

**YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ
LİSANS PROGRAMI (NORMAL ÖĞRETİM) 2019/2020 MÜFREDATI**

I. Yarıyıl

0410050036- Yönetim Bilişim Sistemleri (3+0) 3 AKTS 7

Bilişim sistemleri tanımı, veri-bilgi, işlenmiş bilgi, telekomünikasyon ve ağlar, bilişim sisteminin alt parçaları, bilişim sistemlerinin sınıflandırılması (hiyerarşik ve fonksiyonel), karar alma süreci ve bilişim sistemleri desteği, bilişim etiği, donanım, yazılım, veri tabanı ve veri tabanı yönetimi, e-ticaret, e-iş, sistem analizi ve dizaynı

0410050002- Genel Matematik (3+0) 3 AKTS 5

Bu derste, öğrencilerin matematiksel bir altyapı oluşturması, çalışma alanlarıyla ilgili problemlerini tanımlaması ve analitik düşünme yeteneği kazanması amaçlanmaktadır.

0410050007- Algoritma ve Programlama –I (3+1) 8 AKTS

Algoritma kavramını öğrenme, problem çözümünde akış diyagramları ile algoritma oluşturma. Değişken türleri, koşul ifadeleri, döngüler, diziler ve fonksiyonları kavrama. Java programlama dili ile temel algoritma problemlerinin çözümünü yapabilmek.

0410050009- Bilgi Teknolojileri ve Uygulamaları (2+1) 5 AKTS

Bilgisayar sistemleri, İnternet ve yaygın kullanılan servisleri hakkında bilgiler edinme. İşletim sistemi (Windows) ve ofis uygulama programlarının (MS Word, Excel, PowerPoint) temel seviyede kullanma.

0410050005- Türk Dili I (2+0) 2 AKTS 2

Türk Dili Dersi, öğrencilere Türk dilinin özelliklerini ve işleyiş kurallarını örnekleriyle göstermeyi; duygularını, düşüncelerini, tasarladıklarını, izlenimlerini, gözlemlerini, yaşantılarını söz ve yazıyla doğru ve etkili olarak anlatma becerisi ve alışkanlığı kazandırmayı; yazılı ve sözlü metinler aracılığıyla kelime hazinelerini geliştirmeyi; okudukları metinleri ya da dinledikleri programları doğru olarak anlayabilme kurallarını öğretmeyi; kişiler ve kitleler arasındaki iletişimin temeli olan dil becerilerini geliştirmeyi hedeflemektedir.

0410050003- Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I (2+0) 2 AKTS 2

Türk İstiklal Savaşı, Türkiye Cumhuriyeti, inkılâplar ve Atatürk hakkında bilgiler vermek. Türk gençliğini, ülkesi, milleti ve devleti ile bölünmez bir bütünlük içinde müşterek hedefler etrafında birleştirmek konusunda bilinçlendirmek. Türk gençliğini, tarihimiz boyunca milletimize hizmet etmiş tarihi şahsiyetler hakkında bilgilendirmek.

II. Yarıyıl

0410050001-Ekonomi (3+0) 3 AKTS 5

Çağın iktisadi, sosyal ve teknolojik yönden gelişmesinde katkısı inkâr edilemeyecek kadar açık olan ekonomi biliminin temel prensiplerini ve ekonomik düşüncenin mantığını anlatmak. Ekonomik olayların incelenmesi ve yorumlanması için temel kuralların açıklanması, fiyat mekanizması ve fiyatların teşekkülünün incelenmesi. Üretim, maliyetler ve üretim faktörleri ile birlikte teşebbüsün ve çeşitlerinin incelenmesi. Para ve banka konuları ile bazı aktüel gelişmelerin analizi. Uluslararası iktisat konuları, çok uluslu şirketler, yabancı sermaye, borsa ve Türkiye uygulamaları, milli gelir ile ilgili öğrencileri bilgilendirmek.

0410050012-Genel İşletme (3+0) 3 AKTS 6

İşletme ve işletme tanımı, işletme ile ilgili kavramlar, işletmenin özellikleri, işletmenin amaç ve kaynakları, işletmenin çevre ile ilişkileri, hukuki yapıları açısından işletmelerin sınıflandırılması, işletmenin büyüklüğü, işletmenin kuruluş yeri ve seçimi, işletmenin temel fonksiyonları; yönetim, üretim, pazarlama, finansman, personel yönetimi, araştırma ve geliştirme.

0410050018- Algoritma ve Programlama –II (3+1) 4 AKTS 8

Java programlama dilinde değişkenleri, veri türlerini, kontrol deyimlerini ve döngüleri öğrenmek. Yapısal programlamanın temellerini öğrenmek. Method, Class ve Object yapılarını kullanarak program geliştirmek. Yapıcı sınıfları kullanmak. Public, Private ve Protected türlerini öğrenmek ve türler arasında Polymorphism ve Inheritance kullanmak. Thread ve çoklu işlem mantığını kavramak. Hata yakalama ve ayıklama mantığını öğrenmek. Basit GUI tasarımı yapma.

0410050008-Genel Muhasebe (3+0) 3 AKTS 6

Bu ders ile öğrencinin muhasebe hakkında genel bilgiler edinmesi, hesap kavramını öğrenerek muhasebe kayıtlarını yapması ve işletmelerin kar- zararını tespit edebilmesi amaçlanmaktadır.

0410050015-Türk Dili II (2+0) 2 AKTS 2

Derste öğrenciye güzel konuşma ve yazma yeteneğinin kazandırılması amaçlanmaktadır. Dil kavramı, kompozisyon yazmada başarının yolları, kelime, cümle ve paragraf; sözlü ifade çalışmaları; kompozisyon ile ilgili genel bilgiler verilecektir.

0410050013-Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II (2+0) 2 AKTS 2

Türk gençliğini; millî, insanî, manevî ve kültürel değerlerinin şuurunda, Büyük Atatürk'ün kurduğu Türkiye Cumhuriyeti'nin birer ferdi olarak, devletine karşı görev ve sorumluklarını bilen, Türk Devleti'nin ülkesi ve milleti ile bölünmez bir bütün olduğuna inanan ve bundan haklı gurur duyan, Atatürk İlkelerini anlayarak içtenlikle benimseyen, bu inançlardan aldığı güçle, memleketine daha yararlı olmaya çalışan, fikri hür, vicdanı hür kimseler olarak yetiştirmek üzere; Türk İnkılâp Tarihi, Atatürk İlkeleri, bunların anlam ve hedefleri, Türk Milleti'nin geçmişte insanlığa yaptığı hizmetleri, Atatürk'ün 20.yüzyıl tarihi içindeki yeri konularında, eğitim ve öğretimi destekleyici faaliyetlerde bulunmaktadır.

III. Yarıyıl

0410050004-Hukuka Giriş (3+0) 3 AKTS 5

Hukukun temel kavramlarını açıklamak için temel hukuk sistemlerinin ve kurumlarının karşılaştırılması, hukukun kaynakları öğretmektir.

0410050023-Nesneye Yönelik Programlama (3+0) 3 AKTS 6

Nesne tabanlı programların mantığını kavramak. Sınıf, metot, fonksiyonları sınıflar içinde kullanmak. Nesne tanımlayabilmek ve yazılım nesnelere oluşturabilmek

0410050020-Sistem Analizi ve Tasarımı (2+1) 3 AKTS 6

Sistem geliştirme döngüsü. Sistem analizi, problem tanımlama. Bilgi gereksinimlerini ayırt etme ve analiz edebilme. Sistem tasarımı, giriş, çıkış, dosya, veritabanı, kullanıcı arayüzü, veri girişi prosedürleri ve yazılım tasarımı. System geliştirme, proje yönetimi, maliyet hesabı, programlama, test ve dökümantasyon. System tanımlama ve geliştirme.

0410050026-Pazarlama Yönetimi (3+0)3 AKTS 5

Bu ders, stratejik pazarlama planlaması, pazarlama araştırması, ürün planlama ve geliştirme, tutundurma ve tanıtım planlaması, dağıtım ve fiyatlandırma da dahil olmak üzere pazarlamanın tüm yönleri ile ilgili bir giriş dersidir. Pazarlama karmaşıklık değişkenlerine ilişkin teorilerin anlatıldığı derste ayrıca araştırma, planlama, organizasyon, uygulama ve kontrol aşamalarından oluşan pazarlama yönetim döngüsünün tüm adımlarına yönelik uygulamalar da yer alacaktır.

