

2015 MÜFREDATI MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / NİHAİ MÜHENDİSLİK EĞİTİM PLANI

SINIF: 1	DÖNEM: GÜZ	Kısıltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip
A 101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	2015	2	0	2	2	Z		
F Z 101	FİZİK I	2015	3	0	4	4	Z		
N 101	NİHAİ MÜHENDİSLİK İNGİLİZCE	2015	2	0	4	4	Z		
N 103	TEKNİK RESİM I	2015	2	1	5	5	Z		
N 107	NİHAİ JEOLJİSİ	2015	2	0	3	3	Z		
K M101	KİMYA	2015	3	0	4	4	Z		
MAT 101	GENEL MATEMATİK I	2015	3	0	6	6	Z		
TD 101	TÜRK DİLİ	2015	2	0	2	2	Z		

KREDİ TOPLAMI 30 / 30

SINIF: 1	DÖNEM: BAHAR	Kısıltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip
A 102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	2015	2	0	2	2	Z		
F Z 102	FİZİK II	2015	2	0	4	4	Z		
N 104	TEKNİK RESİM II	2015	2	1	5	5	Z		
N 106	BİLGİ SAYAR PROGRAMLAMA	2015	2	1	5	5	Z		
N 112	STATİSTİK	2015	3	0	6	6	Z		
MAT 102	GENEL MATEMATİK II	2015	3	0	6	6	Z		
TD 102	TÜRK DİLİ	2015	2	0	2	2	Z		

KREDİ TOPLAMI 30 / 60

SINIF: 2	DÖNEM: GÜZ	Kısıltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip
N 203	MUKAVEMET I	2015	3	0	5	5	Z		
N 205	DİNAMİK	2015	3	0	4	4	Z		
N 207	MÜHENDİSLİKTE STATİSTİK YÖNTEMLER	2015	3	0	4	4	Z		
N 209	YAPILARDAKİ İZLENLER	2015	2	0	3	3	Z		
N 211	MİMARLIK BİLGİSİ VE YAPILAR ELEMANLARI	2015	2	0	3	3	Z		
N 213	MALZEME BİLGİSİ	2015	2	0	4	4	Z		
MAT 201	MÜHENDİSLİK MATEMATİK I	2015	3	0	5	5	Z		
YD 201	YABANCI DİL I	2015	2	0	2	2	Z		

KREDİ TOPLAMI 30 / 90

SINIF: 2	DÖNEM: BAHAR	Kısıltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip
N 202	NÜMERİK ANALİZ	2015	2	0	3	3	Z		
N 204	MUKAVEMET II	2015	3	0	5	5	Z		
N 212	YAPILARDAKİ STATİSTİK	2015	3	0	6	6	Z		
N 214	YAPILARDAKİ MALZEMELER	2015	2	0	3	3	Z		
N 216	BETON TEKNOLOJİSİ	2015	2	0	3	3	Z		
N 232	ÖLÇME BİLGİSİ	2015	2	1	3	3	Z		
MAT 202	MÜHENDİSLİK MATEMATİK II	2015	3	0	5	5	Z		
YD 202	YABANCI DİL II	2015	2	0	2	2	Z		

KREDİ TOPLAMI 30 / 120

SINIF: 3	DÖNEM: GÜZ	Kısıltmalar: PSDS: Paketten Seçilecek Ders Sayısı PSKM: Paketten Seçilecek Kredi Miktarı							
		Ders Kodu	Ders Adı (Türkçe)	Müf.No	T	P	K	AKTS	Tip
N 311	YAPILARDAKİ STATİSTİK II	2015	3	0	5	5	Z		
N 313	BETONARME I	2015	3	0	5	5	Z		
N 315	ÇELİK YAPILAR I	2015	3	0	5	5	Z		
N 321	ZEMİN MEKAN I	2015	3	0	5	5	Z		
N 331	ULAŞTIRMA I	2015	3	0	5	5	Z		

