

TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖNCEDEDEN KAZANILMIŞ YETERLİLİKLERİN TANINMASI
SINAV YAPILACAK DERS LİSTESİ

BİRİNCİ YIL												
I. YARIYIL						II. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
TUR 101	TÜRK DİLİ	4	0	4		ING190	İNGİLİZCE	4	0	4		
MAT 111	MATEMATİK I	4	0	6		MAT 112	MATEMATİK II	4	0	6		
FIZ 111	FİZİK I	3	2	6		FIZ 112	FİZİK II	3	2	6		
KIM 111	KİMYA	3	2	6		ATA 202	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ	4	0	4		
BIL 101	BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2		TKN 202	LİNEER CEBİR	3	0	6		
TOPLAM						TOPLAM						
İKİNCİ YIL												
III. YARIYIL						IV. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
TKN 225	DİFERANSİYEL DENKLEMELER	4	0	6		BIL 204	BİLGİSAYAR MİMARİSİ VE ORGANİZASYONU	3	0	5		
TKN 227	OLASILIK VE İSTATİSTİK	3	0	6		BIL 210	YAPAY ZEKANIN İLKELERİ	3	0	4		
						BIL 212	BİLGİSAYAR AĞLARI	3	0	6		
TOPLAM						TOPLAM						
ÜÇÜNCÜ YIL												
V. YARIYIL						VI. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
BIL 307	YAPAY ÖĞRENMENİN TEMELLERİ	3	0	5		BIL 302	SİSTEM PROGRAMLAMA	3	0	5		
BIL 309	BİÇİMSEL DİLLER VE OTOMATLAR	3	0	5		BIL 306	İŞARETLER VE SİSTEMLER	3	0	5		
						BIL 308	YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ	3	0	5		
TOPLAM						TOPLAM						
DÖRDÜNCÜ YIL												
VII. YARIYIL						VIII. YARIYIL						
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
TKN 423	STAJ	0	2	5			ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ	2	0	5		
TKN 429	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	20	20			ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ	2	0	5		
TOPLAM						TOPLAM						

TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖNCEDEN KAZANILMIŞ YETERLİLİKLERİN TANINMASI SINAV YAPILACAK DERS LİSTESİ

BİRİNCİ YIL									
I. YARIYIL					II. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
TUR 101	TÜRK DİLİ	4	0	4	DIL 102	İNGİLİZCE	4	0	4
MAT 111	MATEMATİK I	4	0	6	MAT 112	MATEMATİK II	4	0	6
FIZ 111	FİZİK I	3	2	6	FIZ 112	FİZİK II	3	2	6
KİM 111	KİMYA	3	2	6					
İNS 101	İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	İNS 102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	1	3
TOPLAM		16	4	24	TOPLAM		13	3	19
İKİNCİ YIL									
III. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
İNS 201	MEKANİK	3	1	5	ATA 202	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ	4	0	4
İNS 223	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ (Tekn. Seç.)	3	0	3	İNS 202	SAYISAL ANALİZ	4	0	6
TKN 225	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	4	0	6	İNS 208	JEOLOJİ	3	0	6
					İNS 210	YAPI STATİĞİ I	3	0	4
					İNS 204	MUKAVEMET	4	1	5
TOPLAM		10	1	14	TOPLAM		18	1	25
ÜÇÜNCÜ YIL									
V. YARIYIL					VI. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
İNS 305	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	4	0	4	İNS 312	YAPI İŞLETMESİ VE MALİYET ANALİZİ	3	1	4
İNS 309	TEKNİK İNGİLİZCE	3	0	5					
TOPLAM		7	0	9	TOPLAM		3	1	4
DÖRDÜNCÜ YIL									
VII. YARIYIL					VIII. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
TKN 423	STAJ	0	2	5		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ	2	0	5
TKN 429	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	20	20		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ	2	0	5
İNS 002	MESLEKİ BİLGİSAYAR UYGULAMALARI (Tek. Seç.)	3	0	5					

TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÖNCEDEN KAZANILMIŞ YETERLİLİKLERİN TANINMASI
SINAV YAPILACAK DERS LİSTESİ

