

ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
YENİ EĞİTİM PLANI (BOLOGNA2018) DERS İNTİBAK ÇİZELGESİ

MEVCUT DERSLERLER		YENİ DERSLER				
		YENİ DERS I		MUAF EDİLECEK DERS		
TDB1031	Türkçe 1	TDB1031	Türkçe 1			
TDB1032	Türkçe 2	TDB1032	Türkçe 2			
ATA1031	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	ATA1031	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I			
ATA1032	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	ATA1032	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II			
MAT1071	Matematik 1	MAT1071	Matematik 1			
MAT1072	Matematik 2	MAT1072	Matematik 2			
FIZ1001	Fizik 1	FIZ1001	Fizik 1			
MAT1320	Lineer Cebir	MAT1320	Lineer Cebir			
MDB1031	İleri İngilizce I	MDB1031	İleri İngilizce I			
MDB1032	İleri İngilizce II	MDB1032	İleri İngilizce II			
EHM2002	Genel Staj	EHM2002	Genel Staj			
EHM3002	Mesleki Staj	EHM3002	Mesleki Staj			
EHM1801	Elektronik ve Haberleşme Mühendisliğine Giriş	EHM1011	ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜH. GİRİŞ			
EHM1811	Algoritmalar ve Programlama	ENF1190	ALGORİTMA TASARIMI VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	ve	ENF1210	PROGRAMLAMA DİLLERİ
EHM1802	Elektrik Devre Temelleri	EHM1012	ELEKTRİK DEVRE TEMELLERİ	ve	EHM2171	ELEK. DEVRE TEMELLERİ LAB.
EHM1812	Yarıiletken Fiziği	EHM2151	YARIİLETKEN FİZİĞİ			
EHM1602	Elektronik Malzeme Bilgisi	EHM1032	ELEKTRONİK MALZEME BİLGİSİ	ve	EHM2161	SAYISAL ÇÖZÜM YÖNTEMLERİ
EHM1612	Sayısal Çözüm Yöntemleri	EHM2161	SAYISAL ÇÖZÜM YÖNTEMLERİ	ve	EHM1032	ELEKTRONİK MALZEME BİLGİSİ
						ENF1190 Aynı Not, ENF1210 Muaf edilecek
						Her iki dersin notu aynı olacak.
						EHM1032 Aynı Not, EHM2161 Muaf edilecek
						EHM2161 Aynı Not, EHM1032 Muaf edilecek

	EHM1602 veya EHM1612 derslerin ikisini birden almamış ise				EHM1032	ELEKTRONİK MALZEME BİLGİSİ	Muaf edilecek
EHM2801	Lojik Devre Temelleri	EHM2141	LOJİK DEVRELER	ve	EHM2162	LOJİK DEVRE LAB.	EHM2801 ve EHM2822 derslerinden hangi dersin notu yüksekse, o not sayılacaktır.
EHM2822	Lojik Devre Tasarımı	EHM2141	LOJİK DEVRELER	ve	EHM2162	LOJİK DEVRE LAB.	EHM2801 ve EHM2822 derslerinden hangi dersin notu yüksekse, o not sayılacaktır.
EHM2811	Devre ve Sistem Analizi	EHM2121	DEVRE VE SİSTEM ANALİZİ				
EHM2821	Mühendislik Matematiği	EHM1022	MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ				
EHM2831	Elektromagnetik Alan Teorisi	EHM2131	ELEKTROMAGNETİK ALAN TEORİSİ				
EHM2812	İşaret ve Sistemler	EHM2152	İŞARET VE SİSTEMLER				
EHM2802	Temel Elektronik Devreleri	EHM2122	ELEKTRONİK DEVRELER 1	ve	EHM3151	ELEKTRONİK DEVRELER 1 LAB.	Aynı not
EHM2832	Elektromagnetik Dalga Teorisi	EHM2132	ELEKTROMAGNETİK DALGA TEORİSİ				
EHM2952	Olasılık Teorisi	EHM2142	OLASILIK TEORİSİ				
EHM3801	Elektronik Devreler I	EHM3111	ELEKTRONİK DEVRELER 2	ve	EHM3142	ELEKTRONİK DEVRELER 2 LAB. VE PROJE	Aynı not.
EHM3811	Mikrodalga 1	EHM3121	MİKRODALGA I		EHM3162	MİKRODALGA VE ANTENLER LAB.	Aynı not.
EHM3821	Haberleşme I	EHM3131	HABERLEŞME I		EHM3152	HABERLEŞME LAB.	Aynı not.
EHM3802	Mikroişlemci Sistemleri	EHM3141	MİKROİŞLEMCI SİSTEMLERİ				
EHM3601	İleri Elektronik Uygulamaları	EHM3161	İleri Elektronik Uygulamaları				
EHM3611	Devre Sentezi	EHM3171	Devre Sentezi				
EHM3641	Sayısal İşaret İşleme	EHM3181	Sayısal İşaret İşleme				
EHM3631	Haberleşme Elektroniği	EHM3191	Haberleşme Elektroniği				
EHM3621	Sayısal Elektromagnetik	EHM4240	Sayısal Elektromagnetik	ve	EHM3191	Haberleşme Elektroniği	EHM4240 aynı not, EHM3191 muaf
EHM4980	Haberleşme Devre		Ek-1 de verilmiştir.				Ek-1 de verilmiştir.

