

2017 MÜFREDATI MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / NİHAİ MÜHENDİSLİK EĞİTİM PLANI

SINIF: 1	DÖNEM: GÜZ	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
A 101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	2017	2	0	2	2	Z				
F Z 101	FİZİK I	2017	3	0	3	3	Z				
N 101	NİHAİ MÜHENDİSLİK İNGİLİZCE	2017	2	0	3	3	Z				
N 103	TEKNİK RESİM I	2017	2	1	5	5	Z				
N 107	NİHAİ JEYOLOJİSİ	2017	2	0	3	3	Z				
N 113	SALİMLER VE GÜVENLİLİK I	2017	2	0	3	3	Z				
K M 101	KİMYA	2017	3	0	3	3	Z				
MAT 101	GENEL MATEMATİK I	2017	3	0	6	6	Z				
TD 101	TÜRK DİLİ	2017	2	0	2	2	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 30											

SINIF: 1	DÖNEM: BAHAR	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
A 102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	2017	2	0	2	2	Z				
F Z 102	FİZİK II	2017	2	0	3	3	Z				
N 104	TEKNİK RESİM II	2017	2	1	5	5	Z				
N 106	BİLGİ SAYAR PROGRAMLAMA	2017	2	1	4	4	Z				
N 112	STATİSTİK	2017	3	0	5	5	Z				
N 114	SALİMLER VE GÜVENLİLİK II	2017	2	0	3	3	Z				
MAT 102	GENEL MATEMATİK II	2017	3	0	6	6	Z				
TD 102	TÜRK DİLİ	2017	2	0	2	2	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 60											

SINIF: 2	DÖNEM: GÜZ	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
N 203	MUKAVEMET I	2017	3	0	5	5	Z				
N 205	DİNAMİK	2017	3	0	4	4	Z				
N 207	MÜHENDİSLİKTE STATİSTİK YÖNTEMLER	2017	3	0	4	4	Z				
N 209	YAPILARIN İZLENİMİ	2017	2	0	3	3	Z				
N 211	MİMARLIK BİLGİSİ VE YAPILARIN ELEMANLARI	2017	2	0	3	3	Z				
N 213	MALZEME BİLGİSİ	2017	2	0	4	4	Z				
MAT 201	MÜHENDİSLİK MATEMATİK I	2017	3	0	5	5	Z				
YD 201	YABANCI DİL I	2017	2	0	2	2	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 90											

SINIF: 2	DÖNEM: BAHAR	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
N 202	NÜMERİK ANALİZ	2017	2	0	3	3	Z				
N 204	MUKAVEMET II	2017	3	0	5	5	Z				
N 212	YAPILARIN STATİSTİKİ	2017	3	0	6	6	Z				
N 214	YAPILARIN MALZEMELERİ	2017	2	0	3	3	Z				
N 216	BETON TEKNOLOJİSİ	2017	2	0	3	3	Z				
N 232	ÖLÇME BİLGİSİ	2017	2	1	3	3	Z				
MAT 202	MÜHENDİSLİK MATEMATİK II	2017	3	0	5	5	Z				
YD 202	YABANCI DİL II	2017	2	0	2	2	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 120											

SINIF: 3	DÖNEM: GÜZ	Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS
N 311	YAPILARIN STATİSTİKİ II	2017	3	0	5	5	Z				
N 313	BETONARME I	2017	3	0	5	5	Z				
N 315	ÇELİK YAPILAR I	2017	3	0	5	5	Z				

