https://www.ktu.edu.tr/eee

Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

1969'dan beri — düşünden gerçeğine...

2022-2023 Güz Dönemi Ders Programları

TÜM PROGRAMLARI (%30 İngilizce, %100 TÜRKÇE, %100 İNGİLİZCE, II. ÖĞRETİM ve LİSANSÜSTÜ)

PAZARTESİ

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 1 II.Ö. - 1	Physics I (%30 İNG) (12) (ENG-1 Physics I ile birlikte)		İngilizce I - YDYO (%30 İngilizce ENG-1 ile birlikte) (II. Öğretim TRK-1 ile birlikte) (3+0)	İngilizce I - YDYO (%30 İngilizce ENG-1 ile birlikte) (II. Öğretim TRK-1 ile birlikte) (3+0)		Fizik I (Z.Ö.) (22) %100 Türkçe I B Grubuyla ile birlikte İngilizce I - YDYO (%30 İngilizce ENG-1 ile birlikte) (II. Öğretim TRK-1 ile birlikte) (3+0)		İngilizce I - YDYO (%30 İngilizce ENG-1 ile birlikte) (II. Öğretim TRK-1 ile birlikte) (3+0)	
TRK-1	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - A grubu (D6 - Yusuf SEVİM) (142)		Fizik I A Grubu (Fizik Böl. - B. KÜÇÜKÖMEROĞLU) (66)			Fizik I (B Grubu) (Fizik Böl. - A. AYDINDİR) (66)		Genel Kimya B Grubu (Kimya Böl. KKA- M. N. MİSİR) (120)	
TRK-1	İngilizce I -B GRUBU (D5 - Ö. GÜRSOY) (110)					İngilizce I -A GRUBU (D5 - Ö. GÜRSOY) (110)			
ENG-1	Physics I (51) (Fizik Böl.- K. ÖZTÜRK)		Mathematics I (D6 - T. VERGİLİ) (50)			English I - A GRUBU (YDYO B-305 - B. ÖZTÜRK) (51) English I - B GRUBU (YDYO C-305 - Ö. ÖNDER) (51)			
%30 - 2 II.Ö. - 2			Elektromanyetik Alanlar (TRK-2 A Grubu ile birlikte)			Olasılık Kuramı (%30+2Ö) (Olasılık ve Rastlantısal Süreçler A Grubu ile birlikte) (26+13)	Devreler -I (%30+2Ö) (33+19) (D5 - A. ATASOY)		
TRK-2			Elektromanyetik Alanlar (A Grubu) (D7 - H.KAYA) (125)			Olasılık ve Rastlantısal Süreçler - (A Grubu) (D5 - S. KAHVECİ) (105)	Olasılık ve Rastlantısal Süreçler - (B Grubu) (24 - S. KAHVECİ) (105) Devreler -I (A Grubu) (D5 - A. ATASOY) (97)	Devreler -I (B Grubu) (D5 - A. ATASOY) (97)	
ENG-2	Microprocessors (LAB - I. KAYA) (34)					Probability and Random Processes (D10 - Mehmet ÖZTÜRK) (49)	Microprocessors (D10 - I.KAYA) (34)		Electromagnetic Fields (D6 - Ayhan YAZGAN) (53)