	Tasarımı					
EHM3662	Elektronik Tasarım Otomasyonu		Ek-1 de verilmiştir.	ve		Ek-1 de verilmiştir.
EHM3672	Programlama Dilleri		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3682	Algılayıcılar ve Dönüştürücüler		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3692	Yer Uydu Haberleşmesi		Ek-1 de verilmiştir.	ve		Ek-1 de verilmiştir.
EHM3602	Elektronik Devreler II		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3712	Haberleşme 2	EHM3122	HABERLEŞME II		EHM4380	Tümdevre Tasarımı
EHM3612	Otomatik Kontrol	EHM3132	OTOMATİK KONTROL		EHM4320	Optoelektronığe Giriş
EHM3622	Elektronik Devre Tasarımı		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3632	Mikrodalga 2		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3642	Mikrodalga Devre Tasarımının Esasları		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM3652	Veri Haberleşmesi		Ek-1 de verilmiştir.			Ek-1 de verilmiştir.
EHM4891	Tasarım Projesi	EHM4200	TASARIM PROJESİ			
EHM4000	Bitirme Çalışması	EHM9000	Bitirme Çalışması			
EHM4580	Hareketli Hücresel Haberleşme Sistemleri I	EHM4270	Hareketli Hücresel Haberleşme Sistemleri I			
EHM4590	Hareketli Hücresel Haberleşme Sistemleri II	EHM4280	Hareketli Hücresel Haberleşme Sistemleri II			
EHM4720	Antenler ve Propagasyon	EHM3112	ANTENLER VE PROPOGASYON		EHM4130	Telekomünikasyon devreleri
EHM4630	Kuantik Alan Teorisi	EHM4290	Kuantik Alan Teorisi			EHM3112 aynı not,
EHM4620	Fiber Optığe Giriş	EHM4300	Fiber Optığe Giriş			
EHM4640	Mikrodalga Elektroniği	EHM4310	Mikrodalga Elektroniği			
EHM4650	Optoelektronığe Giriş	EHM4320	Optoelektronığe Giriş			
EHM4740	Bilgisayar Destekli İşaret ve Görüntü İşleme	EHM4840	Görüntü İşleme			
EHM4750	Optik Haberleşme Sistemleri	EHM4330	Optik Haberleşme Sistemleri			
EHM4760	Analog Tümdevreler	EHM4340	Analog Tümdevreler			

