

TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU  
Elektronik Teknolojisi Yeni Ders Programı

**1.Sınıf / Güz Dönemi**

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Önkoşul	Türü
ELO-3101	Doğru Akım Devre Analizi	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3103	Ölçme Tekniği	2,0	0,0	1,0	4,0	2,5	3,0		Zorunlu
ELO-3105	Sayısal Elektronik	3,0	0,0	1,0	4,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3107	Elektronik I	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3109	Bilgisayar Destekli Devre Çizimi	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3111	Algoritma ve Programlama	3,0	0,0	1,0	4,0	3,5	4,0		Zorunlu
MAT-3001	Matematik I (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		19,0	0,0	7,0	30,0	22,5	26,0		
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					30,00	22,50	26,00		

**1.Sınıf / Bahar Dönemi**

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Önkoşul	Türü
ELO-3102	Sayısal Tasarım	3,0	0,0	1,0	4,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3104	Alternatif Akım Devre Analizi	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3106	Mikrodenetleyiciler	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3108	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	2,0	0,0	1,0	4,0	2,5	3,0		Zorunlu
MAT-3002	Matematik II (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		13,0	0,0	5,0	21,0	15,5	18,0		
ELO-3152	Güç Kaynakları	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3154	Arıza Analizi	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3156	İşlemsel Yükselteçler	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3158	Bilgisayar Donanımı	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3160	Mesleki İngilizce	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3162	Elektronik Devre Tasarımı	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
<b>Seçmeli Ders Toplamı:</b>		12,0	0,0	6,0	18,0	15,0	18,0		
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					30,00	23,00	27,00		

**2.Sınıf / Güz Dönemi**

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Önkoşul	Türü
ELO-3201	Elektronik II	3,0	0,0	1,0	5,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3203	Güç Elektroniği	2,0	0,0	1,0	4,0	2,5	3,0		Zorunlu
ELO-3205	Programlanabilir Denetleyiciler	3,0	0,0	1,0	4,0	3,5	4,0		Zorunlu
ELO-3207	Sensörler ve Dönüştürücüler	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Zorunlu
MYO-3003	Bitirme Projesi (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	0,0	0,0	2,0	2,0	1,0	2,0		Zorunlu
UOS-3000	Üniversite Ortak Seçmeli I (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	2,0	0,0	0,0	3,0	2,0	2,0		Zorunlu
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		12,0	0,0	6,0	21,0	15,0	18,0		
ELO-3251	Optik Elektronik	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3253	Haberleşme Tekniği	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3255	İleri Sayısal Elektronik	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3257	Tıbbi Cihazlar	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3259	Web Tasarım	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
ELO-3261	Web Tabanlı Programlama	2,0	0,0	1,0	3,0	2,5	3,0		Seçmeli
<b>Seçmeli Ders Toplamı:</b>		12,0	0,0	6,0	18,0	15,0	18,0		
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					30,00	22,50	27,00		

**2.Sınıf / Bahar Dönemi**

Ders Kodu	Ders Adı	Teorik	Pratik	Lab/Uyg	Akts	T.Kredi	Saat	Önkoşul	Türü
MYO-3000	İşyeri Eğitimi (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	4,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0		Zorunlu
MYO-3001	İşyeri Eğitimi Uygulamaları (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	0,0	0,0	14,0	10,0	7,0	14,0		Zorunlu
MYO-3002	Kurum Stajı (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	0,0		Zorunlu
ATA-3000	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	4,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0		YÖK
ING-3000	İngilizce (Eklendiği Bölüm:Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	4,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0		YÖK

**Kontrol Eden:**

Adı Soyadı :  
Ünvanı :  
Sicil No :  
Tarih :  
İmza :

Verdiğim bilgilerin doğruluğunu taahhüt ederim.

AKTS Koordinatörü

İmza

09.08.2019

TUR-3000	Türk Dili (Eklendiği Bölüm: Üniversite Ortak Dersleri-ORTAK ZORUNLU DERSLER)	4,0	0,0	0,0	4,0	4,0	4,0		YÖK
<b>Zorunlu Ders Toplamı:</b>		4,0	0,0	14,0	30,0	11,0	18,0		
<b>DÖNEMLİK DERS YÜKÜ TOPLAMI:</b>					30,00	11,00	18,00		
<b>GENEL TOPLAM :</b>					120,00	79,00	98,00		

<b>SAKTS</b>	<b>S1AKTS</b>	<b>S2AKTS</b>	<b>TOPLAM SEÇMELİ AKTS</b>	<b>SEÇMELİ DERS ORANI</b>
<b>18,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>21,00</b>	<b>17,50</b>

SEÇİMLİK DERS SAAT,KREDİ VE AKTS													
SINIF	DÖNEM	SKR	SSA	SAKTS	S1KR	S1SA	S1AKTS	S2KR	S2SA	S2AKTS	TKR	TSA	TAKTS
1	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1	2	7,50	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	9,00	9,00
2	1	7,50	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	9,00	9,00
2	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

**SKR:**Seçmeli Kredi; **SSA:**Seçmeli Saat; **SAKTS:** Seçmeli Akts  
**S1KR:**Seçimlik 1 Kredi; **S1SA:**Seçimlik 1 Saat; **S1AKTS:** Seçimlik 1 Akts  
**S2KR:**Seçimlik 2 Kredi; **S2SA:**Seçimlik 2 Saat; **S2AKTS:** Seçimlik 2 Akts  
**TKR:**Toplam Kredi; **TSA:**Toplam Saat; **TAKTS:** Toplam Akts

- \*1 : Önkoşula sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen dersin/derslerin daha önceden devamını almış olmak  
\*2 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az FD almış olmak  
\*3 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az DD almış olmak  
\*4 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az DC almış olmak  
\*5 : Önkoşula Sahip bir dersi alabilmek için, önkoşul olarak gösterilen bir dersten/derslerden daha önce en az CC almış olmak

**Kontrol Eden:**

Adı Soyadı :  
Ünvanı :  
Sicil No :  
Tarih :  
İmza :

Verdiğim bilgilerin doğruluğunu taahhüt ederim.

AKTS Koordinatörü

İmza

09.08.2019