri ve çevrimiçi öğrenme ortamları; ÖYS'lerde Ders Tasarımı: Ders içeriklerin oluşturulması ve sunulması; ÖYS Planlama ve Yönetimi: Planlama süreci; ÖYS Planlama ve Kurulumu: Kurumsal ihtiyaçların belirlenmesi; ÖYS Bileşenleri: Yönetsel bileşenler; ÖYS'lerde İçerik Organizasyonu: İçerik organizasyon süreci; ÖYS'lerin Diğer Bilgi Sistemleri ile Entegrasyonu: Kimlik doğrulama sistemleri, öğrenci bilgi sistemi, kütüphane hizmetleri; ÖYS'lerde Öğrenme Analitikleri: Temel kavramlar, büyük veri, öğrenme analitikleri.

WTK202U **ECTS: 5,0**

Learning Management System (LMS) Features: Educational technologies and online learning environments; Course Design in LMS: Creating and presenting course content; LMS Planning and Management: Planning process; LMS Planning and Installation: Analysis of institutional needs; LMS Components: Administrative components; Content Organization in LMS: Content organization process; Integration of LMSs With Other Information Systems: Authentication systems, student information system, library services; Learning Analytics in LMS: Basic concepts, big data, learning analytics.

YBS101U Bilişim Teknolojileri **AKTS: 5,0**

Bilişim Teknolojilerinin Gelişimi: Bilişim teknolojisinin doğuşu, Bilişim teknolojisinin yükselişi, Bilgi toplumunun doğuşu ve gelecek; Bilgisayar Donanımı: Bilgisayar donanımının tanımı, Bilgisayar donanımlarının kısa tarihçesi; İşletim Sistemleri ve Dosya Yönetimi: Tanımı ve tarihçesi, İşletim sistemlerinin yönetim işlevleri, İşletim sisteminin yapısı ve bileşenleri, İşletim sistemlerinin türleri; Uygulama Yazılımları: Masaüstü, mobil ve web uygulamaları, Satış ve modelleme modelleri, Uygulama yazılımı türleri; İnternet ve Mobil Teknolojiler; İletişim Altyapısı ve Güvenlik; Bilgisayar Programlama; Bilişim Teknolojilerinde Yeni Yönelimler

YBS101U **ECTS: 5,0**

Development of Information Technologies: Birth of information technology, Rise of information technology, Birth of information society and future; Computer Hardware: Definition of computer hardware, Brief history of computer hardware; Operating Systems and File Management: Definition and history, Management functions of operating systems, Structure and components of operating systems, Types of operating systems; Application Software: Desktop, mobile and web applications, Sales and modeling models, Application software types; Internet and Mobile Technologies; Communication Infrastructure and Security; Computer Programming; New Directions in Information Technologies

YBS201U Bilgisayar ve Programlamaya Giriş AKTS: 5,0

Bilgisayar ve Programlamanın Gelişimi; Bilgisayarda Veri Saklama; Bilgisayarda Veri İşleme; Programlamada Temel Kavramlar ve C'ye Giriş; C'de Veri Tipleri ve Tanımlamalar; İşleçler, Koşul ve Yineleme Deyimleri; Diziler, Göstericiler ve Dizgiler; Fonksiyonlar.

YBS201U ECTS: 5,0

Development of Computer and Programming; Data Storage in Computer; Data Processing in Computer; Basic Concepts in Programming and Introduction to C; Data Types and Definitions in C; Operators, Conditional and Iteration Statements; Arrays, Pointers and Strings; Functions.

YBS202U İşletme Analitiği AKTS: 5,0

Temel Kavramlar: İşletme analitiği ve zekası; İşlemtablolarıyla Veri Düzenleme ve Denetleme: Metin verilerinin düzenlenmesi ve denetimi, Veri arama ve adresleme; İşlemtablolarıyla Veri Yönetimi: Tablo oluşturma, Dilimleyici, Zaman çizelgesi; Veri ve Bilginin İşlemtablosuyla Görselleştirilmesi: Grafikler, Gösterge panosu; İşlemtablolarıyla Betimsel Analitik: Merkezi eğilim ve değişkenlik ölçüleri, Olasılık dağılımları; İşlemtablolarıyla Kestirimci Analitik: Güven aralığı, Hipotez testleri, Korelasyon ve basit doğrusal regresyon analizi; İşlemtablolarıyla Veri Madenciliği: Veri madenciliğine başlarken, Excel için SQL server veri madenciliği eklentisi.

