

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI ÖĞRETİM PLANI
(İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ 2026 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	3
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK ÇİZİM	1	0	2	Yüzyüze	4	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA	1	0	2	Yüzyüze	3
FİZİK-I	2	1	0	Yüzyüze	4	FİZİK-II	2	1	0	Yüzyüze	4
GENEL KİMYA	2	1	0	Yüzyüze	4	STATİK	3	1	0	Yüzyüze	4
MATEMATİK-I	3	1	0	Yüzyüze	4	MATEMATİK-II	3	1	0	Yüzyüze	4
TÜRK DİLİ-I	2	0	0	Uzaktan	3	MÜHENDİSLİKTE İSTATİSTİKSEL METOTLAR	2	0	0	Yüzyüze	3
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2	0	0	Uzaktan	3	TÜRK DİLİ-II	2	0	0	Uzaktan	3
İNGİLİZCE-I	2	0	0	Yüzyüze	3	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2	0	0	Uzaktan	3
OSD SEÇMELİ	2	0	0	-	2	İNGİLİZCE-II	2	0	0	Yüzyüze	3
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
AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	2	1	0	Yüzyüze	4	HİDROLİK	3	1	0	Yüzyüze	4
DİFERANSİYEL DENKLEMLER	2	1	0	Yüzyüze	4	SAYISAL ANALİZ	2	1	0	Yüzyüze	4
DİNAMİK	2	1	0	Yüzyüze	4	ÖLÇME BİLGİSİ	2	1	0	Yüzyüze	4
MALZEME BİLGİSİ	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPI MALZEMELERİ	2	1	0	Yüzyüze	4
MUKAVEMET-I	3	1	0	Yüzyüze	5	MUKAVEMET-II	3	1	0	Yüzyüze	5
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-I	3	0	0	Yüzyüze	3	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	3	0	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
BETONARME-I	2	1	0	Yüzyüze	3	BETONARME-II	3	1	0	Yüzyüze	4
HİDROLOJİ	2	1	0	Yüzyüze	3	SU KAYNAKLARI MÜHENDİSLİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	3
ULAŞTIRMA-I	2	1	0	Yüzyüze	3	ULAŞTIRMA-II	2	1	0	Yüzyüze	3
YAPI STATİĞİ-I	2	1	0	Yüzyüze	3	YAPI STATİĞİ-II	3	1	0	Yüzyüze	4
ZEMİN MEKANİĞİ-I	2	0	1	Yüzyüze	3	ZEMİN MEKANİĞİ-II	3	0	1	Yüzyüze	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	-	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	-	4
SEÇMELİ-3	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-4	3	0	0	-	4
STAJ-I	0	2	0	Yüzyüze	3						
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
BİTİRME PROJESİ	3	2	0	Yüzyüze	6	BİTİRME TEZİ	3	2	0	Yüzyüze	6
KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİNİN TASARIMI-I	2	1	0	Yüzyüze	3	BİLGİSAYAR DESTEKLİ YAPI TASARIMI	1	0	2	Yüzyüze	4
TEMEL İNŞAATI	2	1	0	Yüzyüze	3	ÇELİK YAPILAR	3	1	0	Yüzyüze	4
YAPI İŞLETMESİ VE ŞANTIYE TEKNİĞİ	2	1	0	Yüzyüze	3	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-II	3	0	0	Yüzyüze	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
SEÇMELİ-5	3	0	0	-	4	SEÇMELİ-6	3	0	0	-	4
STAJ-II	0	2	0	Yüzyüze	3						
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
BİLİM TARİHİ	2	0	0	Yüzyüze	3	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	2	0	0	Yüzyüze	3
MESLEKİ İNGİLİZCE-I	2	0	0	Yüzyüze	3	MESLEKİ İNGİLİZCE-II	2	0	0	Yüzyüze	3
MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	0	Yüzyüze	3	MÜHENDİSLİKTE RİSK ANALİZİ	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
ERGONOMİ	3	0	0	Yüzyüze	4	YAZILI VE SÖZLÜ SUNUM TEKNİKLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4
İNNOVASYON VE GİRİŞİMCİLİK	3	0	0	Yüzyüze	4	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4
MİMARLIK BİLGİSİ	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPI DİNAMİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	Yüzyüze	4
BETON YOLLAR	3	0	0	Yüzyüze	4	ESNEK YOL ÜST YAPILARI	3	0	0	Yüzyüze	4
İNŞAAT MÜH. COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ	3	0	0	Yüzyüze	4	İNŞAAT MÜH. ÇEVRE VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	0	Yüzyüze	4
YAPILARIN YALITIMI VE KORUNMASI	3	0	0	Yüzyüze	4	YAPISAL YANGIN GÜVENLİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4
GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	1	2	0	Yüzyüze	4	SU KUVVETİ TESİSLERİ	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
İNŞAAT MÜH. LABORATUVAR UYGULAMALARI-I	1	0	2	Yüzyüze	4	İNŞAAT MÜH. LABORATUVAR UYGULAMALARI-II	1	0	2	Yüzyüze	4
BETONARME YAPI TASARIMI	3	0	0	Yüzyüze	4	KENTSEL ALTYAPI SİSTEMLERİNİN TASARIMI-II	3	0	0	Yüzyüze	4
ÇİMENTO VE BETON TEKNOLOJİSİ	3	0	0	Yüzyüze	4	İNŞAAT MÜH. DELME VE PATLATMA	3	0	0	Yüzyüze	4
DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM İLKELERİ	3	0	0	Yüzyüze	4	TÜNEL İNŞAATI	3	0	0	Yüzyüze	4
KAFES SİSTEMLERİN YAPISAL ANALİZİ	3	0	0	Yüzyüze	4	SONLU ELEMANLAR METODUNA GİRİŞ	3	0	0	Yüzyüze	4
KARAYOLU TASARIMI	3	0	0	Yüzyüze	4	KAYA MEKANİĞİ	3	0	0	Yüzyüze	4
YAPI MÜH. BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇÖZÜMLEME	3	0	0	Yüzyüze	4	HİDROLOJİK ANALİZ VE TASARIM	3	0	0	Yüzyüze	4
YEŞİL BİNALAR	3	0	0	Yüzyüze	4	SULAMA VE DRENAJ	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	
YAPI STATİĞİ-I	STATİK	(2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı Girişli Birinci Sınıflara Uygulanacaktır)
YAPI STATİĞİ-II	STATİK	(2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı Girişli Birinci Sınıflara Uygulanacaktır)

Prof. Dr. İbrahim GÜNEŞ
Bölüm Başkanı