

Öğr. No Adı Soyadı Öğr İmza

..... (..... Öğr.)

Kodu	3.Dönem	T+U+L (K) / ECTS	Kodu	4.Dönem	T+U+L (K) / ECTS
MEH237	Devre ve Sistem Teorisi (İngilizce)	4+0+0 (4) / 6	MEH244	Elektro Magnetik Alan Teorisi	4+0+0 (4) / 6
MEH223	Olasılık ve Rastlantı Değişkenleri	3+0+0 (3) / 5	MEH226	İşaret ve Sistemler (İngilizce)	4+0+0 (4) / 6
MEH217	Elektronik Lab. 1	1+0+2 (2) / 4	MEH218	Elektronik Lab. 2	1+0+2 (2) / 4
	Toplam	8+0+2 (9) / 15		Toplam	12+0+3 (14) / 22

Kodu	5.Dönem	T+U+L (K) / ECTS	Kodu	6.Dönem	T+U+L (K) / ECTS
MEH325	Analog Haberleşme	4+0+0 (4) / 6	MEH302	Proje-6	0+2+0 (1) / 2
MEH343	Elektromagnetik Dalga Teorisi	4+0+0 (4) / 6	MEH324	Sayısal Haberleşme	4+0+0 (4) / 6
MEH327	Analog Haberleşme Lab. (İngilizce)	1+0+2 (2) / 4	MEH346	Mikrodalga	3+0+0 (3) / 5
			MEH328	Sayısal Haberleşme ve Mikrodalga Lab. (İngilizce)	1+0+2 (2) / 4
			BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5
	Toplam	9+0+2 (10) / 16		Toplam	8+2+2 (10) / 16

Kodu	7.Dönem	T+U+L (K) / ECTS	Kodu	8.Dönem	T+U+L (K) / ECTS
MEH401	Proje-7	0+2+0 (1) / 2	MEH402	Bitirme Tezi	0+2+0 (4) / 2
BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5	BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5
BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5	BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5
BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5	BBB999	TEK.SEÇ	3+0+0 (3) / 5
	Toplam	9+2+0 (10) / 17		Toplam	9+2+0 (13) / 17

GENEL TOPLAM : 55 + 13 (66) / 103

Toplam Saat : 68 (% 42) 170

Toplam Kredi : 66 (% 41) 160

Elektronik ve Haberleşme Müh. Çap Danışmanı
Yard. Doç. Dr. Mehmet Yakut

Mekatronik Müh. Çap Danışmanı
Prof. Dr. Ahmet Erdil

Not: Öğrencinin seçmeli derslerden seçmesi uygun görülen dersler ekte verilmiştir.

2011-2012 ÖĞRETİM YILI ÇAP PLANI (BOLOGNA 4 Yıllık Plan)

1.ANADAL : MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ

2.ANADAL : ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ

ÇAP kapsamında Güz Dönemi Teknik Seçimlik Ders Havuzundan Seçilebilecek Dersler

MEH463 VerilogHDL ile Sayısal Tasarım (İngilizce) (Ön Şart: Sayısal Tasarım)
MEH465 Tümlşik Sayısal Devre Tasarımına Giriş (İngilizce) (Ön Şart: Sayısal Tasarım)
MEH471 Programlanabilir Tümlşik Devreler (İngilizce) (Ön Şart: Sayısal Tasarım)

MEH467 Bilgisayarla Görüye Giriş (Ön Şart: İmge İşleme)

MEH473 Mikrodalga Mühendisliği (Ön Şart: Mikrodalga)
MEH431 Antenler ve Propagasyon (Ön Şart: EMDT)
MEH475 Mikrodalga Devre Tasarımı (Ön Şart: Mikrodalga)
MEH435 Mikrodalga Sistemleri (Ön Şart: Mikrodalga)

MEH479 Sayısal Yöntemler ve Benzetim (İngilizce) (Ön Şart: Bilgisayar Programlama)

MEH439 Bilgisayar Haberleşmesi
MEH447 Haberleşme Elektroniği (Ön Şart: Elektronik-2)
MEH449 GSM Haberleşme Sistemleri (Ön Şart: Sayısal Haberleşme)

ÇAP kapsamında Bahar Dönemi Teknik Seçimlik Ders Havuzundan Seçilebilecek Dersler

MEH464 Gömülü Sistemlere Giriş (İngilizce) (Ön Şart: Mikroişlemci Uygulamaları)
MEH466 FPGA ile İşaret İşleme Sistemleri Tasarımına Giriş (İngilizce) (Ön Şart: Sayısal İşaret İşleme ve VerilogHDL ile Sayısal Sistem Tasarımı)
MEH468 Bilgisayar Mimarisi ve Tasarımına Giriş (Ön Şart: Tümlşik Sayısal Devre Tasarımına Giriş)

MEH430 Video İşleme (İngilizce) (Ön Şart: İmge İşleme)
MEH470 Uzaktan Algılama Teknolojileri (Ön Şart: İmge İşleme)

MEH472 Elektromanyetik Uyumluluk (Ön Şart: EMAT ve EMDT)
MEH432 Mikrodalga ve Anten Lab. (Ön Şart: Antenler ve Propagasyon)
MEH474 Mikrodalga Sistemlerinin Bilgisayar Destekli Analizi ve Modellenmesi (Ön Şart: Mikrodalga Devre Tasarımı)
MEH476 Radar Sistemleri (Ön Şart: EMDT ve Mikrodalga)
MEH444 Optik Haberleşme Sistemleri (Ön Şart: Fizik-2)

MEH434 VLSI tasarım (İngilizce) (Ön Şart: Elektronik-2)
MEH436 Tıp Elektroniği (Ön Şart: Elektronik-2)
MEH480 Yeni Nesil Haberleşme Sistemleri (Ön Şart: Sayısal Haberleşme)

MEH482 Nesne Yönelik Programlama (İngilizce) (Ön Şart: Bilgisayar Programlama)
MEH486 Modern Kontrol Teorisi(Ön Şart: Doğrusal Sistem Teorisine Giriş)
MEH490 İşlemsel Zeka (Ön Şart: Bilgisayar Programlama)
MEH492 Güç Elektroniği Uygulamaları (Ön Şart: Güç Elektroniği Devreleri)