%30 - 3 II.Ö. - 3	Elektronik II - All Grubu (TRK-3 A grubu ile birlikte) (43)	Power Systems (D7 - Cevat GÜÇRAK) (59+11) Elektronik II - All Grubu (TRK-3 A grubu ile birlikte) (43)	Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP A1- I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)			Sinyaller Ve Sistemler (%30+2Ö) (24 - Ali GANGAL) (92)	Microprocessors (%30) (ENG-2 ile birlikte)	Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP C1 - I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)	Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP C1 - I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)
TRK-3	Elektronik II - A Grubu (D10 - I. H. ÇAVDAR) (59)		Elektrik Makinaları I - A Grubu (D10 -Hakan KAHVECİ) (64)			Elektronik II - B Grubu (HDA-I. H. ÇAVDAR) (59) Elektrik Makinaları - A Grubu (LAB -Hakan KAHVECİ) (92)		Sinyaller Ve Sistemler (A Grubu) (HDA - Ali GANGAL) (92)	Sinyaller Ve Sistemler (B Grubu) (HDA - Ali GANGAL) (92)
ENG-3	Power Systems (23 - F. M. NUROĞLU) (32)		Power Electronic Circuits (ELD1 - Y. DANAYİYEN) (32)			Power Electronic Circuits (LAB - Y. DANAYİYEN) (32)			Computer Communication (D5 - Ö. AYDEMİR) (30)
%30 - 4 II.Ö. - 4	Medical Electronics (48) / Tıbbi Elektronik (2) (LAB - M. TURHAL) Electrical Machines II (7) (LAB - H. KAHVECİ) Renewable Energy Systems (LAB Grup B1- İsmail H. ALTAŞ) (52)		Power Electronic Applications (LAB - H. I. OKUMUŞ) (45+5) Process Control (66) (LAB-O. ÇAKIR)			Medical Electronics (ENG-4 ile birlikte) (66) Electrical Machines II (23 - Hakan KAHVECİ) (39+7)		Tıbbi Elektronik (TRK-4 Medical Elektronik ile birlikte) (48) Process Control (66) / Süreç Denetimi (Z.Ö.) (39) (LAB-O. ÇAKIR) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)	
TRK-4			Dağıtık Üretim Sistemleri (Z3 - E. ÖZKOP) (50)					Medical Elektronik (D7 - M. TURHAL) (48)	
ENG-4			Distributed Generation Systems (HDA - İsmail H. ALTAŞ) (50) Image Processing (10) (24 - M. ÖZTÜRK) Power System Protection (LAB - F. M. NUROĞLU) (30)			Medical Electronics (D7 - M. TURHAL) (48) Power System Protection (ELD1-1 - F. M. NUROĞLU) (30)			
LÜ		Digital Signal Processors (SEMİNER S. - İsmail KAYA) ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)				Multivariable Control Systems (SEMİNER S. - M. Ş. AYAS) ELK6010 - SEMİNER (2 Saat) (Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)			