N 321	ZEMİN MEKAN I	2017	3	0	5	5	Z				
N 331	ULA TIRMA I	2017	3	0	5	5	Z				
N 341	AKI KANLAR MEKAN	2017	3	0	5	5	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 150											
SINIF: 3 DÖNEM: BAHAR		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM	
N 310	STAJ I	2017	0	0	6	6	Z				
N 312	BETONARME II	2017	3	0	5	5	Z				
N 316	ÇELİK YAPILAR II	2017	3	0	4	4	Z				
N 322	ZEMİN MEKAN II	2017	3	0	4	4	Z				
N 332	ULA TIRMA II	2017	3	0	4	4	Z				
N 342	H DROL K	2017	3	0	4	4	Z				
N 343	MÜHENDİSLİK HİDROLOJİSİ	2017	2	0	3	3	Z				
KREDİ TOPLAMI 30 / 180											
SINIF: 4 DÖNEM: GÜZ		Kısaltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı									
Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM	
N 401	MÜHENDİSLİK TASARIM VE UYGULAMALARI	2017	0	3	4	4	Z				
N 414	BETONARME PROJESİ	2017	1	1	5	5	Z				
N 421	TEMEL MİMARLIK I	2017	3	0	4	4	Z				
N 441	SU YAPILARI I	2017	3	0	4	4	Z				
N 443	SU TEMİNİ VE KANALİZASYON	2017	3	0	4	4	Z				
MSS.7.YY	SOSYAL SEÇMELİ DERSLER 4. SINIF GÜZ	2017	2	0	3	3	S			1	
MS 497	MÜHENDİSLİK YÖNETİM VE İNSAN İLİŞKİLERİ	2017	2	0	3	3	S				
MS 499	EKONOMİ	2017	2	0	3	3	S				
MS 402	HUKUKU	2017	2	0	3	3	S				
MS 498	GRUP MİMARLIK	2017	2	0	3	3	S				
MTS.7.YY	TEKNİK SEÇMELİ DERSLER 4. SINIF GÜZ	2017	2	0	3	3	S			2	
N 320	YAPIDINAMİĞİNİN GİRİŞİ	2017	2	0	3	3	S				
N 403	HAZIR YÖNETMELİKLER VE HAKEDİMLER	2017	2	0	3	3	S				
N 405	BİLGİ SAYAR DESTEKLİ ÇİZİM TEKNİKLERİ	2017	2	0	3	3	S				
N 407	ANTEN UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S				
N 411	MÜHENDİSLİK İNDEKSİ UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S				
N 415	YAPI PLANLAMA-I	2017	2	0	3	3	S				
N 417	MÜHENDİSLİK İNDEKSİ YAPAY ZEKA UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S				
N 419	YAPAY SINIRLAR VE MİMARLIK İNDEKSİ	2017	2	0	3	3	S				
N 423	GEOTEKNİK MÜHENDİSLİK	2017	2	0	3	3	S				
N 429	TEMEL ZEMİN ARA TIRMALARI	2017	2	0	3	3	S				
N 431	YAPI STATİĞİ III	2017	2	0	3	3	S				
N 433	YOL ÜST YAPISI	2017	2	0	3	3	S				
N 435	TÜNELLER	2017	2	0	3	3	S				
N 445	ÇEVRE TEKNOLOJİSİ	2017	2	0	3	3	S				
N 445	AKARSULARIN DÜZENLENMESİ	2017	2	0	3	3	S				
N 447	AÇIK KANAL AKIMLARI	2017	2	0	3	3	S				
N 451	BARAJLAR	2017	2	0	3	3	S				
N 453	HİDROELEKTRİK ENERJİ ÜRETİMİ	2017	2	0	3	3	S				
N 455	MİMARLIK PROJELERİNİN YÖNETİMİ-I	2017	2	0	3	3	S				
N 463	ÖNGERİLMELİ BETON	2017	2	0	3	3	S				
N 467	BETONARME KÖPRÜLER	2017	2	0	3	3	S				
N 469	YÜKSEK ÇELİK YAPILAR	2017	2	0	3	3	S				
N 470	SANAYİ YAPILAR	2017	2	0	3	3	S				
N 471	BETONARMEDE ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S				
N 473	ÖZEL BETONARME YAPILAR	2017	2	0	3	3	S				
N 476	BETON VE BETONARME YAPILARDA KALICILIK	2017	2	0	3	3	S				