0410050006-Yabancı Dil I (3+0) 3 AKTS 3

Kelime Bilgisi: Durum fiilleri, iş ve ticaret Dilbilgisi: Basit ve Şimdiki zamanın yönleri; faaliyet ve durum bildiren fiiller, Kelime bilgisi: İnternet; örnekler, telefonda konuşma Dilbilgisi: basit mişli geçmiş zaman ve süreğen mişli geçmiş zaman Dinleme: Telefon üzerinde plan yapma, Kelime bilgisi: para ile uğraşma, fiil öbekleri: para Dilbilgisi: dilek kipi 1; Umut ederim, zamanı geldi, Kelime bilgisi: eş anlamlılık Dilbilgisi: Dilek kipi 2, should have yapılmalı Dinleme: Birleşik Krallık ve ABD bahşiş alışkanlıkları, Kelime bilgisi: sinema, eğlence ile ilgili sıfatlar Dilbilgisi: edilgin yapı; gibi, benzer vs kelimeleri, Kelime bilgisi: eşsesliler Dilbilgisi: ünitelerin tekrarı Dinleme: dışarda bir yemeği planlamak, Kelime bilgisi: evdeki işler Dilbilgisi: birşeyleri birine yaptırmak, birşeyi kendin yapmak, Kelime bilgisi: birleşik isimler ve sıfatlar Dilbilgisi: niceleyiciler Dinleme: neden erkekler yalan söyler ve kadınlar ağlar, Kelime bilgisi: work ve business ile birlikte kullanılan kelimeler Dilbilgisi: Gelecekteki olayları anlatma; mişli gelecek zaman, Kelime bilgisi: geçmiş olayları anlatan fiiller, reklamcılık Dilbilgisi: dolaylı anlatım Ders: buluşmayı planlayan iki arkadaş, Kelime bilgisi: günlük hayattaki kelimeler ve ifadeler, haber dilinde kullanılan kelimeler Dilbilgisi: zorunluk bildiren fiiller 2, Şimdiki zaman ve geçmiş zamanda çıkarım yapma, Kelime bilgisi: deyimler Dilbilgisi: kip fiillerinin geçmiş halleri ve ilgili diğer fiiller Dinleme

0410050037-Yönetim Bilişim Etiği (3+0) 3 AKTS 5

Etik kavramı ve etiğin tarihsel gelişimi, bilişim etiği önemi ve yeri, sosyal bilinç ve etik sorunlarının incelenmesi, internet etiği kuralları

0410050038-Araştırma Yöntemleri (3+0) 3 AKTS 5

Bilim felsefesi, bilgi ve bilimsel bilgi, araştırma problemlerinin belirlenmesi, eleştirel kaynak taraması, araştırma soru ve hipotezlerinin oluşturulması, araştırma stratejisinin belirlenmesi, araştırma evreni ve örnekleme, araştırma için ikincil verilerin derlenmesi, araştırma için birincil verilerin derlenmesi (anketler, gözlem ve mülakat), araştırmalarda ölçüm ve ölçekler, temel veri analiz yöntemleri, raporlama, başarılı bir bilimsel çalışma için ipuçları.

0410050039-Türkiye'nin Toplumsal Yapısı (3+0) 3 AKTS 5

Temel Kavramlar: Toplum ve Toplumsal Yapı, Türkiye'de Toplumsal Yapının Temelleri: Osmanlı Birikimi, Türkiye'de Toplumsal Yapının Temelleri: Cumhuriyet Dönemi Gelişmeleri, Türk Toplumunda Nüfus, Göç ve Kentleşme, Türk Toplumunda Aile, Türk Toplumunda Kadın, Türk Toplumunda Eğitim, Türk Toplumunda Din ve Laiklik, Türk Toplumunda Etnik Yapı ve Ulus Devlet, Türkiye'de Toplumsal Yapının ve Değişiminin Değerlendirilmesi

0410050040-İşletmecilik Tarihi (3+0) 3 AKTS 5

İşletme Tarihi ve Yönetim çalışmaları, işletme organizasyonları formlarına ilişkin tarihsel inceleme (büyük işletmelerle aile işletmeleri-işletme grupları ve firmalar arası networkler), işletme fonksiyonlarında tarihsel süreçte meydana gelen değişim, Türk İşletme Tarihi, Türkiye'de küçük işletmelerin tarihsel hikayeleri, Türkiye'de holdinglerin hikayeleri

0410050041-Tüketici Hakları Ve Tüketicinin Korunması (3+0) 3	AKTS 5
Tüketim, tüketici, tüketici davranışları, tüketici haklarının tarihsel süreci, şikayet yönetimi, rekabet ve haksız rekabet, ayıplı mal ve hizmet, garanti belgesi uygulamaları, kullanım kılavuzu uygulamaları, etiket ve fiyat yönetmeliği uygulamaları, kapıdan yapılan satışlar ve mesafeli satışlar (internetten satış), reklam, aldatıcı reklamlara karşı tüketicinin korunması, kampanyalı, promosyonlu sözleşmeler ve abonelik sözleşmeleri, Tüketici Kredilerinde tüketicinin korunması, tüketici koruma dernekleri ve faaliyetleri, Tüketici Mahkemeleri ve Tüketici Hakem Heyeti	
0410050042-Mikro İktisat (3+0) 3	AKTS 5
Fiyat mekanizmasının genel görünüşü, tüketici davranışları teorisi, talep teorisi, yeni tüketici davranışları teorisi, arz teorisi, üretim teorisi ve maliyetler konuları incelenecektir.	
0410050043-Tüketici Davranışları (3+0) 3	AKTS 5
İhtiyaç, müşteri, tüketici ve tüketim kavramları, tüketici davranışı kavramı ve pazarlama, tüketici davranışlarının pazarlamadaki ve satışıdaki önemi, tüketici karar alma süreci, tüketici davranış modelleri, ihtiyaç, güdü, dürtü ve motivasyon ilişkisi, algılama, öğrenme, tutum, kişilik ve kişilik kuramları, yaşam tarzı, kültür ve alt kültür, sosyal sınıflar, aile, referans grubu, örgütsel pazarlarda müşteriler ve satın alma özellikleri, tüketici davranışlarını analiz eden örnek olay tartışmaları	
0410050044-Pazarlama Bilgi Sistemleri (3+0) 3	AKTS 5
Pazarlama bilgi sistemi tanımı, pazarlama araştırması ile pazarlama bilgi sistemi arasındaki farklılıklar, pazarlama istihbarat (haber alma) sistemi, pazarlama karar destek sistemleri, küresel pazarlama bilgi sistemleri	
0410050027-Ticaret Hukuku (3+0) 3	AKTS 5
Ticaret hukukun esasları anlatılacaktır. Ticari işletme kavramı, tacir sıfatı, ticaret ünvanı, ticari defterler, ticaret sicili, ticaret şirketleri, haksız rekabet ve kıymetli evrak konuları incelenecektir.	
0410050021-Finans Matematiği (3+0) 3	AKTS 5
Finansta geçen Matematik kavramlarını, formüllerini , yaklaşımlarını , teoremlerini tanımak ve uygulamalarını yaptırmaktır.	
0410050024-Mesleki Yabancı Dil I (3+0) 3	AKTS 5
İşletmeler, yönetim ve bilişim teknolojileri terimleri I , İşletmeler, yönetim ve bilişim teknolojileri terimleri II , İşletmeler, yönetim ve bilişim teknolojileri terimleri III, Bilişim teknolojileri altyapısı terimleri I, Bilişim teknolojileri altyapısı terimleri II, Bilişim teknolojileri altyapısı terimleri III, YBS uygulamaları çeviri I, YBS uygulamaları çeviri II, Bilişim Sistemi kurma ve yönetme çeviri I, Bilişim Sistemi kurma ve yönetme çeviri II, Bilişim Sistemi kurma ve yönetme çeviri III	
0410050034-Yönetim Muhasebesi (3+0) 3	AKTS 5
Bu ders, yönetim muhasebesi temel kavramları, planlama ve kontrol, karar alma ve raporlama konuları üzerinde yoğunlaşmaktadır.	
0410050010- Üniversite Hayatına Giriş (3+0) 3	AKTS 5
Öğrencilerin üniversite eğitim ve öğretim hayatı ile ilgili gerekli bilgileri edinmesidir. Üniversite, yönetmelikler, lisans ve lisansüstü öğretim ile ilgili bilgilerin öğrenciye açıklanır.	
IV. Yarıyıl	
0410050028- Yönetim Bilimi (3+0) 3	AKTS 5
Temel kavramlar: yönetim, yönetici, örgüt; Yönetim biliminin diğer toplumsal bilimlerle ilişkisi; yönetim kuramları; Yönetim fonksiyonları: planlama, örgütlenme, personel yönetimi, yöneltme, eşgüdümleme, iletişim, bütçeleme, denetleme; Yönetimde reform, Modern yönetim teknikleri.	
0410050035- Görsel Programlama (2+1) 3	AKTS 6
Öğrencinin Görsel Programlama dillerinden birini kullanarak yazılım geliştirmenin teorik kavramlarını, temellerini, sınırlarını ve kapsadığı alanları üzerine genel bir bilgi ve anlayış geliştirilmesi sağlamak amacıyla geliştirilmiştir. Görsel Programlama dilinin yapılarından ve özelliklerinden yararlanılarak yazılım çözümlerinin üretilmesi ile ilgili pratik becerilerin geliştirilmesi.	
0410050025- Veritabanı Yönetim Sistemleri (2+1) 3	AKTS 6
Veritabanı tasarım algoritmaları ve uygulamaları, E-R modeli, hiyerarşik, ağ ve ilişkisel veri tabanları, sorgu dilleri, ilişkisel cebir ve matematiği, veri bağımlılıkları, normal formlar, nesne yönelimli ve dağıtık veritabanları, eş zamanlı, bütünlük, ve güvenlik konuları; bir veritabanı sisteminin tasarımı ve uygulamasının dönem projesi olarak sunumu.	
0410050031- Bilişim Hukuku (3+0) 3	AKTS 5
Öğrencilerin bilişim alanında işlenen suçlar ile bunlarla mücadele yöntemleri ve alınması gereken önlemler konusunda; ayrıca bilişim sistemleri üzerinde delil elde etme yöntemleri hakkında bilgi edinmelerinin sağlanması hedeflenmektedir.	
0410050016- Yabancı Dil II (3+0) 3	AKTS 5