SALI

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 1 II.Ö. - 1	Elektrik-Elektronik Mühendisliğine Giriş (%100 TRK ile birlikte - G. HACIOĞLU) (6+1)		Physics I (%30 İNG) (12) (ENG-1 Physics I ile birlikte)			Fizik I (Z.Ö.) (22) %100 Türkçe I B Grubuyla ile birlikte			
TRK-1	Elektrik-Elektronik Mühendisliğine Giriş (HDA - G. HACIOĞLU) (110)					Fizik I (B Grubu) (Fizik Böl. - A. AYDINDİR) (66) Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - (A grubu) (LAB GRUP C1 - Yusuf SEVİM) (142)		Fizik I A Grubu (Fizik Böl. - B. KÜÇÜKÖMEROĞLU) (66)	
ENG-1	Fundamentals of Electrical Engineering (LAB - Yusuf SEVİM) (57)		Physics I (51) (Fizik Böl.- K. ÖZTÜRK)			Introduction to Electrical and Electronics Engineering (HDA - E. BİRAL) (32)		Fundamentals of Electrical Engineering (LAB - Yusuf SEVİM) (57)	
%30 - 2 II.Ö. - 2			Olasılık Kuramı (%30+2Ö) (Olasılık ve Rastlantısal Süreçler A Grubu ile birlikte) (26+13)			Diferansiyel Denklemler A (D8 - H. A. ÇOBAN) (31+21) Diferansiyel Denklemler B (D10 - A. KABAKTAŞ) (31+21)			
TRK-2	Olasılık ve Rastlantısal Süreçler - (B Grubu) (D5 - S. KAHVECİ) (105)		Olasılık ve Rastlantısal Süreçler - (A Grubu) (D5 - S. KAHVECİ) (105)			Diferansiyel Denklemler A Grubu (D8 - H. A. ÇOBAN) (105) Diferansiyel Denklemler B Grubu (D10 - A. KABAKTAŞ) (105)			
ENG-2			Circuits - I (D7 - Yusuf SEVİM) (47)					Probability and Random Processes (D10 - Mehmet ÖZTÜRK) (49)	
%30 - 3 II.Ö. - 3	Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP D1- I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)		Sinyaller Ve Sistemler (A Grubu) (TRK-3 A grubu ile birlikte) (35)			Elektronik II - All Grubu (TRK-3 A grubu ile birlikte) (43)		Power Systems (D7 - Cevat GÜÇRAK) (59)	
TRK-3	Sinyaller Ve Sistemler (B Grubu) (D6 - Ali GANGAL) (92) Elektrik Makinaları - I A ve B Grupları (92) (LAB - LAB -Hakan KAHVECİ)		Sinyaller Ve Sistemler (A Grubu) (D6 - Ali GANGAL) (92) Elektrik Makinaları - I B Grubu (24 -Hakan KAHVECİ) (92)			Elektronik II - A Grubu (D5 - I. H. ÇAVDAR) (69)	Elektronik II - B Grubu (D5 - I. H. ÇAVDAR) (69)	(16:00-17:00) Güç Sistemleri (D5- E. ÖZKOP) (65+11) Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB - I. H. ÇAVDAR/A. YAZGAN) (69)	
ENG-3		Power Electronic Circuits (Z1 - Y. DANAYİYEN) (32)	Computer Communication (D5 - Ö. AYDEMİR) (30)			Electronics II (D7 - Ayhan YAZGAN) (28)	Power Systems (ELD2 - F. M. NUROĞLU) (32)	Entrepreneurship (32) (HDA - M. TURHAL)	
%30 - 4 II.Ö. - 4	İletişim Elektroniği (56) (TRK-4 ile birlikte) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Güç Elektroniği Uygulamaları (TRK-4 A grubu ile birlikte) (45+5) Renewable Energy Systems (ENG-4 ile birlikte) (52) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)			Aydınlatma Teknoji (10) (TRK-4 ile birlikte) Görüntü İşleme (%30 ve ß. Öğr.) (TRK-4 ile birlikte) (5+2) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Güç Sistemlerinde Koruma (TRK-4 ile birlikte) (53) Antenler ve Propagasyon (TRK-4 ile birlikte) (28)	
TRK-4	İletişim Elektroniği (56) (Z2 - I. Hakkı ÇAVDAR)		Güç Elektroniği Uygulamaları (ELD-1 - Y. DANAYİYEN) (45+5)			Aydınlatma Teknoji (10) (ELD 1 - Y. DANAYİYEN) Görüntü İşleme (10) (24 - M. ÖZTÜRK) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Güç Sistemlerinde Koruma (ELD-1 - F. M. NUROĞLU) (30) Antenler ve Propagasyon (24 - Haydar KAYA) (28)	
ENG-4	Antennas and Propagation (LAB- A. YAZGAN) Engineering Design (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Renewable Energy Systems (HDA - İsmail H. ALTAŞ) (52) Engineering Design (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)					Occupational Health and Safety - I (D6 - T. USLU) (100) Engineering Design (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)	
LÜ	Açıklık Antenler ve Yansıtıcılar (Toplanti Salonu - H. KAYA) ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)					Sayısal İletişim Mühendisliği (Z3 - Kadir TÜRK) ELK6010 - SEMİNER (2 Saat) (Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)			

