



## DERS İÇERİKLERİ

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 117	İLERİ İNGİLİZCE I	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

### Course Contents

This course; Includes topics aimed to ensure academic level English reading skills.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 111	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

### Course Contents

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 113	TÜRK DİLİ I	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

### Course Contents

Dilin Tanımı, Özellikleri; Dil-Düşünce, Dil-Millet ve Dil-Kültür İlişkisi; Dünya Dillerinin Sınıflandırılması, Dil Aileleri; Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri ve Tarihi Gelişimi; Türkçenin Ses Özellikleri; Türk Dil Kurumu, Atatürk'ün Türkçe Görüşü; Ses Bilgisi, Ses Olayları; Yazım Kuralları; Noktalama İşaretleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 107	KARİYER PLANLAMA	1	0	1.00	2.00	Zorunlu

### Course Contents

Profesyonel Başvurularda Kullanılan Yöntem ve Araçlar ile Bunları En Etkin Şekilde Kullanabilme Becerisi; Uygulamalı Ödevler; Kariyer Merkezleri ile İlişkiler; Öğrencilerin Becerilerini Geliştirmelerine Destek Olacak Deneyim İmkânları Sunan Faaliyetler.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 101	ALGORITHMS AND PROGRAMMING I	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

### Course Contents

Basic concepts of computer architecture, Algorithm Design, Basics of Python language, Intermediate level of Python programming language.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 103	İŞLETME MATEMATİĞİ I	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

### Course Contents

Denklemler, Fonksiyonlar, Lineer Maliyet, Gelir, Kar fonksiyonları, Başabaş Noktası Analizi, Doğrusal Programlama, Simpleks Yöntemi, Piyasa Denge Noktası, Parabolik Fonksiyonlar, Üstel ve Logaritmik Fonksiyonlar, Finans Matematiği.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 105	INTRODUCTION TO MICROECONOMICS	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

### Course Contents

This course includes topics of demand and supply, consumer and producer theory, perfect competition and imperfect markets, firm behavior, production factors and price analysis.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 107	YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİNE GİRİŞ	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

### Course Contents

YBS'nin temel kavramları, veri, enformasyon ve bilgi kavramları, bilişim sistemlerinin alt elemanları, bilişim hukuku ve etiği, karar destek sistemleri, bilgisayar donanımı ve yazılımı, e-ticaret.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 109	INTRODUCTION TO BUSINESS	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

### Course Contents

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 102	ALGORITHMS AND PROGRAMMING II	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course includes topics of arrays, Operators, strings, structures, products and a structural programming language, coding, testing and debugging.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 104	İŞLETME MATEMATİĞİ II	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Matris, Determinant, Lineer Denklem Sistemleri, Limit ve Süreklilik, Türev, Türevin İktisadi Uygulamaları, İntegral, İntegralin İktisadi Uygulamaları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 106	INTRODUCTION TO MACROECONOMICS	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course provides an overview of macroeconomic issues and includes the concepts of growth, unemployment, inflation, consumption, and aggregate demand-total supply analysis and macroeconomic policies topics.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 108	GENEL MUHASEBE	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

Dersin içeriği muhasebenin temel kavramları, finansal tablolar, bilanço hesapları, gelir gider hesapları ve dönem sonu işlemlerin muhasebeleştirilmesinden oluşmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 110	BİLİŞİM HUKUKU VE ETİĞİ	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

Hızla Gelişen Bilgi İşlem Teknolojilerini Düzenleyen Hukuk Kuralları, Bilgi Sistem Yöneticilerinin Hukuki Görev ve Sorumluluklarına İlişkin Bilgiler, Bilgi İşlem Teknolojileri Kullanılarak İşlenen Suç Tiplerini, Kişisel Verilerin Korunması, İnternet Ortamında Yapılan Yayınlar Yoluyla İşlenen Suçlarla Mücadele Edilmesi Hakkında Kanun İncelemesi, Bilişim Ortamında Fikir ve Sanat Eserleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 112	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

#### Course Contents

3 Mart 1924 Yasaları ve Türkiye'de Çok Partili Yaşama Geçiş Denemeleri, Hukuk Alanındaki Gelişmeler ve Türk Anayasaları, Eğitim ve Kültür Alanındaki Yenilikler, Toplumsal Alanda Düzenlemeler, Ekonomik Alanda Gelişmeler, Cumhuriyet Döneminde Dış Politika, II. Dünya Savaşı ve Sonrasında Türkiye, Türkiye'de Çok Partili Dönemin Gelişimi, Soğuk Savaş Dönemi ve Türkiye, Türkiye'nin Sancılı Yılları: 1970-1980, Atatürk İlkeleri, Çağdaş Bir Düşünce Olarak Atatürkçülük ve Türkiye'nin Bugünkü Sorunları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 114	TÜRK DİLİ II	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

#### Course Contents

Türkçedeki Sözcüklerin Yapısı-Ekler; Türkçedeki Sözcük Türleri ve Görevleri; Sözcükte ve Cümlede Anlam; Cümlede Yapı ve Cümle Türleri; Cümlenin Öğeleri; Sözcük ve Cümle Düzeyinde Anlatım Bozuklukları; Etkili ve Güzel Konuşma Teknikleri; Sözlü Anlatım Türleri; Hazırlıklı ve Hazırlıksız Konuşmalar; Yazıda Plan; Düşüncüyü Geliştirme Teknikleri; Yazılı Anlatım Türleri; Edebî Türler; Düşünce Yazıları; Resmî Yazışma Türleri ve Uygulama Örnekleri

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
OD 118	İLERİ İNGİLİZCE II	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course includes topics such as effective writing techniques, verbal communication skills, listening and reading skills, vocabulary exercises

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 201	VERİ TABANINA GİRİŞ	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Veri Tabanına Giriş, Veritabanı Tasarımı ve Modellenmesi, Varlık – İlişki Modeli ile Veri Modelleme, Veri Tabanı Yönetimi, Veri Tabanında Sorgulama,

Veri Tabanı Programcılığı, Uygulama Alanları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 203	BUSINESS DATA COMMUNICATIONS	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course includes topics of data communication, network structures, signaling and coding of signals, communication media, internet architecture, network management, network plan and design.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 205	MANAGEMENT AND ORGANIZATION	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers management, management and decision making, management and planning, management by objectives, classical organization theory, neo-classical organization theory, system approach, contingency approach, organizational design and change, and organizational behavior

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 207	İŞLETİM SİSTEMLERİ VE BİLGİSAYAR DONANIMI	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

