



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ
DERS PLAN FORMU-2
SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ

FR 1.1.1_01

2023 -2024 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

FAKÜLTEYÜKSEKOKUL/KONSERVATUVARMIYO : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
BÖLÜM/PROGRAM : BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ

I.YARIYIL/GÜZ						* Dersin Durumu	II.YARIYIL/BAHAR						* Dersin Durumu
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI					KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS		
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER							ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER							ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER							ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER							ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER							ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER							ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
BEB4001	FİTNESS-GÜÇ GELİŞTİRME-I	2	0	0	3		BEB4002	FİTNESS-GÜÇ GELİŞTİRME II	2	0	0	3	
BEB4003	PLATES YENİ BAŞLAYAN-I	2	0	0	3		BEB4004	PLATES YENİ BAŞLAYAN II	2	0	0	3	
BEB4005	BASKETBOL YENİ BAŞLAYAN-I	2	0	0	3		BEB4006	BASKETBOL YENİ BAŞLAYAN II	2	0	0	3	
BEB4021	FUTBOL YENİ BAŞLAYAN	2	0	0	3		BEB4014	ESKRİM EPE II	2	0	0	3	
BEB4027	EĞİTSEL OYUN-I	2	0	0	3		BEB4016	TEATRAL ESKRİM II	2	0	0	3	
BEB4029	VOLEYBOL YENİ BAŞLAYAN-I	2	0	0	3		BEB4020	KAYAK ORTA SEVİYE II	2	0	0	3	
GSB0501	KÜLTÜREL ÇEVRE BİLCİNCİ VE SOSYAL SORUMLU	2	0	0	3		BEB4026	TENİS ORTA SEVİYE II	2	0	0	3	
GSB0503	MÜZİK KÜLTÜRÜNE GİRİŞ I	1	2	0	3	UD	BEB4028	EĞİTSEL OYUN-II	2	0	0	3	
GSB0505	TÜRK SANAT MÜZİĞİNE GİRİŞ I	1	2	0	3	UD	BEB4030	VOLEYBOL YENİ BAŞLAYAN-II	2	0	0	3	
GSB0507	GELENEKSEL TÜRK BEZEME SANATI: KAAAT I	1	2	0	3	UD	GSB0510	FOTOĞRAF II	1	0	2	3	UD
GSB0509	FOTOĞRAF I	1	0	2	3	UD	GSB0504	MÜZİK KÜLTÜRÜNE GİRİŞ II	1	2	0	3	UD
İİB2001	KAMU MALİYESİ	2	0	0	3		GSB0506	TÜRK SANAT MÜZİĞİNE GİRİŞ II	1	2	0	3	UD
İİB4001	GENEL İŞLETME	2	0	0	3		GSB0508	GELENEKSEL TÜRK BEZEME SANATI: KAAAT II	1	2	0	3	UD
İİB4003	İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ	2	0	0	3								
İİB4004	GENEL PAZARLAMA	2	0	0	3								
İİB4005	GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	3								

V.YARIYIL/GÜZ						* Dersin Durumu	VI.YARIYIL/BAHAR						* Dersin Durumu
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI					KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS		
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER							ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
BMB3017	BİLGİ SİSTEMLERİNİN ANALİZİ ve TASARIMI	3	0	0	5		BMB3012	SİNİYALLER ve SİSTEMLER	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	
BMB3013	İLERİ VERİ YAPILARI	3	0	0	5		BMB3020	UYGULAMALI SİNİR AĞLARI	3	0	0	5	
BMB3019	JAVA İLE İLERİ WEB PROGRAMLAMA	4	0	0	5		BMB3022	BİLGİSAYAR GRAFİKLERİ	3	0	0	5	
BMB3021	MODERN WEB GELİŞTİRME TEMELLERİ	4	0	0	5								
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER							ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						
BEB4007	TENİS YENİ BAŞLAYAN-I	2	0	0	3		EEM3702	İŞ HAYATI İÇİN YABANCI DİL	2	0	0	3	
BEB4009	KAYAK YENİ BAŞLAYAN-I	2	0	0	3		GSB0502	SANAT BİLCİNCİ	2	0	0	3	
BEB4011	ESKRİM FLÖRE-I	2	0	0	3		İİB1003	TÜRKİYE EKONOMİSİ	2	0	0	3	
İİB4006	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	0	3		İİB3002	İŞ HUKUKU	2	0	0	3	
İİB4008	İLETİŞİM	2	0	0	3		İİB6002	ULUSLARARASI İLİŞKİLER	2	0	0	3	
İİB4009	GENEL MUHASEBE	2	0	0	3		GSB0501	KÜLTÜREL ÇEVRE BİLCİNCİ VE SOSYAL SORUM	2	0	0	3	
İİB5004	KAMU YÖNETİMİ	2	0	0	3		GSB0502	SANAT BİLCİNCİ	2	0	0	3	
İİB5005	ÇEVRE YÖNETİMİ ISO14000	2	0	0	3		BEB4008	TENİS YENİ BAŞLAYAN II	2	0	0	3	
İİB6001	AVRUPA BİRLİĞİ MEVZUATI	2	0	0	3		BEB4010	KAYAK YENİ BAŞLAYAN II	2	0	0	3	
İSL4105	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	2	0	0	3		BEB4012	ESKRİM FLÖRE II	2	0	0	3	
MAK2027	MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	0	3								
MAK3022	İŞ GÜVENLİĞİ	2	0	0	3								
MAK3028	PATENT ve ENDÜSTRİYEL TASARIM	2	0	0	3								
TEK3304	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ ve TEKSTİL END. UYG.	2	0	0	3								
TEK4302	PERFORMANS DEĞERLENDİRME SİSTEMİ	2	0	0	3								