YBS202U ECTS: 5,0

Basic Concepts: Business analytics and intelligence; Data Editing and Controlling with Spreadsheets: Editing and controlling text data, Data searching and addressing; Data Management with Operational Tables: Creating Tables, Slicer, Timeline; Visualization of Data and Information with a Spreadsheet: Charts, Dashboard; Descriptive Analytics with spreadsheets: Central tendency and measures of variability, Probability distributions; Predictive Analytics with spreadsheets: Confidence interval, Hypothesis testing, Correlation and simple linear regression analysis; Data Mining with spreadsheets: SQL server data mining add-in for Excel to get started with data mining.

YBS204U Algoritmalar ve Programlama AKTS: 5,0

Algoritma Kavramı ve Programlama Temelleri; Diziler, Bağlı Listeler, Kuyruklar ve Yığınlar; Ağaçlar, Yığın Ağaçları ve Özetleme Tabloları; Algoritma Tasarımı; Algoritma Analizi: Asimptotik gösterimler, Özyinelemeli ve özyinelemesiz algoritmaların analizi; Arama Algoritmaları: Ardışık arama, İkili arama, Arama algoritmalarının karşılaştırılması; Sıralama Algoritmaları: Baloncuk sıralaması, Seçmeli sıralama, Araya sokarak sıralama, Hızlı sıralama, Birleştirerek sıralama, Yığın sıralaması, Sıralama algoritmalarının özellikleri; Çizge Algoritmaları.

YBS204U ECTS: 5,0

Algorithm Concept and Programming Basics; Arrays, Linked Lists, Queues and Stacks; Trees, Heaps and Hash Tables; Algorithm Design; Algorithm Analysis: Asymptotic representations, Analysis of recursive and nonrecursive algorithms; Search Algorithms: Sequential search, Binary search, Comparison of search algorithms; Sorting Algorithms: Bubble sort, Selective sort, Insertion sort, Quick sort, Merge sort, Heap sort, Features of sorting algorithms; Graph Algorithms.

YBS206U Veritabanı Sistemleri AKTS: 5,0

Veritabanı Yönetim Sistemleri (VTYS) Tarihçesi ve Temel Kavramları; İlişkisel Veritabanı Yönetim Sistemleri ve Varlık-İlişki (ER) Modeli; Microsoft SQL Server VTYS Kurulum ve Özellikleri; Veri Sorgulama Dilleri ve Özellikleri; Veri Tanımlama Dili ve Komutları (Veritabanı Nesne Oluşturma, Güncelleme ve Silme Komutları; İndeks Yapıları ve Kısıt Oluşturma); Veri Sorgulama Dili ve Komutları (Veri Sorgulama Komutları ve Örnekleri; Veri Silme, Güncelleme ve Ekleme Sorguları; Veri Kümeleri ve İç İçe Sorgu Tasarımı); Veri normalleştirme

YBS206U **ECTS: 5,0**

History of Database Management Systems (DBMS) and Basic Concepts; Relational Database Management Systems and Entity-Relationship (ER) Model; Microsoft SQL Server DBMS Setup and Features; Data Query Language and Its Characterstics; Data Definition Language and Commands (Database Object Creation, Update and Delete Commands, Index Structures and Constraint Creation); Data Query Language And Commands (Data Query Commands & Examples, Delete Data, Update and Append Queries, Data Sets and Nested Query Design); Normalization.

YBS207U Bilişim Sistemleri **AKTS: 5,0**

Bilişim Sistemlerine Giriş: Bilgi ve bilişim; Bilişim Sistemlerinin Stratejik Rolü: Yönetim, örgüt ve strateji; Bilişim Sistemlerinde Etik ve Güvenlik: Bilişim etiği; Kurumsal Uygulamalar: Kurumsal kaynak planlaması, Müşteri ilişkileri yönetimi, Tedarik zinciri yönetimi; E-Ticaret: E-ticaret süreci ve modellerin özellikleri; Bilgiyi Yönetme: Kurumsal bilgi yönetim sistemleri, Bilgi çalışma sistemleri, Akıllı teknikler; Karar Vermeyi Güçlendirme: Karar türleri ve karar verme süreci, İş zekası ve işletme analitiği teknikleri; Bilişim Sistemleri Geliştirme: Sistem geliştirme süreci.

