

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2019_2020 BAHAR YARIYILI NORMAL ÖĞRETİM DERS DAĞILIMI
 Güncelleme:12 Subat 2020

1. Sınıf / 2. Yarıyıl

Ders Kodu	Sb	Ders Adı	Haftalık Saati	Kredi	Öğretim Elemanı	Öğretim Elemanı Birimi (Fakülte dışı ise)
15212017	A	CALCULUS II	4+0	4		Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü
15212017	B	CALCULUS II	4+0	4		Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü
15212004	A	TURK DILI II	2+0	KDZ		Fen Edebiyat Fakültesi
15212005	A	PHYSICS II	3+0	3		Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü
15212005	B	PHYSICS II	3+0	3		Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü
15212006	A	PHYSICS II LAB	0+2	1		Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü
15212009	A	LINEAR ALGEBRA	3+0	3	Prof.Dr.Idris DAĞ	
15212009	B	LINEAR ALGEBRA	3+0	3	Prof.Dr.Idris DAĞ	
15212016	A	COMPUTER PROGRAMMING	3+0	3	Öğr.Gör.Dr. YILDIRAY ANAGUN	
15212016	B	COMPUTER PROGRAMMING	3+0	3	Öğr.Gör.Dr. YILDIRAY ANAGUN	
15212011	A	COMPUTER PROGRAMMING LAB.	0+2	1	Öğr.Gör.Dr. YILDIRAY ANAGUN	
15212011	B	COMPUTER PROGRAMMING LAB.	0+2	1	Öğr.Gör.Dr. YILDIRAY ANAGUN	
15212014	A	AYRIK HESAPLAMA YAPILARI	3+0	3	Doç.Dr.Eyyüp GÜLBANDILAR	
15212014	A	AYRIK HESAPLAMA YAPILARI	3+0	3	Doç.Dr.Eyyüp GÜLBANDILAR	
15214006	A	ATATÜRK İLKE VE İNK.TARİHİ II	2+0	2		

2. Sınıf / 4. Yarıyıl

15214020	A	SAYISAL TASARIM LAB	0+2	1	Arş.Dör.Dr. Zuhal CAN	
15214020	B	SAYISAL TASARIM LAB	0+2	1	Dr.Öğr.Üyesi Sinem BOZKURT	
15214020	C	SAYISAL TASARIM LAB	0+2	1	Arş.Dör.Dr. Zuhal CAN	
15214012	A	BIÇİMSEL DİLLER VE OTOMATA	3+0	3	Doç.Dr. AHMET YAZICI	
15214012	B	BIÇİMSEL DİLLER VE OTOMATA	3+0	3	Dr.Öğr.Üyesi Sinem BOZKURT	
15214013	A	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING II	3+0	3	Dr. Öğr.Üyesi UĞUR GÜREL	
15214013	B	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING II	3+0	3	Dr. Öğr.Üyesi Eyyüp ÇINAR	
15214014	A	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING II LAB.	0+2	1	Dr. Öğr.Üyesi UĞUR GÜREL	
15214014	B	OBJECT ORIENTED PROGRAMMING II LAB.	0+2	1	Dr. Öğr.Üyesi Eyyüp ÇINAR	
15214015	A	ALGORITHMS AND COMPLEXITY	3+0	3	Doç.Dr. Cüneyt AKINLAR	
15214015	B	ALGORITHMS AND COMPLEXITY	3+0	3	Doç.Dr. Cüneyt AKINLAR	
15214004	A	FUNDAMENTALS OF ELECTRONICS	3+0	3	Prof.Dr. Hasan Hüseyin ERKAYA	Elektrik-Elektronik Muh
15214021	A	PROBABILITY	3+0	3	Dr.Öğr.Üyesi Sinem BOZKURT	
15214021	B	PROBABILITY	3+0	3	Dr.Öğr.Üyesi Sinem BOZKURT	
15214022	A	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	2+0	2	Dr.Öğr.Üyesi Esra Nergis YOLAÇAN	