Kelime bilgisi: dil yeteneği, eğitim Dilbilgisi: İngilizce fiil düzeni, yardımcı fiillerin kullanıldığı yerler, Kelime Bilgisi: fiil kalıpları Dilbilgisi: yardımcı fiillerin gözden geçirilmesi Dinleme: sınav hikayeleri, Kelime bilgisi: sıklık bildiren ifadeler, duygular ve görüşler Dilbilgisi: geçmişteki ve şu andaki alışkanlıklar, tekrar eden davranışlar ve durumlar Dinleme: iki kişinin yemek yeme alışkanlıkları, Kelime bilgisi: sıklık bildiren ifadeler, duygular ve görüşler Dilbilgisi: geçmişteki ve şu andaki alışkanlıklar, tekrar eden davranışlar ve durumlar Dinleme: iki kişinin yemek yeme alışkanlıkları, Kelime bilgisi: kelime oluşturma, ön ek ve son ekler Dilbilgisi: (get) used to Ders: İngilizce şarkılar, küçük çocuklarla yaşanan sorunlar, Kelime bilgisi: suç tipleri, suçlular ve suçla ilgili fiiller Dilbilgisi: ikinci tip koşullu cümleler, if eğer yerine geçebilecek ifadeler, Kelime bilgisi: fiiller ve ilgeçler Dilbilgisi: üçüncü tip koşullu cümleler Ders: bir avukat-müvekkil görüşmesi, Kelime bilgisi: öbek eylemler, kiaplar ve okuma Dilbilgisi: geçmiş anlatan fiil kalıpları; süregelen mişli geçmiş zaman, Kelime bilgisi: bağayıcı kelimeler: sebep ve karşıtlık Dilbilgisi: tanımlayıcı, tanımlayıcı olmayan ve kısaltılmış ilgi cümlecikleri Dinleme: ünlü şehir efsaneleri, Kelime bilgisi: hayvanlar, bitkiler ve bahçeler Dilbilgisi: karşılaştırma çeşitleri, Kelime bilgisi: fikir vermekte kullanılan sıfatlar, geriye gönderme yapma Dilbilgisi: gelecek zaman kipleri; süregelen gelecek zaman Dinleme: ekolojik çevre kirliliği konusunda bir konuşma, Kelime bilgisi: take ile ilgili ifadeler, karakter anlatan birleşik sıfatlar Dilbilgisi: fiil + ing kullanıldığı yerler, Kelime bilgisi: içerikten anlamı tahmin etme Dilbilgisi: gereklilik ve zorunluk fiilleri; kesinliğin dereceleri Dinleme

0410050045- Yönetim Sanatı (3+0) 3 AKTS 5

Yönetim ve yöneticilik bir bilim olduğu kadar sanat olma özelliği de taşımaktadır. Yönetimsel işlevler yönetimin bilimsel yönünü oluştururken, davranışsal işlevler ise sanatsal yönünü oluşturmaktadır. Yönetim sanatı dersinde yönetimin sanatsal yönüne vurgu yapılarak temsil, liderlik, motivasyon, imaj, iletişim, insan ilişkileri, sorun çözme, karar verme, toplantı, zaman, çatışma gibi davranışsal işlevlerin yönetiminin önemi üzerinde durulacak ve öğrencilere kariyer yaşamlarında çalışacakları kurumlarda etkin ve verimli olmaları yolunda ipuçları sunulacaktır.

0410050046- İnsan Kaynakları Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5

İnsan Kaynakları Yönetimi teorilerinin ve İKY fonksiyonlarını uygulayabilmeleri için gerekli bilgi ve yeteneğin kazandırılması amaçlanmaktadır. İnsan kaynakları yönetiminin ortaya çıkışı, iş analizi, İK planlama, İK temin ve seçimi, eğitim ve geliştirme gibi İK fonksiyonları ile ilgili konulara değinilecektir.

0410050047- Halkla İlişkiler ve İletişim (3+0) 3 AKTS 5

Halkla ilişkilerle ilgili temel kavramlar açıklanmakta ve alanın genel tanıtımı yapılmaktadır. Ders kapsamı içerisinde halkla ilişkiler tanımları, amacı, işlevi, propaganda, reklam gibi benzer kavramlarla farklılıkları, halkla ilişkilerin dünyada ve Türkiye'deki tarihi gelişimi, ilişki modelleri, halkla ilişkiler personelinin nitelikleri, halkla ilişkilerde internetten yararlanma yolları, kriz yönetimi, itibar yönetimi, halkla ilişkiler etiği vb. konular üzerinde durulmaktadır. Ayrıca bu ders de çağdaş iletişim kuram ve yaklaşımları teorik olarak anlatılarak, günümüz açısından modellerin eleştirel ve ampirik irdelenmesi sağlanmaktadır.

0410050048- E-Ticaret ve E-İşletme (3+0) 3 AKTS 5

E-Ticaret, elektronik iş kavramları, dijital dünyamızda yeni ortaya çıkan iş modelleri, elektronik ticaret stratejileri, online hizmetler, e-ticarette ilişkiler, e-ticaret teknolojileri, e-pazarlama ve e-ödeme kavram ve yöntemleri, elektronik ticaret önündeki engeller, elektronik ticaretin hukuksal boyutu, gelişmekte olan ülkelerde e-ticaret, mobil ticaret, gelişmekte olan trendler ve eğilimler, genel değerlendirme.

0410050033- Bilişim Sistemi Stratejileri (3+0) 3 AKTS 5

Bilişim sistem stratejilerinin işletme stratejileriyle uyumu; işletmeler için artan önemi; genel işletme stratejileri içindeki yeri; stratejik analizi; işletme bilişim sistemleri stratejisinin belirlenmesi; uygulama portföyünün yönetimi; bilişim sistem ve teknolojilerinin stratejik yönetimi; bilişim sistemleri için stratejiler; teknoloji yatırımlarının yönetilmesi; uygulama geliştirme yönetimi; teknoloji altyapısı yönetimi için stratejiler ve bilişim sistemleri için stratejik planlama.

0410050049- Makro İktisat (3+0) 3 AKTS 5

Temel kavramlar, Klasik ve Keynesgil analiz, kamu kesimi ile dışa açık ekonomilerde milli gelirin belirlenmesi, para ve bankacılık sistemi, para, faiz ve milli gelir ilişkisi IS-LM analiziyle birlikte incelenmektedir. Enflasyonun tanımı, türleri ve etkileri, enflasyona karşı uygulanacak politikalar ile rasyonel beklentiler, Philips eğrisi gibi konular da analiz edilecektir.