İşletim Sistemleri Kavramları, İşletim Sistemi Türleri; İşletim Sistemi Mimarileri; İşlemler, İş Parçacığı, Süreçler Arası İletişim, Dosya Sistemleri, Bilgisayar Donanımı Kavramları, Temel Donanım Birimleri, Merkezi İşlem Birimi, Bellek Türleri ve Girdi-Çıktı Birimleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 209	İSTATİSTİK I	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Tanımlayıcı istatistik, merkezi eğilim ve dağılım ölçüleri, olasılık, kesikli olasılık dağılımları, sürekli olasılık dağılımları, rassal değişkenler, örnekleme, nokta ve aralık tahmini ile güven aralıkları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 211	İŞLETME FİNANSMANI	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Finansal Piyasalar, Finansal Analiz Teknikleri, Finansal Planlama, Nakit Yönetimi, Firma Değerleme Teknikleri, Piyasa Katma Değeri ve Ekonomik Katma Değer Yaklaşımları, Sermaye Maliyeti, Kurumsal Yönetim.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 213	ACADEMIC WRITING AND RESEARCH I	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers general approaches to research, ethical issues in writing practices, and a range of different writing practices.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 202	VERİ TABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Veritabanı Dizaynı, SQL'de İleri Sorgulama, SQL'de 'View' Kullanımı, SQL'de 'Trigger' Kullanımı, SQL'de 'Procedure' Kullanımı, SQL'de 'Function' Kullanımı, Birim İlişki Diyagramları, Sistem Analizi ve Veritabanı Yönetim Sistemleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 204	NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA	2	1	2.50	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Nesne-Tabanlı Programlama Dilinin Kavramları ve Özelliklerini, Sınıf ve Nesnelere, Soyut sınıflar, Veri Kapsülleme, Çok Biçimlilik ve Kalıtım Konsepti., Nesne Tabanlı Programlama İle Çoklu Programlama, veri analizi, verilerde eksik değerleri doldurmak, verileri birleştirme, gruplama, bölme, sıralama işlemlerinin yapılması

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 206	ORGANIZATIONAL BEHAVIOUR	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers basics of organizational behavior (definition, importance, approaches and assumptions), motivation, job satisfaction, organizational communication (definition, importance, types, organizational communication (organizational structure and communication, natural communication), leadership (definition, importance, leadership theories), leadership (current approaches in leadership) etc.

Course Unit						
-------------	--	--	--	--	--	--

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 208	MANAGERIAL COMMUNICATION	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers basics of organizational behavior (definition, importance, approaches and assumptions), motivation, job satisfaction, organizational communication (definition, importance, types, organizational communication (organizational structure and communication, natural communication), leadership (definition, importance, leadership theories), leadership (current approaches in leadership) etc.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 210	İSTATİSTİK II	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Güven Aralıkları, Hipotez Testleri, Tek Yönlü ve İki Yönlü Varyans Analizi, Doğrusal ve Doğrusal Olmayan Korelasyon Analizi, Regresyon Analizi, Parametrik Olmayan Yöntemler.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 212	YÖNETİM MUHASEBESİ	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Muhasebenin Etkin Bir Yönetim Aracı Olarak Kullanılmasını Sağlanması, Yönetim Muhasebesinin İşletme İçindeki Yeri ve Önemi Maliyet Kavramı ve Türleri, Kar Planlaması, Maliyet Hacim Kar Analizleri, Alternatif Seçim Kararları, Satış Bütçesi, Üretim Bütçesi, DİMM Bütçesi, Direkt İşçilik Bütçesi, GÜG Bütçeleri ve Nakit Bütçelerinin Hazırlanması.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 214	ACADEMIC WRITING AND RESEARCH II	2	0	2.00	2.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers specific research methods, data collection, ethical issues in writing practices, and a range of different writing practices.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 301	WEB TABANLI PROGRAMLAMA VE TASARIMI	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Web, İnternet Teknolojileri, Web ve Grafik Tasarımı Temel Kavramları, HTML, CSS, Javascript Editörlerinin (Not Defteri, JetBrains PhpStorm, JetBrains Webstorm) Temel Seviyede Kullanımı ve MVC Mimarisi İle Sunucu Tarafı Dinamik Web Sayfası Tasarımı, Hazırlanan Web Sitelerinin İnternette Yayınlanması.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 303	SİSTEM ANALİZ VE TASARIMI	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Sistem Kavramı, Sistemlerin Sınıflandırılması, Sistem Yaklaşımı, Sistem Modelleri, Sistem Geliştirme Yaşam Döngüsü, Planlama Aşaması, Proje Yönetimi (GANTT, CPM, PERT), Analiz Aşaması, Sistem Tasarımı, Sistemin Uygulamaya Koyulması

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 305	OPERATIONAL RESEARCH	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course contents the development and properties of operations research, introduction to linear programming, setting up the linear programming model and graphical solution, simplex method, duality analysis and sensitivity analysis, integer programming, transportation and assignment problems and network analysis and solution methods.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 307	PRINCIPLES OF MARKETING	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers marketing management concepts, macro and micro market environment, consumer concept and business markets, market segmentation and positioning, market information systems, new product development and product mix management, product and service decisions, pricing and distribution, promotion strategy, demand management and customer service policies and sales management etc.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 302	MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Müşteri ilişkileri kavramı ve önemi, müşteri ilişkileri yönetiminin gelişimi, müşteri ilişkileri yönetiminin bileşenleri, müşterilerle iletişim, müşteri hizmeti ve hizmet kalitesi, müşteri tatmini ve sadakati, müşteri kazanma ve elde tutma.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 304	KURUMSAL BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Bilgi sistemleri, kurumsal bilgi sistemleri, kurumsal kaynak planlama sistemleri, tedarik zinciri yönetimi sistemleri , müşteri ilişkileri yönetimi sistemleri, bilgi yönetim sistemleri, kurumsal uygulama yazılımlarının karar vermede kullanımı, kurumsal bilgi sistemleri projelerinin yönetimi, vaka analizleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 306	BUSINESS PROCESS MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course includes topics such as business processes modeling, data flow diagrams, process configuration, structuring of business processes, improvement of business processes.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 308	TECHNOLOGY AND INNOVATION MANAGEMENT	3	0	3.00	4.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course covers basic information about innovation management and creativity; technology, technology management, technology and project, R&D, technology strategy, technology transfer, critical factors in technology management.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 401	VERİ MADENCİLİĞİ	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Veri Madenciliğinin Tanımı, Temel Kavramları, Öğrenme Stratejileri: Eğitimli-Eğitimsiz, Bağlılık-Sınıflandırma-Kümeleme, Yapay Sinir Ağları, Bayeşçi Karar Teorisi, Karar Ağaçları, Destek Vektör Makinaları, Hiyerarşik Kümeleme, Yarışmacı Öğrenme, Özellik Seçme Teknikleri ve Mühendislik Problemlerine Uygulanması.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 403	SOFTWARE MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course includes topics of software development process, system modeling, architectural design, software testing, software maintenance and improvement process, software cost estimation methods, cost benefit analysis.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 405	DİJİTAL DÖNÜŞÜM	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Dijitalleşmenin Teorik Temelleri, Dijital Pazarlama, Endüstri 4.0,, Yapay Zeka ve Dijitalleşme

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 407	DECISION SUPPORT SYSTEMS	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course contents decision support topics such as decision making, decision process, weighted sum method, weighted product method, AHP, TOPSIS, PROMETHEE, VIKOR, decision trees.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 402	KURUMSAL KAYNAK PLANLAMA	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Kurumsal Kaynak Planlamanın Gelişimi, ERP ile İlgili Temel Kavramlar, ERP'nin İşletmeler için Önemi, ERP Sistemlerinin Temel Modülleri, ERP Projelerinin Yönetimi, ERP Projelerinde Karşılaşılan Zorluklar ve Kritik Başarı Faktörleri, ERP Sistemlerinin Geleceği.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 404	IT PROJECT MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