N 341	AKI KANLAR MEKAN	2015	3	0	5	5	Z			
KRED 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	2015	0	0	6	6	Z			
N 312	BETONARME II	2015	3	0	5	5	Z			
N 316	ÇELİK YAPILAR II	2015	3	0	4	4	Z			
N 322	ZEMİN MEKAN II	2015	3	0	4	4	Z			
N 332	ULAŞTIRMA II	2015	3	0	4	4	Z			
N 342	Hidrolik	2015	3	0	4	4	Z			
N 343	Mühendislik Hidrolojisi	2015	2	0	3	3	Z			
KRED 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	N AAT MÜHENDİSLİK TASARIM VE UYGULAMALARI	2015	0	3	4	4	Z			
N 414	BETONARME PROJESİ	2015	1	1	5	5	Z			
N 421	TEMEL N AATI I	2015	3	0	4	4	Z			
N 441	SU YAPILARI I	2015	3	0	4	4	Z			
N 443	SU TEMİNİ VE KANALİZASYON	2015	3	0	4	4	Z			
MSS.7.YY	SOSYAL SEÇMELİ DERSLER 4. SINIF GÜZ	2015	2	0	3	3	S		1	
MS 497	MÜHENDİSLİK YÖNETİM VE İNSAN İLİŞKİLERİ	2015	2	0	3	3	S			
MS 499	EKONOMİ	2015	2	0	3	3	S			
MS 402	HUKUKU	2015	2	0	3	3	S			
MS 498	GRUPLİK	2015	2	0	3	3	S			
MTS.7.YY	TEKNİK SEÇMELİ DERSLER 4. SINIF GÜZ	2015	2	0	3	3	S		2	
N 320	YAPIDINAMİĞİ	2015	2	0	3	3	S			
N 403	HALE YÖNETİMLERİ VE HAKEDİMLERİ	2015	2	0	3	3	S			
N 405	BİLGİ SAYAR DESTEKLİ ÇİZİM TEKNİKLERİ	2015	2	0	3	3	S			
N 407	ANTEN UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S			
N 411	N AAT MÜHENDİSLİK İNDEKSİ UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S			
N 415	YAPI PLANLAMA-I	2015	2	0	3	3	S			
N 417	N AAT MÜHENDİSLİK İNDEKSİ YAPAY ZEKA UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S			
N 419	YAPAY SINIRLARI VE N AAT MÜHENDİSLİK İNDEKSİ	2015	2	0	3	3	S			
N 423	GEOTEKNİK MÜHENDİSLİK	2015	2	0	3	3	S			
N 429	TEMEL ZEMİN ARA TIRMALARI	2015	2	0	3	3	S			
N 431	YAPI STATİĞİ III	2015	2	0	3	3	S			
N 433	YOL ÜST YAPISI	2015	2	0	3	3	S			
N 435	TÜNELLER	2015	2	0	3	3	S			
N 445	ÇEVRE TEKNOLOJİSİ	2015	2	0	3	3	S			
N 445	AKARSULARIN DÜZENLENMESİ	2015	2	0	3	3	S			
N 447	AÇIK KANAL AKIMLARI	2015	2	0	3	3	S			
N 451	BARAJLAR	2015	2	0	3	3	S			
N 453	HİDROELEKTRİK ENERJİ ÜRETİMİ	2015	2	0	3	3	S			
N 455	N AAT PROJELERİNİN YÖNETİMİ-I	2015	2	0	3	3	S			
N 463	ÖNGERİLMELİ BETON	2015	2	0	3	3	S			
N 467	BETONARME KÖPRÜLERİ	2015	2	0	3	3	S			
N 469	YÜKSEK ÇELİK YAPILAR	2015	2	0	3	3	S			
N 470	SANAYİ YAPILARI	2015	2	0	3	3	S			
N 471	BETONARMEDE ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S			
N 473	ÖZEL BETONARME YAPILAR	2015	2	0	3	3	S			
N 476	BETON VE BETONARME YAPILARDA KALICILIK	2015	2	0	3	3	S			
N 479	N AAT MÜHENDİSLİK İNDEKSİ BİLGİ SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S			
N 481	YOL MALZEMELERİ VE UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S			

