

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ÖĞRETİM PLANI
(İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ 2016 MÜFREDATI)

1. SINIF											
1. YARIYIL						2. YARIYIL					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	0	Yüzyüze	3	MÜHENDİSLİK JEOLJİSİ	3	0	0	Yüzyüze	4
TEMEL BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI	2	0	2	Yüzyüze	3	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK ÇİZİM	2	0	2	Yüzyüze	4
FİZİK-I	3	1	0	Yüzyüze	4	STATİK	3	0	0	Yüzyüze	4
GENEL KİMYA	3	1	0	Yüzyüze	4	FİZİK-II	3	1	0	Yüzyüze	4
MATEMATİK-I	3	1	0	Yüzyüze	5	MATEMATİK-II	3	1	0	Yüzyüze	5
İNGİLİZCE-I	3	0	0	Uzaktan	3	İNGİLİZCE-II	2	0	0	Uzaktan	3
TÜRK DİL-I	2	0	0	Uzaktan	3	TÜRK DİL-II	2	0	0	Uzaktan	3
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2	0	0	Uzaktan	3	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	0	0	Uzaktan	3
OSD SEÇMELİ	2	0	0	-	2						
TOPLAM AKTS					30	TOPLAM AKTS					30

2. SINIF											
3. YARIYIL						4. YARIYIL					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	1	0	Yüzyüze	5	SAYISAL ANALİZ	3	1	0	Yüzyüze	5
MALZEME BİLGİSİ	2	0	0	Yüzyüze	3	ÖLÇME BİLGİSİ	2	2	0	Yüzyüze	4
MUKAVEMET-I	3	0	0	Yüzyüze	4	MUKAVEMET-II	3	0	0	Yüzyüze	4
DİNAMİK	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPI MALZEMELERİ	3	0	0	Yüzyüze	4
AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4	HİDROLİK	3	1	0	Yüzyüze	4
MÜHENDİSLİKTE İSTATİSTİKSEL METOTLAR	2	2	0	Yüzyüze	4	HİDROLOJİ	2	1	0	Yüzyüze	3
SEÇMELİ-1	2	0	0	-	3	SEÇMELİ-2	2	0	0	-	3
SEÇMELİ-1	2	0	0	-	3	SEÇMELİ-2	2	0	0	-	3
TOPLAM AKTS					30	TOPLAM AKTS					30

3. SINIF											
5. YARIYIL						6. YARIYIL					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
ZEMİN MEKANİĞİ-I	3	0	1	Yüzyüze	4	ZEMİN MEKANİĞİ-II	2	0	1	Yüzyüze	3
YAPI STATİĞİ-I	2	1	0	Yüzyüze	3	YAPI STATİĞİ-II	3	1	0	Yüzyüze	4
ULAŞTIRMA-I	3	1	0	Yüzyüze	4	ULAŞTIRMA-II	3	1	0	Yüzyüze	4
BETONARME-I	3	0	1	Yüzyüze	4	BETONARME-II	2	0	1	Yüzyüze	3
KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİ VE HİDROLİĞİ-I	2	1	0	Yüzyüze	3	KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİ VE HİDROLİĞİ-II	3	1	0	Yüzyüze	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	Yüzyüze	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	Yüzyüze	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	Yüzyüze	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	Yüzyüze	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	Yüzyüze	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	Yüzyüze	4
STAJ-I	0	2	0	-	0						
TOPLAM AKTS					30	TOPLAM AKTS					30

4. SINIF											
7. YARIYIL					8. YARIYIL						
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
TEMEL İNŞAATI	3	0	0	Yüzyüze	4	ÇELİK YAPILAR	3	1	0	Yüzyüze	5
YAPI İŞLETMESİ VE ŞANTIYE TEKNİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4	SU KAYNAKLARI MÜHENDİSLİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4
BİLGİSAYAR DESTEKLİ YAPI TASARIMI	2	0	2	Yüzyüze	5	YAPI MALİYET ANALİZİ	3	0	0	Yüzyüze	4
BİTİRME PROJESİ	3	2	0	Yüzyüze	5	BİTİRME TEZİ	3	2	0	Yüzyüze	5
SEÇMELİ-5	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-6	3	0	0	-	4
SEÇMELİ-5	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-6	3	0	0	-	4
SEÇMELİ-5	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-6	3	0	0	-	4
STAJ-II	0	2	0	Yüzyüze	0						
TOPLAM AKTS					30	TOPLAM AKTS					30