This course contents topics such as definitions within project, basic elements which constitutes project, organization, uncertainty, network based project management Systems, network plans, CPM, PERT.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 406	E-BUSINESS MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

Course Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind

This course includes topics of e-business concepts, definition of e-business, e-business model development, customer relationship management in e-business, e-supply chain, e-business information systems, e-commerce sites performance evaluation.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 408	BİTİRME PROJESİ	3	0	3.00	5.00	Zorunlu

#### Course Contents

Bitirme Projesi Konusunun Belirlenmesi, Kavramsal Çerçevenin Oluşturulması, Bilimsel Kurallara Göre Alan Yazın Taramasının Yapılması, Örnek Olay İncelemesinin Yapılması ve Eleştiriler Bağlamında Düzeltmelerin Yapılması.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB GS I	GENEL SEÇMELİ I	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 001	ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bilimin tanımı ve sınıflandırılması, Bilimsel yöntem ve aşamaları, Bilimsel yöntemin temel ilkeleri, Bilimsel araştırma türleri ve sınıflandırılması, Araştırma konusunun seçimi, sınırlandırılması ve geçici plan hazırlanması, Bilimsel araştırmada veri toplama teknikleri ve kütüphaneden yararlanma, Kaynakların bilimsel niteliklerinin belirlenmesi ve değerlendirilmesi, Araştırmanın yazılması: Üslup ve metnin yazılması, Araştırmanın yazılması: Biçimsel koşullar, Araştırmanın yazılması: Metin aktarmaları ve bilimsel etik, Araştırmanın yazılması: Dipnot gösterilmesi ve kuralları, Araştırmanın yazılması: Kaynakça gösterilmesi ve kuralları, Araştırma metninin bilgisayarda yazılmasında biçimsel kurallar, Araştırmanın tamamlanması ve sunuma hazırlanması

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 003	TEKNİK İLETİŞİM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bu dersin içeriğini; iletişim kavramının tanımlanması, iletişim türleri ve sınıflandırması, iletişimin işlevleri, etkili iletişim kurma yolları oluşturmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 005	STRES VE ZAMAN YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Stresin Tanımları, Türleri, Bedensel ve Davranışsal Sonuçları, Stres-Kişilik İlişkisi, Stres-İş Yaşam Kalitesi İlişkisi, Stresle Başa Çıkma Bedensel, Zihinsel ve Davranışçı Yaklaşımlar, Zaman Yönetimi.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 007	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

İş Sağlığı ve Güvenliğinin Tarihi Gelişimi, İş Kazası ve Meslek Hastalıkları ve Maliyeti, İş Güvenliği Kavramı, İş Güvenliği Çalışmalarının İş Gücü Verimliliği Açısından Önemi, İş Güvenliğinde Temel Unsurlar, Tehlikelerin Kaynakları, İş Sağlığı Kavramı, Psikososyal Risk Etmenleri, İLO Sözleşmeleri, Güvenliği Bozan Olaylar: Yangın, Deprem ve Sel.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 009	KAMU YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Kamu yönetiminin niteliği, Merkezi yönetim örgütleri, Yerel yönetimler; İl özel idaresi, Bürokrasi kavramı gibi konular bu dersin içeriğini oluşturmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 011	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Dersin içeriğini; kurumsal sosyal sorumluluk kavramı ve gelişimi, sosyal sorumluluk alanları, sosyal sorumluluk planı, iş ahlakı ve sosyal sorumluluk ilişkisi, kurum başarısında sosyal sorumluluk uygulamalarının etkisi gibi konulardan oluşmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 013	AKADEMİK TÜRKÇE	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Türkçe akademik dil ve yazının özellikleri. Türkçe akademik yazılarda tanım, kavram ve terimlerden yararlanma. Türkçe akademik metinlerin türlerini tanıma. Türkçe bilimsel rapor yazmanın basamaklarını tanıma ve bunları yazabilme. Türkçe akademik metinleri tarayabilme ve kendi yazacağı akademik metinle ilişkilendirebilme. Türkçe akademik metinlerde metin içi ve metin sonu kaynak gösterebilme. Türkçe bir makalenin başlık, özet, anahtar kelime, giriş, yöntem, bulgular, sonuç, tartışma ve öneriler bölümlerini yazabilme.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 015	YARATICI DRAMA VE DOĞAÇLAMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bu derste dramanın sosyolojik, psikolojik boyutları, dramanın tarihi ve eğitimde uygulamaları, eğitimde drama, rol oynama ve doğaçlama terimlerini ve dramanın yaratıcılık ve iletişim kavramlarıyla ilişkisi, drama uygulamaları ve farklı derslerin öğretiminde drama etkinliklerinden nasıl yararlanılacağını içermektedir.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 021	İŞ HUKUKU	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

İş Hukukunun Ortaya Çıkışı; İş Hukukunun Kaynakları; İş Sözleşmesinin Türleri; İş Sözleşmesinin Feshi; Çalışma Saatleri; İzinler ve Ücretler

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 025	İNSAN HAKLARI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

İnsan Haklarının Tarihsel Gelişimi, Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesi ve İnsan Hakları Korunması Alanındaki Uluslararası Temel Belgeler, Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi ve İçtihatları, Temel Hak ve Özgürlükler, Kuşak Hakları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 027	GİRİŞİMCİLİK	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Ders kapsamında girişimcilikte temel kavramlar, girişimci motivasyonları, amaçları ve başarı faktörleri, işlevleri, süreci, girişimcilik kültürü, iş, pazarlama, üretim, yönetim ve organizasyon planlaması, finansal kaynaklara erişim, fikri mülkiyet hakları, yaratıcılık ve yenilikçilik, vb. konulara değinilecektir.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 031	BİLİM TARİHİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bilimin doğuşu. Medeniyetler perspektifinden bilim: Nil ve Anadolu medeniyetleri; Asya, Çin, Hint, Roma, Yunan ve İslam medeniyetleri. Avrupa, Amerika, Asya, Uzakdoğu, Orta-Doğu medeniyetleri. Türk Dünyası Bilim ve Teknoloji tarihi; Cam, tekstil ve seramik teknolojisi tarihi; demir-bakır ve döküm teknolojisi tarihi.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 033	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Psikoloji bilimi, psikolojinin alanları, sosyal psikolojinin psikoloji içindeki yeri, sosyal psikoloji alanı ve yöntemleri, insanın doğası, toplumsallaşma, sosyal algı, tutumlar ve değişmesi, sosyal etki, grup içinde bireysel davranış, kişiler arası çekicilik ve sevgi.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 035	İLETİŞİM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

İletişim kavramı.İletişim çeşitleri .Sözlü iletişim.Sözsüz iletişim.Beden dili. İletişim sorunları ve çözüm yolları. sağlıklı iletişime giden yol.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 037	FİNANSAL OKURYAZARLIK	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Finansal Okur Yazarlık ve Temel Finansal Kavramlar; Finansal Sistem ve İşleyişi; Finansal Piyasalar; Finansal Aracılık ve Finansal Düzenleme; Paranın Zaman Değeri, Bugünkü ve Gelecekteki Değer Kavramları ve Faiz Hesapları; Para ve Sermaye Piyasası Araçları; Döviz Kuru Riski Yönetimi ve Türev İşlemler