ÇARŞAMBA

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 1 II.Ö. - 1	Genel Kimya (%30 İng ve ß Öğrenci) (%100 TRK ile birlikte) (6+6)					Matematik I (%30 İng ve ß Öğrenci) (TRK-1 ile birlikte) (10+13)		Bilgisayara Giriş (Bütün Öğrenciler) (TRK-1 A grubu ile birlikte)	
TRK-1	Genel Kimya A Grubu (Kimya Böl. KKA - C. DURAN) (120)		Genel Kimya B Grubu (Kimya Böl. KKA - M. N. MİSİR) (120) Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - (A grubu) (LAB - Yusuf SEVİM) (142)			Bilgisayara Giriş (B Grubu) (D5 - Emrah BENLİ) Matematik I (A Grubu) (D6 - M. SERTBAŞ) (29+100)		Bilgisayara Giriş (A Grubu) (D5 - Emrah BENLİ) Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - (B grubu) (LAB GRUP E1- Yusuf SEVİM) (142)	
ENG-1	Mathematics I (Z3 - T. VERGİLİ) (50)		Introduction to Computers (24 -Emrah BENLİ) (36)			Fundamentals of Electrical Engineering (24 - Yusuf SEVİM) (57)			
%30 - 2 II.Ö. - 2	Devreler -I (%30+2Ö) (33+19) (D5 - A. ATASOY)					Mühendislikte İngilizce I (Z.Ö) (Mühendislikte İngilizce ile birlikte) (12+7)		English in Engineering I (%30) (English in Engineering ile birlikte) (12+7)	
TRK-2	Devreler -I (A Grubu) (D5 - A. ATASOY) (97) Mühendislikte İngilizce (B GRUBU)(103) (Z5 - Ö. ÇAKIR)		Devreler -I (B Grubu) (97) (D5 - A. ATASOY) Mikroişlemciler (A+B GRUBU) (LAB - I. KAYA) (142)			Mühendislikte İngilizce (A GRUBU)(103) (Z3 - Ö. ÇAKIR) Mikroişlemciler (A+B GRUBU) (LAB - I. KAYA) (142)		Mikroişlemciler (A+B GRUBU) (LAB - I. KAYA) (142)	
ENG-2		Circuits - I (D6- Pelin ŞENEL) (48)	Differential Equations (D6- Pelin ŞENEL) (48)			Probability and Random Processes (D10 - Mehmet ÖZTÜRK) (49)	Microprocessors (D10 - I.KAYA) (34)		Electromagnetic Fields (D6 - Ayhan YAZGAN) (53)
%30 - 3 II.Ö. - 3	Numerical Analysis (Z1 - M. ÖZTÜRK) (29)	System Dynamics and Control (Z1 - M. Ş. AYAS) (129)	Sistem Dinamiği ve Kontrol (Z. Ö.) (TRK-3 A grubu ile birlikte) (36)			Sinyaller Ve Sistemler (%30+2Ö) (HDA - Ali GANGAL) (92) Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP E1-I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)		Bilgisayar İletişimi (%30 + Ö.Ö) (TRK-3 A grubu ile birlikte) (14) Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB GRUP F1- I. H. ÇAVDAR / A. YAZGAN) (117)	
TRK-3	Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB - I. H. ÇAVDAR/A. YAZGAN) (69)		Güç Elektroniği Devreleri - (B Grupları) (ELD1 - Y. DANAYİYEN) (92) Sistem Dinamiği ve Kontrol (A Grubu) (Z1 - M. Ş. AYAS) (91)			Elektrik Makinaları I - A Grubu (ELD1 -Hakan KAHVECİ) (92)	Elektrik Makinaları I - B Grubu (ELD1 -Hakan KAHVECİ) (92)	Bilgisayar İletişimi (%30 + Ö.Ö) (D7 - Gökçe HACIOĞLU) (65+14) Güç Elektroniği Devreleri - (A ve B Grupları) (Lab - Y. DANAYİYEN) (92)	
ENG-3		System Dynamics and Control (HDA - M. Ş. AYAS) (30)	Signals and Systems (D5 - Ö. AYDEMİR) (30)					Embedded Systems (26 - Kadir TÜRK) (30)	
%30 - 4 II.Ö. - 4	Yenilenebilir Enerji Sistemleri (Z.Ö.) (TRK-4 ile birlikte) (24) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		High Voltage Techniques (HDA - İsmail H. ALTAŞ) (138) Süreç Denetimi (Z.Ö.) (39) (LAB-O. ÇAKIR) Endüstriyel Elektronik (3) (LAB - I. Hakkı ÇAVDAR)			Sayısal İletişim (45+11) (TRK-4 ile birlikte) Process Control (66) (LAB O.ÇAKIR) Güç Sistemlerinde Koruma (93+55) (LAB - F. M. NUROĞLU)		Güç Sistemlerinde Koruma (93+55) (LAB - F. M. NUROĞLU) Mühendislik Tasarımı (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)	
TRK-4	Yenilenebilir Enerji Sistemleri (HDA - İsmail H. ALTAŞ) (24)					Sayısal İletişim (45+11) (D7- İsmail KAYA)			
ENG-4	Lightning Techniques (10) (ELD 1 - Y. DANAYİYEN) Digital Communications (LAB- İsmail KAYA) Engineering Design (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Digital Communications (LAB- İsmail KAYA) Engineering Design (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)					Digital Communications (Z3- İsmail KAYA)	
LÜ	Kaotik Sistemler ve Uygulamaları (D7 - Mehmet TURHAL) 10:00 - ELK6010 - SEMİNER / ELK5010 SEMİNER (Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)						Electric Drives and Matlab Applications (D10 - H. İbrahim OKUMUŞ) 13:00 - ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)		