YBS207U **ECTS: 5,0**

Introduction to Information Systems: Information and informatics; Strategic Role of Information Systems: Management, organization and strategy; Ethics and Security in Information Systems: Information ethics; Enterprise Applications: Enterprise resource planning, Customer relationship management, Supply chain management; E-Commerce: E-commerce process and features of models; Managing Information: Enterprise information management systems, Information working systems, Intelligent techniques; Strengthening Decision Making: Decision types and decision making process,s analytics techniques; Information Systems Development: System development process.

YBS301U İşlem Tablosu Programlama **AKTS: 5,0**

İşlem Tablosu ve Programlama: Tarihçe, Temel kavramlar, Ön tanımlı fonksiyonlar; Makrolara Giriş: Genel bilgiler, Makro işlemleri, Güvenlik; VBA Penceresi ile Çalışma: Geliştirici sekmesi, VBA çalışma temelleri, VBA penceresi özellikleri; VBA Programlama Temelleri: VBA temel kod yapıları, Hata bulma ve düzeltme; Fonksiyonlar ve Yordamlar: Fonksiyon ve yordamların tasarımı, Değişkenler; Kullanıcı Formları Oluşturma: Kullanıcı formları, Kullanıcı formu özellikleri, Form kontrolleri; VBA ile API ve Veri Tabanı İşlemleri: API işlemleri, Veri tabanı işlemleri; VBA ile Dosya İşlemleri: Dosyalarla çalışmak, Dosya erişimi

YBS301U **ECTS: 5,0**

Worksheet and Programming: History, Basic concepts, Pre-defined functions; Introduction to Macros: General knowledge, Macro operations, Security; Working with VBA Window: Developer tab, Fundamentals of VBA working, Properties of VBA window; Fundamentals of VBA Programming: Basic code statements in VBA, Error detection and correction; Functions and Procedures: Function and procedure design, Variables; Creating User Forms: User forms, Properties of user forms, Form controllers; API and Database Operations in VBA: API operations, Database operations; File Operations in VBA: Working with files, File access

---

YBS304U Veritabanı Programlama **AKTS: 5,0**

Veritabanı Programlamaya Giriş: Veritabanı Yönetim Sistemi Kurulumu, Veritabanı Oluşturma; T-SQL Programlama: Akış Kontrolü, İmleç İşlemleri; Saklı Yordam Ve Fonksiyon Kullanımı: Sistem Saklı Yordamları, Yerel Saklı Yordamlar, Sistem Fonksiyonları, Kullanıcı Tanımlı Fonksiyonlar; Kısıtlayıcı Ve Tetikleyiciler: Kısıtlayıcılar, Tetikleyiciler; Hareket Yönetimi Ve Eş Zamanlılık Kontrolü: Hareket Ve Özellikleri, Kilitleme Yönetimi; Güvenlik Ve Yetkilendirme: Sunucu Ve Ağ Güvenliği, Veritabanı Yönetim Sisteminde Yetkilendirme; Yedekleme, Felaket Yönetimi, Bakım: Yedekleme, Geri Yükleme, Felaket Yönetimi; Dağınık Veritabanı Sistemleri: Bulut Bilişim, NoSQL Yapıları

YBS304U **ECTS: 5,0**

Introduction to Database Programming: Database Management System Setup, Database Creation; T-SQL Programming: Flow Control, Cursor Operations; Using Stored Procedures and Functions: System Stored Procedures, Local Stored Procedures, System Functions, User Defined Functions; Constraints and Triggers: Constraints, Triggers; Transaction Management and Concurrency Control: Transactions and Their Properties, Locking Management; Security And Authorization: Server And Network Security, Authorization in Database Management System; Backup, Disaster Recovery, Maintenance: Backup, Restore, Disaster Recovery; Distributed Database Systems: Cloud Computing, NoSQL Structures

---

YBS305U Sistem Analizi ve Tasarımı **AKTS: 5,0**

Sistem Analizi ve Tasarımına Giriş: Bilgi sisteminin paydaşları, Sistem geliştirme yaşam döngüsü; Bilgi Sistemlerinin Geliştirilmesi: Bilgi sistemi geliştirme modelleri, Bilgisayar destekli sistem geliştirme araçları; Proje Yönetimi: PERT şeması, Gantt şeması, Proje yaşam çevrimi; Sistem Gereksininmlerinin Belirlenmesi: Gerçekleri belirleme teknikleri; Kullanım Durum ve Veri Modelleme: Kullanım durum modelleme, Veri yaşam döngüsü; Süreç Modelleme ve Analizi: Veri akış diyagramları ve bileşenleri, Mantıksal ve fiziksel veri akış diyagramları; UML ile Nesne Yönelimli Analiz ve Modelleme: UML diyagramları, Nesne modelleme süreci; Sistem Tasarımı.