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 039	İŞARET DİLİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Türkçe çeviri dili, el ve beden şekilleri, Ellerin beden durumu, Mimiklerin fonksiyonu, TİD dizi işitme engelli bireyle iletişim kurma, İşareti anlamlandırma Özgün anlatım, duygu ve görüşler aktarma

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 041	AFET VE KRİZ YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 043	KENT VE TOPLUM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Ders, kentlerin ve kent sosyolojisini doğuşu ve gelişimini, kent üzerine ilk yaklaşımları, belli başlı kent kuram ve kuramcılarını, Türkiye örneğinde kentleri konu alan araştırma makaleleri eşliğinde kent ve toplum ilişkilerini, günümüz kentlerinde gözlenen değişimleri, eğilimleri ve sorunları, kentliliği ve kentlerin geleceği gibi konuları incelemekte ve tartışmaktadır.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 045	ÇEVRE KORUMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Çevre Yönetmelik Bilgisi, Risk Analizi, Atık Yönetimi, Atık Depolama, Doğal kaynaklar, Kişisel Korunma Önlemleri, Uluslararası Sağlık ve Güvenlik İkazları, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 047	DAVRANIŞ BİLİMLERİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Davranış; Davranış Bilimlerinin Gelişimi ve Diğer Sosyal Bilimlerle İlişkisi; Davranış Düzlemi ve Sosyal Kurumlar; İhtiyaçlar ve İlgili Teoriler; Kişilik ve Kişilik Özellikleri; Öğrenme, Algılama ve Algılamayı Farklaştıran Nedenler; Sosyal Etki ve Uyuma; Tutum Kavramı; İletişim ve Etkileyici İletişim; Grup Yapısı ve Dinamiği; Grup Takım Ayrışması; Kültür ve Davranışın Oluşumuna Etkisi						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 019	İLK YARDIM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
İlk Yardım Esasları; Temel Sağlık Bilgileri; Temel Yaşam Desteği; Kanamalar ve Şok; Yaralanmalar; Yanık, Donma ve Sıcak Çarpması; Bilinç Bozuklukları; Kırık, Çıkık ve Burkulmalar; Zehirlenmeler; Boğulmalar; Göz, Kulak ve Buruna Yabancı Cisim Kaçması; Hayvan Isırıkları ve Böcek Sokmaları; Hasta Ve/Veya Yaralı Taşıma Teknikleri; Solunum Yolu Tıkanıklıklarında İlk Yardım						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 049	GİYİŞİ TARİHİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Giysi tarihinin tanımı ve disiplinin amacı, giyim ve moda tarihine dair temel kavramlar, giyim tarihinin kültürel ve toplumsal önemi, antik dönemden günümüze giysi ve aksesuarın işlevleri, orta çağ giyim tarzları ve toplumsal sınıf ayrımları.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 051	FİNANSAL YATIRIM ANALİZİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
İş hayatında önemli rol oynayan para ve sermaye piyasası araçlarını kullanabilmek yada kullananlara yardımcı olabilmek.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 053	ÖZEL EĞİTİM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Özel Eğitimle ilgili Temel Kavramlar, Özel Eğitimin Amacı ve Kapsamı, Özel Eğitim Kurumları ve Özellikleri, Özel Eğitimde Çocuk ve Aile, Kaynaştırma Uygulamaları, Türkiye'de ve Dünyada Özel Eğitim, Özel Eğitimle ilgili Sayısal Veriler Tanı Ve Değerlendirme, Zihinsel Yetersizliği Olan Çocuklar ve Eğitimleri, Fiziksel Yetersizliği Olan Çocuklar ve Eğitimi, Üstün Yetenekli Çocuklar ve Eğitimi						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 055	ULUSLARARASI SİYASET	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Uluslararası Politikanın Kavramsal Çerçevesi; Uluslararası Politikayı Belirleyen Temel Faktörler; Devletlerin Dış Politika Tercihleri; Uluslararası Politika Araç ve Yöntemleri; Uluslararası Politikada Güncel Sorunlar						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 057	TÜRK DEMOKRASİ TARİHİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli



Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
	Türkiye'de Dmokrasi Tarihi Üzerine Genel Görüş, Osmanlı İmparatorluğu'nda reform hareketleri., Cumhuriyetin kuruluşu ve gelişmesi, Cumhuriyet dönemi ekonomik ve toplumsal gelişmeler. Cumhuriyet dönemi toplumsal sınıflar. Çok partili sisteme geçiş süreci					

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 059	İŞ YERİNDE YARATICILIK YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Yaratıcılık teknikleri; yaratıcılığın iş hayatımızda uygulanması; sektöre dışardan bakma ve eleştirme; sanat aracılığıyla yeni yaklaşımlar oluşturma; yenilikçi fikirler.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 061	MATEMATİK TARİHİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Matematik nedir? Matematik tarihi nedir?, Rakamları ve sayıların tarihi gelişimi, Bilinen en eski matematik tarihi belgeleri: Rhind ve Moskow Papirüsü, Eski bir Hint Matematikçisi ve astronom: Aryabhata.Diyophant'ın matematik dünyasına kazandırdıkları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 063	EKONOMİK GÖSTERGELER ANALİZİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Temel ekonomik göstergelerle Türkiye Ekonomisi Analizinin yapıldığı bu derste, milli gelir hesapları, fiyat endeksleri, kalkınma göstergeleri, istihdam göstergeleri, ödemeler dengesi, para ve kredi göstergeleri, merkez bankası bilançosu ele alınmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 065	İNGİLİZCE-TÜRKÇE ÇEVİRİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bu ders, öğrencilerin temel düzeyde gereksinim duydukları kelime bilgisi, yabancı dilde okuma-yazma becerilerinin yanı sıra hedef dilden ana dile çeviri yapabilmeyi kolaylaştıran ve yol gösteren materyal paylaşımlarından ve öğrendiklerini aktarabilmek için düzenli verilen görevlerden oluşan bir süreci takip eder.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 067	NÖROPAZARLAMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

azarlama stratejilerinin belirlenmesinde, nörobilim yöntemlerinin etkileri, tüketicinin korunması sürecinde nörobilim verilerinden yararlanılması ve nöropazarlama stratejileri ile nöropazarlamanın etik boyutu bu dersin temel konularını oluşturmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 069	ENGELLİ BİREYLERLE İLETİŞİM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

1.Engelliler ile iletişim kurma becerilerini tanı, 2.Farklı engel türlerini tanımlayabilme, 3.Engelli gruplarını sınıflandırmayı yapabileme, 4.Engellilerin özelliklerini tanımlayabilme, 5.Farklı engel türlerinde değişen iletişim ihtiyaçlarını belirleyebilme , 6.Engellilerin beden dilini ve diksiyon özelliklerini tanımlayabilme, 7.Engellilerin toplumsal uyumu sağlayabilmesi için ihtiyaçlarını tanımlayabilme 8.Engellilerde kullanılan işaret dili, Braille alfabesi gibi iletişim yöntemlerin temellerini açıklayabilme, 9.Engelli ve engelli olmayan bireylerin iletişim kurma yöntemleri bilgilerini bütünleştirebilme, 10.Engelli bireylerin aileleri ile iletişim kurma becerilerine sahip olabileme

