



T.C.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı

MÜHENDİSLİK TAMAMLAMA PROGRAMI KAPSAMINDA ÖĞRENİMİNE DEVAM
EDECEK ÖĞRENCİLERİN 2022-2023 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILINDAN
İTİBAREN GEÇERLİ ALACAKLARI DERSLER

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

**YAPI ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN "İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ"
TAMAMLAMA PROGRAMI**

GÜZ DÖNEMİ				BAHAR DÖNEMİ			
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	-	5	INM-206	Akışkanlar Mekaniği	-	5
INM-203	Dinamik	-	4	INM-208	Mukavemet II	INM-201	4
INM-307	Çelik Yap. Hesap ve Day.	INM-208	5	INM-302	Yapı Statiği II	INM-301	5
INM-403	Betonarme II	INM-308	5	INM-304	Zemin Mekaniği II	INM-303	5
INM-405	Su Temini	INM-309	5	INM-314	Yapı İşl. ve Şant. Tek.	-	4
AKTS			24	AKTS			23
TOPLAM AKTS							47

GÜZ YARIYILI				BAHAR YARIYILI				
Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖN ŞART	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖN ŞART	AKTS	
INM-101	İnşaat Müh. Giriş	-	3	FIZ-102	Fizik II	-	6	
MUH-MLZ	Malzeme Bilimi	-	4	INM-102	Statik	-	5	
MUH-IST	İstatistik ve Olasılık	-	4	INM-104	İnşaat Mühendisleri İçin Jeoloji	-	4	
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	-	5	MUH-SAY	Sayısal Yöntemler	-	4	
INM-201	Mukavemet I	INM-102	5	INM-206	Akışkanlar Mekaniği	-	5	
INM-301	Yapı Statiği I	-	5	INM-208	Mukavemet II	INM-201	4	
INM-305	Karayolu Müh.	-	5	INM-302	Yapı Statiği II	INM-301	5	
INM-307	Çelik Yapıların Hesap ve Day.	INM-208	5	INM-304	Zemin Mekaniği II	INM-303	5	
INM-309	Hidrolik	INM-206	5	INM-306	Demiryolu ve Toprak İşl.	-	5	
INM-311	Yapı Sistemlerinin Tasarım ve Analizi	-	4	INM-308	Betonarme I	-	5	
INM-405	Su Temini	INM-309	5	INM-312	Temel İnşaatı	-	5	
INM-403	Betonarme II	INM-308	5					
INS-403	İnşaat Müh. Seçmeli Tasarım I	-	5	AKTS			53	
INM-401	Bitirme Projesi	-	2	TOPLAM AKTS				115
AKTS			62					

NOT : MÜHENDİSLİK TAMAMLA PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE; İLAVE 1 (BİR) YIL EĞİTİM-ÖĞRETİM HAKKI VERİLEREK AZAMI 2 (İKİ) YIL İÇİNDE ÖĞRENİMLERİNİ TAMAMLAMALARI GEREKMEKTEDİR. 2 (İKİ) YILLIK SÜRE İÇERİSİNDE ÖĞRENİMİNİZİ TAMAMLAMADIĞINIZ TAKDİRDE FAKÜLTEMİZDEN ÖĞRENCİLİK KAYDINIZ SİLİNECEKTİR.

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

“MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ” TAMAMLAMA PROGRAMI

GÜZ DÖNEMİ				BAHAR DÖNEMİ			
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	-	5	MKM-202	Makine Müh. Matematik Uyg.	-	4
MKM-203	Mukavemet I	-	5	MKM-206	Akışkanlar Mekaniği I	-	4
MKM-205	Dinamik	-	5	MKM-210	İmal Usulleri I	-	5
MKM-207	Termodinamik I	-	5	MKM-302	Makine Elemanları II	MKM-301	5
MKM-301	Makine Elemanları I	MKM-203	5	MKM-306	Makine Teorisi II	-	4
MKM-303	Isı Transferi I	-	5				
MKM-307	Makine Teorisi I	-	5				
AKTS			35	AKTS			22
TOPLAM AKTS							57