PERŞEMBE

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 1 II.Ö. - 1	Genel Kimya (%30 İng ve ß Öğrenci) (%100 TRK ile birlikte) (6+6)					Matematik I (%30 İng ve ß Öğrenci) (%100 TRK ile birlikte)(10+13)			Bilgisayara Giriş (Bütün Öğrenciler) (%100 TRK A grubu ile birlikte) (9+6)
TRK-1	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - B grubu (D5 - Yusuf SEVİM) Genel Kimya A Grubu (Kimya Böl. KKA- C. DURAN) (120)		Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - (B grubu) (LAB - Yusuf SEVİM) (142)			Matematik I (B grubu) (D5 - G. TUĞ) (29+100) Elektrik Mühendisliğinin Temelleri - (A grubu) (LAB GRUP C1- Yusuf SEVİM) (142)		Bilgisayara Giriş (B Grubu) (D5 - Emrah BENLİ) (109)	Bilgisayara Giriş (A Grubu) (D5 - Emrah BENLİ) (109)
ENG-1			Basic Chemistry (Chemistry Deprt. KKA- M. KÜÇÜK)				Introduction to Computers (HDA - Emrah BENLİ) (36)		
%30 - 2 II.Ö. - 2			Diferansiyel Denklemler A (D8 - H. A. ÇOBAN) (31+21) Diferansiyel Denklemler B (D10 - A. KABAKTAŞ) (31+21)			Mühendislik Ekonomisi (TRK-2 ile birlikte) (5+3) Girişimcilik (M. TURHAL - TRK-3 A Grubu ile birlikte) (5+5)			
TRK-2	Elektromanyetik Alanlar (B Grubu) (D6-H.KAYA) (125)		Diferansiyel Denklemler A Grubu (D8 - H. A. ÇOBAN) (105) Diferansiyel Denklemler B Grubu (D10 - A. KABAKTAŞ) (105)			Mühendislik Ekonomisi (D10 - A. DOĞANAY) (14)		Mikroişlemciler (A Grubu) (D6 - I. KAYA) (142)	Mikroişlemciler (B Grubu) (D6 - I. KAYA) (142)
ENG-2	Microprocessors (D7 - I.KAYA) (34)					Microprocessors (54) (LAB D1-ß - I. KAYA)		Engineering Software (D10 ß - Yusuf SEVİM) (30) Engineering Economics (D7 - P. BABANLI) (17)	
%30 - 3 II.Ö. - 3	(9:00-10:00) Sistem Dinamiği ve Kontrol (Z. Ö.) (TRK-3 A grubu ile birlikte) (36) Numerical Analysis (D10 - M. ÖZTÜRK) (29) Microprocessor (%50) (ENG-2 ile birlikte)			Bilgisayar İletişimi (%30 + Ö.Ö) (TRK-3 A grubu ile birlikte) (14)				Mikroişlemciler (Ö.Ö.) (TRK-2 A Grubu ile birlikte)	
TRK-3	(9:30-10:00) Sistem Dinamiği ve Kontrol (A Grubu) (HDA - M. Ş. AYAS) (91) Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB - I. H. ÇAVDAR/A. YAZGAN) (69)		Güç Elektroniği Devreleri (A Grubu) (Z1 - Y. DANAYİYEN) (92) Sistem Dinamiği ve Kontrol (B Grubu) (HDA - M. Ş. AYAS) (91)	Gömülü Sistemler (30) (D7 - Kadir TÜRK) Bilgisayar İletişimi (%30 + Ö.Ö) (Z1 - Gökçe HACIOĞLU) (65+14)		Girişimcilik A Grubu (D6 - M. TURHAL) (50) Elektrik Makinaları - I A ve B Grupları (92) (LAB - LAB -Hakan KAHVECİ)		Güç Sistemleri (HDA- E. ÖZKOP) (65+11) Elektrik Makinaları - I A ve B Grupları (92) (LAB - LAB -Hakan KAHVECİ)	
ENG-3	Electrical Machines I (32) (LAB - Hakan KAHVECİ)		Electronics II (D7 - Ayhan YAZGAN) (28)			Embedded Systems (HDA - Kadir TÜRK) (30)		Electrical Machines I (32) (Z2 - Hakan KAHVECİ)	
%30 - 4 II.Ö. - 4	Renewable Energy Systems (LAB Grup B3- İsmail H. ALTAŞ) (52) Mühendislik Tasarımı /Bitirme Projesi (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		(11:00-12:00) High Voltage Techniques (HDA - İsmail H. ALTAŞ) (138) Sayısal İletişim (45+11) (LAB - İsmail KAYA) Mühendislik Tasarımı /Bitirme Projesi (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)			Özel Elektrik Mak. (45+5) (TRK-4 ile birlikte) Güç Sistemlerinde Koruma (93+55) - (LAB - F. M. NUROĞLU) Mühendislik Tasarımı /Bitirme Projesi (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)		Güç Sistemlerinde Koruma (93+55) - (LAB - F. M. NUROĞLU) Antenler ve Propagasyon (28+5) - (LAB- Haydar KAYA)	
TRK-4	İş Sağlığı ve Güvenliği - I (A Grubu) (Z3 - T. USLU) (100)		İş Sağlığı ve Güvenliği - I (B Grubu) (Z3 - T. USLU) (100)			Özel Elektrik Mak. (ELD-1 - H. KAHVECİ) (45+5)			
ENG-4						Antennas and Propagation (Z5 - A. YAZGAN)		Industrial Electronics (12) (LAB - Z. H. TUĞCU)	
LÜ	Mechatronics (Z4 - Emrah BENLİ) 08:00 - ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)					Mühendislik Optimizasyonu (SEMİNER S. -Y. DANAYİYEN) Uydu İletişimi (Z4 - I. Hakkı ÇAVDAR) 13:00 - ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)			

