MUDANYA ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRONİK VE OTOMASYON BÖLÜMÜ
ELEKTRONİK HABERLEŞME TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

ÖĞRETİM PLANI

1. YARIYIL

Kod	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS
TRD 101	Türk Dili I	Z	2	0	0	2	2
ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Z	2	0	0	2	2
ING 101	İngilizce I	Z	2	0	0	2	2
EHA 101	Doğru Akım Devre Analizi	Z	3	0	2	4	5
EHA 103	Elektronik Devre Elemanları	Z	2	0	2	3	4
EHA 105	Sayısal Elektronik	Z	2	2	0	3	4
EHA 107	Algoritma ve Programlama	Z	2	0	2	3	4
EHA 109	Haberleşme Teknolojilerine Giriş	Z	3	0	0	3	4
MYO 112	Mesleki Matematik ve Uygulamaları	Z	3	2	0	4	6
TOPLAM			**21**	**4**	**6**	**26**	**33**

2. YARIYIL

Kod	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS
TRD 102	Türk Dili II	Z	2	0	0	2	2
ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Z	2	0	0	2	2
ING 102	İngilizce II	Z	2	0	0	2	2
EHA 102	Alternatif Akım Devre Analizi	Z	2	0	2	3	4
EHA 104	Analog Elektronik	Z	2	0	2	3	4
EHA 106	Mikrodenetleyiciler	Z	2	2	0	3	4
EHA 108	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	Z	2	0	2	3	4
EHA 110	Haberleşme Sistemleri	Z	2	2	0	3	4
EHA 112	Kablolama ve İletim Teknolojileri	Z	2	2	0	3	4
TOPLAM			**18**	**6**	**6**	**24**	**30**

3. YARIYIL

Kod	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS
MYO 107	İş Sağlığı ve Güvenliği	Z	2	0	0	2	2
KRY 001	Kariyer Planlama	Z	1	0	0	1	2
EHA 201	RF ve Anten Teknolojileri	Z	2	2	0	3	4
EHA 203	Haberleşme Ağları	Z	2	2	0	3	4
EHA 205	Endüstriyel Kontrol Sistemleri	Z	2	2	0	3	4
	Alan / Alan Dışı Seçmeli	S	2	2	0	3	4
	Alan / Alan Dışı Seçmeli	S	2	2	0	3	4
	Alan / Alan Dışı Seçmeli	S	2	2	0	3	4
	Üniversite Seçmeli	S	2	0	0	2	3
TOPLAM			**17**	**12**	**0**	**23**	**31**

4. YARIYIL

Kod	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS
EHA 200	İşletmede Mesleki Eğitim	Z	0	30	0	15	30
TOPLAM			**0**	**30**	**0**	**15**	**30**

3. YARIYIL ALAN SEÇMELİ DERSLER

Kod	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS
EHA 250	Fiber Optik Haberleşme	S	2	2	0	3	4
EHA 251	Dijital Sinyal İşleme	S	2	2	0	3	4
EHA 252	Nesnelerin İnterneti (IoT)	S	2	2	0	3	4
EHA 253	Mobil ve Kablosuz Haberleşme	S	2	2	0	3	4
EHA 254	Gömülü Sistem Teknolojileri	S	2	2	0	3	4
EHA 255	Sayısal Sistem Tasarımı	S	2	2	0	3	4
EHA 256	Dijital Veri Yönetimi	S	2	2	0	3	4
EHA 257	Yapay Zeka ile Akıllı Şehir Uygulamaları	S	2	2	0	3	4
EHA 258	Proje Geliştirme ve Yönetimi	S	2	2	0	3	4
EHA 259	Genel ve Teknik İletişim	S	2	2	0	3	4

KREDİ / AKTS TOPLAMI	**124**
SEÇMELİ DERS KREDİ/AKTS TOPLAMI	**15**
SEÇMELİ DERS ORANI (%)	**12,10%**