

İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ  
YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ LİSANS PROGRAMI MÜFREDAT PRORAMI

Bu müfredat toplam 168,00 KREDİ, 240 AKTS olarak, 2017-2018 eğitim-öğretim yılından itibaren uygulanacaktır.

1. SINIF													
1. YARIYIL						2. YARIYIL							
KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS
EKO101	Matematik-1	3	0	0	3	5	EKO102	Matematik-2	3	0	0	3	5
HF103	Hukukun Temel Kavramları	3	0	0	3	4	YBS104	Bilgisayar Donanımı	2	0	0	2	5
İKT105	Genel İktisat	3	0	0	3	5	İSL106	İşletme Bilimlerine Giriş	3	0	0	3	3
YBS107	Bilgisayar ve Bilgi Sistemlerine Giriş	3	0	0	3	6	İSL108	Davranış Bilimleri	3	0	0	3	3
YBS109	İşletim Sistemleri	3	0	0	3	5	YBS110	Elektronik Hesap Tabloları	2	0	0	2	4
YD111	Temel İngilizce-1	4	0	0	4	4	YBS112	Ofis Otomasyon Sistemleri	3	0	0	3	5
GK113	Türk Dili-1	2	0	0	2	1	YD114	Temel İngilizce-2	4	0	0	4	4
					0		GK116	Türk Dili-2	2	0	0	2	1
					0							0	
					0							0	
					0							0	
					0							0	
		21	0	0	21	30			22	0	0	22	30
2. SINIF													
3. YARIYIL						4. YARIYIL							
KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS
YBS201	Sistem Analizi ve Tasarımı	3	0	0	3	5	YBS202	Veri Tabanlı Yönetim Sistemleri	3	0	0	3	5
İSL203	Yönetim ve Organizasyon	3	0	0	3	4	YBS204	Yönetim Bilgi Sistemleri	3	0	0	3	5
EKO205	İstatistik-1	3	0	0	3	4	EKO206	İstatistik-2	3	0	0	3	4
İSL207	Genel Muhasebe-1	3	0	0	3	4	İSL208	Genel Muhasebe-2	3	0	0	3	4
YBS209	Algoritma ve Programlamaya Giriş	2	0	0	2	5	YBS210	E-Ticaret	2	0	0	2	4
YD211	Temel İngilizce-3	4	0	0	4	4	YD212	Temel İngilizce-4	4	0	0	4	4
YBS213	Seçmeli Ders-1	3	0	0	3	4	YBS214	Seçmeli Ders-2	3	0	0	3	4
					0							0	
					0							0	
					0							0	
					0							0	
		21	0	0	21	30			21	0	0	21	30
3. SINIF													
5. YARIYIL						6. YARIYIL							
KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS
YBS301	Görsel Programlama	3	0	0	3	5	YBS302	Nesne Tabanlı Programlama	3	0	0	3	5
YBS303	Grafik Tasarım ve Animasyon	3	0	0	3	5	YBS304	İnternet ve Web Programlama	3	0	0	3	5
YBS305	Bilgisayar Ağları ve Güvenliği	3	0	0	3	4	İSL306	İnsan Kaynakları Yönetimi	3	0	0	3	3
EKO307	Yöneylem Araştırması	2	0	0	2	2	HF308	İş Hukuku	3	0	0	3	3
YD309	Mesleki İngilizce-1	3	0	0	3	5	YD310	Mesleki İngilizce-2	3	0	0	3	5
YBS311	Seçmeli Ders-3	3	0	0	3	4	YBS312	Seçmeli Ders-5	3	0	0	3	4
313	Seçmeli Ders-4	3	0	0	3	4	314	Seçmeli Ders-6	3	0	0	3	4
ULS315	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1	2	0	0	2	1	ULS316	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2	2	0	0	2	1
					0							0	
					0							0	
					0							0	
					0							0	
		22	0	0	22	30			23	0	0	23	30
4. SINIF													
7. YARIYIL						8. YARIYIL							
KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS	KODU	DERSİ ADI	T	U	L	K	AKTS
YBS401	Bilişim Etiği	3	0	0	3	5	YBS402	Veri Ambarı ve Veri Madenciliği	3	0	0	3	6
YBS403	Yapay Zeka	3	0	0	3	5	YBS404	Bilgi Teknolojileri Yönetimi	3	0	0	3	5
İSL405	Pazarlama İlkeleri	3	0	0	3	4	YBS406	Bilgi Sistemleri Proje Geliştirme	3	0	0	3	6
İSL407	Üretim Yönetimi	2	0	0	2	3	YD408	Mesleki İngilizce-4	3	0	0	3	5
YD409	Mesleki İngilizce-3	3	0	0	3	5	YBS410	Seçmeli Ders-9	3	0	0	3	4
YBS411	Seçmeli Ders-7	3	0	0	3	4	412	Seçmeli Ders-10	3	0	0	3	4
413	Seçmeli Ders-8	3	0	0	3	4						0	
					0							0	
					0							0	
					0							0	
					0							0	
		20	0	0	20	30			18	0	0	18	30



## YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ DERS İÇERİKLERİ

**Matematik 1:** Denklemler, eşitlikler ve eşitsizlikler, diziler, analitik geometri: doğrusal fonksiyon, parabol, çember, üssel ve logaritmik fonksiyonlar, lineer cebir, limit ve süreklilik.

**Hukukun Temel Kavramları:** Dersin içeriği: hukuk derslerinin temelini oluşturan bu derste, hukuk kurallarının nasıl oluştuğu, diğer kurallar ile arasındaki ilişkiler, hukuk kurallarının kaynakları, hukuk kurallarının türleri, yazılı hukuk kuralları ve sözlü hukuk kuralları, yazılı hukuk kurallarının türleri, özellikleri, yargı mercilerinin oluşumları, görev ve yetkileri gibi konular anlatılmaktadır.

**Genel İktisat:**

**Bilgisayar Ve Bilgi Sistemlerine Giriş:**

**İşletim Sistemleri:** işletim sistemi tarihçesi, bilgi iletişim araçlarının işletilmesini sağlayan yazılımların temel işlevleri, işlem ve dosya yönetimleri, dosya sistemleri, ağ ve aygıt yönetiminin temelleri, bellek türleri ve bellek kullanımı, iletişim protokolleri ve ağ yapıları, iletişim teknolojileri ve standartları, internet adresleme sistemleri, disk yönetimi, işletim sistemi türleri, Windows işletim sistemi, sanallaştırma, açık kaynak kodlu işletim sistemleri, Linux dağıtımları ve PARDUS işletim sistemi detaylı bir şekilde anlatılmakta ve uygulamalar ile desteklenmektedir.

**Temel İngilizce I:** Grammar Syllabus: Present Simple, Pronouns, Articles, Prepositions of place and time, Conjunctions /linkers: and / but /because / or, Irregular plurals, Possessive Adjectives, Too/ very, Can (ability /possibility), Short form answers, Going to (future plans), will (offers), Adverbs of Frequency, Imperatives, Past Simple

Vocabulary and Topical Syllabus: Numbers (cardinal /ordinal) and Money, Countries, nationalities and languages, Times, Days, dates, months, years and seasons, Shops and places, Interests, sports and activities, Jobs, Rooms and furniture, Colours, Size and weight, Body parts and appearance, Food, meals, cooking, Weather, Transport

Functional Syllabus: Greeting and Introducing, Buying and asking prices, Asking about personal information, Describing people and objects, Telling the time, Talking about routines, Talking about frequency and time duration, Talking about likes and dislikes, Giving opinion

**Türk Dili 1:** Dil kavramı, tanımı ve özellikleri, kültür, dil, medeniyet ilişkisi ve yorumlanması, Türk dil tarihi - Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları, yazım kuralları, noktalama işaretleri, yazım ve noktalama ile ilgili uygulamalar, Türkçenin ses bilgisi ve uygulamaları, kelime bilgisi, cümle bilgisi, kelime ve cümle bilgisi uygulamaları, kompozisyonla ilgili genel bilgiler, kompozisyon yazımında kullanılacak plan ve uygulamaları, kompozisyonda anlatım teknikleri ve uygulamaları

**Matematik 2:** Türev ve diferansiyel alma kuralları, türevin iktisadi uygulamaları, çok değişkenli fonksiyonlar, entegral. Entegral alma kuralları, entegralin iktisadi uygulamaları.

