

ELEKTRİK-ELKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2026-2027 ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA

1. SINIF LİSANS PROGRAMINDA AÇILACAK DERSLER

Sıra No	Ders Kodu	Ders Adı (İngilizce)	Kredisi	Öğretim Elemanı*
1	EE 101	Introduction To Electrical Engineering	(2-0)2	Dr. Öğr. Üyesi Alper KÖSE Dr. Öğr. Gör. Aylin TAŞTAN
2	EE 103	Introduction to Programming	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Cihan GÖKSU
3	PHYS 101	General Physics I	(4-0)4	Doç. Dr. Günnür GÜLER Doç. Dr. Enver Tarhan Dr. Öğr. Üyesi Gürcan Aral Dr. Öğr. Üyesi Bekir BAYTAŞ Doç. Dr. Shahram JALALZADEH
4	PHYS 111	General Physics Lab II	(0-2)1	Doç. Dr. Shahram JALALZADEH
5	MATH 141	Basic Calculus I	(3-2) 4	Dr. Öğr. Gör. Barış ÇİÇEK
6	CHEM 141	General Chemistry Lab.	(0-2)1	Prof. Dr. Şerife Hanım YALÇIN
7	CHEM 121	General Chemistry 1	(3-0)3	Prof. Dr. Şerife Hanım YALÇIN
8	ENG 101	Development of Reading and Writing Skills 1	(3-0)3	Okutman Özcan KAHRAMAN Okutman Senem UĞUR
9	OHS 101	Occupational Health and Safety I	(1-0)1	

*Dersi verecek olan öğretim elemanı bölüm dışından olduğu takdirde, ders görevlendirmesinin daha önce yapılmış olması gerekmektedir.

Açıklama :

Prof. Dr. Barış ATAKAN
Bölüm Başkanı

Tarih : / /2026

ELKTRİK-ELKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2026-2027 ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA

2. SINIF LİSANS PROGRAMINDA AÇILACAK DERSLER

Sıra No	Ders Kodu	Ders Adı (İngilizce)	Kredisi	Öğretim Elemanı *
1	EE 201	Circuit Analysis 1	(4-0)4	Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER
2	EE 203	Electrical Circuits Laboratory	(0-4)2	Şube 1 Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER Şube 2 Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER
3	EE 221	Concepts of Modern Physics	(4-0)4	Prof. Dr. Mehmet Salih DİNLEYİCİ
4	MATH241	Calculus III	(3+2)4	Dr. Öğr. Gör. Faruk TEMUR
5	MATH 255	Differential Equations	(4-0)4	Dr. Öğr. Gör. Barış ÇİÇEK Prof. Dr. Nasser AGHAZADEM Dr. Kemal Cem YILMAZ Dr. Tina Beşeri SEVİM Dr. Aylin BOZACI SERDAL
6	TURK 201	Turkish Language 1	(2-0)Kredisiz	Dr. Doğan EVECEN
7	HIST 201	Principles of Atatürk 1	(2-0)Kredisiz	Dr. Mustafa İLTER
**8	TURK 203	Turkish for Foreigners 1 (yabancı uyruklu öğr. için)	(2-0)Kredisiz	Dr. Doğan EVECEN
**9	HIST 203	History of Turkish Revolution 1 (yabancı uyruklu öğr. için)	(2-0)Kredisiz	Dr. Mustafa İLTER

*Dersi verecek olan öğretim elemanı bölüm dışından olduğu takdirde, ders görevlendirmesinin daha önce yapılmış olması gerekmektedir.

**Yabancı Uyruklu Öğrenciler HIST 201 dersi yerine HIST 203 dersini, TURK 201 dersi yerine TURK 203 dersini alacaklardır.

Açıklama:

Tarih: / / 2026

Prof. Dr. Barış ATAKAN
Bölüm Başkanı

ELKTRİK-ELKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2026-2027 ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA

3. SINIF LİSANS PROGRAMINDA AÇILACAK DERSLER

Sıra No	Ders Kodu	Ders Adı (İngilizce)	Kredisi	Öğretim Elemanı*
1	EE 313	Electronics II	(4-0)4	Dr. Arş. Gör. Aslı TAŞÇI
2	EE 315	Electronics Laboratory	(0-4)2	Şube 1 Dr. Arş. Gör. Aslı TAŞÇI Şube 2 Dr. Arş. Gör. Aslı TAŞÇI
3	EE 323	Electromagnetic Theory II	(3-0)3	Prof. Dr. Alp KUŞTEPELİ
4	EE 331	Signals and Systems	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Zübeyir ÜNLÜ
5	EE 333	Fundamentals of Probability and Random Processes	(4-0)4	Prof. Dr. Bilge KARAÇALI
6	EE 300	Summer Practice I	Kredisiz	Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER

*Dersi verecek olan öğretim elemanı bölüm dışından olduğu takdirde, ders görevlendirmesinin daha önce yapılmış olması gerekmektedir.

