

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

I.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3
EE-201	Analog Elektronik	3,5
EE-203	Sinyaller ve Sistemler	3
EE-301	Elektromekanik Enerji Dönüşüm Temelleri	3
EE-303	Kontrol Sistemlerine Giriş	3
EE-311	Analog Haberleşme	3
EE-313	Sayısal Elektronik	3
EES-401	Güç Sistemleri Analizi	3
TOPLAM		24,5

II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MF-IST	İstatistik ve Olasılık	3
EE-202	Sayısal Yöntemler	2,5
EE-206	Devre Analizi	3
EE-210	Elektromagnetik Alan Teorisi	3,5
EE-302	Elektrik Makinaları	3
EE-304	Otomatik Kontrol	3
EE-306	Sayısal İşaret İşleme	3
EES-302	Elektronik Devreler	3
TOPLAM		24

GENEL TOPLAM		48,5
--------------	--	------

ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

I.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler (Müh.Mat. I)	3
EE-201	Analog Elektronik	3,5
EE-203	Sinyaller ve Sistemler	3
EE-301	Elektromekanik Enerji Dönüşüm Temelleri	3
EE-303	Kontrol Sistemlerine Giriş	3
EE-311	Analog Haberleşme	3
EE-313	Sayısal Elektronik	3
TOPLAM		21,5

II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MF-IST	İstatistik ve Olasılık	3
EE-202	Sayısal Yöntemler (Müh. Mat. II)	2,5
EE-206	Devre Analizi	3
EE-210	Elektromagnetik Alan Teorisi	3,5
EE-302	Elektrik Makinaları	3
EE-304	Otomatik Kontrol	3
EE-306	Sayısal İşaret İşleme	3
TOPLAM		21

GENEL TOPLAM		42,5
--------------	--	------

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MET-203	Malzeme –I	3	MET-106	Hammadde ve Cevher Hazırlama	2
MET-301	Fiziksel Metalurji	3	MTS-202	Korozyon ve Korunma	3
MET-303	Kimyasal Metalurji	3	MET-204	Üretim Metalurjisi Prensipleri	5
MET-305	Kaynak Metalurjisi	2	MET-206	Malzeme –II	3
MET-401	Isıl İşlemler	2	MET-208	Katılma ve Faz diyagramları	3
MET-403	Döküm Teknolojisi	2	MET-210	Metalurji Termodinamiği	3
MET-405	Polimer Malzemeler	2	MET-306	Demir Çelik Üretimi	3
			MET-402	Seramik ve Kompozit Malzemeler	2
TOPLAM		17	TOPLAM		24
GENEL TOPLAM					41

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
BM-201	Sayısal Tasarım	4	BM-102	Ayrık Matematik	3
BM-203	Veri Yapıları ve Algoritmalar	3	BM-104	Nesneye Yönelik Programlama	4
BM-301	İşletim Sistemleri	3	MF-IST	İstatistik ve Olasılık	3
BM-303	Yazılım Mühendisliği	3	BM-202	Bilgisayar Organizasyonu ve Tasarımı	3
BM-305	Mikroişlemciler	4	BM-302	Algoritma Tasarımı ve Analizi	3
BM-307	Veritabanı Yönetim Sistemleri	3	BM-306	Bilgisayar Ağları	4
BM-401	Gömülü Sistemler	3	BM-308	Paralel Programlamaya Giriş	3
			BM-402	Otomata Teorisi	3
TOPLAM		17	TOPLAM		24
GENEL TOPLAM					41

YAPI ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN**İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER**

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3	İMS-202	Yapı İşletmesi ve Şantiye Tekniği (Bölüm Seçmeli II dersi olarak açılıyor)	3
İM-201	Mukavemet I	3	İM-206	Akışkanlar Mekaniği	3
İM-203	Dinamik	2,5	İM-208	Mukavemet II	2,5
İM-301	Yapı Statiği I	3	İM-302	Yapı Statiği II	2,5
İM-303	Zemin Mekaniği I	3	İM-304	Zemin Mekaniği II	2,5
İM-307	Çelik Yapılar	2,5	İM-403	Betonarme I	3
İM-308	Betonarme II	3			
Toplam		20	Toplam		16,5
GENEL TOPLAM					36,5

İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER

I.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3
İM-201	Mukavemet I	3
İM-203	Dinamik	2,5
İM-301	Yapı Statiği I	3
İM-303	Zemin Mekaniği I	3
İM-307	Çelik Yapılar	2,5
İM-308	Betonarme II	3
Toplam		20

II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi
İMS-202	Yapı İşletmesi ve Şantiye Tekniği (Bölüm Seçmeli II dersi olarak açılıyor)	3
İM-206	Akışkanlar Mekaniği	3
İM-208	Mukavemet II	2,5
İM-302	Yapı Statiği II	2,5
İM-304	Zemin Mekaniği II	2,5
İM-403	Betonarme I	3
Toplam		16,5