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 071	BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bağımlılık kavramı ve çeşitli türleri (madde bağımlılığı, teknoloji bağımlılığı, yeme bozuklukları vb.) , bağımlılığın psikolojik, fizyolojik ve sosyal boyutları, bireylerin ve toplumun etkilenme biçimleri, bağımlılığın nedenleri (genetik, çevresel, psikolojik faktörler) ve risk grupları, bağımlılıkla mücadelede erken teşhisin ve önleme stratejilerinin önemi, toplumun risklerden korunma yollarını, bağımlılıkla mücadelede kullanılan terapi yöntemleri (bireysel terapi, grup terapisi, ilaç tedavileri) ve rehabilitasyon yaklaşımları, sürdürülebilir iyileşme ve relaps (nüks) önleme stratejileri, bağımlılıktan kurtulma süreci.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 073	BİLGİ OKURYAZARLIĞI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bilgi okuryazarlığının Önemi Bilgi Okuryazarlığı ile ilgili temel kavramlar Bilgi kaynaklarının kullanımıyla ilgili yasal ve etik konular Bilgi kaynakları ve kütüphanelerin genel özellikleri Konu seçimi ve Bilgi Arama Stratejisinin Geliştirilmesi Erişilen bilginin elde edilmesi ve kaydedilmesi, değerlendirilmesi Veri tabanları ve kütüphane kataloğunu kullanma Bilimsel yazının aşamaları ve bölümleri

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS-MTH03	DİJİTAL DÖNÜŞÜM EKOSİSTEMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS I	MESLEKİ SEÇMELİ I	2	0	2.00	4.00	Seçmeli
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 321	INFORMATION ECONOMICS	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Selective topics from mechanism design, contract theory, principal-agent problems, global games and information aggregation will be covered.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 323	DIGITAL ECONOMICS	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course is about digital economics and how the digital economy influences markets and the society. The course provide information about how the internet, mobile communications, the sharing economy, social media, and cryptocurrencies impact global businesses.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 325	NETWORK ECONOMICS	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course covers a set of models of how networks form. This course includes network formation, peer effects and the social multiplier, social capital and trust, information aggregation in networks, social learning, trade in networks, technology diffusion, job search, and other topics.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 327	GAME THEORY	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course is an introduction to the theory of games. Games theory provides a set of analytical tools that can be used to model the interactions of decision-makers (consumers, firms, politicians, government, etc.). The course introduces the basic theory of noncooperative game theory.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS II	MESLEKİ SEÇMELİ II	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 329	FİNANSAL TABLOLAR ANALİZİ	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Finansal Tablolar Analizine Giriş, Kalemlerinin Açıklanması, Bilanço İlkeleri ve Çeşitleri, Gelir Tablosu: İlkeleri ve Çeşitleri, Mali Tablo Analiz Türleri, Oran Analizi, Finansal Yönetim Fonksiyonlarının Tanımı, Mali Tablo Çeşitleri, Bilanço ve Gelir Tablosu, Finansal Analiz Yöntemleri, Likidite Oranları, Mali Yapı Oranları, Faaliyet Oranları, Kârlılık Oranları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 331	YATIRIM PROJELERİ ANALİZİ	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bu ders işletmelerde yatırım kararları, yatırım kavramı, yatırım projeleri ve yönetimi, proje değerlendirmesinin önemi ve paranın zaman değeri, risk, belirsizlik ve risk yönetimi konularını içerir.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 333	YÖNETİŞİM VE E- DEVLET	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

E-Devlet ile İlgili Temel Kavramlar, E-Devlet ve Teknolojisi ve Altyapısı, E-Devletin Yasal Boyutları, Yerel Yönetimler ve E-Devlet, E-Devlet ve Kamu Yönetimi, Türkiye ve Dünyadaki E-Devlet Projeleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 335	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNDE LİDERLİK	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Liderlik, Lider Yönetici İlişkisi, Etkin Liderin Özellikleri, Takım Lideri, Liderlikte Özellikler Yaklaşımı, Davranışsal Yaklaşımlar, Durumsal Yaklaşımlar ve

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB GS II	GENEL SEÇMELİ II	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 002	MEDYA VE İLETİŞİM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

İletişim kavramı, süreci ve özellikleri; iletişim sürecinin temel öğeleri; iletişim becerileri; iletişim türleri; iletişim biçimleri; model kavramı; temel iletişim modelleri; iletişim sürecinde yararlanılan modeller; iletişim kuramları; iletişim çalışmalarının serüveni; eleştirel medya çalışmaları; feminist medya çalışmaları; medya ve kamuoyu; demokrasi kavramı; kamuoyu araştırmaları; medya, siyaset ve propaganda; Türkiye’de medya.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 004	DİKSİYON VE ETKİLİ KONUŞMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

İletişim, İletişim Teknikleri, Dilin Kullanımı, Beden Dili, Sözcük Seçimi, Tümce Yapısını, Konuşmadaki Ezgiyi, Vurguyu, Ses Tonunu, Konuşma Temposunu Geliştirme, Sahne Kullanımı, Nezaket Kuralları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 006	MESLEK ETİĞİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

Etik ve Ahlak Kavramları, Etik Sistemleri, Ahlakın Oluşumunda Rol Oynayan Faktörler, Meslek Etiğini İncelemek, Mesleki Yozlaşma ve Meslek Hayatında Etik Dışı Davranışların Sonuçları, Sosyal Sorumluluk Kavramı.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 008	PROTOKOL VE SOSYAL DAVRANIŞ KURALLARI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

Protokol kavramı, nezaket görgü ve zerafet kuralları, protokol listeleri, kurum ve kuruluşlarda protokol.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 012	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

Dersin içeriğini; kurumsal sosyal sorumluluk kavramı ve gelişimi, sosyal sorumluluk alanları, sosyal sorumluluk planı, iş ahlakı ve sosyal sorumluluk ilişkisi, kurum başarısında sosyal sorumluluk uygulamalarının etkisi gibi konulardan oluşmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 014	AKADEMİK TÜRKÇE II	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

Türkçe akademik dil ve yazının özellikleri. Türkçe akademik yazılarda tanım, kavram ve terimlerden yararlanma. Türkçe akademik metinlerin türlerini tanıma. Türkçe bilimsel rapor yazmanın basamaklarını tanıma ve bunları yazabilme. Türkçe akademik metinleri tarayabilme ve kendi yazacağı akademik metinle ilişkilendirebilme. Türkçe akademik metinlerde metin içi ve metin sonu kaynak gösterebilme. Türkçe bir makalenin başlık, özet, anahtar kelime, giriş, yöntem, bulgular, sonuç, tartışma ve öneriler bölümlerini yazabilme.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 016	YARATICI DRAMA VE DOĞAÇLAMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