YBS305U **ECTS: 5,0**

Introduction to System Analysis and Design: Information system stakeholders, System development life cycle; Information Systems Development: Information system development models, Computer aided systems development tools; Project Management: PERT diagram, Gantt diagram, Project life cycle; Identifying System Requirements: Fact determining techniques; Use Case and Data Modeling: Use case modeling, Data life cycle; Process Modeling and Analysis: Data flow diagrams and components, Logical and physical data flow diagrams; Object-oriented analysis and modeling using UML: UML diagrams, Object modelling process; System Design.

YBS306U İleri Programlama **AKTS: 5,0**

Nesneye Yönelik Programlamaya Giriş: Nesneye Yönelik Programlama, Çözümleme ve Tasarım, Nesneye Yönelik Programlama Temelleri; Java Diline Giriş: Java Platformu, Tümleşik Geliştirme Ortamı, Java Sözdizimi ve İlk Uygulama; Java'da Programlama Deyimleri: Değişkenler, Operatörler, Kontrol Akış Deyimleri; Sınıf Tanımlama: Sınıflar, Nesneler; Java'da Sarmalama, Kalıtım ve Çok Biçimlilik: Sarmalama, Kalıtım, Çok Biçimlilik; Java'da Soyut Sınıflar ve Arayüzler: Soyut Sınıflar, Arayüzler; Java'da Kural Dışı Durum İşleme: Kural Dışı Durumlar, Kural Dışı Durum İşleme; Java'da Kullanıcı Arayüzü Tabanlı Programlama: Javafx Temelleri, Arayüz Tasarımı,

YBS306U **ECTS: 5,0**

Introduction to Object-Oriented Programming: Object-Oriented Programming, Analysis and Design, Object Oriented Programming Principles; Introduction to Java Language: Java Platform, Integrated Development Environment, Java Syntax and Firsr Application; Programming Expressions in Java: Variables, Operators, Control Flow Statements; Class Definition: Classes, Objects; Encapsulation, Inheritance and Polymorphism in Java: Encapsulation, Inheritance, Polymorphism; Abstract Classes and Interfaces in Java: Abstract Classes, Interfaces; Exception Handling in Java: Exceptions, Exception Handling; User Interface in Java: Javafx Basics, Interface Design,

---

YBS402U Karar Destek Sistemleri **AKTS: 5,0**

Karar destek sistemleri dersinde Temel kavramlar; Çok ölçütlü karar verme ve çok amaçlı programlama; Karar destek sistemlerinin geliştirilmesinde işlemtablosu programlama; İşlemtablosu ile modelleme ve eniyileme; Optimizasyon yönelimli karar destek sitemleri; Veri yönelimli karar destek sistemleri ve analitik sistemler, Benzetin tabanlı karar destek sistemleri; Zeki karar destek sistemleri konuları öğretilecektir.

YBS402U **ECTS: 5,0**

Decision Support Systems Basic concepts; Multi-crieteria decision making and multi-objective programming; Decision support systems development dunction table programming; Founction table while modelling and optimization; Orientation of optimization decision support systems; Orientation of data decision support systems and analytic systems; Basic of simulations decision support systems; Intelligent decision support systems

---

YBS403U Karar Modelleri **AKTS: 5,0**

Karar Süreci: Temel kavramlar, Karar türleri; Belirsizlik Ortamında Karar: İyimserlik ölçütü, Kötümserlik ölçütü, Uzlaşma ölçütü, Eş olasılık ölçütü; Risk Ortamında Karar: En iyi beklenen değer ölçütü, En büyük olasılık ölçütü; Karar Ağaçları ve Bayes Teoremi; Ek Bilgi ve Karar: Tam bilginin beklenen değeri; Doğrusal Olmayan Modeller: Konveks ve konkav fonksiyonlar, Kısıtsız optimizasyon, Kısıtlı optimizasyon; Çizge Modelleri: En kısa yol problemi, En yüksek akış problemi, En küçük yayılma problemi; Benzetim Modelleri; Benzetimin kullanım alanları, Kuyruk problemlerinde benzetim

YBS403U **ECTS: 5,0**

Decision Making Process: Fundamental concepts, Decision types; Decision Under Uncertainty: Maximax criterion, Maximin criterion, Hurwicz criterion, Laplace criterion; Decision Under Risk: Expected value criterion, Maximum likelihood criterion; Decision Trees and Bayesian Theorem; Additional Information and Decision: The expected value of perfect information; Nonlinear Models: Convex and Concave functions, Unconstrained optimization, constrained optimization; Network Models: The shortest route problem, The maximum flow problem, The minimum spanning problem; Simulation Models; The usage areas of simulation, Simulation of queuing problems.

