

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ

MESLEK YÜKSEKOKULU : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BÖLÜM/ PROGRAM BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

I.YARIYIL/GÜZ					II.YARIYIL/BAHAR						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER					ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
		K	U	L	AKTS			K	U	L	AKTS
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER					ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
III.YARIYIL/GÜZ					IV.YARIYIL/BAHAR						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER					ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (1 adet)						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
		K	U	L	AKTS			K	U	L	AKTS
BMB2007	BİLGİSAYAR AĞLARINDA ÖZEL KONULAR	3	0	0	4	BMB2008	MOBİL PROGRAMLAMA TEKNİKLERİ	3	0	0	5
						BMB2010	MANTIKSAL PROGRAMLAMA	3	0	0	5
						BMB2014	PYTHON PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	3	0	0	5
						BMB2016	YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI	3	0	0	5
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER					ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
V.YARIYIL/GÜZ					VI.YARIYIL/BAHAR						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (1 adet)					ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (2 adet)						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
		K	U	L	AKTS			K	U	L	AKTS
BMB3009	BİLGİ SİSTEMLERİNİN ANALİZİ ve TASARIMI	3	0	0	5	BMB3012	SİNYALLER ve SİSTEMLER	3	0	0	5
BMB3013	BİLGİSAYAR GRAFİKLERİ	3	0	0	5	BMB3014	BİLGİSAYAR OYUNLARI VE SİMÜLASYON	3	0	0	5
BMB3015	YAPAY ZEKA	3	0	0	5	BMB3016	GÖRSEL PROGRAMLAMA	3	0	0	5
MAT3044	NÜMERİK ANALİZ	3	0	0	5	MAK3028	PATENT VE ENDÜSTRİYEL TASARIM	3	0	0	5
BMB3011	ELEKTRONİK DEVRELER VE AYGITLAR	3	0	0	5	BMB3018	SİSTEM PROGRAMLAMA	3	0	0	5
						BMB3020	UYGULAMALI SİNİR AĞLARI	3	0	0	5
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER					ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
VII.YARIYIL/GÜZ					VIII.YARIYIL/BAHAR						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (3 adet)					ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER (3 adet)						
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ				KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATİ			
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS
EEM4433	SAYISAL İŞARET İŞLEME	3	0	0	5	BMB4008	MÜHENDİSLİKTE PROJE YÖNETİMİ	3	0	0	5
BMB4007	DAĞITIMLI SİSTEMLERDE PARALEL PROGRAMLAMA	3	0	0	5	BMB4012	DİL İŞLEYİCİLER	3	0	0	5
BMB4009	YAZILIM KALİTESİ ve SINAMASI	3	0	0	5	BMB4014	GÖMÜLÜ SİSTEMLER	3	0	0	5
BMB4013	DİJİTAL GÖRÜNTÜ İŞLEME	3	0	0	5	BMB4018	ÖRÜNTÜ TANIMA	3	0	0	5
BMB4015	SANAL GERÇEKLİK VE ARTTIRILMIŞ GERÇEKLİK	3	0	0	5	EEM4122	R PROGRAMLAMA VE MAKİNE ÖĞRENMESİ	3	0	0	5
BMB4017	BİYOİNFORMATİK ALGORİTMALARA GİRİŞ	3	0	0	5	BMB4020	GENOMİK HESAPLAMA	3	0	0	5
BMB4019	ROBOT TASARIMI VE UYGULAMALARI	3	0	0	5	BMB4022	ÇOĞULORTAM HESAPLAMA	3	0	0	5
						BMB4024	SUNUCU YAZILIM TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	5
						BMB4026	DOĞAL DİL İŞLEMENE GİRİŞ	3	0	0	5
						BMB4016	BİLGİSAYAR VE AĞ GÜVENLİĞİ	3	0	0	5
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER					ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						