ENERJİ ÖĞRETMENLİĞİ VE TESİSAT ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN “MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ” TAMAMLAMA PROGRAMI

GÜZ DÖNEMİ				BAHAR DÖNEMİ			
Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	Ön Şart	AKTS
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	-	5	MKM-104	Ölçme Tekniği ve Değerlendirme	-	3
MKM-205	Dinamik	-	5	MUH-SAY	Sayısal Yöntemler	-	4
MKS-301	Bölüm Seçmeli I	-	4	MKM-208	Mukavemet II	MKM-203	4
MKM-303	Isı Transferi I	-	5	MKM-210	İmal Usulleri I	-	5
MKM-307	Makine Teorisi I	-	5	MKM-212	Termodinamik II	MKM-207	4
MKM-309	Akışkanlar Mekaniği II	MKM-206	5	MKM-302	Makine Elemanları II	MKM-301	5
MKM-403	Makine Laboratuvarı	-	5	MKS-302	Bölüm Seçmeli II	-	5
				MKM-306	Makine Teorisi II	-	4
				MKM-404	Makine Lab. II	-	3
AKTS			34	AKTS			37
TOPLAM AKTS							71

NOT : MÜHENDİSLİK TAMAMLA PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE; İLAVE 1 (BİR) YIL EĞİTİM-ÖĞRETİM HAKKI VERİLEREK AZAMI 2 (İKİ) YIL İÇİNDE ÖĞRENİMLERİNİ TAMAMLAMALARI GEREKMEKTEDİR. 2 (İKİ) YILLIK SÜRE İÇERİSİNDE ÖĞRENİMİNİZİ TAMAMLAMADIĞINIZ TAKDİRDE FAKÜLTEMİZDEN ÖĞRENCİLİK KAYDINIZ SİLİNECEKTİR.

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

ELEKTRONİK ve HABERLEŞME ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

GÜZ YARIYIL				BAHAR YARIYIL					
Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS		
EEM-203	Analog Elektronik	-	6	EEM-210	Olasılık ve Rast. Değ.	-	4		
EEM-205	Sinyaller ve Sistemler	-	4	EEM-204	Devre Analizi	-	5		
EEM-211	Sayısal Elektronik	-	4	EEM-206	EM Alan Teorisi	-	6		
EEM-301	Elektromekanik Enerji Dönüşüm Temelleri	-	4	EEM-208	Elektronik Devreler	-	4		
EEM-309	Analog Haberleşme	-	4	EEM-302	Elektrik Makinaları	-	5		
EES-401	Bölüm Seçmeli-III (Güç Sistemleri Analizi)	-	4	EEM-304	Otomatik Kontrol	-	5		
EEM-401	Mikrodalga Tekniği	-	4	EEM-404	Güç Elektroniği	-	4		
			AKTS	30				AKTS	33
							TOPLAM AKTS	63	

GÜZ YARIYIL				BAHAR YARIYIL					
Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS		
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	-	5	MUH-SAY	Sayısal Yöntemler	-	4		
EEM-203	Analog Elektronik	-	6	EEM-206	EM Alan Teorisi	-	6		
EEM-205	Sinyaller ve Sistemler	-	4	EEM-210	Olasılık ve Rastlantı Değişkenleri	-	4		
EEM-211	Sayısal Elektronik	-	4	EEM-302	Elektrik Makinaları	-	5		
EEM-309	Analog Haberleşme	-	4	EEM-306	Sayısal İşaret İşleme	-	5		
			AKTS	23				AKTS	24
							TOPLAM AKTS	47	

NOT : MÜHENDİSLİK TAMAMLA PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE; İLAVE 1 (BİR) YIL EĞİTİM-ÖĞRETİM HAKKI VERİLEREK AZAMI 2 (İKİ) YIL İÇİNDE ÖĞRENİMLERİNİ TAMAMLAMALARI GEREKMEKTEDİR. 2 (İKİ) YILLIK SÜRE İÇERİSİNDE ÖĞRENİMİNİZİ TAMAMLAMADIĞINIZ TAKDİRDE FAKÜLTEMİZDEN ÖĞRENCİLİK KAYDINIZ SİLİNECEKTİR.