VII.YARIYIL/GÜZ						* Dersin Durumu	VIII.YARIYIL/BAHAR						* Dersin Durumu
KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI					KOD	DERSİN ADI	HAFTALIK DERS SAATI				
		T	U	L	AKTS			T	U	L	AKTS		
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER							ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER						
EEM4433	SAYISAL İŞARET İŞLEMİ	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 İŞLEMİ	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	BİYONFORMATİK ALGORİTMALARA GİRİŞ	3	0	0	5		BMB4020	GENOMİK HESAPLAMA	3	0	0	5	
BMB4019	ROBOT TASARIMI VE UYGULAMALARI	3	0	0	5		BMB4022	COĞULORTAM HESAPLAMA	3	0	0	5	
BMB4011	BİLGİSAYAR AĞLARINDA ÖZEL KONULAR	3	0	0	5		BMB4024	SUNUCU YAZILIM TEKNOLOJİLERİ	3	0	0	5	
BMB4021	VERİ İLETİŞİMİ	3	0	0	5		BMB4026	DOĞAL DİL İŞLEMİYE GİRİŞ	3	0	0	5	
BMB4023	BULUT BİLİŞİM UYGULAMALARI	4	0	0	5		BMB4016	BİLGİSAYAR VE AĞ GÜVENLİĞİ	3	0	0	5	
BMB4025	NETWORK VE SİSTEM YÖNETİMİ	4	0	0	5								
ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER							ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER						

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERSLER BELİRTİLİRKEN SADECE ÖĞRENCİNİN SORUMLU OLANI ÇAĞI DERS KREDİSİ BELİRTİLECEK.

Tarih :

UD	Dersin Durumu kısmına Yükseköğretimde Uygulamalı Eğitimler Çerçevesi Yönetmeliğindeki gereğince aşağıda yer verilen her ders için uygun olan tanımlar kısıtlı olarak belirtilecektir. Teorik dersler için boş bırakınız.
UD	Uygulamalı ders: Bir eğitim ve öğretim döneminde diploma programına ait dersler kapsamında öğrencilerin yükseköğretim kurumunun uygulaması alanlarında, işletmelerde veya hizmet alanlarında uygulamalarını içinde yer alarak bilgi, beceri ve yetkinliklerinin gelişimini sağlayan, ilgili dersin öğreniminin veya elemanlarının sorumluluğunda yapılan, işletmelerde mesleki eğitim veya staj kapsamında olmayan ders.
İME	İşletmede mesleki eğitim: Mesleki eğitim programı öğrencilerinin teorik eğitimlerini yükseköğretim kurumlarında, işletmede veya işletmelerde tesis edilen eğitim birimlerinde, beceri eğitimlerini ise işletmelerde yaptıkları eğitim uygulamalarını.
STJ	Staj: Yükseköğretim kurumlarında verilen ve programa özgül olarak belirlenmiş teorik ve uygulamalı dersler dışında, öğrencilerin öğretim programlarıyla kazandırılması öngörülen mesleki bilgi, beceri, tutum ve davranışlarını geliştirmeleri, sektörel tanınmaları, iş hayatına uyum sağlamaları, tecrübe edinmeleri ve gerçek üretim ve hizmet ortamında yetiştirilme amacıyla işletmelerde yaptıkları mesleki çalışmaları.