Bu derste dramanın sosyolojik, psikolojik boyutları, dramanın tarihi ve eğitimde uygulamaları, eğitimde drama, rol oynama ve doğaçlama terimlerini ve dramanın yaratıcılık ve iletişim kavramlarıyla ilişkisi, drama uygulamaları ve farklı derslerin öğretiminde drama etkinliklerinden nasıl yararlanılacağını içermektedir.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 020	İLK YARDIM	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

**Course Contents**

İlk Yardım Esasları; Temel Sağlık Bilgileri; Temel Yaşam Desteği; Kanamalar ve Şok; Yaralanmalar; Yanık, Donma ve Sıcak Çarpması; Bilinç Bozuklukları; Kırık, Çıkık ve Burkulmalar; Zehirlenmeler; Boğulmalar; Göz, Kulak ve Buruna Yabancı Cisim Kaçması; Hayvan Isırıkları ve Böcek Sokmaları; Hasta Ve/Veya Yaralı Taşıma Teknikleri; Solunum Yolu Tıkanıklıklarında İlk Yardım

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 022	İŞ HUKUKU	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
İş Hukukunun Ortaya Çıkışı; İş Hukukunun Kaynakları; İş Sözleşmesinin Türleri; İş Sözleşmesinin Feshi; Çalışma Saatleri; İzinler ve Ücretler						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 024	SİYASET BİLİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Siyaset Biliminin Tanımı; İktidar; Meşruiyet; Egemenlik; Devlet; Demokrasi; Siyasal Hayata Katılım; Katılım Biçimleri ve Siyasal Davranış; Siyasal Partiler; Bürokrasi; Baskı Grupları-Kamuoyu; Seçim kavramı.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 026	SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Sürdürülebilirlik Kavramına Genel Bakış, Sürdürülebilirlik Kavramının Ortaya Çıkışı, Evrimi , Sürdürülebilirliğin Ekonomik Boyutu, Sürdürülebilirliğin Sosyal Boyutu, Sürdürülebilirliğin Çevresel Boyutu , Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları, Kurumsal sürdürülebilirlik, Kentsel Sürdürülebilirlik, Yaşam Döngüsü Değerlendirme, Sürdürülebilir Enerji Eylem Planları, İklim Değişikliği Çalışmaları, Karbon Ayak izi, Su Ayak izi, Ekolojik Ayak izi						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 028	PROBLEM ÇÖZME VE KARAR VERME	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Problem nedir, Problem çözüm aşamaları, Beyin fırtınası, Altı şapka düşünme tekniği, PUKÖ döngüsü/5N1K tekniği, Balık-Kılçığı Diyagramı, Pareto analizi, Akış diyagramı, Kıyaslama tekniği, Karar verme ile ilgili temel kavramlar, Karar verme süreci, İşletmelerde karar verme sürecinin önemi, İşletmelerde karar türleri, Karar verme yaklaşımları, Karar probleminin modellenmesi.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 030	TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Temel Kavramlar; Teknolojinin Olumlu ve Olumsuz Yönleri; Bağımlılıklar; Sanal Zorbalık ve Türleri; Öğrencilere Ailelere ve Öğretmenlere Yönelik Farkındalık; Baş Etme Stratejileri						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 032	İŞLETME YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Bu ders, öğrencilere işletmelerin çeşitli yönlerini anlama fırsatı sunar. İşletme temelleri ile başlayarak, işletmelerin tarihçesini, rollerini ve çeşitli tiplerini öğrenme şansı verir. Ayrıca işletmelerin faaliyet gösterdiği ortamı incelemeyi içerir; mikro ve makro çevre faktörleri, bilimsel yönetimden davranışsal yaklaşımlara, sistem yaklaşımından kontenjan yaklaşımına kadar farklı yaklaşımlar öğrencilere aktarılır. Örgüt yapısı da ele alınan diğer bir konudur; işlevsel, bölgesel ve matris organizasyon yapıları ile otorite-sorumluluk ilişkileri anlatılır. Bu ders aynı zamanda liderlik ve motivasyonun da temel kavramlarını içerir, farklı liderlik teorileri ve iletişim stratejileri öğrencilere sunulur. İnsan kaynakları yönetimi, işe alım, eğitim, performans değerlendirmesi ve kariyer yönetimi gibi konuları içerirken; üretim ve operasyon yönetimi de üretim süreçleri, verimlilik, kalite yönetimi ve stok kontrolü gibi konuları kapsar. Pazarlama temelleri de dersin bir parçasını oluşturur ve pazarlama kavramı, pazar segmentasyonu, hedef kitlenin belirlenmesi ve pazarlama stratejilerini içerir. Finansal yönetim, temel finans kavramlarından bütçelemeye, sermaye yapısından yatırım değerlendirmesine kadar geniş bir yelpazeyi ele alır. Stratejik yönetim, işletmelerin misyon, vizyon ve hedeflerini belirleme süreçlerini anlatırken; işletme etiği ve sosyal sorumluluk da iş etiği prensipleri ile sürdürülebilirlik gibi konuları içerir. Son olarak, uluslararası işletme küresel pazarlar, uluslararası ticaret, kültürel faktörler ve küresel stratejiler hakkında bilgi sunar.						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 034	FABRİKA ORGANİZASYONU	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Üretim, Üretim Planlama, Kalite kontrol, Satınalma, Ar-Ge, Ür-Ge, Pazarlama, Satış ,Makine Bakım, Finans, Muhasebe, İnsan Kaynakları,Personel bölümlerinin görevleri, birbiriyle olan ilişkileri, performans ölçütler, çalışacak kişilerin yetkinlikleri, stres yönetimi,çalışma yönetimi,motivasyon yönetimi ve stratejik planlama						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 036	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli
<b>Course Contents</b>						
Kalite; Standart ve Standardizasyon; Standartların Önemi; Yönetim Kalitesi ve Standartları; Çevre Standartları; Kalite Yönetimi Temel Kavramları; Stratejik Yönetim; Yönetime Katılma; Süreç Yönetim Sistemi; Kaynak Yönetimi Sistemi; EFQM Mükemmellik Modeli						
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 042	HİZMET PAZARLAMASI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
	Hizmet Kavramı ve Özellikleri; Hizmet Sektörünün Önemi; Hizmet Sektörü Büyüme Nedenleri; Türkiye’de Hizmet Sektörü; Hizmetlerin Sınıflandırılması; Ürün ve Bir Ürün Olarak Hizmet; Hizmetlerde Ürün Karma Stratejileri; Dağıtım; Hizmet İşletmeleri İçin Dağıtım Kanalı Seçenekleri; Fiyatlandırma; Hizmetler İçin Fiyatlandırma Yaklaşımları; Tutundurma; Reklam; Satış Tutundurma; Halkla İlişkiler; Kişisel Satış; Doğrudan Pazarlama; Hizmet Pazarlaması ve İnsan Kaynakları; Hizmet ve Müşteri; Hizmet Pazarlaması ve Fiziksel Kanıtlar; Hizmetler İçin Kapasite ve Talep Yönetimi Stratejileri; Kapasite Yönetimi; Hasıla Yönetimi; İşlemsel Pazarlama; İlişkisel Pazarlama					

