

**ANKARA ÜNİVERSİTESİ ELMADAĞ MESLEK YÜKSEKOKULU**

FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL ADI : Elmadağ Meslek Yüksekokulu (2016 ve devamı)  
PROGRAM ADI : Elektronik Haberleşme Teknolojisi

**I. SINIF / I. YARIYIL**

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
TDİ101	<a href="#">Türk Dili I</a>		D	Z	2	0	2	2	1
ATA101	<a href="#">Atatürk İlk. ve İnkılap Tarihi I</a>		D	Z	2	0	2	2	1
YDİ101	<a href="#">Temel Yabancı Dil (İngilizce)</a>		D	Z	4	0	4	4	1
YDA101	<a href="#">Temel Yabancı Dil (Almanca)</a>								
YDF101	<a href="#">Temel Yabancı Dil (Fransızca)</a>								
EOB121	<a href="#">Genel Matematik</a>		D	Z	4	0	4	4	5
EOB123	<a href="#">Ölçme Tekniği</a>		D	Z	2	2	4	3	5
EOB125	<a href="#">Doğru Akım Devre Analizi</a>		D	Z	4	0	4	4	6
EOB127	<a href="#">Sayısal Elektronik</a>		D	Z	2	2	4	3	5
EMY129	<a href="#">Bilgi ve İletişim Teknolojileri</a>		D	Z	2	0	2	2	2
EMY101	<a href="#">İletişim</a>	EMY312	D	Z	2	0	2	2	3
UYM101	<a href="#">Üniversite Yaşamına Uyum Programı</a>		D	Z	-	-	-	-	-
BED101	<a href="#">Beden Eğitimi</a>		U	S	0	1	1	0	1
GUS101	<a href="#">Müzik I</a>								
GUS103	<a href="#">Resim I</a>								
HYK101	<a href="#">Heykel I</a>								
<b>TOPLAM</b>					<b>24</b>	<b>5</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>30</b>

\* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U)

**I. SINIF /II. YARIYIL**

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
TDİ102	<a href="#">Türk Dili II</a>		D	Z	2	0	2	2	1
ATA102	<a href="#">Atatürk İlk. ve İnkılap Tarihi II</a>		D	Z	2	0	2	2	1
YDİ102	<a href="#">Temel Yabancı Dil (İngilizce)</a>		D	Z	4	0	4	4	1
YDA102	<a href="#">Temel Yabancı Dil (Almanca)</a>								
YDF102	<a href="#">Temel Yabancı Dil (Fransızca)</a>								
EOB122	<a href="#">Mesleki Matematik</a>		D	Z	3	0	3	3	3
EOB126	<a href="#">Elektronik I</a>		D	Z	2	2	4	3	3
EOB128	<a href="#">Alternatif Akım Devre Analizi</a>		D	Z	4	0	4	4	4
EOB130	<a href="#">Sayısal Tasarım</a>		D	Z	2	2	4	3	3
EOB132	<a href="#">Teknolojinin Bilimsel İlkeleri</a>		D	Z	3	0	3	3	3
EMY104	<a href="#">Araştırma Yöntem ve Teknikleri</a>		D	Z	2	0	2	2	2
BED102	<a href="#">Beden Eğitimi</a>		U	S	0	1	1	0	1
GUS102	<a href="#">Müzik II</a>								
GUS104	<a href="#">Resim II</a>								
HYK102	<a href="#">Heykel II</a>								
EMY100	<a href="#">Staj</a>				-	-	-	-	8
<b>TOPLAM</b>					<b>24</b>	<b>5</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>30</b>

\* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U)