N 482	YAPILARIN L NEER ÖTES DAVRANI I	2015	2	0	3	3	S		
N 483	ÇEL K YAPILARDA B LG SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S		
N 484	SULAMA VE KURUTMA	2015	2	0	3	3	S		
N 485	SONLU ELEMANLARA G R	2015	2	0	3	3	S		
300462	TEMEL N AATINDA ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S		
300495	B L MSEL ARA TIRMA TEKN KLER	2015	2	0	3	3	S		
N 408	SKELE VE KALIP S STEMLER	2015	2	0	3	3	S		
N 409	YAPI MAK NALARI	2015	2	0	3	3	S		
N 412	MÜHEND SL K YAPILARINDA ÖLÇME TEKN KLER	2015	2	0	3	3	S		
N 416	YAPI PLANLAMA II	2015	2	0	3	3	S		
N 418	BULANIK MANTIK VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2015	2	0	3	3	S		
N 420	DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM	2015	2	0	3	3	S		
N 422	ZEM N MEKAN NDE ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S		
N 428	TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2015	2	0	3	3	S		
N 430	DER N TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2015	2	0	3	3	S		
N 432	OTOYOLLAR	2015	2	0	3	3	S		
N 434	TRAF K MÜHEND SL	2015	2	0	3	3	S		
N 436	TEMEL ZEM N Y LE T RME YÖNTEMLER	2015	2	0	3	3	S		
N 438	YAPILARIN TAKV YES	2015	2	0	3	3	S		
N 444	SU YAPILARINDA ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S		
N 448	ATIK SU ARITMA YAPILARI VE KANAL ZASYON	2015	2	0	3	3	S		
N 450	KIYI L MAN YAPILARI	2015	2	0	3	3	S		
N 452	BA LAMALAR (REGÜLATÖRLER)	2015	2	0	3	3	S		
N 454	MÜHEND SL K H DROLOJ S NDE B LG SAYAR	2015	2	0	3	3	S		
N 456	N AAT PROJELER N N YÖNET M -II	2015	2	0	3	3	S		
N 460	MUKAVEMET III	2015	2	0	3	3	S		
N 462	BETONARME III	2015	2	0	3	3	S		
N 465	BETONARME YÜKSEK YAPILAR	2015	2	0	3	3	S		
N 468	ÇEL K KÖPRÜLER	2015	2	0	3	3	S		
N 474	DEPREM MÜHEND SL NE G R	2015	2	0	3	3	S		
N 475	BETONDA K MYASAL VE M NERAL KATKILAR	2015	2	0	3	3	S		
N 478	YAPI MALZEMELER DENEYLER	2015	2	0	3	3	S		
N 480	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S		
N 486	ULA TIRMA MÜHEND SL NDE B LG SAYAR	2015	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	2015	0	4	5	5	Z		
N 404	ANT YE TEKN	2015	2	0	2	2	Z		
N 406	N AAT MÜHEND SL NDE LABORATUVAR	2015	2	1	3	3	Z		
N 410	STAJ II	2015	0	0	6	6	Z		
N 424	TEMEL N AATI II	2015	2	0	2	2	Z		
N 442	SU YAPILARI II	2015	2	0	3	3	Z		
MSS.8.YY	SOSYAL SEÇMEL DERSLER 4. SINIF BAHAR	2015	2	0	3	3	S		1
MS 497	MÜHEND SL K YÖNET M VE NSAN L K LER	2015	2	0	3	3	S		
MS 499	EKONOM	2015	2	0	3	3	S		
MS 402	HUKUKU	2015	2	0	3	3	S		
MS 498	G R MC L K	2015	2	0	3	3	S		
MTS.8.YY	TEKN K SEÇMEL DERSLER 4. SINIF BAHAR	2015	2	0	3	3	S		2
N 320	YAPI D NAM NE G R	2015	2	0	3	3	S		
N 403	HALE YÖNETMEL KLER VE HAKED	2015	2	0	3	3	S		
N 405	B LG SAYAR DESTEKL Ç Z MTEKN KLER	2015	2	0	3	3	S		
N 407	ANT YE UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S		
N 411	N AAT MÜHEND SL NDE MAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S		