0410050050- Üretim Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5

Üretim yönetimi kavramı, üretim yönetiminde tarihsel gelişim, üretim yönetiminde planlama kavramı, üretim yönetimi stratejileri, üretim yönetiminin işletme organizasyonu içindeki yeri, üretim sistemi kavramı ve üretim sistemi tipleri, üretim sistemine göre fabrika ve işyeri düzenleme, üretim yönetiminde performans (başarı) ölçütleri, üretim kaynakları ve kaynak verimliliği, üretimde israf ve israf önleme çabaları, fabrika/işyeri kuruluş yeri seçimi ve uygulamalar, talep tahmin yöntemleri ve üretim planlamasındaki yeri ve kullanımı, fabrika düzenlemede montaj hatları ve dengeleme, stok kontrolü ve yönetimi teknikleri, bütünleşik üretim planlama, malzeme ihtiyaç planlama, kapasite yönetimi ve kapasite ihtiyaç planlama, Proje yönetimi (PERT/CPM) ve maliyet kontrolü, proje faaliyetlerinin organizasyonu

0410050051- Müşteri İlişkileri Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5

Müşteri İlişkileri Yönetimi genel anlamı ve felsefesi; satın alma hataları; müşteri farklılıklarının anlaşılması (B2B; B2C); bilgi teknolojileri ile veri toplama; veri ambarı; müşteri sadakatı; müşteri kazanma stratejileri; geri kazanma ve kazanç stratejileri; satış gücü otomasyonu; veri madenciliği; müşteri tatminini ölçme; CRM sistemlerinin uygulanması
0410050052- Hizmet Pazarlaması (3+0) 3 AKTS 5
Pazarlamanın ve hizmetlerin gelişimi, hizmetlerin tanımı ve sınıflandırılması, hizmet işletmeleri, hizmetlerde pazarlama karması elemanları ve pazarlama stratejileri ile profesyonel hizmetler bireysel hizmetlerde müşteri tatmin yöntemleri
0410050014- Borçlar Hukuku (3+0) 3 AKTS 5
Borçlar Hukuku, Ticaret Hukuku, Fikri Mülkiyet Hukuku, İş Hukuku ve Sosyal Güvenlik Hukukunun temel kavram, ilke ve müesseselerinin açıklanması suretiyle İşletme Hukuku hakkında genel bir kavrayış sağlamak.
0410050032- Mesleki Yabancı Dil II (3+0) 3 AKTS 5
YBS Giriş Parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Bilgi Sistemleri, örgütler ve strateji hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Bilgi Teknolojisi altyapısı ve Gelişmekte olan Teknolojiler hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, İş zekâsının temelleri: Veri tabanları ve Bilgi Yönetimi hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Küresel E-iş ve işbirliği hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Telekomünikasyon altyapısı hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, İnternet ve Kablosuz Teknoloji hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Bilgi Sistemlerinde etik ve sosyal konular hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Enformasyon Sistemlerinin Güvenliği hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Çağdaş Yazılım Platformu Eğilimleri hakkında parçasının okunması, açıklanması, parçadaki sözcük ve terimlerin açıklanması, Dünya da yapılan YBS projelerinin incelenmesi I, Dünya da yapılan YBS projelerinin incelenmesi II
0410050053- Maliyet Muhasebesi (3+0) 3 AKTS 5
Maliyet muhasebesi ile ilgili temel kavramları, maliyetlerin sınıflandırılması, maliyet unsurları, maliyet merkezleri ve maliyet dağıtım yöntemlerini öğrenmeleri, üretim maliyetlerinin belirlenmesine ilişkin maliyet muhasebesi uygulamalarını yapabilmeleri konuları üzerinde durulacaktır.
0410050095 Akademik Türkçe (3+0) 3 AKTS 5
Yabancı dil olarak Türkçe öğretiminin tarihi, Türkçe'nin yabancı dil olarak öğretilmesinin kültür boyutu, yabancı dil öğretiminde kullanılan yaklaşım, yöntem ve teknikler, günümüzde yabancı dil öğretiminde kullanılan yaklaşım, yöntem ve tekniklerin Türkçe'nin yabancı dil olarak öğretilmesine uygulanması, bilgisayar destekli Türkçe Öğretimi, internet temelli Türkçe öğretimi
0410050019-Toplumsal Sorumluluk (3+0) 3 AKTS 5
Topluma hizmet uygulamalarını tanımak ve bu konuyla ilgili sosyal bilgiler programlarında yer alan kazanımları kazandırmaya yönelik çalışmalar yapmak; diğer disiplinlerle kendi disiplinini bütüncül bir yaklaşımla ilişkilenecek ve toplum ihtiyaçlarına karşı duyarlık geliştirerek bu konularda öğrencilerinin yaşamını zenginleştirmektir.
V. Yarıyıl
0410050054- Kamu Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Yönetim nedir? Kamu yönetimi nedir? Kamu yönetimi ve özel yönetim arasındaki farklılıklar, Merkezden yönetimin tanımı, özellikleri, yararları ve sakıncaları, merkezi yönetim kuruluşlarının örgütlenme biçimleri, kurumların içyapısı, yetki genişliği, Yerinden yönetimin tanımı, özellikleri, çeşitleri, yararları ve sakıncaları, yerinden yönetime daha az ve daha çok önem verilmesinin sebepleri, Desantralizasyon düşüncesi, hizmette yerellik ilkesi, Türk kamu yönetiminin örgüt yapısı ve temel özellikleri, Cumhurbaşkanı, Bakanlar Kurulu, Bakan ve Bakanlıklar, Merkezi Yönetime Yardımcı kuruluşlar, İl yönetimi, ilçe yönetimi, bucak yönetimi, bölge yönetimi, Yerel Yönetimlerin Önemi ve Dayandığı Değerler, 1982 Anayasası'nda yerel yönetimlere ilişkin düzenlemeler, İl Özel İdaresi (Görevleri, Organları, İl Özel İdaresi Örgütü, İnsan Kaynakları Yönetimi, Mali Yapısı), Belediye Yönetimi (Görevleri, Organları, Örgütü, Mali Yapısı), Büyükşehir Belediye Yönetimi (Görevleri, Organları, Örgütü, Mali Yapısı), Hizmet yerinden yönetim kuruluşlarının özellikleri, Kamu İktisadi Teşebbüsleri, Mesleki Kamu Kurumları, Düzenleyici ve Denetleyici Kurumlar, Kamuda ve Özel Sektörde İnsan Kaynakları yönetimi, İnsan kaynakları yönetiminde temel ilkeler, Türkiye'de insan kaynakları yönetiminin ilkeleri ve özellikleri, Kamu Kurumlarında İstihdam biçimleri, Kamu Hizmetine Giriş ,Memurların Statüsü, Disiplin Cezaları, Memurların Eğitimi ve Motivasyonu
0410050055- Web Tasarımı (3+1) 4 AKTS 5
Html işaretleme dilini öğrenme. JavaScript ile dinamik tasarım ve form kontrolü, CSS ve JQuery ile görsel web arayüzleri tasarlama. Web tasarımında hazır kütüphanelerin kullanımı.

