



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik (İÖ)
2023-2024 Öğretim Planı

1. SINIF		1. Yarıyıl (Güz)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
5006111	Matematik-1	2	0	2	3		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR
5006114	Ölçme Tekniği	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN
5006115	Doğru Akım Devreleri	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN
5006117	İngilizce-1	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI Şube 1: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI
5006118	Türk Dili-1	2	0	2	2		Uz	Şube 0: Öğr. Gör. Ayşe ÜNAL Şube 1: Öğr. Gör. Ayşe ÜNAL
5006119	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1	2	0	3,5	2		Uz	Şube 0: Öğr. Gör. Tuba ÖZDİNÇ Şube 1: Öğr. Gör. Tuba ÖZDİNÇ
5006122	Temel Elektronik	3	1	2	5		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
	Teknik Seçmeli Ders-1	2	0	2	2	[1]		
	Teknik Seçmeli Ders-2	2	0	2	2	[1]		
	Teknik Seçmeli Ders-3	2	0	2	2	[1]		
Toplam Kredi		23	3	24,5	30			

1. SINIF 1. Yarıyıl (Güz)-Seçmeli Dersler								
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
	Teknik Seçmeli Dersler-1,2,3					[1]		
5006112	Ofis Yazılımları	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Gökhan ÇÖLÜK Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Gökhan ÇÖLÜK
5006123	Bilgisayar Destekli Tasarım	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL
5006127	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Minel ÖZALAN Şube 1: Öğr. Gör. Minel ÖZALAN
5006116	İletişim	2	0	2	2		Yz	
5006124	Meslek Etiği	2	0	2	2		Yz	
5006125	Çevre Koruma	2	0	2	2		Yz	
5006126	Mesleki Yabancı Dil	2	0	2	2		Yz	

1. SINIF		2. Yarıyıl (Bahar)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
5006211	Matematik-2	2	0	2	3		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Murat BODUR
5006213	Alternatif Akım Devreleri	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN
5006214	Trafo ve Doğru Akım Makinaları	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Abdullah Cem AĞACAYAK Şube 1: Öğr. Gör. Abdullah Cem AĞACAYAK
5006217	İngilizce-2	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI Şube 1: Öğr. Gör. Mehtap YORGANCI
5006218	Türk Dili-2	2	0	2	2		Uz	Şube 0: Öğr. Gör. Ayşe ÜNAL Şube 1: Öğr. Gör. Ayşe ÜNAL
5006219	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2	2	0	2	2		Uz	Şube 0: Öğr. Gör. Tuba ÖZDİNÇ Şube 1: Öğr. Gör. Tuba ÖZDİNÇ
5006222	Staj-1 (30 İş Günü)	0	0	0	4		Yz	Öğr. Gör. Abdullah Cem AĞACAYAK
5006225	Elektrik Enerji İletim Dağıtım	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL
	Teknik Seçmeli Ders-4	2	0	2	2	[1]		
	Teknik Seçmeli Ders-5	2	0	2	2	[1]		
	Ortak Seçmeli Ders-1					[2]		
Toplam Kredi		21	3	22,5	30			

1. SINIF 2. Yarıyıl (Bahar)-Seçmeli Dersler								
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
	Teknik Seçmeli Dersler-4,5					[1]		
5006223	Bilgisayar Destekli Proje-1	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006228	Elektronik Devre Tasarımları	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL
5006226	Bilgi ve İletişim Teknolojisi	2	0	2	2		Yz	
5006227	İlk Yardım	2	0	2	2		Yz	
5006229	Soğutma Tekniği	2	0	2	2		Yz	
5006230	Elektrik Enerji Santralleri	2	0	2	2		Yz	
	Ortak Seçmeli Dersler-1					[2]		
	Kariyer Planlama							
	İnsan Hakları							
	Spor							
	İngilizce Dinleme ve Konuşma							



T.C. Konya Teknik Üniversitesi
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik (İÖ)
2023-2024 Öğretim Planı

2. SINIF		3. Yarıyıl (Güz)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
5006313	Sayısal Elektronik	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK Şube 1: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK
5006314	Asenkron ve Senkron Makinalar	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK Şube 1: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK
5006316	Sistem Analizi ve Tasarımı-1	2	0	2	3		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN
5006321	Güç Elektroniği	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL Şube 1: Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Ali ANADOL
5006322	Bilgisayar Destekli Proje-2	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
	Teknik Seçmeli Ders-6	2	0	2	3	[1]		
	Teknik Seçmeli Ders-7	3	1	3,5	5	[1]		
	Ortak Seçmeli Ders-2					[2]		
Toplam Kredi		19	5	21,5	30			

2. SINIF 3. Yarıyıl (Güz)-Seçmeli Dersler								
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
	Teknik Seçmeli Dersler-6,7					[1]		
5006315	Arıza Analizi	2	0	2	3		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006327	Mikrodenetleyiciler	3	1	3,5	5	[3]	Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN
5006319	Sarım Tekniği	3	1	3,5	5	[3]	Yz	
5006320	Kalite Güvencesi ve Standartları	3	0	3	3		Yz	
5006323	İşletme Yönetimi-1	3	0	3	3		Yz	
5006324	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	3	0	3	3		Yz	
5006326	Kalite Yönetim Sistemleri	3	0	3	3		Yz	
5006328	Tesisata Giriş	3	0	3	3		Yz	
	Ortak Seçmeli Dersler-2					[2]		
	Girişimcilik/Tekno-Girişim							
	Gönüllülük							
	Afet Yönetimi							
	İngilizce Okuma ve Yazma							

2. SINIF		4. Yarıyıl (Bahar)						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
5006414	Programlanabilir Denetleyiciler	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN
5006419	Özel Tasarımlı Motorlar	2	0	2	2		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006422	Scada Sistemleri	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Mustafa ARSLAN
5006423	Staj-2 (30 İş Günü)	0	0	0	4		Yz	Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006424	Özel Tesisat	3	1	3,5	4		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN Şube 1: Öğr. Gör. Dr. Ahmet KARYEYEN
5006426	Elektromekanik Kumanda Sistemleri	3	1	3,5	5		Yz	Şube 0: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK Şube 1: Öğr.Gör. Abdullah Cem AĞAÇAYAK
	Teknik Seçmeli Ders-8	3	0	3	3	[1]		
	Teknik Seçmeli Ders-9	2	0	2	3	[1]		
Toplam Kredi		19	4	21,0	30			

2. SINIF 4. Yarıyıl (Bahar)-Seçmeli Dersler								
Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredi				Açıklama	Yüzyüze /Uzaktan	Ders Sorumlusu
		T	U	Yerel	AKTS			
	Teknik Seçmeli Dersler-8,9					[1]		
5006420	Pano Tasarım ve Montajı	3	0	3	3		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006421	Sensörler ve Transdüserler	2	0	2	3		Yz	Şube 0: Öğr. Gör. Pınar ATAK Şube 1: Öğr. Gör. Pınar ATAK
5006428	Mesleki Yabancı Dil	3	0	3	3		Yz	
5006429	Mesleki Teknik Yöntemler	3	0	3	3		Yz	
5006431	Elektroponmatik Sistemler	3	0	3	3		Yz	
5006432	Ev Cihazları-1	3	0	3	3		Yz	
5006433	Sözleşme Keşif ve Planlama	3	0	3	3		Yz	