N 479	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S		
N 481	YOL MALZEMELER VE UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S		
N 482	YAPILARIN L NEER ÖTES DAVRANI I	2017	2	0	3	3	S		
N 483	ÇEL K YAPILARDA B LG SAYAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S		
N 484	SULAMA VE KURUTMA	2017	2	0	3	3	S		
N 485	SONLU ELEMANLARA G R	2017	2	0	3	3	S		
300462	TEMEL N AATINDA ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S		
300495	B L MSEL ARA TIRMA TEKN KLER	2017	2	0	3	3	S		
N 408	SKELE VE KALIP S STEMLER	2017	2	0	3	3	S		
N 409	YAPI MAK NALARI	2017	2	0	3	3	S		
N 412	MÜHEND SL K YAPILARINDA ÖLÇME TEKN KLER	2017	2	0	3	3	S		
N 416	YAPI PLANLAMA II	2017	2	0	3	3	S		
N 418	BULANIK MANTIK VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2017	2	0	3	3	S		
N 420	DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM	2017	2	0	3	3	S		
N 422	ZEM N MEKAN NDE ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S		
N 428	TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2017	2	0	3	3	S		
N 430	DER N TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2017	2	0	3	3	S		
N 432	OTOYOLLAR	2017	2	0	3	3	S		
N 434	TRAF K MÜHEND SL	2017	2	0	3	3	S		
N 436	TEMEL ZEM N Y LE T RME YÖNTEMLER	2017	2	0	3	3	S		
N 438	YAPILARIN TAKV YES	2017	2	0	3	3	S		
N 444	SU YAPILARINDA ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S		
N 448	ATIK SU ARITMA YAPILARI VE KANAL ZASYON	2017	2	0	3	3	S		
N 450	KIYI L MAN YAPILARI	2017	2	0	3	3	S		
N 452	BA LAMALAR (REGÜLATÖRLER)	2017	2	0	3	3	S		
N 454	MÜHEND SL K H DROLOJ S NDE B LG SAYAR	2017	2	0	3	3	S		
N 456	N AAT PROJELER N N YÖNET M -II	2017	2	0	3	3	S		
N 460	MUKAVEMET III	2017	2	0	3	3	S		
N 462	BETONARME III	2017	2	0	3	3	S		
N 465	BETONARME YÜKSEK YAPILAR	2017	2	0	3	3	S		
N 468	ÇEL K KÖPRÜLER	2017	2	0	3	3	S		
N 474	DEPREM MÜHEND SL NE G R	2017	2	0	3	3	S		
N 475	BETONDA K MYASAL VE M NERAL KATKILAR	2017	2	0	3	3	S		
N 478	YAPI MALZEMELER DENEYLER	2017	2	0	3	3	S		
N 480	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S		
N 486	ULA TIRMA MÜHEND SL NDE B LG SAYAR	2017	2	0	3	3	S		

KREDİ TOPLAMI 30 / 210

SINIF: 4 DÖNEM: BAHAR

Kısaltmalar: **PSDS:** Paketten Seçilecek Ders Sayısı
PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı

Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip	Op.	PSDS	PSKM
N 400	B T RME ÖDEV	2017	0	4	5	5	Z			
N 404	ANT YE TEKN	2017	2	0	2	2	Z			
N 406	N AAT MÜHEND SL NDE LABORATUVAR	2017	2	1	3	3	Z			
N 410	STAJ II	2017	0	0	6	6	Z			
N 424	TEMEL N AATI II	2017	2	0	2	2	Z			
N 442	SU YAPILARI II	2017	2	0	3	3	Z			
MSS.8.YY	SOSYAL SEÇMEL DERSLER 4. SINIF BAHAR	2017	2	0	3	3	S		1	
MS 497	MÜHEND SL K YÖNET M VE NSAN L K LER	2017	2	0	3	3	S			
MS 499	EKONOM	2017	2	0	3	3	S			
MS 402	HUKUKU	2017	2	0	3	3	S			
MS 498	G R MC L K	2017	2	0	3	3	S			
MTS.8.YY	TEKN K SEÇMEL DERSLER 4. SINIF BAHAR	2017	2	0	3	3	S		2	
N 320	YAPI D NAM NE G R	2017	2	0	3	3	S			
N 403	HALE YÖNETMEL KLER VE HAKED	2017	2	0	3	3	S			
N 405	B LG SAYAR DESTEKL Ç Z MTEKN KLER	2017	2	0	3	3	S			