CUMA

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 1 II.Ö. - 1						Matematik I (%30 İng ve ß Öğrenci) (%100 TRK ile birlikte) (10+13)			
TRK-1			Elektrik Mühendisliğinin Temelleri B grubu (Z5 - Yusuf SEVİM) (142)	Elektrik Mühendisliğinin Temelleri A grubu (Z5 - Yusuf SEVİM) (142)		Matematik I (A Grubu) (D6 - M. SERTBAŞ) (29+100) Matematik I (B grubu) (D5 - G. TUĞ) (29+100)			
ENG-1	Fundamentals of Electrical Engineering (LAB - Yusuf SEVİM) (57)		Basic Chemistry (Chemistry Deprt. KKA - M. KÜÇÜK) (53)					Fundamentals of Electrical Engineering (HDA - Yusuf SEVİM) (57)	
%30 - 2 II.Ö. - 2								Elektromanyetik Alanlar (TRK-2 A Grubu ile birlikte)	
TRK-2	Mikroişlemciler (A grupları) (D5 - I. KAYA) (142)		Mikroişlemciler (B grupları) (D5 - I. KAYA) (142)			Mühendislik Yazılımları (HDA - Gökçe HACIOĞLU) (81) Mikroişlemciler (A+B GRUBU) LAB - I. KAYA (142)		Elektromanyetik Alanlar (A Grubu) (D7 - H. KAYA) (125)	Elektromanyetik Alanlar (B Grubu) (D7 - H. KAYA) (125)
ENG-2			Differential Equations (D5- Pelin ŞENEL) (48)			Electromagnetic Fields (Z5 - Ayhan YAZGAN) (53)		Microprocessors (LAB - I. KAYA) (34)	
%30 - 3 II.Ö. - 3	System Dynamics and Control (HDA - M. Ş. AYAS) (129) Mikroişlemciler (Ö.Ö.) (TRK-2 A Grubu ile birlikte)		Elektromanyetik Dalgalar - A Grubu (D7 - Haydar KAYA) (64+11)			Elektromanyetik Dalgalar - A Grubu (Z6 - Haydar KAYA) (64)			
TRK-3	Girişimcilik B Grubu (D6 - M. TURHAL) (50) Elektronik II - Bütün Gruplar (LAB - I. H. ÇAVDAR/A. YAZGAN) (69)		Güç Elektroniği Devreleri - (A Grupları) (Z1 - Y. DANAYİYEN) (92) Sistem Dinamiği ve Kontrol (B Grubu) (HDA - M. Ş. AYAS) (91)			Gömülü Sistemler (30) (D7 - Kadir TÜRK) Güç Elektroniği Devreleri - (A+B Grupları) (LAB - Y. DANAYİYEN) (92)			Güç Elektroniği Devreleri (B Grubu) (D8 – Y. DANAYİYEN) (92)
ENG-3	System Dynamics and Control (HDA - M. Ş. AYAS) (30)		(10:00-11:00) Electrical Machines I (ELD-1 - Hakan KAHVECİ) (32) Electronics II (28) (LAB - Ayhan YAZGAN)						Signals and Systems (D5 - Ö. AYDEMİR) (30)
%30 - 4 II.Ö. - 4	Renewable Energy Systems (LAB GRUP C1- İsmail H. ALTAŞ) (52) Yenilenebilir Enerji Sist. (Z.Ö.) (LAB GRUP C1- İsmail H. ALTAŞ) (24)		Endüstriyel Elektronik (3) (TRK-4 ile birlikte) Power Electronic Applications (D10 - H. I. OKUMUŞ) (45) Mühendislik Tasarımı /Bitirme Projesi (Bu saatte başka dersi olmayan Öğretim Üyeleri)			Industrial Electronics (12) (ENG-4 ile birlikte) Süreç Denetimi (39) (TRK-4 ile birlikte)		Process Control (66) (ENG-4 ile birlikte)	
TRK-4	Güç Elektroniği Uygulamaları (LAB - Y. DANAYİYEN) (45+5) Yenilenebilir Enerji Sist. (LAB GRUP C1- İsmail H. ALTAŞ) (24)		Endüstriyel Elektronik (3) (Z4 - I. Hakkı ÇAVDAR) Medikal Elektronik (2) (LAB - M. TURHAL)			Süreç Denetimi (39) (ELD-1 - O. ÇAKIR)			
ENG-4			Power Electronic Applications (D10 - H. I. OKUMUŞ) (45)			Industrial Electronics (12) (D10- Z. H. TUĞCU)		Communication Electronics (56) (D10- Z. H. TUĞCU) Process Control (66) (ELD-1 - O. ÇAKIR)	
LÜ		Turbo Kodlama ve Denkleştirme (SEMİNER S. - Salim KAHVECİ) 08:00 - ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)					İleri Görüntü İşleme (Z4 - M. ÖZTÜRK) 13:00 - ELKU 6001, ELKU 8002, ELKU 9001 ve ELKU 9002 (4 Saat - Bu saatte ders olmayan Öğretim Üyeleri)		

