

**OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ**  
**KADIRLI MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ PROGRAMI DERS LİSTESİ**

<b>BİRİNCİ YARIYIL</b>					
<b>KOD</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
AIT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	2	0	2	2
TBT101	Temel Bilgi Teknolojileri I	2	0	2	2
TDL101	Türk Dili I	2	0	2	2
YDL101	Yabancı Dil I	2	0	2	3
MAT101	Matematik I	2	0	2	3
TBI101	Teknolojinin Bilimsel İlkeleri	2	0	2	3
ETP101	Doğru Akım Devre Analizi	3	1	4	4
ETP103	Ölçme Tekniği	3	1	4	4
ETP105	Sayısal Elektronik	3	1	4	5
ETP107	Elektronik Meslek Bilgisi ve Güvenlik	1	1	2	2
<b>Genel Toplam</b>		<b>22</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>30</b>

<b>İKİNCİ YARIYIL</b>					
<b>KOD</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
AIT102	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	2	0	2	2
TBT102	Temel Bilgi Teknolojileri II	2	0	2	2
TDL102	Türk Dili II	2	0	2	2
YDL102	Yabancı Dil II	2	0	2	3
MAT102	Matematik II	2	0	2	3
ETP102	Alternatif Akım Devre Analizi	3	1	4	5
ETP104	Elektronik I	3	1	4	4
ETP106	Sayısal Tasarım	3	1	4	5
ETP108	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	2	1	3	4
<b>Genel Toplam</b>		<b>19</b>	<b>6</b>	<b>25</b>	<b>30</b>
STJ102	Staj Uygulaması	0	0	0	8

<b>ÜÇÜNCÜ YARIYIL</b>					
<b>KOD</b>	<b>Dersin Adı</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
YON201	Yönlendirilmiş Çalışma I	1	1	2	3
ETP201	Güç Elektroniği	3	1	4	5
ETP203	Mikrodenetleyiciler	3	1	4	5
ETP205	Elektronik II	3	1	4	5
<b>Alan İçi Seçmeli Dersler</b>					<b>12</b>
<b>Genel Toplam</b>					<b>30</b>

Üçüncü Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler					
KOD	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ETP207	Elektromekanik Taşıyıcılar	2	1	3	3
ETP209	Kontrol Sistemleri	2	1	3	3
ETP211	Elektronik Güvenlik Sistemleri	2	1	3	3
ETP213	Ev Cihazları	2	1	3	3
ETP215	Elektrik Tesisatları	2	1	3	3
ETP217	Elektro Manyetik Dalgaların Biyolojik Etkileri	2	0	2	2
ETP219	Endüstriyel Robotlar	2	0	2	2
ETP221	Optik Elektronik	2	0	2	2
ETP223	Girişimcilik	2	0	2	2
ETP225	Seslendirme ve Aydınlatma	2	0	2	2
ETP227	Uzaktan Kontrol Sistemleri	3	1	4	4
ETP229	Elektrik Tesisleri ve Projeleri	3	1	4	4
ETP231	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	2

DÖRDÜNCÜ YARIYIL					
KOD	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
YON202	Yönlendirilmiş Çalışma II	1	1	2	3
ETP202	Sensörler ve Dönüştürücüler	2	1	3	4
ETP204	Programlanabilir Denetleyiciler	3	1	4	5
ETP206	Elektrik Motorları ve Sürücüleri	3	1	4	5
<b>Alan İçi Seçmeli Dersler</b>					<b>13</b>
<b>Genel Toplam</b>					<b>30</b>

Dördüncü Yarıyıl Alan İçi Seçmeli Dersler					
KOD	Dersin Adı	T	U	K	AKTS
ETP208	Hidrolik-Pnömatik Sistemler	2	1	3	3
ETP210	İleri Mikrodenetleyiciler	2	1	3	3
ETP212	Radyo-Televizyon Teknolojisi	2	1	3	3
ETP214	Scada Sistemleri	2	1	3	3
ETP216	Arıza Analizi	2	1	3	3
ETP218	Tıbbi Cihaz Teknolojisi	2	1	3	3
ETP220	Yürüyen Merdiven/Bant Sistemleri	2	1	3	3
ETP222	Kalite Güvencesi ve Standartlar	2	0	2	2
ETP224	Web Sayfası Tasarımı	2	0	2	2
ETP226	Endüstriyel Ağlar	2	0	2	2
ETP228	Bilgisayarlı Devre Uygulamaları	2	0	2	2
ETP230	Soğutma ve İklimlendirme Sistemleri	2	0	2	2
ETP232	Güç Kaynakları	2	1	3	3
ETP234	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	2
ETP236	Mobil Cihaz Teknolojileri	3	1	4	4