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

GÜZ YARIYIL				BAHAR YARIYIL					
Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS		
BIM-201	Sayısal Tasarım	-	6	BIM-102	Ayrık Matematik	-	5		
BIM-203	Veri Yapıları ve Algoritmalar	BIM-104	6	BIM-104	Nesneye Yönelik Programlama	BIM-103	7		
BIM-301	İşletim Sistemleri	BIM-104	5	MUH-IST	İstatistik ve Olasılık	-	4		
BIM-303	Yazılım Mühendisliği	BIM-204	5	BIM-202	Bilgisayar Org. ve Tasarımı	BIM-201	5		
BIM-305	Mikrodenetleyiciler	BIM-202	6	BIM-302	Algoritmaların Tasarım ve Analizi	BIM-203	5		
BIM-307	Veri Tabanı Yönetim Sistemleri	-	5	BIM-304	Otomata Teorisi	-	5		
BIM-401	Mobil Programlama	-	6	BIM-306	Bilgisayar Ağları	-	6		
				BIM-308	Paralel Programlamaya Giriş	BIM-104	5		
			AKTS	39				AKTS	42
							TOPLAM AKTS	81	

NOT : MÜHENDİSLİK TAMAMLA PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE; İLAVE 1 (BİR) YIL EĞİTİM-ÖĞRETİM HAKKI VERİLEREK AZAMI 2 (İKİ) YIL İÇİNDE ÖĞRENİMLERİNİ TAMAMLAMALARI GEREKMEKTEDİR. 2 (İKİ) YILLIK SÜRE İÇERİSİNDE ÖĞRENİMİNİZİ TAMAMLAMADIĞINIZ TAKDİRDE FAKÜLTEMİZDEN ÖĞRENCİLİK KAYDINIZ SİLİNECEKTİR.

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

GÜZ YARIYIL				BAHAR YARIYIL					
Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS	Dersin Kodu	Dersin Adı	ÖNŞART	AKTS		
MMM-203	Malzeme I	-	5	MMM-106	Cevher Hazırlama ve Zenginleştirme	-	4		
MMM-301	Fiziksel Metalurji	MMM-104	5	MMM-202	Metalurji Termodinamiği	-	5		
MMM-303	Kimyasal Metalurji	-	5	MMM-204	Üretim Metalurjisi Prensipleri	-	6		
MMM-305	Kaynak Metalurjisi	-	4	MMM-206	Malzeme II	-	5		
MMM-401	Isıl İşlemler	-	5	MMM-208	Katılaşma ve Faz Diyagramları	-	5		
MMM-403	Döküm Teknolojisi	-	4	MMM-306	Demir Çelik Üretimi	-	5		
			AKTS	28				AKTS	30
							TOPLAM AKTS	58	

NOT : MÜHENDİSLİK TAMAMLA PROGRAMI ÖĞRENCİLERİNE; İLAVE 1 (BİR) YIL EĞİTİM-ÖĞRETİM HAKKI VERİLEREK AZAMI 2 (İKİ) YIL İÇİNDE ÖĞRENİMLERİNİ TAMAMLAMALARI GEREKMEKTEDİR. 2 (İKİ) YILLIK SÜRE İÇERİSİNDE ÖĞRENİMİNİZİ TAMAMLAMADIĞINIZ TAKDİRDE FAKÜLTEMİZDEN ÖĞRENCİLİK KAYDINIZ SİLİNECEKTİR.