3. Sınıf / 4.Sınıf

Ders Kodu	Ders Adı	Haftalık Saati	Kredi	Öğretim Elemanı		
15215017	A	İŞLETİM SİSTEMLERİNE GİRİŞ	3+0	3	Arş.Dör.Dr. Zuhal CAN	
15215019	A	İŞLETİM SİSTEMLERİNE GİRİŞ LAB	0+2	1	Arş.Dör.Dr. Zuhal CAN	
15215019	B	İŞLETİM SİSTEMLERİNE GİRİŞ LAB	0+2	1	Arş.Dör.Dr. Zuhal CAN	
15216024	A	GİRİŞİMCİLİK	3+0	3	Dr. Öğr.Üyesi Eyüp ÇINAR	
15216026	A	BİLGİSAYAR MİMARİSİ	3+0	3	Dr. Öğr. Üyesi Nihat ADAR	
15216026	B	BİLGİSAYAR MİMARİSİ	3+0	3	Dr. Öğr. Üyesi Nihat ADAR	
15216025	A	TASARIM SÜREÇLERİ	3+0	3	Arş.Gör.Dr. Zuhal CAN	
15216025	B	TASARIM SÜREÇLERİ	3+0	3	Öğr.Gör.Dr. Yıldırım ANAGUN	
15216027	A	BİLGİSAYAR AĞLARI	3+0	3	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
15216027	B	BİLGİSAYAR AĞLARI	3+0	3	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
15216028	A	BİLGİSAYAR AĞLARI LAB.	0+2	1	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
15216028	B	BİLGİSAYAR AĞLARI LAB.	0+2	1	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
TEKNİK OLMAYAN SEÇMELİ						
15216013	A	FİKRİ VE SINAI MÜLKİYET HAKLARI	3+0	3	MUHENDİS ERGÜN ÇETİN	TEKAM
15216021	A	TURK MÜZİĞİ EZGİLERİ	3+0	3	Öğr.Gör.Deniz EROL KARACA	ESOGU-HAMER
15216029	A	FOTOGRAFÇILIK VE MEDYA	3+0	3	Dr.Öğr.Üyesi Okan SEZER	Fen Edebiyat Fakültesi-Biyoloji Bölümü
15214010	A	GERMAN II	3+0	3		Yabancı Diller

TEKNİK SEÇMELİ

TSA						
15217005	A	IMAGE PROCESSING	3+0	3	Doç.Dr. KEMAL ÖZKAN	
15218514	A	AĞ GÜVENLİĞİ	3+0	3	Mühendis AHMET GÜREL EK	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
15218632	A	BULANIK MANTIK	3+0	3	Doç.Dr. Eyyüp GÜLBANDILAR	
15218603	A	NEURAL NETWORKS	3+0	3	Dr. Öğr.Üyesi Eyüp ÇINAR	
15218635	A	NETWORK APPLICATIONS (UE)	3+0	3	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

TSB

15218513	A	SİSTEM PROGRAMLAMA	2+2	3	Doç.Dr. METİN ÖZKAN	
15217111	A	MOBİL PROGRAMLAMA	2+2	3	Dr. Öğr.Üyesi UĞUR GÜREL	
15218633	A	PATTERN RECOGNITION	2+2	3	Dr. Öğr.Üyesi Şahin İŞİK	

TSC

15218635	A	WEB BASED TECHNOLOGIES	3+0	3	Arş.Gör. Dr. Şahin İŞİK	
15217120	A	PROBLEMS IN DATA STR. AND ALG.	3+0	3	Doç.Dr. Cüneyt AKINLAR	