0410050022- İstatistik I (3+0) 3 AKTS 5
Temel istatistik ve olasılık bilgisi konuları üzerinde durulacaktır.
0410050056- Örgütsel Davranış (3+0) 3 AKTS 5
Örgütlerdeki insan davranışlarının psikolojik, sosyolojik, ekonomik ve kültürel yönleri hakkında öğrencilerin bilgi sahibi olmalarını temin etmek; insan davranışlarının yönlendirilmesi, değiştirilmesi ve kontrol edilmesi konularında iletişim becerilerinin geliştirilmesini temin etmektir.
0410050057- E-Devlet (3+0) 3 AKTS 5
Bilim Ve Teknolojide Tarihi Gelişim, İslam Dünyasında ve Türklerde Bilim, Devlet Anlayışında Ve Kamu Yönetiminde Yaşanan Değişimler, E-Devlet, Yararları Ve Altyapı Gereksinimleri, E-Devlet, Yararları Ve Altyapı Gereksinimleri, Türkiye bilgi toplumu çalışmaları, Türkiye’de E-Devlet Uygulamaları, Dünyadan E-Devlet Uygulamaları
0410050058- Değişim Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Değişim kavramının ayrıntılı bir şekilde ele alınarak değişimi yönetme yöntemlerinin incelenmesidir. Dünyada yaşanan değişim ve değişim kavramı, değişim yönetiminin tanımı ve özellikleri, organizasyon yapısındaki gelişim, değişim yönetiminde insan faktörü ve geleceği yönetmek konuları anlatılacaktır.
0410050059- Sosyal Sorumluluk (3+0) 3 AKTS 5
Sosyal sorunlar, sosyal sorumluluk; aktif vatandaşlık, gönüllülük; sivil inisiyatif ve sivil toplum, sosyal sorumluluk projeleri, proje hazırlama; yazma, proje planlama; yürütme, proje planlama ve sunum, sosyal sorumluluk proje uygulamaları ve sunum ve genel değerlendirme
0410050060- Yazışma Ve Protokol Kuralları (3+0) 3 AKTS 5
Yazışma türleri, yazışmaların niteliksel özellikleri, yazışmalarda dilbilgisi ve yazım kuralları, yazı yazma süreci, resmi yazıların bölümleri ve türleri, iş yazılarının bölümleri ve türleri, özel yazıların bölümleri ve türleri, iş ortamında protokol kuralları, sosyal yaşamda ve iş yaşamında davranış biçimleri, sözsüz iletişimde davranış, genel değerlendirme
0410050061- Veri Madenciliği (3+0) 3 AKTS 5
Veri madenciliği algoritmaları ve teknikleri ile ilgili teorik bilgiler edinme ve öğrencilere farklı uygulamalar için uygun veri madenciliği teknikleri seçme ve uygulama yeteneği kazandırma. Veri önışleme, birliktelik kuralı analizi, sınıflandırma ve tahminleme ve uygulamaları ile kümeleme analizini öğrenmesini sağlayacaktır.
0410050062- İşletme Programı Geliştirme (3+1) 4 AKTS 5
Bir işletme için gerekli olabilecek yazılım ihtiyaçlarını belirleme. Geliştirme sürecini planlama ve yönetme. Yazılımın test şaması ve dağıtımını sağlama. Geliştirme ve teknik servis hizmetlerini kavrama.
0410050063- Karar Destek Sistemleri (3+0) 3 AKTS 5
Konum ile ilgili karar verme problemleri, Analitik hiyerarşi süreci yöntemi ve eklentiler, çok ölçütlü karar verme ve CBS, çözüm tasarımı, verilerin normalleştirilmesi, ikili karşılaştırma ile ağırlıkların belirlenmesi, karar alternatifleri, bulanık mantık vb eklentilerin uygulanması
0410050064- Makine Öğrenmesi (3+0) 3 AKTS 5
Makina öğrenme alanının temel kavram ve yaklaşımları. Yönlendirilmiş makina öğrenme yöntemleri. Kavram öğrenme ve karar ağaçları ile öğrenme. Makina öğrenme alanında bayes teoremi tabanlı yaklaşımlar. Evrimsel yaklaşım ve genetik programlama. Yapay sinir ağları, destek vektörleri ile öğrenme ve pekiştirerek öğrenme. Yönlendirilmeyen öğrenme yöntemleri ve sınıflandırma.
0410050065- Yöneylem Araştırması (3+0) 3 AKTS 5
Doğrusal programlama modeli örnekleri, Simpleks Yöntem I, Simpleks Yöntem II, yazılım destekli problem çözümleri, yazılım destekli doğrusal programlama problemleri çözümü, ulaştırma problemleri I, ulaştırma problemleri II, yazılım destekli ulaştırma problemleri çözümü, atama problemleri, yazılım destekli atama problemleri çözümü, şebeke analizi, yazılım destekli şebeke analizi problemleri çözümü
0410050066- Lojistik Ve Envanter Uygulamaları (3+0) 3 AKTS 5
Envanter yönetimi, risk havuzu, dağıtım stratejileri ve ağ planlaması, tedarik kontratları, bilgi değerleri, stratejik anlaşmalar, temin ve taşere etme, risk yönetimi
0410050067- Uluslararası İşletmecilik (3+0) 3 AKTS 5
İş formları ve stratejileri, yeni küresel ekonomi, ulusal ekonomiler, ekonomik sistemler, işletme için kültürel çevre, işgücü ve toplum, hükümet ve işletme, işletme ve hukuk, küresel tüccarlar, teknoloji, küresel finans, çevre ve kalkınma konuları
0410050068- Perakendecilik (3+0) 3 AKTS 5
Perakendeciliğe giriş ve temel kavramlar, dünyada perakendecilik ve perakendeciliğin tarihçesi, perakendecilik türleri, perakendeciliği etkileyen çevresel faktörler, tüketici satın alma davranışları, perakende pazarlama stratejisi, mağaza kuruluş yeri seçimi ve mağaza yönetimi, perakendecilikte fiyatlama, mağaza yerleşimi ve mağaza tasarımı, bilgi

sistemleri ve tedarik zinciri yönetimi, yeni ekonomide perakendecilik, internet perakendeciliği, perakendecilikte müşteri ilişkileri yönetimi, perakendecilikte güncel uygulamalar	
0410050069- Uluslararası Pazarlama (3+0) 3	AKTS 5
Pazarlamayla ilgili temel kavramlar, uluslararası ticaret ve ekonomi teorilerinden sonuçlar çıkarılması, uluslararası pazarlara giriş yolları, bütünleşme nedenleri, pazarlama çevresi, pazarlamada ürünlerle, fiyatlarla, dağıtımla ilgili kararlar, uluslararası pazarlamada tutundurma ile ilgili kararlar, pazarlama teslim ve ödeme türleri, uluslararası pazarlamanın tanımı, işletmelerin dışa açılma nedenleri, uluslararası pazarlama yönetimi; işletmelerin uluslararası pazarlamaya katılma dereceleri; uluslararası pazarlamayı etkileyen çevresel faktörler; uluslararası pazarlara giriş şekilleri; uluslararası pazarlamada kullanılan araçlar, mal değişimi, ihracat, lisans antlaşmaları, pazarlara yönelik işbirliği çalışmaları, ortak yatırımlar ve direkt dış yatırımlar uluslararası pazarlar için stratejik pazarlama programının hazırlanması; pazarlama karması elemanlarının uluslararası boyutu; uluslararası pazarlama araştırması ve karşılaşılan özel sorunlar; uluslararası pazarlamada son gelişmeler.	
0410050070- Marka Yönetimi (3+0) 3	AKTS 5
Pazarlama ile ilgili temel kavramlar, ürün kararları, marka yönetimi, marka bilinirliği, marka imajı, marka kişiliği, marka çağrışımları, markanın konumlandırması, marka değeri ve ölçümü, rekabete yönelik marka stratejileri, marka genişlemeleri, bütünleşik pazarlama iletişimi ve marka yönetimi, müşteri ilişkileri yönetimi ve marka stratejileri, perakendeci markaların pazarlama stratejileri, örnek olaylar	
0410050071- Reklamcılık (3+0) 3	AKTS 5
Sanayi devrimi ve değişen toplumsal yapısı, iletişim teknolojileri tarihi ve gelişimi, küreselleşme, kitle toplumu – tüketim toplumu, popüler kültür ve tüketim, iletişim ve iletişim süreci, reklamın tarihi ve modern reklamcılığın doğuşu, reklamın tanımı ve 5m, reklamın amaçları, faydaları ve türleri, bütünleşik pazarlama iletişimi ve reklam, reklamın işleyişi ve reklam ajansları, reklam yapım teknikleri ve mecralar, reklamda ikna süreci, yaratıcı mesaj stratejileri, reklamda hedef kitle, konkur – brif vb. kavramlar, reklam metni ve senaryo, reklamda kampanya (araştırma – planlama – uygulama – ölçme), medya planlama, yasal düzenlemeler, mevzuatlar ve kuruluşlar, reklam harcamaları (Dünyada ve Türkiye’de), yaratıcı reklam uygulamaları ve kampanyalar	
0410050072- Mesleki Yabancı Dil III (3+0) 3	AKTS 5
Dersin amacı, dersi alan öğrencilere uluslararası ilişkiler disiplini çerçevesinde icra edebilecekleri mesleklerde kullanabilecekleri temel mesleki İngilizce dilbilgisi, okuma, yazma ve konuşma becerilerine katkı sağlamaktır.	
VI. Yarıyıl	
0410050073- Yönetim Tarihi (3+0) 3	AKTS 5
Yönetimin tarihsel evrimi ve yönetim sistemleri, siyasal sistem ile yönetsel yapı ilişkisi, sosyal gelişme ve yönetsel gelişme etkileşimi, Türk toplumunun tarihsel gelişim süreci ve bu süreçte etkilenilen çeşitli toplumsal - yönetsel sistemler(İran, İslam, Bizans ve Batı Avrupa), Selçuklu ve Anadolu Selçuklu devlet yapıları, Tanzimat a kadar Osmanlı yönetim sistemi ve bozulması, Osmanlı İmparatorluğunda reform girişimleri; Tanzimat öncesi ve Tanzimat sonrası reformlarının farklı nitelikleri, Reform sürecinin sebepleri ve temel özellikleri ile bürokrasinin modernleşme sürecinde etkinliği, III. Selim dönemindeki reformlar, II. Mahmut dönemindeki reformlar; Sened-i İttifak, Yeniçeri Sorununun Çözülmesi, II. Mahmut dönemindeki reformlar; siyasal ve idari yapıda yeniden düzenlemeler, Tanzimat Döneminde Kamu Yönetimi; Merkezi Yönetim ve Merkezi Yönetime Yardımcı Kuruluşlar, Tanzimat Döneminde Mahalli Yönetim (Vilayet ve Belediye yönetimleri, Mahalle ve Köy yönetimleri), Adli Düzendeki Reformlar, Modernleşme sürecinin Türk Kamu Yönetimine etkilerinin değerlendirmesi.	
0410050074- Web Programlama (3+1) 4	AKTS 5
Web programcılığı temel kavramlarını öğrenme. Php ve MySql çalışma ortamlarının hazırlama. Dinamik web sitesi tasarlama. Php dilinin temelleri, post ve get yöntemleri. Web formları tasarlama ve veritabanından veri çekmek ve ekleme.	
0410050030- İstatistik II (3+0) 3	AKTS 5
Temel istatistik ve olasılık bilgisi konuları üzerinde durulacaktır.	
0410050075- Liderlik (3+0) 3	AKTS 5
Liderlik ve yöneticilik, ikisi arasındaki farklar, liderin farklılığı, farklı liderlik becerileri, liderlik kuramları, liderlik kuramlarına uygun liderlerin hayatlarından örnekler konuları anlatılacaktır.	
0410050076- E-Belediye ve Uygulamaları (3+0) 3	AKTS 5
Bilim Ve Teknolojide Tarihi Gelişim, Devlet Anlayışında Ve Kamu Yönetiminde Yaşanan Değişimler, E-Devlet, Yararları Ve Altyapı Gereksinimleri, E-Devlet, Yararları Ve Altyapı Gereksinimleri, Türkiye bilgi toplumu çalışmaları, Türkiye’de E-Devlet Uygulamaları, Dünyadan E-Devlet Uygulamaları, E- Belediye, Dünyada ve Türkiye’de E- Belediye Uygulamaları,	
0410050077- Örgüt Kuramı (3+0) 3	AKTS 5