SEÇMELİ DERSLER

1. YARIYIL						2. YARIYIL					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
OSD DERSLERİ	2	0	0	-	2	-	-	-	-	-	-

3. YARIYIL (SEÇMELİ-1)						4. YARIYIL (SEÇMELİ-2)					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	0	Yüzyüze	3	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	0	Yüzyüze	3
MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	2	0	0	Yüzyüze	3	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	2	0	0	Yüzyüze	3
MESLEKİ İNGİLİZCE-I	2	0	0	Yüzyüze	3	BİLİM TARİHİ	2	0	0	Yüzyüze	3

5. YARIYIL (SEÇMELİ-3)						6. YARIYIL (SEÇMELİ-4)					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
İNŞAAT MÜH. ÇEVRE VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPI MÜH. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇÖZÜMLEME	3	0	0	Yüzyüze	4
İNOVASYON VE GİRİŞİMCİLİK	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPI DİNAMİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	Yüzyüze	4
GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	1	2	0	Yüzyüze	4	ESNEK YOL ÜST YAPILARI	3	0	0	Yüzyüze	4
BETON YOLLAR	3	0	0	Yüzyüze	4	YAZILI VE SÖZLÜ SUNUM TEKNİKLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4
İNŞAAT MÜH. COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4	İNŞAAT MÜH. MATLAB UYGULAMALARI	3	0	0	Yüzyüze	4
YAPILARIN YALITIMI VE KORUNMASI	3	0	0	Yüzyüze	4	MESLEKİ İNGİLİZCE-II	3	0	0	Yüzyüze	4
						YAPISAL YANGIN GÜVENLİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4

7. YARIYIL (SEÇMELİ-5)						8. YARIYIL (SEÇMELİ-6)					
DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS	DERSİN ADI	T	U	L	Uzaktan/Yüzyüze	AKTS
ÇİMENTO VE BETON TEKNOLOJİSİ	3	0	0	Yüzyüze	4	KAYA MEKANİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4
SU KAYNAKLARI	3	0	0	Yüzyüze	4	SU KUVVETİ TEŞİSLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4
DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM İLKELERİ	3	0	0	Yüzyüze	4	HİDROLOJİK ANALİZ VE TASARIM	3	0	0	Yüzyüze	4
SONLU ELEMANLAR METODUNA GİRİŞ	3	0	0	Yüzyüze	4	TÜNEL İNŞAATI	3	0	0	Yüzyüze	4
AKARSU HİDROLİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4	SULAMA VE DRENAJ	3	0	0	Yüzyüze	4
KARAYOLU TASARIMI	3	0	0	Yüzyüze	4	KAFES SİSTEMLERİN YAPISAL ANALİZİ	3	0	0	Yüzyüze	4
YEŞİL BİNALAR	3	0	0	Yüzyüze	4	İNŞAAT MÜH. DELME VE PATLATMA	3	0	0	Yüzyüze	4

T:Teorik ders saati, U: Uygulama ders saati, L: Laboratuvar Ders Saati

KALDIRILAN DERSİN ADI	DERSİN DURUMU	YERİNE KONAN DERSİN ADI
-	-	-
ÖN KOŞULLU DERSLER	ÖN KOŞUL DERSİ	
KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİ VE HİDROLİĞİ-I	HİDROLİK	(2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Girişlilere Uygulanmaktadır)
KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİ VE HİDROLİĞİ-II	HİDROLİK	(2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Girişlilere Uygulanmaktadır)

Prof. Dr. İbrahim GÜNEŞ
Bölüm Başkanı