CUMARTESİ

	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00
%30 - 2 II.Ö. - 2								Kişisel Verilerin Korunması (%35, %100 TRK) (8) (USEC - Ali Haydar DOĞU)	
TRK-2	Türk Dili - I (UZEM - O. DEMİRAYAK) http://uzem.ktu.edu.tr/	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi - I (UZEM - Aziz AŞAN) http://uzem.ktu.edu.tr/	(ENG-2)Turkish Language - I (%100 İngilizce) (UZEM 55 dk - O. DEMİRAYAK)	Hist. of Rev. and Ataturk's Proples-I (UZEM - Aziz AŞAN)				Kişisel Verilerin Korunması (%35, %100 TRK) (8) (USEC - Ali Haydar DOĞU)	

30%-1	%30 İngilizce ve 2.Öğretim 1. sınıflar
TRK-1	%100 Türkçe 1. sınıf
ENG-1	%100 İngilizce 1. sınıf
%30-2	%30 İngilizce ve 2.Öğretim 2. sınıflar
TRK-2	%100 Türkçe 2. sınıf
ENG-2	%100 İngilizce 2. sınıf
%30-3	%30 İngilizce ve 2.Öğretim 3. sınıflar
TRK-3	%100 Türkçe 3. sınıf
ENG-3	%100 İngilizce 3. sınıf
%30-4	%30 İngilizce ve 2.Öğretim 4. sınıflar
LÜ	Lisansüstü Program

Materials in Electrical Engineering (M. Ş. AYAS)	Sınav için açıkacak
Measurement in Electrical Eng. (Emrah BENLİ) (12) — Elektrik Mük. Ölçme (Z.Ö.) (Emrah BENLİ) (6)	Sınav için açıkacak
Sayısal Çözümleme (Z.Ö.) (Mehmet ÖZTÜRK) (5)	Sınav için açıkacak
Numerical Analysis (%30) (Mehmet ÖZTÜRK) (14)	Sınav için açıkacak
Yüksek Gerilim Tekniği (Z.Ö.) (İsmail H. ALTAŞ) (26)	Sınav için açıkacak
Elektrik Makinaları II (7) (H. KAHVECİ)	Sınav için açıkacak

A Grubu : Öğrenci numarası tek rakamla biten öğrencilerden oluşur.
B Grubu : Öğrenci numarası çift rakamla biten öğrencilerden oluşur.

BAĞLANTILAR:
UZEM: http://uzem.ktu.edu.tr
USEC kodlu dersler: http://eders.ktu.edu.tr/

9 Eylül 2022
Prof. Dr. Ayten ATASOY
Bölüm Başkanı