Yönetim ve örgüt olgusu üzerine çalışmadaki perspektifleri, örgütün mikro çevresini karakterize eden sosyal yapı, teknoloji, kültür gibi örgütsel süreçleri, örgütlerin makro çevresi ve bu çevrenin örgütleri nasıl karakterize ettiğini açıklayan örgüt kuramlarını, örgütler ve yönetim üzerine alternatif yaklaşımlar ile örgüt kuramındaki yeni yaklaşımları incelemektir.
0410050078- Kurumsal Bilgi Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Bilgi yönetimi, kurumsal yönetimin önemi, kurumsal bilgi, açık bilgi, örtük bilgi, kurumun sahip olduğu açık ve örtülü bilgiyi tespit etme, düzenlenme ve kullanımını kontrol altına alma, kurumsal bilgi yönetim modeli, risk yönetimi
0410050079- Kullanıcı Deneyimi Tasarımı (3+0) 3 AKTS 5
İnsan bilgisayar etkileşimi alanında gerekli teorik bilgilerle donatılmış olarak, yazılım ve donanım mühendisliğine daha farklı bir perspektif ile bakabilme yeteneği kazanma. İnsan bilgisayar etkileşimi alanında daha yoğun araştırma gerçekleştirebilecek bilgi ve beceri kazanma.
0410050080- Mobil Programlama (3+1) 4 AKTS 5
Android işletim sistemi, Java, XML, Uygulama bileşenleri, Kullanıcı arayüzü, SQLite veritabanı kullanarak mobil cihazlar için uygulama geliştirme yollarını öğretmeği hedeflemektedir. Öğrenciler ayrıca sensorlar, Harita ve GPS kullanımları konusunda da bilgilendirileceklerdir.
0410050081- İşletmelerde Makro Programlama (3+0) 3 AKTS 5
Makrolar, userformlar, işletme kayıtları ile çalışma. Excel içinden vba uygulamalarıyla, işletmelerde küçük çaplı projeleri yazacak ve raporlandırarak beceriyi kazanma.
0410050082- Bulanık Mantık (3+0) 3 AKTS 5
Bulanık Sistemlere Giriş. Bulanık Kümeler ve Bulanık kümeler üzerinde temel işlemler Bulanık İlişkiler Dilsel Değişkenler ve Bulanık IF-THEN Kuralları Bulanık Mantık ve Yaklaşık Sonuç Çıkarma Bulanık Kural Tabanı Bulanıklaştırıcılar, Durulayıcılar Bulanık Sistemler ve Lineer Olmayan Çıkarım Tablo kullanarak Bulanık Sistem Tasarlama Gradyen Tabanlı Eğitime ile Bulanık Sistem Tasarlama Kümeleme ile Bulanık Sistem Tasarlama Fuzzy C-Means Takagi-Sugeno-Kang (TSK) Bulanık Sistemi En Küçük Kareler yöntemi ile Bulanık Sistem tanılama Bulanık-PID kontrol Lineer Olmayan Sistemlerin Bulanık Kontrolü Adaptif Bulanık Kontrolcüler
0410050083- İnsan Bilgisayar Etkileşimi (3+0) 3 AKTS 5
İnsan Bilgisayar Etkileşimi psikoloji ve bilgisayar bilimlerinin heyecan ve ilgilerini birleştirir. Pratik tasarım ile onları birleştirir ve insanlar için dünyayı daha iyi bir yer yapmak için fırsatları birleştirir. Bu ders, dersi alanlara teorik temelleri ve pratik İnsan Bilgisayar Etkileşimi deneyimi sağlar.
0410050084- Oyun Tasarımı ve Programlama (3+1) 4 AKTS 5
Bilgisayar oyunlarının algoritmasını anlama. Harita oluşturma, sprite ve thread kavramlarını öğrenme. Bilgisayar oyunlarında yapay zeka kullanımı.
0410050085- Bilişim Sistemleri Güvenliği (3+0) 3 AKTS 5
Kriptografi protokolleri, doğrulama protokolleri, e-ticaret güvenlik protokolleri, güvenlik protokolleri: tasarım, uygulama ve analiz, OSI güvenliği, ağ güvenliği için model ve mimariler, e-posta güvenliği, IP güvenliği, IPv6, web güvenliği, sanal özel ağlar, alev duvarları, içerik filtreleme, hizmet yalanlama saldırıları, kablosuz ağ güvenliği, ağ güvenlik poliçeleri, sistemlere izinsiz girişin algılanması, kötüye kullanma yöntemleri, anomali algılanması, windows ve linux güvenliği.
0410050086- Teknoloji Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Teknoloji kavramı, Teknoloji yönetimi kavramı , Teknoloji planlama, Teknolojik zekâ, Teknoloji transferi, Teknoloji yönelimi, Rekabet stratejileri, İleri imalat teknolojileri, Teknoloji yönetimi ve inovasyon, İnovasyon türleri, İnovasyon geliştirme süreci, Nano teknoloji, Örnek olay,
0410050087- Kalite Yönetim Sistemleri (3+0) 3 AKTS 5
Kalite ve kalite yönetimi, kalite yönetiminin tarihsel gelişimi, Toplam kalite yönetimi, temel felsefesi ve ilkeleri, Kalite maliyetleri, süreç yönetimi, Kalite geliştirme araçları , Kalite fonksiyon göçerimi, hata türü ve etkileri analizi , Kalite yönetim sistemi, ISO 9001:2008, Kalite Yönetim Sistemi , Çevre yönetim sistemi, ISO 14001:2004 Çevre yönetim sistemi, İç denetim, İstatistiksel kalite kontrolü, kalite kontrol şemaları, Kalite kontrol şemaları, Süreç yeterlilik analizi, örnekleme planları, Altı sigma
0410050088- Stratejik Pazarlama Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Stratejik pazarlama yönetimi kuramı, stratejik pazarlama kararlarını etkileyen etkenler, verilen stratejik kararların, pazarlama yönetimi planlarını yönlendirme şekilleri, pazarlama stratejileri ve yönetimi uygulamaları, iç ve dış ortamların değerlendirilmesi, tüketici, rekabet, ortam ve pazar araştırmasının önemi, işletmenin kaynaklarının belirlenmesi ve müşterinin 'sesine' paralel bir biçimde geliştirilmesi
0410050089- Tedarik Zinciri Yönetimi (3+0) 3 AKTS 5
Tedarik zinciri ve tedarik zinciri yönetimi kavramları, Tedarik zincirlerinde verilmesi gereken kararlar, tedarik zinciri yönetimi bileşenleri, tedarik zinciri ortakları, Tedarik zincirinin etkinliğini etkileyen faktörler, tedarik zinciri