N 415	YAPI PLANLAMA-I	2015	2	0	3	3	S
N 417	N AAT MÜHEND SL NDE YAPAY ZEKA UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S
N 419	YAPAY S N R A LARI VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2015	2	0	3	3	S
N 423	GEOTEKN K MÜHEND SL	2015	2	0	3	3	S
N 429	TEMEL ZEM N ARA TIRMLARI	2015	2	0	3	3	S
N 431	YAPI STAT III	2015	2	0	3	3	S
N 433	YOL ÜST YAPISI	2015	2	0	3	3	S
N 435	TÜNELLER	2015	2	0	3	3	S
N 445	ÇEVRE TEKNOLOJ S	2015	2	0	3	3	S
N 445	AKARSULARIN DÜZENLENMES	2015	2	0	3	3	S
N 447	AÇIK KANAL AKIMLARI	2015	2	0	3	3	S
N 451	BARAJLAR	2015	2	0	3	3	S
N 453	H DROELEKTR K ENERJ ÜRET M	2015	2	0	3	3	S
N 455	N AAT PROJELER N N YÖNET M -I	2015	2	0	3	3	S
N 463	ÖNGER LME L BETON	2015	2	0	3	3	S
N 467	BETONARME KÖPRÜLER	2015	2	0	3	3	S
N 469	YÜKSEK ÇEL K YAPILAR	2015	2	0	3	3	S
N 470	SANAY YAPILAR	2015	2	0	3	3	S
N 471	BETONARMEDE ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S
N 473	ÖZEL BETONARME YAPILAR	2015	2	0	3	3	S
N 476	BETON VE BETONARME YAPILARDA KALICILIK	2015	2	0	3	3	S
N 479	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S
N 481	YOL MALZEMELER VE UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S
N 482	YAPILARIN L NEER ÖTES DAVRANI I	2015	2	0	3	3	S
N 483	ÇEL K YAPILARDA B LG SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S
N 484	SULAMA VE KURUTMA	2015	2	0	3	3	S
N 485	SONLU ELEMANLARA G R	2015	2	0	3	3	S
300462	TEMEL N AATINDA ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S
300495	B L MSEL ARA TIRMA TEKN KLER	2015	2	0	3	3	S
N 408	SKELE VE KALIP S STEM LER	2015	2	0	3	3	S
N 409	YAPI MAK NALARI	2015	2	0	3	3	S
N 412	MÜHEND SL K YAPILARINDA ÖLÇME TEKN KLER	2015	2	0	3	3	S
N 416	YAPI PLANLAMA II	2015	2	0	3	3	S
N 418	BULANIK MANTIK VE N AAT MÜHEND SL NDEK	2015	2	0	3	3	S
N 420	DEPREME DAYANIKLI YAPI TASARIM	2015	2	0	3	3	S
N 422	ZEM N MEKAN NDE ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S
N 428	TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2015	2	0	3	3	S
N 430	DER N TEMELLERDE TA IMA GÜCÜ	2015	2	0	3	3	S
N 432	OTOYOLLAR	2015	2	0	3	3	S
N 434	TRAF K MÜHEND SL	2015	2	0	3	3	S
N 436	TEMEL ZEM N Y LE T RME YÖNTEMLER	2015	2	0	3	3	S
N 438	YAPILARIN TAKV YES	2015	2	0	3	3	S
N 444	SU YAPILARINDA ÖZEL KONULAR	2015	2	0	3	3	S
N 448	ATIK SU ARITMA YAPILARI VE KANAL ZASYON	2015	2	0	3	3	S
N 450	KIYI L MAN YAPILARI	2015	2	0	3	3	S
N 452	BA LAMALAR (REGÜLATÖRLER)	2015	2	0	3	3	S
N 454	MÜHEND SL K H DROLOJ S NDE B LG SAYAR	2015	2	0	3	3	S
N 456	N AAT PROJELER N N YÖNET M -II	2015	2	0	3	3	S
N 460	MUKAVEMET III	2015	2	0	3	3	S
N 462	BETONARME III	2015	2	0	3	3	S
N 465	BETONARME YÜKSEK YAPILAR	2015	2	0	3	3	S
N 468	ÇEL K KÖPRÜLER	2015	2	0	3	3	S
N 474	DEPREM MÜHEND SL NE G R	2015	2	0	3	3	S
N 475	BETONDA K MYASAL VE M NERAL KATKILAR	2015	2	0	3	3	S

N 478	YAPI MALZEMELER DENEYLER	2015	2	0	3	3	S
N 480	N AAT MÜHEND SL NDE B LG SAYAR UYGULAMALARI	2015	2	0	3	3	S
N 486	ULA TIRMA MÜHEND SL NDE B LG SAYAR	2015	2	0	3	3	S
KRED TOPLAMI							30 / 240