YBS404U Veri Madenciliği **AKTS: 5,0**

Temel Kavramlar; Veri madenciliği, Modeller, Uygulamalar: R Yazılımı; Kurulması, Temel komutlar, Paketler: Veri düzenleme; Değişken tipleri, Veri Hazırlama, Dönüştürme: Benzerlik ve Uzaklık ölçüleri; Dönüşümler, Çeşitli Uzaklılar: İlişki Kuralları, İlginç Kural, R çözümü: Karar Ağaçları; Karar Ağacı, Entropi, Gibi, Sınıflandırma: Kümeleme Analizi; Kümeleme, Uzaklık, Aşamalı Kümeleme, Birleştirici Kümeleme, R uygulama: Web Madenciliği; Süreç, Sınıflandırmalar, Sosyal Medya

YBS404U **ECTS: 5,0**

Basic concepts; Data mining, Models, Applications: R Software; Installation, Basic commands, Packages: Data editing; Variable types, Data Preparation, Transformation: Similarity and Distance measures; Transformations, Various Distances: Association Rules, Interesting Rule, R solution: Decision Trees; Decision Tree, Entropy, Gini, Classification: Cluster Analysis; Clustering, Distance, Clustering Types, R application: Web Mining; Process, Classifications, Social Media

---

YBS406U Programlamada Yeni Eğilimler **AKTS: 5,0**

Çevik Yazılım ve Scrum Yöntemi: Çevik yazılım prensipleri ve yöntemleri, Scrum ekibi ve etkinlikleri; Nesnelerin İnterneti: Veri toplama ve iletim teknolojileri, Nesnelerin interneti temel protokolleri; Web Programlamada Yeni Eğilimler: HTML5 etiketleri, CSS3 kullanarak tasarım; Mobil Programlama: Mobil uygulama türleri, Mobil uygulama geliştirme platformları; Oyun Programlama: Dijital oyun türleri ve geliştirme, Oyun motorları; Grafik İşlemci Birimi Tabanlı Programlama: CUDA ile GPU programlama ve uygulamaları, Büyük Veri ile Programlama: Büyük veri bileşenleri ve analitiği, Hadoop ile büyük veri programlama; Bulut Platformunda Program Geliştirme.

YBS406U **ECTS: 5,0**

Agile Software and Scrum Methodology: Agile software principles and methods, Scrum team and activities; Internet of Things: Data collection and transmission technologies, Internet of things basic protocols; New Trends in Web Programming: HTML5 tags, CSS3 design; Mobile Programming: Mobile application types, Mobile application development platforms; Game Programming: Digital game types and development, Game engines; Graphical Processing Unit Based Programming: GPU programming and applications with CUDA, Big Data Programming: Big data components and analytics, Big data programming with Hadoop; Program Development in the Cloud Platform.

YYT201U Belediye, İmar ve Gayrimenkul Mevzuatı **AKTS: 5,0**

Belediye, İmar ve Gayrimenkul MevzuatıPlan, Planlama ve İmar Planları, İmar Planlarının Hukuki Çerçevesi; Planlar, Hazırlanması ve Yürürlüğe Girmesi; Türkiye'de Planlamaya İlişkin İmar Mevzuatı; Planlamada Yetkiler ve İmar Mevzuatındaki Tanımlar; İmar Uygulamaları ve Uygulama Araçları; Planlamada Merkezi Yönetim; Planlamada Yerinden Yönetim; Türkiye'de Gayrimenkul Kavramı ve Gayrimenkul Mevzuatı.

YYT201U Municipality, Reconstruction and Real Estate Legislation **ECTS: 5,0**

Municipal, Zoning and Real Estate LegislationPlans, Planning and Zoning Plans, Legal Framework of Zoning Plans; Plans, Preparation and Implementation; Zoning Legislation Related to Planning in Turkey; Powers in Planning and Definitions in Zoning Legislation; Zoning Applications and Implementation Tools; Central Management in Planning; Decentralization in Planning; Real Estate Concept and Real Estate Legislation in Turkey.