Açıklama :

Tarih: / /2026

Prof. Dr. Barış ATAĞAN

Bölüm Başkanı

ELEKTRİK-ELKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2026-2027 ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILINDA

4.SINIF LİSANS PROGRAMINDA AÇILACAK DERSLER

Sıra No	Ders Kodu	Ders Adı (İngilizce)	Kredisi	Öğretim Elemanı*
1	EE412	Lightwave Communication	(3-0)3	Doç. Dr. Kıvılcım YÜKSEL ALDOĞAN
2	EE425	Microwave Engineering	(3-0)3	Doç. Dr. Fatih YAMAN
3	EE 431	Introduction to Image and Video Processing	(3-0)3	Doç. Dr. Şevket GÜMÜŞTEKİN
4	EE433	Introduction to Digital Signal Processing	(3-0)3	Prof. Dr. Mustafa A. ALTINKAYA
5	EE442	Computer Networks	(3-0)3	Prof. Dr. Barış ATAKAN
6	EE455	Introduction to Wireless Communications	(3-0)3	Prof. Dr. Berna ÖZBEK
7	EE443 KAPATILDI	Embedded Systems	(3-2)4	Öğretim Elemanı Ergün GÖZEK
8	EE445	Supplementary Curricular Courses	(3-0)3	Dr. Arş. Gör. Ceren ÖZKAL
9	EE 451	Communication Systems II	(3-2)4	Dr. Öğr. Üyesi Alper KÖSE
10	EE452	Digital Coding of Waveforms	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Alper KÖSE
11	MTH454	Introduction to Automotive Electronics and Software Development	(3-0)3	Öğretim Elemanı Utku KARAKAYA
12	EE470	Introduction To Software Engineering	(2-2) 3	Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER
13	EE471	General Concepts of Software Development Practices and Technologies	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Cihan GÖKSU
14	EE473	Data Science for Engineering Applications	(3-0) 3	Öğr. Gör. Dr. Aylin TAŞTAN
15	EE462	Optimal Control	(3-0) 3	Doç. Dr. Fatma YILDIZ TAŞCIKARAOĞLU

16	EE463	Introduction to Robotics	(3-0)3	Dr. Öğr. Üyesi Hamed JABBARIASL
17	E474	Introduction to Satellite Communication Systems	(3-0)3	Prof. Dr. Eylem ERDOĞAN
18	EE499	Cooperative Education Course	(0-6) 3	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Zübeyir ÜNLÜ
19	EE400	Summer Practice II	Kredisiz	Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER
20	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Mustafa Aziz ALTINKAYA
21	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Alp KUŞTEPELİ
22	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Berna ÖZBEK
23	EE 491	Project	(1-4)3	Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Zübeyir ÜNLÜ
24	EE 491	Project	(1-4)3	Doç. Dr. Kivılcım YÜKSEL ALDOĞAN
25	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Barış ATAKAN
26	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Bilge KARAÇALI
27	EE 491	Project	(1-4)3	Prof. Dr. Mehmet Salih DİNLEYİCİ
28	EE 491	Project	(1-4)3	Dr. Öğr. Üyesi Cihan GÖKSU
29	EE491	Project	(1-4)3	Doç. Dr. Eylem ERDOĞAN
30	EE 491	Project	(1-4)3	Öğr. Gör. Mahmut Cenk EFELER
31	EE491	Project	(1-4)3	Doç. Dr. Fatih YAMAN
32	EE491	Project	(1-4)3	Öğr. Gör. Dr. Aylin TAŞTAN
33	EE491	Project	(1-4)3	Doç. Dr. Şevket GÜMÜŞTEKİN
34	EE491	Project	(1-4)3	Arş. Gör. Aslı TAŞÇI

35	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Öğr. Üyesi Alper KÖSE
36	EE491	Project	(1-4)3	Doç. Dr. Fatma YILDIZ TAŞCIKARAOĞLU
37	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Öğr. Üyesi Hamed JABBARIASL
38	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Hasan Önder YILMAZ
39	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Mehmet ÇALI
40	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Esra TUNÇER ÇALI
41	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Ceren ÖZKAL
42	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Metin SAĞIK
43	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. İrem CUMALI
44	EE491	Project	(1-4)3	Dr. Arş. Gör. Enes ATAÇ

*Dersi verecek olan öğretim elemanı bölüm dışından olduğu takdirde, ders görevlendirmesinin daha önce yapılmış olması gerekmektedir.

Prof. Dr. Barış ATAKAN

Tarih: / /2026

Bölüm Başkanı