MÜHENDİSLİK ÇÖZÜMLEMELERİ

15217107	A	ENGINEERING RESEARCH ON OPTIMIZATION ALGORITHMS	1+4	3	Dr.Öğr.Üyesi Sinem BOZKURT KESER	
15217122	A	ENGINEERING RESEARCH ON DATABASE STRUCTURES	1+4	3	Doç.Dr. Cüneyt AKINLAR	
15217124	A	ENGINEERING RESEARCH ON WIRELESS NETWORKS	1+4	3	Arş.Gör.Dr. Zuhal CAN	
15217125	A	ENGINEERING RESEARCH ON DEEP LEARNING	1+4	3	Dr. Öğr.Üyesi Şahin İŞİK	
15218617	A	ENGINEERING RESEARCH ON IMAGE PROCESSING	1+4	3	Doç.Dr.Eyyüp GÜLBANDILAR	
15218618	A	ENGINEERING RESEARCH ON AUTONOMOUS ROBOTICS	1+4	3	Doç.Dr. METİN ÖZKAN	
15218619	A	ENGINEERING RESEARCH ON PARALLEL PROGRAMMING	1+4	3	Dr. Öğr. Üyesi Nihat ADAR	
15218621	A	ENGINEERING RESEARCH ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE	1+4	3	Doç.Dr. Ahmet YAZICI	
15218622	A	ENGINEERING RESEARCH ON ALGORITHMS	1+4	3	DAİRE BAŞKANI SERKAN UĞURLUOĞLU	Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
15218624	A	ENGINEERING RESEARCH ON SIGNAL RECOGNITION APPLICATIONS	1+4	3	Dr.Öğr.Üyesi Uğur GÜREL	
15218625	A	ENGINEERING RESEARCH ON MICROPROCESSOR BASED APPL.	1+4	3	Dr.Öğr.Üyesi Eyüp Çınar	
15218626	A	ENGINEERING RESEARCH ON DATABASE APPS	1+4	3	Öğr.Gör. YILDIRAY ANAGUN	
15218627	A	ENGINEERING RESEARCH ON PATTERN RECOGNITION	1+4	3	Doç.Dr. KEMAL ÖZKAN	
15218628	A	ENGINEERING RESEARCH ON DISCRETE TIME SYSTEMS	1+4	3	Prof.Dr.Idris DAĞ	
15218629	A	ENGINEERING RESEARCH ON MACHINE LEARNING	1+4	3	Dr. Öğr. Üyesi Efnan SORA GÜNAL	
15218630	A	ENGINEERING RESEARCH ON SOFTWARE ARCHITECTURE	1+4	3	Dr.Öğr. Üyesi CELAL MURAT KANDEMİR	Eğitim Fakültesi-BÖTE
15218631	A	ENGINEERING RESEARCH ON SIGNAL APPLICATIONS	1+4	3	Dr.Öğr.Üyesi Esra Nergis YOLAÇAN	

ÖĞR ÜYESİ

YL DERSİ

DOKTORA

Doç.Dr. AHMET YAZICI				Otonom Sistemler
Doç.Dr. METİN ÖZKAN			Temel Robot Programlama	
Dr.Öğr.Üyesi NİHAZ ADAR				Paralel Programlama
Dr.Öğr.Üyesi UĞUR GÜREL			Büyük Veri Uygulamaları	
Doç.Dr. KEMAL ÖZKAN			Örüntü Tanıma Sistemleri	
Dr.Öğr.Üyesi EFNAN SORA GÜNAL				Metin Madenciliği
Dr.Öğr.Üyesi CELAL MURAT KANDEMİR				
Prof.Dr.Idris DAĞ			Algoritma Tasarımı ve Analizi(ZORUNLU)	İleri Algoritmalar(ZORUNLU)
Doç.Dr.Eyyüp GÜLBANDILAR				Çizge Veri Madenciliği ve Yönetimi
Dr.Öğr.Üyesi Esra Nergis YOLAÇAN			Bilgi Güvenliği için Makine Öğrenmesi	
Dr.Öğr. Üyesi Muammer Akçay			Bulut Hesaplama	
Doç.Dr. Cüneyt AKINLAR			Çizge Algoritmaları	