**Bilgisayar Donanımı:**

**İşletme Bilimlerine Giriş:**

**Davranış Bilimleri:** Bu dersin amacı dinamik ve hızla değişen bir ortamda, bireyi, davranışlarını ve toplumsal ilişkilerini ele almaktır. Dersimizde; insan davranışını anlayabilmek ve bireysel ve toplumsal uyumu geliştirmek üzere sistemli ve kapsamlı bir bakış açısı kazandırılmaya

**Elektronik Hesap Tabloları:** Excel 2013 paket programını tanımlama, programın görünümü ve düzeni ile ilgili temel işlemleri yapma. Formül hesaplamada finansal formüller ile birlikte metin formülleri kullanma. Tablolar aracılığıyla grafikler oluşturma. Excel hata ve açıklamalarıyla birlikte ileri excel uygulamalarına yönelik örnekler yapılmıştır.

**Ofis Otomasyon Sistemleri:** Temel ofis uygulamalarının anlatılması, kelime işlemci yazılımlarının özellikleri, ofis paket programlarının açıklanması, Microsoft paket programının temelleri, kelime işlemciler ve Word kelime işlemcisi, temel kelime işlemci uygulamaları, biçimlendirme, sayfa düzenleme, eklemeler, üst ve alt bilgi ile sayfa düzeni verilmesi, tablo ve şekil uygulamaları, açık kaynak kodlu kelime işlemci programlar, Libre ofis uygulaması anlatımı, kelime işlemci Libre ofis Writer, Word - Libre ofis kullanım karşılaştırması, Sunum yazılımları ve Microsoft Power Point uygulaması, sunum oluşturma ve sunum tasarımı yapma, sunum efektleri ve sunum animasyonları düzenleme konuları anlatılmaktadır.

**Temel İngilizce II:** Grammar Syllabus: Present Continuous, Comparatives, Superlatives, Irregular Adverbs, Present Simple, Articles, Pronouns, Countable /uncountable nouns, Adverbs of frequency and manner, Too/ not enough, Can / could for requests, Adjectives and modifiers, Past Simple, Present Continuous for temporary situations and things happening now and future arrangements, Present Perfect and participles

Vocabulary and Topical Syllabus: Health, Feelings and emotions, Street directions, Clothes, Families, Food and meals, Clothing and shopping, Prices, Daily routines, Personality, Appearance, Present and childhood abilities, Basic suffixes

Functional Syllabus :Inviting/ refusing/ accepting/ thanking, Requesting/ offering, Asking permission, Giving instructions, Making suggestions, Talking about future arrangements, Applying for a job, Talking about routines and habits, Talking about intentions, Describing experiences, Talking about feeling

**Türk Dili 2:** Anlam bilgisi, anlam bilgisi uygulamaları, bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar ve uygulamalar, yazıları, düşünce yazıları ve uygulamaları, olay, sözlü kompozisyon türleri, hazırlıklı ve hazırlıksız konuşma türleri ve uygulamaları, edebiyat bilimi ve edebiyat sosyolojisi uygulamaları, edebiyat tarihi incelemeleri, güzel konuşma ve yazma kuralları, güzel konuşma ve yazma uygulamaları, edebî tür bilgisi, edebî eserlerle ilgili retorik uygulaması, edebî eserlerle ilgili retorik uygulaması

**Sistem Analizi ve Tasarımı:** Sistem Kavramı, Sistem Kullanmanın Amacı, Sistemin Oluşturan Unsurlar, (Öğeler, İlişkiler, Arayüz, Sınır, Amaçlar, Bütün, Çevre), Sistemin Özellikleri, İşlevleri, Sistemlerin Sınıflandırılması, Sistemin Tanımı, Sistem Örnekleri (Bilgi İşlem Sistemi, Bilgisayar Sistemi, Bilişim Sistemi, Bilgi Yönetimi Sistemi), Sistem Analizi ve Tasarımı, Süreç, İş Süreçleri, BPA, BPM, BPI, BPR, Proje, Projelendirme, Proje Yönetimi, Proje Döngüsü, Proje Hazırlık Süreci Çalışmaları (SWOT Analizi, Reorganizasyon, Değişim Yönetimi, Kurum Kültürü, Reengineering), Projeye Başlama Nedenlerini Ortaya Koyma ve Değişim Algısı Yönetimi, Proje Geliştirme Takımlarının Oluşturulması, Proje Planlama, Projeyi Yürütme, Proje Geliştirme