N 407	ANT YE UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 411	N AAT MÜHEND SL NDE MAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 415	YAPI PLANLAMA-I	2017	2	0	3	3	S
N 417	N AAT MÜHEND SL NDE YAPAY ZEKA UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 419	YAPAY S N R A LARI VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2017	2	0	3	3	S
N 423	GEOTEKN K MÜHEND SL	2017	2	0	3	3	S
N 429	TEMEL ZEM N ARA TIRMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 431	YAPI STAT III	2017	2	0	3	3	S
N 433	YOL ÜST YAPISI	2017	2	0	3	3	S
N 435	TÜNELLER	2017	2	0	3	3	S
N 445	ÇEVRE TEKNOLOJ S	2017	2	0	3	3	S
N 445	AKARSULARIN DÜZENLENMES	2017	2	0	3	3	S
N 447	AÇIK KANAL AKIMLARI	2017	2	0	3	3	S
N 451	BARAJLAR	2017	2	0	3	3	S
N 453	H DROELEKTR K ENERJ ÜRET M	2017	2	0	3	3	S
N 455	N AAT PROJELER N N YÖNET M -I	2017	2	0	3	3	S
N 463	ÖNGER LVEL BETON	2017	2	0	3	3	S
N 467	BETONARME KÖPRÜLER	2017	2	0	3	3	S
N 469	YÜKSEK ÇEL K YAPILAR	2017	2	0	3	3	S
N 470	SANAY YAPILAR	2017	2	0	3	3	S
N 471	BETONARMEDE ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S
N 473	ÖZEL BETONARME YAPILAR	2017	2	0	3	3	S
N 476	BETON VE BETONARME YAPILARDA KALICILIK	2017	2	0	3	3	S
N 479	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 481	YOL MALZEMELER VE UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 482	YAPILARIN L NEER ÖTES DAVRANI I	2017	2	0	3	3	S
N 483	ÇEL K YAPILARDA B LG SAYAR UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 484	SULAMA VE KURUTMA	2017	2	0	3	3	S
N 485	SONLU ELEMANLARA G R	2017	2	0	3	3	S
300462	TEMEL N AATINDA ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S
300495	B L MSEL ARA TIRMA TEKN KLER	2017	2	0	3	3	S
N 408	SKELE VE KALIP S STEMLER	2017	2	0	3	3	S
N 409	YAPI MAK NALARI	2017	2	0	3	3	S
N 412	MÜHEND SL K YAPILARINDA ÖLÇME TEKN KLER	2017	2	0	3	3	S
N 416	YAPI PLANLAMA II	2017	2	0	3	3	S
N 418	BULANIK MANTIK VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2017	2	0	3	3	S
N 420	DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM	2017	2	0	3	3	S
N 422	ZEM N MEKAN NDE ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S
N 428	TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2017	2	0	3	3	S
N 430	DER N TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2017	2	0	3	3	S
N 432	OTOYOLLAR	2017	2	0	3	3	S
N 434	TRAF K MÜHEND SL	2017	2	0	3	3	S
N 436	TEMEL ZEM N Y LE T RME YÖNTEMLER	2017	2	0	3	3	S
N 438	YAPILARIN TAKV YES	2017	2	0	3	3	S
N 444	SU YAPILARINDA ÖZEL KONULAR	2017	2	0	3	3	S
N 448	ATIK SU ARITMA YAPILARI VE KANAL ZASYON	2017	2	0	3	3	S
N 450	KIYI L MAN YAPILARI	2017	2	0	3	3	S
N 452	BA LAMALAR (REGÜLATÖRLER)	2017	2	0	3	3	S
N 454	MÜHEND SL K H DROLOJ S NDE B LG SAYAR	2017	2	0	3	3	S
N 456	N AAT PROJELER N N YÖNET M -II	2017	2	0	3	3	S
N 460	MUKAVEMET III	2017	2	0	3	3	S
N 462	BETONARME III	2017	2	0	3	3	S
N 465	BETONARME YÜKSEK YAPILAR	2017	2	0	3	3	S
N 468	ÇEL K KÖPRÜLER	2017	2	0	3	3	S

N 474	DEPREM MÜHENDİSLERİ	2017	2	0	3	3	S
N 475	BETONDA KİMYASAL VE MİNERAL KATKILAR	2017	2	0	3	3	S
N 478	YAPI MALZEMELER DENEYLERİ	2017	2	0	3	3	S
N 480	İNŞAAT MÜHENDİSLERİNİN DEĞERLENDİRİLMİŞ UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
N 486	ULAMA MÜHENDİSLERİNİN DEĞERLENDİRİLMİŞ UYGULAMALARI	2017	2	0	3	3	S
KREDİ TOPLAMI					30	/	240