BİRİNCİ YIL									
I. YARIYIL					II. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
ING 191	İNGİLİZCE	4	0	4	TUR 102	TÜRK DİLİ	4	0	4
FIZ 111	FİZİK I	3	2	6	FIZ 112	FİZİK II	3	2	6
MAT 111	MATEMATİK I	4	0	6	MAT 112	MATEMATİK II	4	0	6
KİM 111	KİMYA	3	2	6	MEK 102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	3	1	5
TKN 123	PROGRAMLAMA	3	1	4					
MEK 101	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	3	1	4					
TOPLAM					TOPLAM				
İKİNCİ YIL									
III. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
ATA 201	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ	4	0	4	MEK 202	DİNAMİK	3	0	5
MEK 203	ISI TEKNİĞİ	4	1	5	MEK 208	AKIŞKANLAR MEKANIĞI	4	1	6
MEK 201	STATİK VE MUKAVEMET	3	1	4	MEK 210	SAYISAL ANALİZ	3	1	6
MEK 205	ELEKTRONİK DEVRELER	4	1	5	MEK 204	İŞARETLER VE SİSTEMLER	3	0	4
					MEK 206	SAYISAL DEVRELER	4	1	5
					MEK 212	MEKATRONİK SİSTEM ELEMANLARI	3	1	4
TOPLAM					TOPLAM				
ÜÇÜNCÜ YIL									
V. YARIYIL					VI. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
MEK 305	MAKİNA DİNAMİĞİ	4	1	5	MEK 310	MÜHENDİSLİK YAZILIMLARI I	3	0	5
MEK 309	UYGULAMALI MATEMATİK	3	0	5	MEK 302	DENETİM SİSTEMLERİ	4	1	5
MEK 301	ELEKTRİK MAKİNALARI	4	1	5	MEK 304	MAKİNE ELEMANLARI	4	1	5
MEK 303	MİKROİŞLEMCİLER	4	1	5	MEK 306	PROGRAMLANABİLİR MANTIK DENETLEYİCİ	4	1	5
MEK 307	ÜRETİM YÖNTEMLERİ	3	0	5	MEK 308	OLASILIK VE İSTATİSTİK	3	0	5
MEK 311	TEKNİK İNGİLİZCE	3	0	5					
DÖRDÜNCÜ YIL									
VII. YARIYIL					VIII. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
TKN 429	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	20	20		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ 1	0	0	5
TKN 423	STAJ	0	2	5		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ 2	0	0	5
MEK 001	BİLGİSAYARLI GÖRME	3	0	5					
MEK 054	TIP ELEKTRONİĞİ	3	0	5					
MEK 019	ROBOT UYGULAMALARI	3	0	5					

**METALURJİ ve MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÖNCEKİ ÖĞRENMELERİN TANINMASI KAPSAMINDA
SINAV YAPILACAK DERS LİSTESİ**

BİRİNCİ YIL									
I. YARIYIL					II. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
ING 191	İNGİLİZCE	4	0	4	TUR 102	TÜRK DİLİ	4	0	4
FIZ 111	FİZİK I	3	2	6	FIZ 112	FİZİK II	3	2	6
MAT 111	MATEMATİK I	4	0	6	MAT 112	MATEMATİK II	4	0	6
KIM 111	KİMYA	3	2	6	MEM 102	TEKNİK RESİM	3	1	4
MEM 101	METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	2	MEM 104	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	2	4
TKN 101	OLASILIK VE İSTATİSTİK	3	0	6	MEM 106	ANALİTİK KİMYA	3	1	6
TOPLAM					TOPLAM				
İKİNCİ YIL									
III. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
ATA 201	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ	4	0	4	MEM 202	DEMİR ÇELİK METALURJİSİ	3	1	5
TKN 225	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	4	0	6	MEM 204	MALZEMELERİN FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ	3	1	4
MEM 201	MALZEME BİLİMİ	3	1	5	MEM 210	FAZ DİYAGRAMLARI VE DÖNÜŞÜMLERİ	3	1	5
MEM 203	TERMODİNAMİK	3	1	5	MEM 212	POLİMER MALZEMELER	3	1	6
MEM 205	STATİK VE MUKAVEMET	3	1	5	MEM 214	FİZİKOKİMYA	3	1	6
TOPLAM					TOPLAM				
ÜÇÜNCÜ YIL									
V. YARIYIL					VI. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
MEM 303	FİZİKSEL METALURJİ	3	1	5	MEM 306	DEMİR DIŞI METALURJİSİ	3	1	5
MEM 311	TEKNİK İNGİLİZCE	3	0	5	MEM 310	EKSTRAKTİF METALURJİ	3	1	5
						TEKNİK SEÇMELİ 1	0	0	5
VII. YARIYIL					VIII. YARIYIL				
KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KODU	DERSİN ADI	T	U	AKTS
TKN 429	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	5	20	20		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ 1	0	0	5
TKN 423	STAJ	0	2	5		ÜNİVERSİTE ORTAK SEÇMELİ 2	0	0	5
						TEKNİK SEÇMELİ 2	0	0	5
						TEKNİK SEÇMELİ 3	0	0	5