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 046	GÜNCEL EKONOMİK KONULAR	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Temel Ekonomik Kavramlar, Milli Gelir, Gelir Dağılımı ve Yoksulluk, Üretim Faktörleri, Enflasyon, İşsizlik, Faiz Haddi, Orta Gelir Tuzağı, Kripto Para, Yapısal Reformlar, Sürdürülebilir Kalkınma.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 048	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Halkla İlişkiler Kavramı; Tarihsel Gelişimi; Kullanılan Yöntem ve Teknikler; İlkeleri ve Örgütlenmesi; Halkla İlişkilerde Stratejik Yönetim; Bilgi Toplumunda Halkla İlişkiler

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 050	SOSYOLOJİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Ders kapsamında sosyolojinin tanımı, temel kavramları, bir bilim dalı olarak ortaya çıkışı üzerinde durulacaktır. Sonrasında sosyolojik ilginin yöneldiği bazı konular (modernleşme, küreselleşme, toplumsal tabakalaşma, sınıf, toplumsal cinsiyet gibi) ele alınacaktır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 052	KÜRESELLEŞME OKUMALARI	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Ders, modern ve bunun etrafında şekillenen kavramsal ilkeleri, geçmişten günümüze modernleşme süreci ve evriminin genel hatlarını, 20. Yüzyıl modernleşme kuramları ve eleştirisini, modern sonrası dönemi, küreselleşmenin ortaya çıkış koşullarını ve tarihselliğini, küreselleşme sonrası dönemde ortaya çıkan büyük boy değişimleri ve bunların ekonomik, politik, toplumsal ve kültürel sonuçlarını ortaya koymak ve son olarak da Türkiye boyutunda bu gelişmelerin etki, sonuç ve anlamlarını sorgulayacak konu başlıklarını ele almakta ve tartışmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 054	FOTOĞRAFÇILIK	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Fotoğraf Olgusu; Fotoğraf Kavramı; Fotoğrafın Tarihsel Gelişimi; Fotoğraf Makine Çeşitleri; Fotoğraf Makinesi Çalışma Prensipleri; Fotoğraf Yorumlama; Altın Oran; Pozlama Üçgeni; Uygulama Örnekleri.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 056	PROJE YÖNETİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Proje tanımı, sınıflandırılması, proje organizasyonu, proje yapı planları, programlama teknikleri, zaman-kaynak-maliyet planlaması, proje risk analizi, proje dokümantasyonu, bilgisayar destekli proje planlaması (MS Project).

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 060	SAĞLIKLI VE AKTİF YAŞLANMA	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Aktif ve Sağlıklı Yaşlanmaya Genel Bakış; Sosyal Politika Bağlamında Yaşlanma; Bilgi Teknolojileri ve Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Kuşaklararası Farklılıklar Bağlamında Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Mesleki Bağlamda Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma Politikalarında Yaşlı Dostu Kentler; Toplumsal Cinsiyet Bağlamında Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Aktif ve Sağlıklı Yaşlanmanın Psiko-Sosyal Boyutu; Dijitalleşme ve Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Aktif ve Sağlıklı Yaşlanmada Önleyici ve Koruyucu Yaklaşımlar; Aktif ve Sağlıklı Yaşlanmanın Sosyal Güvenliğe Etkisi; Yaşam Boyu Öğrenme Bağlamında Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma; Sosyal Politika Kapsamında Aktif ve Sağlıklı Yaşlanma Politikaları

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 062	SATIŞ TEKNİKLERİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Satış Yönetimi ve Pazarlama Yönetimi; Başarılı Satış Yöneticisinin Özellikleri; Satış Sürecinde İletişimin Önemi; Satış Öncesi Hazırlık Yapmak; Satış Süreci; Satış Sürecinde Krizi Yönetmek; Müşteri İhtisazlarının Karşıllanması; Bölümleri Oluşturmak Uygun Örgüt Yapısını Seçip Yetki ve Sorumlulukları

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 066	GIYSİ TARİHİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Giysi tarihinin tanımı ve disiplinin amacı, giyim ve moda tarihine dair temel kavramlar, giyim tarihinin kültürel ve toplumsal önemi, antik dönemden günümüze giysi ve aksesuarın işlevleri, orta çağ giyim tarzları ve toplumsal sınıf ayrımları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 068	BAĞIMLILIK VE BAĞIMLILIKLA MÜCADELE	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bağımlılık kavramı ve çeşitli türleri (madde bağımlılığı, teknoloji bağımlılığı, yeme bozuklukları vb.) , bağımlılığın psikolojik, fizyolojik ve sosyal boyutları, bireylerin ve toplumun etkilenme biçimleri, bağımlılığın nedenleri (genetik, çevresel, psikolojik faktörler) ve risk grupları, bağımlılıkla mücadelede erken teşhisin ve önleme stratejilerinin önemi, toplumun risklerden korunma yollarını, bağımlılıkla mücadelede kullanılan terapi yöntemleri (bireysel terapi, grup terapisi, ilaç tedavileri) ve rehabilitasyon yaklaşımları, sürdürülebilir iyileşme ve relaps (nüks) önleme stratejileri, bağımlılıktan kurtulma süreci.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
GS 070	ÇOCUK HAKLARI VE AİLE EĞİTİMİ	2	0	2.00	3.00	Seçmeli

#### Course Contents

Bu ders kapsamında; aile eğitiminin önemi ve amaçları, aile eğitimi modelleri, dünyada aile eğitim çalışmalarına ilişkin örnekler, aile eğitim programlarının hazırlanması/uygulanması ve değerlendirilmesi, kullanılan yöntem ve teknikler, erken çocukluk döneminde aile katılım çalışmaları kapsamında ailenin eğitime katılımı konularına yer verilecektir. Çocuk hakları kapsamında ise , çocuk hakları ilkelerine genel bakış ve tarihsel gelişimi, çocuk haklarının farklı yönleriyle ele alınması (Çocuk gelişim hakları), çocuk haklarının korunması açısından aile, devlet ve diğer kurumların görevleri, farklı özelliklere sahip çocukların hakları, bilgi kurumlarının özel koruma ve tedbirleri ve çocuk haklarıyla ilgili kuruluşların bunu sağlaması alt konuları dersin içeriğini oluşturmaktadır.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS IV	MESLEKİ SEÇMELİ IV	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 330	PYTHON PROGRAMLAMA	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course includes topics such as python data structures, operators in python, conditional statements in python, loops in python, functions in python, modules in python, error management in python, file management in python, iterators and generators in python, database operations in python.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 332	R PROGRAMLAMA	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

R'deki veri yapıları, veriler üzerinde matematiksel işlemler, veri manipülasyonu, fonksiyonel programlama, döngü ve koşul yapıları, veri görselleştirme ve temel istatistiksel analizler

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 334	VERİ ÖNGÖRÜMLEME	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Öngörümleme, Koşullu ve Koşulsuz Öngörümleme, Ekonomik Öngörü, Teknolojik Öngörü, Talep Öngörü, Orta/Uzun Dönem Öngörüler, Kısa Dönem Öngörüler, Öngörümlemenin Esasları, Öngörümleme Yöntemleri, Öngörümleme Sistemi, Öngörü Hataları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 336	BÜYÜK VERİ ANALİZİ	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Büyük Verinin Tanımı, Büyük Veri Araçları ve Teknikleri, Büyük Veri Stratejisi Geliştirme, Eşle-İndirge Modeli, Akan Verinin İşlenmesi, Öneri Sistemleri, Boyutsal Küçültme, Makine Öğrenimi.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 338	MOBİL PROGRAMLAMA	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