EHM4010	Sayısal Elektronik Devreleri	EHM4350	Sayısal Elektronik Devreleri	ve		
EHM4020	Endüstriyel Elektronik	EHM4360	Endüstriyel Elektronik			
EHM4040	Mikroişlemcili Sistem Tasarımı	EHM4370	Mikroişlemcili Sistem Tasarımı			
EHM4050	Tümdevre Tasarımı	EHM4380	Tümdevre Tasarımı			
EHM4120	Güç Elektroniği	EHM4390	Güç Elektroniği			
EHM4070	Yarı iletken Elektroniği	EHM4800	Yarı iletken Elektroniği			
EHM4080	Tıp Elektroniği	EHM4810	Tıp Elektroniği			
EHM4090	Mikrodenetleyiciler	EHM4820	Mikrodenetleyiciler			
EHM4110	Programlanabilir Lojik Devre Tasarımı	EHM4830	Programlanabilir Lojik Devre Tasarımı			
EHM4690	Görüntü İşleme	EHM4840	Görüntü İşleme			
EHM4520	Haberleşme Teorisi	EHM4850	Haberleşme Teorisi			
EHM4790	Sayısal Haberleşme Sistemlerinin Temelleri	EHM4860	Sayısal Haberleşme Sistemlerinin Temelleri			
EHM4670	Mikrodalga Sistemlerinin Bilgisayar Destekli Analizi ve Modellenmesi	EHM4870	Mikrodalga Sistemlerinin Bilgisayar Destekli Analizi ve Modellenmesi			
EHM4680	Elektronik Savunma Sistemlerine Giriş	EHM4880	Elektronik Savunma Sistemlerine Giriş			
EHM4710	Sayısal Görüntü İletimi ve Yayıncılığı	EHM4890	Sayısal Görüntü İletimi ve Yayıncılığı			
EHM4560	Telekomünikasyon Devreleri	EHM4130	Telekomünikasyon Devreleri			
EHM1712	Mühendislik Felsefesi ve Etik	ITB2030	Bilim Felsefesi SOSYAL SEÇİMLİK-1			ITB2030 aynı not,
EHM1722	Mesleki Terminoloji	ITB2030	Bilim Felsefesi SOSYAL SEÇİMLİK-1			Aynı not
EHM2701	Mesleki İng. 1	MDB2051	İngilizce Okuma ve Konuşma SOSYAL SEÇİMLİK-2			Aynı not
MDB2051	İngilizce Okuma ve Konuşma	MDB2051	İngilizce Okuma ve Konuşma SOSYAL SEÇİMLİK-2	ve		Aynı not
EHM2711	Haberleşme	MDB2051	İngilizce Okuma ve		IKT3562	Aynı not

	Sistemlerinin Tarihi		Konuşma			
			SOSYAL SEÇİMLİK-2			
EHM3721	Proje Yönetimi	ITB3570	Eğitim Felsefesi			Aynı not
			SOSYAL SEÇİMLİK-3	IKT3562		
EHM3711	Mesleki İng. 2	ITB3570	Eğitim Felsefesi			Aynı not
			SOSYAL SEÇİMLİK-3	IKT3562		
EHM4702	Fotoğrafçılık	ISL3930	Davranışsal Açıdan Kurumsal İtibar			Aynı not
			SOSYAL SEÇİMLİK-4	IKT3562		
EHM4712	İletişim	ISL3930	Davranışsal Açıdan Kurumsal İtibar			Aynı not
			SOSYAL SEÇİMLİK-4	IKT3562		
MDB3032	İş Hayatı için İngilizce	MDB3032	İş Hayatı için İngilizce			MDB3032 ve ISL3930 aynı not
		ISL3930	Davranışsal Açıdan Kurumsal İtibar SOSYAL SEÇİMLİK-4			
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	EHM1041	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-1	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	EHM1042	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-2	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	IKT3562	Türk İdare Tarihi	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	EHM4140	SOSYAL SEÇİMLİK-5	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	EHM4290	Elektronik tasarım otomasyonu	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Kuantik alan teorisi	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	ENF1120	Programlama Dilleri	Muaf
	Tüm Öğrenciler muaf edilecektir		Tüm Öğrenciler muaf edilecektir	EHM3112	Antenler ve Propogasyon	Muaf

İntibak sonunda kalan olmadığı mesleki seçimlik 2-8 yerine "EHM4991 Çok disiplinli tasarım projesi" alacak. Kalan ikinci mesleki seçimlik 2-8 yerine "EHM4012 İş hayatına hazırlık" dersi alacak.