GENEL TOPLAM		36,5
--------------	--	------

**YAPI RESSAMLIĞI ÖĞRETMENLİĞİ İLE YAPI TASARIMI ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER**

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
IM-101	İnşaat Mühendisliğine Giriş	2	IM-102	Statik	3
MF-MLZ	Malzeme Bilimi	3	IM-206	Akışkanlar Mekaniği	3
MF-IST	İstatistik ve Olasılık	3	IM-208	Mukavemet II	2,5
IM-201	Mukavemet I	3	IM-210	Yapı Malzemesi	2,5
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3	IM-302	Yapı Statiği II	2,5
IM-301	Yapı Statiği I	3	IM-304	Zemin Mekaniği II	2,5
IM-303	Zemin Mekaniği I	3	IM-308	Betonarme I	3
IM-305	Karayolu Mühendisliği	3	IM-312	Temel İnşaatı	3
IM-307	Çelik Yapılar	2,5	IMS-404	İnş. Müh. Seç. Tas. II	2,5
IM-309	Hidrolik	3	MF-EKO	Mühendislik Ekonomisi	3
IM-403	Betonarme II	3	IM-408	İnşaat Müh. Lab. II	1
IMS-403	İnş. Müh. Seç. Tas. I	2,5	IM-404	Su Kaynakları	2,5
IM-407	İnşaat Müh. Lab. I	1			
Toplam		35	Toplam		31
GENEL TOPLAM					66

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER (2015-2016 VE SONRAKİ YILLAR)

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3	MM-202	Sayısal Analiz	2,5
MM-203	Mukavemet-I	3	MM-206	Akışkanlar Mekaniği-I	3
MF-MLZ	Malzeme Bilimi	3	MM-208	Mukavemet-II	3
MM-205	Dinamik	3	MM-210	İmal Usulleri-I	3
MM-207	Termodinamik-I	3	MM-212	Termodinamik-II	3
MM-301	Makine Elemanları-I	3	MM-214	Makine Müh. Matematik Uygulamaları	2,5
MM-303	Isı Transferi-I	3	MM-302	Makine Elemanları-II	3
MM-305	Makine Teorisi-I	3	MM-304	Isı Transferi-II	3
			MM-306	Makine Teorisi-II	3
			MM-308	Isıtma Havalandırma ve İklimlendirme	3
TOPLAM		24	TOPLAM		29
GENEL TOPLAM					53

ENERJİ ÖĞRETMENLİĞİ VE TESİSAT ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMI MEZUNLARI İÇİN

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER (2015-2016 VE SONRAKİ YILLAR)

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MAT-201	Diferansiyel Denklemler	3	MM-202	Sayısal Analiz	2,5
MM-203	Mukavemet-I	3	MM-204	Mühendislik Malzemeleri	3
MF-MLZ	Malzeme Bilimi	3	MM-206	Akışkanlar Mekaniği-I	3
MM-205	Dinamik	3	MM-208	Mukavemet-II	3
MM-207	Termodinamik-I	3	MM-210	İmal Usulleri-I	3
MM-301	Makine Elemanları-I	3	MM-212	Termodinamik-II	3
MM-303	Isı Transferi-I	3	MM-214	Makine Müh. Matematik Uygulamaları	2,5
MM-305	Makine Teorisi-I	3	MM-302	Makine Elemanları-II	3
MM-307	İmal Usulleri-II	3	MM-304	Isı Transferi-II	3
MM-403	Makine Laboratuvarı-I	1	MM-306	Makine Teorisi-II	3
MM-405	Hidrolik Makineler	3	MM-404	Makine Laboratuvarı-II	1
TOPLAM		31	TOPLAM		30
GENEL TOPLAM					61

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ TAMAMLAMA PROGRAMINDA ALINACAK DERSLER (2014-2015 VE ÖNCEKİ YILLAR)

I.YARIYIL			II.YARIYIL		
Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Kodu	Dersin Adı	Kredisi
MM-203	Mukavemet-I	3	MM-208	Mukavemet-II	3
MM-205	Dinamik	3	MM-204	Mühendislik Malzemeleri	2,5
MM-207	Termodinamik-I	3	MM-206	Akışkanlar Mekaniği-I	3
MM-301	Makine Elemanları-I	3	MM-210	İmal Usulleri-II	3
MM-303	Isı Transferi (Isı Geçişi I)	3	MM-212	Termodinamik-II	3
MM-305	Makine Teorisi-I	3	MM-214	Makine Müh. Matematik Uygulamaları	3
MM-309	Akışkanlar Mekaniği-II	3	MM-302	Makine Elemanları-II	3
MMS-401	Makine Ana Seçmeli Tas. I	2,5	MMS-402	Makine Ana Seçmeli Tas. II	2,5
TOPLAM		23,5	TOPLAM		23
GENEL TOPLAM					46,5