#### Course Contents

Mobil teknolojilerde kullanılan cihazlar için geliştirilecek programlamada gerekli olan yazılım ve ara yüz geliştirme araçlarının tanıtılması. Mobil programlamada kullanılan Java programlama dilinin temel kavramları ile alınması, Form bileşenleri ve araçlarla çalışmak ve veritabanı yapısı üzerinde

uygulama ve geliştirme.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS III	MESLEKİ SEÇMELİ III	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes current issues and problems being studied in the field of management information systems.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 322	CURRENT ISSUES IN MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course contents topics such as definitions within project, basic elements which constitutes project, organization, uncertainty, network based project management Systems, network plans, CPM, PERT.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 324	PRODUCTION AND OPERATIONS MANAGEMENT	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes topics such as information concept, digital age and information, big data, information security, information and innovation, information management and business process interaction, information management and competition, information in innovation management, information value chain, information management, corporate intelligence and information management.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 326	INFORMATION MANAGEMENT	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes topics such as definition and historical development of e-commerce, internet and internet marketing, internet marketing research, internet banking, internet payment systems, salesmen surveillance and control.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 328	E- COMMERCE	2	0	2.00	4.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes definition and functions of human resources management, recruitment, job application, interview techniques, employee training, career management and career planning, performance evaluation and performance evaluation techniques, compensation, and employee motivation. It includes human resource management practices that affect the commitment and productivity of the company.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS V	MESLEKİ SEÇMELİ V	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes definition and functions of human resources management, recruitment, job application, interview techniques, employee training, career management and career planning, performance evaluation and performance evaluation techniques, compensation, and employee motivation. It includes human resource management practices that affect the commitment and productivity of the company.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 421	HUMAN RESOURCES MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course includes topics such as social network platforms, social network strategy, social network creators, social media interaction, social media interpretation, emotional intelligence.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 423	SOCIAL NETWORKING	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course covers of Total Quality Management, Deming Method, Continuous Process Improvement, Statistics for Quality Management, Quality Planning and Control, Statistical Process Control, Continuous Quality Improvement Tools and Techniques and Six Sigma topics.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 425	TOTAL QUALITY MANAGEMENT	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

**Course Contents**

This course covers the topics of modern management techniques starting from the historical development of management, including modern and post-modern schools.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 427	MODERN MANAGEMENT TECHNIQUES	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

YB MS VI Course Unit Code	MESLEKİ SEÇMELİ VI Course Unit Title	T	U	K	5.00 Number of ECTS Credits	Seçmeli Kind
Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 429	GÖRSEL PROGRAMLAMA	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Görsel Programlama, Veri Türleri, Koşul İfadeleri, Sınıflar, Metodlar, Diziler ve Formlar.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 431	YAPAY ZEKA	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Yapay Zekânın Tarihi ve Alanları, Yapay Zeka Teknolojik Uygulamalar, Yapay Zekadaki Gelişmeler ve Hayatımıza Etkisi

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 433	COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Harita ve Mekânsal Bilgi, Coğrafi Bilgi Sistemleri, Veri, Veri Tipleri, Koordinatlandırma, Coğrafi Bilgi Sistemi Bileşenleri, Sayısalştırma, Seçim, Sorgu, Mekânsal Analizler ve CBS Yazılımları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 435	ENDÜSTRİ 4.0	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Endüstri 4.0 , Akıllı İş Modelleri, Yalın Üretim Sistemleri, Olgunluk ve Hazırlık Modeli, Teknoloji Yol Haritası, Proje Portföyü Seçimi, Yetenek Geliştirme, Nesnelerin İnterneti, Artırılmış Gerçeklik, Dijital İzlenebilirlik, Siber Güvenlik, Bulut Bilişim, Siber Fiziksel Ortam.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS VII	MESLEKİ SEÇMELİ VII	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 422	CYBER SECURITY	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course includes topics such as basic concepts in cyber security, cyber law, cryptography, application security, network security, attack types and security risks, counter measures, security architecture and design.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 424	DATA SCIENCE	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course includes topics such as basic concepts of data science, data resources, data mining, data preprocessing, machine learning, decision trees, clustering algorithms, regression analysis data visualization, artificial neural networks, big data, deep learning pattern recognition, data science application tools.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 426	DEEP LEARNING	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Fundamentals of Deep Learning, Machine Learning, Artificial Neural Networks, Deep Learning Methods, Convolutional Neural Networks, Deep Belief Networks, CNN Application, DBN Application.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 428	AGILE SOFTWARE DEVELOPMENT	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

This course includes topics such as agile software method, agile model sets, traditional methods, agile methods, agile software umbrella, FDD model, RUP model, DSDM model, SCRUM model.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB MS VIII	MESLEKİ SEÇMELİ VIII	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 430	STRATEJİK YÖNETİM	3	0	3.00	5.00	Seçmeli



Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
	Dış Çevre Analizleri, Endüstri Dalı Analizi, Amaç, Hedef, Misyon, Amaç Yapısı ve Hiyerarşisi, İç Çevre Analizi, Swot Analizi, Strateji Türleri, Strateji Formülasyonu.					

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 432	TEDARİK ZİNCİRİ YÖNETİMİ	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Tedarik Zincirinin Temel Fonksiyonları, Üyeleri, Tedarik Zincirinin Yapısal Problemleri, Talep Tahminleme, Envanter Yönetimi, Tedarikçi Yönetimi, Tedarik Zinciri Yönetimi Süreçleri ve Tedarik Zinciri Yönetiminde Performans Yönetimi.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 434	PORFÖY YÖNETİMİ	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Mali piyasalarla İlgili genel kavramlar, finansal piyasalar, sermaye piyasası araçları; tahvil değerlendirilmesi, hisse senetlerinin değerlendirilmesi, portföy riski ve getirisi, etkin sınır ve portföy seçimi, tekli indeks modeli ve tekli indeks modeline göre portföy oluşturma, sermaye varlıkları fiyatlandırma modeli, faktör modelleri, arbitraj fiyatlama kuramı, etkin piyasalar hipotezi, portföy performansını değerlendirme teknikleri ve portföy yönetim stratejileri, gelecek (futures) işlemleri, opsiyon işlemleri, gelecek ve opsiyon sözleşmelerinin fiyatlaması, gelecek ve opsiyon sözleşmesi uygulamaları.

Course Unit Code	Course Unit Title	T	U	K	Number of ECTS Credits	Kind
YB 436	RİSK YÖNETİMİ	3	0	3.00	5.00	Seçmeli

#### Course Contents

Afet, Risk, Belirsizlik, İşletmelerde Risklerin Sınıflandırılması, Risk Yönetimi, Risk Yönetimi Süreçleri, Risk Belirlemede Kullanılan Teknikler, DELPHI, Sebep-Sonuç Diyagramı, Balık Kılıçığı, Beyin Fırtınası, Olay-Karar Ağaçları, Afet Yönetimi, Risk Değerlendirme ve FMEA.