yönetiminde bilişim teknolojileri, Tedarik zinciri dinamikleri, kamçı etkisi ve azaltma yolları, Üretim ve dış yaptırım kararları, başabaş analizleri, Tedarikçi seçimi ve tedarikçi seçim yöntemleri, Dağıtım, dağıtım kanalı, dağıtım gereksinim planlanması, dağıtım kaynak planlaması, Taşımacılık yönetimi ve depo yönetimi, Tedarik zinciri ağı tasarımı ve optimizasyonu, Kurumsal kaynak planlaması (ERP), Yalın tedarik zinciri, çevik tedarik zinciri, Tersine tedarik zinciri yönetimi, çevreye duyarlı tedarik zinciri, Tedarik zinciri performans ölçümü, Ülkemizin tedarik zinciri ve lojistik altyapısının değerlendirilmesi, Uluslararası tedarik zinciri yönetimi	
0410050090- Finansal Okur Yazarlık (3+0) 3	AKTS 5
Finansal okuryazarlık kavramı, tanımı ve kapsamı, Finans ve Ekonomi ile İlgili Temel Kavramları, İşletme Finansı ve Finansal Yönetim, Muhasebe Sistemi, Muhasebe Sisteminin Çıktısı Mali Tablolar, Mali Tabloların Okunması ve Yorumlanması, Paranın Zaman Değeri, Bugünkü ve Gelecekteki Değer Kavramları ve Faiz Hesapları, Finansal Sistem ve Finansal Aracı Kurumlar, Finansal Piyasalar: Para Piyasası, Sermaye Piyasası ve Türev Piyasalar, Finansal Araçlar (Menkul Kıymetler), Finansman Kaynakları ve Finansman Kararları, Varlık ve Yatırım Kavramları, Nakit ve Diğer Varlıkların Yönetimi, Yatırım Kararları ve Yatırım, Kararlarında Kullanılan Yöntemler, Finansal Planlama, Bütçeler ve Başabaş Analizi	
0410050091- Mesleki Yabancı Dil IV (3+0) 3	AKTS 5
Dersin amacı, dersi alan öğrencilere uluslararası ilişkiler disiplini çerçevesinde icra edebilecekleri mesleklerde kullanabilecekleri temel mesleki İngilizce dilbilgisi, okuma, yazma ve konuşma becerilerine katkı sağlamaktır.	
VII. Yarıyıl	
0410050096-Çağdaş Yönetim Teknikleri (3+0)3	AKTS 5
Küçülme ve kademe azaltma, temel yetenek, dış kaynaklardan yararlanma, yeniden yapılandırma, benchmarking, değişim mühendisliği, kriz yönetimi, zaman yönetimi, stres yönetimi, çatışma yönetimi, personeli güçlendirme, kariyer yönetimi, öğrenen organizasyonlar, şebeke organizasyonlar, sanal organizasyonlar, toplam kalite yönetimi, kurumsal karne, müşteri ilişkileri yönetimi, yalın organizasyonlar, 6 sigma	
0410050097-Girişimcilik Kültürü (3+0)3	AKTS 5
Girişimcilik kavramı ve kapsamı, girişimciliğin gelişimi, girişimcilik kültürü ve özellikleri, girişimcilik özellikleri, iş fikri geliştirme, işletme kavramı ve fonksiyonları, işletme türleri, işletmenin kuruluşu, işletmelerin hukuki yapıları, mali ve hukuki sorumlulukları, iş planı kavramı, iş planının öğeleri, çevre analizi, pazarlama araştırması, finansal hazırlık, şirket içi girişimcilik, sorumlu girişimcilik ve tecrübe paylaşımı, atölye çalışmalarının girişimcilik açısından önemi	
0410050100-Stratejik Yönetim (3+0)3	AKTS 5
Stratejik yönetimin temel konuları, stratejik karar verme, dış çevre ve endüstri analizi, iç çevre analizi, durum analizi ve iş stratejisi, kurumsal ve fonksiyonel stratejiler, stratejilerin uygulanması, personelin yönetilmesi, değerlendirme ve kontrol gibi konuların incelenmesi ve iş stratejisi simülasyonunun uygulanması	
0410050101-Küresel Yönetim (3+0)3	AKTS 5
Uluslararası pazarlardaki firmaların küresel rekabet üstünlüğü için yararlanacakları stratejik ve örgütsel yönetim teknikleri, çok uluslu şirketlerin kapsamı, faaliyetleri, ortaya çıkış nedenleri ve uluslararası pazarlara sevk eden stratejik motifler, uluslararası rekabet çevresi güçleri, işletme stratejileri, ortaklaşa girişimlerin tasarımı ve yönetimi, Türkiye'ye yatırım yapan çok uluslu şirketlere bağlı firma veya işletmelerin kuruluşu, yönetimi ve performansı.	
0410050102-Siyasi Tarih (3+0)3	AKTS 5
XIX. yy. Avrupa ve Amerika'daki siyasi gelişmeler, Osmanlı Devleti ve Avrupa ilişkileri, sömürgecilik ya da diğer adıyla emperyalist politikalar, I. ve II. Dünya savaşları ve etkileri, Soğuk Savaş dönemi ve sonrası, endüstri devrimi, İtalyan ve Alman Birlikleri, Amerika, Orta Doğu ve Doğu Asya'daki gelişmeler, I. Dünya Savaşı ve sonuçları, devletlerin siyasal, toplumsal ve ekonomik yapıları, bunların birbirleriyle olan ilişkileri.	
0410050103-Bilgi Yönetimi ve Öğrenen Örgütler (3+0)3	AKTS 5

Bilgi, örgütsel bilgi yaratma teorisi, bilgi yönetimi süreçleri, bilgi sistemlerinin sosyal epistemolojisi, örtülü ve açık bilgi kavramları ve önemi, bilgilerin kodlanması, koordinasyonu, işlenmesi, transferi, bireysel öğrenmelerden örgütsel öğrenmeye geçiş, öğrenme türleri, öğrenmenin kurumsallaşması, örgütsel öğrenmeyi zorlaştıran nedenler ve örgütsel öğrenmenin sınırları
0410050104-Örgüt Psikolojisi (3+0)3 AKTS 5
Örgüt psikolojisinin tanımı, önemi, tarihsel gelişimi ve temelini oluşturan kuramsal yaklaşımlar, kişilik ve kişisel farklılıkların analizi, örgütlerde tutumlar ve tutumların ölçümü, örgütsel vatandaşlık, örgütsel bağlılık, iş tatmini, iş-personel uyumu, iş analizi, örgütlerde gruplar ve grupsal farklılıklar, stres yönetimi, takım yönetimi, örgüt kültürü, örgütlerde motivasyon, liderlik ve liderlik kuramları, örgütsel çatışma, örgütsel adalet, performans değerlendirme
0410050105 Sosyal Medya ve Öğrenme(3+0)3 AKTS 5
Sosyal medya kavramını, sosyal ağların özelliklerini ve farklı alanlarda kullanımlarını tartışmak. Kültürel ve teknolojik iletişimdeki farkları tartışmak. Farklı sektörlerde kullanılacak başarılı bir sosyal medya iletişim planı hazırlayabilmek. Sosyal ağlarda gerçekleştirilen iletişim çalışmalarını raporlamasını öğrenmek.
0410050106-Kurumsal Kaynak Planlama (3+0)3 AKTS 5
Kurumsal kaynak planlaması (KKP)'na giriş, kurumsal sistemlerin değerlendirilmesi, KKP sisteminin temel modülleri, KKP proje yönetimi, iş zekası ve KKP sistemleri, KKP ve tedarik zincirleri, KKP eğilimleri, KKP simülasyon oyunları, KKP ile optimizasyon ve lojistik planlaması, KKP paketleri (SAP, Likom Gusto, Netsis vs.) tanıtımı ve uygulamalar
0410050107 Bilgisayar Destekli 3D Çizim(3+0)3 AKTS 5
Oluşturulan illüstrasyonların ve tasarımların 3 boyutlu ortamda canlandırılması ve animasyona hazır hale getirilmesi.
0410050108 XML ve Web Servisleri(3+0)3 AKTS 5
XML işaretleme dilini öğrenme. Rest ve Soap tabanlı veri alışverişi yapabilme. Sunucu ve istemci arasında web tabanlı, güvenli ve hızlı bilgi alışverişi yapabilen uygulamalar geliştirebilme
0410050109 Eğitimde Bilişim Teknolojileri(3+0)3 AKTS 5
Eğitimde bilişim teknolojileri ve bilgisayara giriş, işletim sistemi temel kullanımı, internet, bilgisayar okur-yazarlığı, kelime-işlemci uygulamaları, sunum programları konularında bilgi ve beceriler kazandırma
0410050110 Adli Bilişim(3+0)3 AKTS 5
Elektromanyetik ve elektrooptik ortamlarda muhafaza edilen veya bu ortamlarca iletilen ses,görüntü, veri, bilgi veya bunların birleşiminden oluşan her türlü bilişim nesnesinin, mahkemede sayısal delil niteliği taşıyacak şekilde tanımlanması, elde edilmesi, saklanması, incelenmesi ve mahkemeye sunulması
0410050111 İnternet Programlama Dilleri(3+0)3 AKTS 5
İnternetin yapısını öğrenerek ve güncel web programlama tekniklerini kullanarak karşılaşılan/gözlemlenen problemlere ve oluşabilecek taleplere uygun web tabanlı çözümler üretme yeteneği kazandırır. Entity framework ve linq konuları ele alınarak bu konular doğrultusunda PHP uygulamaları geliştirilir, ileri seviye PHP MVC uygulamaları için temel oluşturulur
0410050112 Yazılım Mimarisi Geliştirme(3+0)3 AKTS 5
Yazılım geliştirme süreçlerini öğrenme. Yazılım test etme, hata giderme. Dağıtım ve geliştirme süreçlerini yönetme

