

MESLEK YÜKSEKOKULU																			
ELEKTRONİK HABERLEŞME TEKNOLOJİSİ																			
ÖĞRETİM PLANI																			
1. YARIYIL									2. YARIYIL										
D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS		D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS			
TRD 101	Türk Dili I	Z	2	0	0	2	2		TRD 102	Türk Dili II	Z	2	0	0	2	2			
ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Z	2	0	0	2	2		ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Z	2	0	0	2	2			
ING 101	İngilizce I	Z	2	0	0	2	2		ING 102	İngilizce II	Z	2	0	0	2	2			
KRY 101	Kariyer Planlama	Z	2	0	0	2	0		ISG 102	İş Sağlığı ve Güvenliği	Z	2	0	0	2	2			
EHA 101	Doğru Akım Devre Analizi	Z	3	0	2	4	5		EHA 102	Alternatif Akım Devre Analizi	Z	2	0	2	3	4			
EHA 103	Elektronik Devre Elemanları	Z	2	0	2	3	4		EHA 104	Analog Elektronik	Z	2	0	2	3	4			
EHA 105	Sayısal Elektronik	Z	2	2	0	3	4		EHA 106	Mikrodenetleyiciler	Z	2	2	0	3	4			
EHA 107	Algoritma ve Programlama	Z	2	0	2	3	4		EHA 108	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	Z	2	0	2	3	4			
EHA 109	Haberleşme Teknolojilerine Giriş	Z	3	0	0	3	4		EHA 110	Haberleşme Sistemleri	Z	2	2	0	3	4			
MYO 112	Mesleki Matematik ve Uygulamaları	Z	3	2	0	4	6		EHA 112	Kablolama ve İletim Teknolojileri	Z	2	2	0	3	4			
TOPLAM						28	33	TOPLAM						26	32				
3. YARIYIL								4. YARIYIL											
D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS	D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS				
EHA 201	RF ve Anten Teknolojileri	Z	2	2	0	3	4	EHA 210	İşletmede Mesleki Eğitim	Z	0	40	0	20	30				
EHA 211	Bitirme Projesi	Z	1	2	0	2	4												
	Alan Seçmeli	S				3	4												
	Alan Seçmeli	S				3	4												
	Alan / Alan Dışı Seçmeli	S				3	4												
	Alan / Alan Dışı Seçmeli	S				3	4												
	Üniversite Seçmeli	S				2	3												
	Üniversite Seçmeli	S				2	3												
TOPLAM						21	30	TOPLAM						20	30				
								AKTS TOPLAMI										125	
								DERS KREDİ TOPLAMI										95	
								SEÇMELİ DERS AKTS TOPLAMI										22	
								SEÇMELİ DERS ORANI (%)										17,60	
SEÇMELİ ALAN / ALAN DIŞI DERSLER																			
D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS	D. Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	K	AKTS				
EHA 220	Fiber Optik Haberleşme	S	2	2	0	3	4	MYO 302	Yapay Öğrenme	S	3	0	0	3	4				
EHA 221	Dijital Sinyal İşleme	S	2	2	0	3	4	MYO 303	Proje Yönetimi	S	3	0	0	3	4				
EHA 222	Nesnelerin İnterneti (IoT)	S	2	2	0	3	4	MYO 304	Kod ile Grafik ve Animasyon	S	3	0	0	3	4				
EHA 223	Mobil ve Kablosuz Haberleşme	S	2	2	0	3	4	MYO 305	Düşük Kod Programlama	S	3	0	0	3	4				
EHA 224	Gömülü Sistem Teknolojileri	S	2	2	0	3	4	MYO 306	Siber Güvenlik Temelleri	S	3	0	0	3	4				
EHA 225	Endüstriyel Kontrol Sistemleri	S	2	2	0	3	4	MYO 307	Sayısal Sistem Tasarımı	S	3	0	0	3	4				
EHA 226	Dijital Veri Yönetimi	S	2	2	0	3	4	MYO 308	İnovasyon ve Girişimcilik	S	3	0	0	3	4				
EHA 227	Yapay Zeka ile Akıllı Şehir Uygulamaları	S	2	2	0	3	4	MYO 309	Problem Çözme Teknikleri	S	3	0	0	3	4				
EHA 228	Proje Geliştirme ve Yönetimi	S	2	2	0	3	4	MYO 310	Sürdürülebilir ve Yeşil Malzeme Teknolojileri	S	3	0	0	3	4				
EHA 229	Haberleşme Ağları	S	2	2	0	3	4	MYO 311	Dünya Mutfak Kültürleri	S	3	0	0	3	4				
EHA 230	Genel ve Teknik İletişim	S	2	2	0	3	4	MYO 312	Türk Mutfak Tarihi	S	3	0	0	3	4				
								MYO 313	Fotoğrafçılık ve Görsel Tasarım	S	3	0	0	3	4				
								MYO 314	Yapay Zeka Destekli Animasyon	S	3	0	0	3	4				
								MYO 315	Yapay Zeka ile Araştırma Yöntem ve Teknikleri	S	3	0	0	3	4				
								MYO 316	Endüstri 5.0 ile Dijital İkiz ve Dijital Fabrikalar	S	3	0	0	3	4				