

Elektronik Teknolojisi

1 . Dönem

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	EKY1011	Doğru Akım Devre Analizi	Zorunlu	2	1	4
2	ELY1003	Elektronik I	Zorunlu	2	1	4
3	ELY1007	Bilgisayar Destekli Devre Tasarımı	Zorunlu	2	1	3
4	ELY1009	Sayısal Elektronik	Zorunlu	2	1	4
5	ELY-S1	Seçimlik Ders - 1	Seçmeli	2	1	4
6	ISG1081	İş Sağlığı ve Güvenliği	Zorunlu	2	0	3
7	MAT1067	Matematik I	Zorunlu	3	0	4
8	TRD121	Türk Dili I	Zorunlu	2	0	2
9	YDZ1121	İngilizce I	Zorunlu	2	0	2
Toplam				19	5	30

2 . Dönem

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	BLY1002	Bilgi ve İletişim Teknolojisi	Zorunlu	2	0	2
2	EKY1012	Alternatif Akım Devre Analizi	Zorunlu	2	1	4
3	ELY1002	Algoritmalar ve Programlama	Zorunlu	2	1	4
4	ELY1004	Elektronik II	Zorunlu	2	1	4
5	ELY1008	Sayısal Devre Tasarımı	Zorunlu	2	1	4
6	ELY-S2	Seçimlik Ders - 2	Seçmeli	2	1	4
7	MAT1068	Matematik II	Zorunlu	3	0	4
8	TRD122	Türk Dili II	Zorunlu	2	0	2
9	YDZ1122	İngilizce II	Zorunlu	2	0	2
Toplam				19	5	30

Mevcut Elektronik İmzalar

Dr. Öğr. Üyesi Onur Akar - (Bölüm Başkanı V.) - 19.08.2022
Hüseyin Fevzi Duran - (Meslek Yüksekokul Sekreteri) - 19.08.2022

Elektronik

3 . Dönem

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	ATA121	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Zorunlu	2	0	2
2	ELY2000	Staj Uygulaması	Zorunlu	0	0	2
3	ELY2001	Optik Elektronik	Zorunlu	2	1	4
4	ELY2007	Güç Elektroniği	Zorunlu	2	1	4
5	ELY2025	Mikrodenetleyiciler	Zorunlu	3	1	5
6	ELY-S3,4,5	Seçimlik Ders - 3-4-5	Seçmeli	2	1	12
7	TBMYO-US	Üniversite Seçimlik Ders	Seçmeli	2	0	3
Toplam				13	4	32

4 . Dönem

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	ATA122	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Zorunlu	2	0	2
2	ELY2006	Programlanabilir Denetleyiciler	Zorunlu	3	1	5
3	ELY2022	Bitirme Projesi	Zorunlu	0	2	3
4	ELY-S6,7,8	Seçimlik Ders - 6-7-8	Seçmeli	3	1	15
5	OTM2024	Elektrik Motorları ve Sürücüleri	Zorunlu	2	1	4
6	THU100	Topluma Hizmet Uygulamaları	Zorunlu	0	2	1
Toplam				10	7	30

Seçmeli Elektronik

1 . Dönem > ELY-S1 Seçimlik Ders - 1

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	ISL1081	İşletme Yönetimi	Zorunlu	2	1	4
2	ISL1083	Kalite Yönetim Sistemleri	Zorunlu	2	1	4
3	ISL1091	Girişimcilik	Zorunlu	2	1	4
4	BMY2001	Hastane Yönetimi ve Organizasyonu	Zorunlu	2	1	4

2 . Dönem > ELY-S2 Seçimlik Ders - 2

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	BMY1002	Biyomedikal Cihaz Teknolojisine Giriş	Zorunlu	2	1	4
2	ELY1052	Sayısal Çözüm Yöntemleri	Zorunlu	2	1	4
3	HBY1022	Haberleşme Temelleri	Zorunlu	2	1	4
4	OTM1052	Kontrol Sistemleri	Zorunlu	2	1	4

3 . Dönem > ELY-S3,4,5 Seçimlik Ders - 3-4-5

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	BLY2023	Web Tasarımı Uygulamaları	Zorunlu	2	1	4
2	ELY2009	Bilgisayar ile Çizim	Zorunlu	2	1	4
3	ELY2021	Elektronik Uygulamaları	Zorunlu	2	1	4
4	HBY2005	Analog Haberleşme	Zorunlu	2	1	4
5	HBY2021	İşaret İşleme	Zorunlu	2	1	4
6	MKY2081	Soğutma ve İklimlendirme Sistemleri	Zorunlu	2	1	4
7	OTM2001	Algılayıcılar ve Uygulamaları	Zorunlu	2	1	4
8	OTM2051	Robotik	Zorunlu	2	1	4
9	YDI2030	Mesleki İngilizce	Zorunlu	2	1	4
10	BMY2021	Tıpta Lazer Uygulamaları	Zorunlu	2	1	4
11	BMY2003	Yaşam Destek Cihazları	Zorunlu	2	1	4

4 . Dönem > ELY-S6,7,8 Seçimlik Ders - 6-7-8

No	Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	D	U	AKTS
1	BMY2006	Tıbbi Görüntüleme Sistemleri	Zorunlu	3	1	5
2	BMY2008	Tıbbi Laboratuvar Cihazları	Zorunlu	3	1	5
3	ELY2028	İleri Mikrodenetleyiciler	Zorunlu	3	1	5
4	HBY2006	Sayısal Haberleşme	Zorunlu	3	1	5
5	HBY2052	Mobil Haberleşme Sistemleri	Zorunlu	3	1	5
6	HBY2054	Sayısal Görüntü ve Ses Sistemleri	Zorunlu	3	1	5
7	MKT2082	Mekatronik	Zorunlu	3	1	5
8	OTM2008	Bilgisayarlı Veri Toplama ve Kontrol	Zorunlu	3	1	5
9	OTM2028	Hidrolik ve Elektro-Pnömatik Sistemler	Zorunlu	3	1	5

10	BMY2005	Tıbbi Enstrümantasyon	Zorunlu	3	1	5
11	BMY2028	Tedavi Cihazları	Zorunlu	3	1	5