0410050113-Güncel Pazarlama Yaklaşımları (3+0)3	AKTS 5
Geleneksel pazarlama, modern pazarlama yaklaşımı, toplumsal pazarlama yaklaşımı, ilişkisel pazarlama, ağızdan ağıza pazarlama, internet pazarlaması, viral pazarlama, veri tabanlı pazarlama, sosyal pazarlama, mobil pazarlama, sosyal sorumluluk ve pazarlama, sürdürülebilir pazarlama, sürdürülebilir tüketim, etik ve pazarlama	
0410050114-Dördüncü Sanayi Devrimi: Endüstri 4.0 (3+0)3	AKTS 5
Yeni teknolojiler, Endüstri 4.0, işletme ekosistemi ve teknoloji, akıllı üretim ve akıllı işletme, teknoloji ve ürün geliştirme, yeni insan kaynakları, akıllı işletmelerde takım çalışması, akıllı işletmelerde inovasyon, akıllı işletmelerde ar-ge, akıllı işletmelerde iletişim, Endüstri 4.0 yol haritası.	
0410050115 Yapay Zekâ ve Akıllı Sistemler(3+0)3	AKTS 5
Yapay Sinir ağlarına giriş, Ypay sinir ağlarının yapıları, Danışmanlı ve danışmansız öğrenme, Yapay sinir ağları uygulamaları, Klasik ve Bulanık kümeler, Bulanık mantık Denetleyici uygulamaları, Genetik algoritma	
0410050116 Bilişim Projeleri Yönetimi(3+0)3	AKTS 5
Proje yönetimi bağlamı. Proje denetimi bağlamı. Projenin kavranması. Projenin planlanması : risklerin tanımlanması ve yönetilmesi, proje eylemlerinin tanımlanması, bağıntıların kurulması, projenin değerlendirilmesi (estimating), programların hazırlanması, proje bütçesinin hazırlanması. Projenin işletimi (running) : proje ekibinin oluşturulması, gelişmelerin izlenmesi. beceri (skills) yönetimi	
0410050117 Tıbbi Bilişim(3+0)3	AKTS 5
Pacs sistemlerine bağlantı, dicom yazılım sistemleri, yapılandırma, bağlantı soketleri ve çeşitleri, merkezi monitör sistemlerinin yazılımları, yazılım arızası tespit etme, yazılım güncelleme, yazılım yükleme	
0410050118 Ağ Yönetimi Ve Güvenliği(3+0)3	AKTS 5
Bilişim sistemleri, İnternet tabanlı sistemler ve bilgisayar ağları yaygınlaştıkça ve güvenlikle ilişkili saldırıların şiddeti ve karmaşıklığı arttıkça, kapsamlı bir güvenlik stratejisi geliştirme gereğini de arttırmıştır. Bu strateji özel donanım, yazılım ve eğitilmiş personel kullanımını gerektirmektedir. Ders bu gereksinimi karşılamayı hedeflemekte, bilgisayar sistemlerine ve ağ sistemlerine tehditleri, bu tehditlerin oluşturduğu risklerin değerlendirilmesini, tehditlere karşı korunma önlemlerini alma.	
0410050119 Sistem Simülasyonu(3+0)3	AKTS 5
Simülasyon modellemede temel kavramlar,rassal sayı ve rassal değişken üretimi, model doğrulama ve gerçekleştirme, girdi verilerinin modellenmesi, çıktı analizi, varyans azaltma yöntemleri, simülasyonda deney tasarımı	
0410050120-Yalın Üretim ve Japon İş Kültürü (3+0)3	AKTS 5
Değer akışı haritalandırma ve süreç analizleri, hücrelerle üretim/yönetim ve hücre tasarımı, SMED, üretim düzgünleştirme ve itme/çekme sistemleri, yalın lojistik, yalın yönetim sistemi, yalın maliyet muhasebesi, yalın ürün geliştirme, çeşitli gerçek yalın üretim/yönetim uygulamalarından örnekler.	
0410050121 Sayısal Analiz(3+0)3	AKTS 5
Hata analizi, lineer denklem ve denklem takımlarının çözümü, lineer olmayan denklem ve denklem takımlarının çözümü, Enterpolasyon, sayısal türev, sayısal integral, adi diferansiyel denklemlerin sayısal çözümleri.	
0410050122-Pazarlama Araştırmaları (3+0)3	AKTS 5
Pazarlama araştırması kavramı, pazarlama araştırmasının önemi, pazarlama araştırması süreci, pazarlama araştırmasında problemin tanımlanması, örnekleme ve örnekleme yöntemleri, pazarlama araştırmasında	

birincil ve ikincil veriler, pazarlama araştırmasında soru ve ölçek türleri, pazarlama araştırmasında gözlem ve gözlem yöntemleri, pazarlama araştırmasında deney yöntemi, verilerin toplanması ve verilerin sınıflandırılması, verilerin analizi ve yorumlanması, pazarlama araştırma raporunun hazırlanması	
0410050123-Dijital Medya Pazarlaması (3+0)3	AKTS 5
İnternet devri, medyanın gelişimi ve yeni eğilimler, dijital medyada mecra kullanımında temel bilgiler (zengin medya, advergaming, banner reklamları, vb.), sosyal ağlar (windows live, facebook, twitter, friendfeed ve youtube), içerik yaratma ve bir web sitesinin temel özellikleri, markalama öğeleri ve interaktif bir site oluşumu, e-posta pazarlaması ve stratejileri, dijital pazarlama ve markalama (markanın online olmasının önemi), başarılı yerel ve global kampanyalar, arama motoru pazarlaması, mobil pazarlamanın dinamikleri ve eğilimler, sosyal medya dinamikleri (blog'lar, viral, advertgaming, online seeding), dijital ortamda bütünleşik pazarlama iletişiminin yönetimi	
0410050124-Yenilik Yönetimi (3+0)3	AKTS 5
Yenilik ve yenilikle ilişkili kavramlar, günümüz işletmelerinde yenilik yönetiminin yeri ve önemi, yeniliğe neden olan unsurlar, yenilik türleri, ürün ve süreç yeniliği, radikal ve kademeli yenilik, işletmelerin rekabet edebilirliğinde ürün ve süreç yeniliğinin yeri ve önemi, yenilik kaynakları, yenilik süreci, yeni ürün geliştirme süreci.	
0410050125-Mesleki Yabancı Dil V(3+0)3	AKTS 5
Okuma, dinleme, kelime edinimi ve yazma becerileri, işletme ve iş hayatı ile ilgili okunan makalelerin, dinlenen parçaların yapısal açıdan analizi ve bu içeriklere dayalı kavrama, dilbilgisi ve kelime alıştırmaları, işletme disiplini kapsamında işlenen içerikleri anlama ve yorumlama yetileri geliştirme.	
0410050126 Elektronik Finans Stratejileri (3+0)3	AKTS 5
Bilgi işlem teknolojilerinin günlük hayattaki yeri ve ekonomi alanına katkıları, bilginin hızlı ulaşılabilirliğine katkıları, excel, spss, metastock vd. programların tanıtımı, borsa aracı kurum işlemleri, tahvil/bono/repo işlemleri, raporlama, piyasa verileri ve borsa analizi, halka arz, yatırım fonu yönetimi, portföy yönetimi, temettü kupon işlemleri, bütçe oluşturulması, nakit akımlarının yönetilmesi, kredi analizleri, örnek uygulamalar ile programların işleyişinin incelenmesi.	
VIII. Yarıyıl	
0410050098-Dönem Projesi (0+4)2	AKTS 4
Öğrencinin akademik alanda araştırma teknik ve bilgilerini araştırmaya yönelik bir çalışmadır. Danışman Öğretim Elemanı ile birlikte proje konusu belirlenir ve yazılı olarak teslim edilir	
0410050099-Zorunlu İş Başı Eğitimi (0+40)20	AKTS 26
Ofis/büro, vb. meslek pratiği ortamı, staj raporu onayı ve teslimi	