**II. SINIF /III. YARIYIL**

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
EHL229	<a href="#">Analog Haberleşme</a>		D	Z	4	0	4	4	5
EOB221	<a href="#">Mikrodenetleviciler</a>		D	Z	2	2	4	3	5
EOB223	<a href="#">Elektronik II</a>		D	Z	2	2	4	3	5
EOB247	<a href="#">Sistem Analizi ve Tasarımı I</a>	EMY315	D	Z	2	0	2	2	3
	<b>Seçmeli Dersler (**)</b>		<b>D</b>	<b>S</b>			<b>12</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
EMY201	<a href="#">Girişimcilik</a>		D	S	4	0	4	4	5
EMY203	<a href="#">İşletme Yönetimi I</a>		D	S	3	0	3	3	4
EOB227	<a href="#">Sensörler ve Dönüştürücüler</a>		D	S	3	0	3	3	3
EOB231	<a href="#">Bilgisayar Destekli Çizim</a>		D	S	3	0	3	3	3
EOB233	<a href="#">Kontrol Sistemleri</a>		D	S	3	0	3	3	3
EOB239	<a href="#">Elektronik Meslek Bilgisi ve Güvenlik</a>		D	S	3	0	3	3	5
EOB245	<a href="#">Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı</a>		D	S	3	0	3	3	3
EOB251	<a href="#">Mobil Programlama</a>		D	S	2	2	4	3	4
ETK229	<a href="#">Web Tasarımının Temelleri</a>		D	S	2	0	2	2	3
ETK243	<a href="#">Mesleki Yabancı Dil I</a>		D	S	3	0	3	3	3
EHL251	<a href="#">Endüstriyel Elektronik Uygulamaları</a>		D	S	2	2	4	3	3
EHL255	<a href="#">Bilgisayar Donanımı</a>		D	S	2	0	2	2	3
	<b>TOPLAM</b>				<b>10</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>22</b>	<b>30</b>

\* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U) \*\* Bu derslerden toplam en az 12 AKTS ders seçmek zorunludur.

**II. SINIF / IV. YARIYIL**

DERS KODU	DERSİN ADI		Ders Tipi*	Zorunlu/Seçmeli (Z/S)	Saati			Ulusal Kredi	AKTS
					Kuramsal	Uygulama	TOPLAM		
EHL228	<a href="#">Fiber Optik Haberleşmesi</a>		D	Z	2	0	2	2	4
EHL224	<a href="#">Gelişen Haberleşme Teknolojileri</a>		D	Z	2	0	2	2	3
EHL266	<a href="#">Sayısal Haberleşme</a>	EHL227	D	Z	4	0	4	4	4
EOB248	<a href="#">Sistem Analizi ve Tasarımı II</a>	EMY316	D	Z	2	0	2	2	3
	<b>Seçmeli Dersler(**)</b>		<b>D</b>	<b>S</b>			<b>15</b>	<b>14</b>	<b>16</b>
EMY204	<a href="#">İşletme Yönetimi II</a>		D	S	3	0	3	3	5
EMY206	<a href="#">Kalite Güvence ve Standartları</a>		D	S	2	0	2	2	3
EOB230	<a href="#">İleri Mikrodenetleviciler</a>		D	S	3	0	3	3	3
EOB232	<a href="#">Radyo TV Teknolojisi</a>		D	S	3	0	3	3	4
EOB250	<a href="#">Enstrümantasyon</a>		D	S	3	0	3	3	3
EHL230	<a href="#">Telefon İletişim ve Anahtarlama Sistemleri</a>		D	S	4	0	4	4	4
EHL232	<a href="#">Radyo-Frekans Tekniği</a>		D	S	2	2	4	3	5
EHL256	<a href="#">Antenler ve Mikrodalga Teknolojisi</a>		D	S	4	0	4	4	2
EHL258	<a href="#">Uydu Haberleşmesi ve Hücreli Haberleşme</a>		D	S	2	0	2	2	2
EHL260	<a href="#">Bilişim Ağları ve Veri Haberleşmesi</a>		D	S	3	0	3	3	4
EHL262	<a href="#">Ağ Cihazı Programlama</a>		D	S	3	0	3	3	4
ETK244	<a href="#">Mesleki Yabancı Dil II</a>		D	S	3	0	3	3	3
ETK246	<a href="#">Endüstriyel Ağlar</a>		D	S	2	0	2	2	2
	<b>TOPLAM</b>				<b>10</b>	<b>0</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>30</b>

\* Ders Tipi: Ders ise (D), Uygulama ise (U) \*\* Bu derslerden toplam en az 16 AKTS ders seçmek zorunludur.

	Ulusal Kredi	AKTS
Zorunlu Dersler İçin Tamamlaması Gereken	74	90
Program Seçmeli Derler İçin Tamamlaması Gereken	24	28
Sosyal Seçmeli Dersler İçin Tamamlanması Gereken	0	2
<b>TOPLAM</b>	<b>98</b>	<b>120</b>