



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRİK
(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Mesleki İngilizce I	MYD201	1	3 + 0	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Elektrik - Ön Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Bu dersin ana amacı, alanı ile ilgili İngilizce terminolojiye temel düzeyde hakim olmaları, dil becerileri ile İngilizce kaynaklara ulaşmaları ve çözümleme yeteneklerini geliştirmeleridir				
Ders İçeriği	Yabancı dil konuşma, dinleme-anlama, yazma, okuma-anlama.				
Ders Kaynakları	Electronics Fundamentals, English Gammer In Use				

Hafta	Konu
1	Ders içeriğinin açıklanması ve dersin değerlendirilmesi.
2	Geniş zaman ve geçmiş zaman yapılarının edilgen formu.
3	Şimdiki Zaman ve - yor lu geçmiş zaman ile Edilgen Cümle Yapıları.
4	Present Perfect Tense ve kiplikler ile Edilgen Cümle Yapıları.
5	Edilgen cümle yapılarıyla çeviri alıştırmaları.
6	Alanıyla ilgili kelime seçimi, kullanım şekilleri.
7	Alanıyla ilgili çeviri alıştırmaları.
8	Alanıyla ilgili çeviri alıştırmaları.
9	Soru kelimesiyle başlayan İsim Cümleleri.
10	That bağlacıyla olan İsim cümleleri.
11	Çeviri alıştırmaları
12	Sıfat cümleleri (who/ which/ that)
13	Sıfat cümleleri (whom/ whose/ of which)
14	Sıfat cümleleri (where/ when/ why)

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	3	14
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Ara Sınav 1		5	1
Ödev 1		5	1
Final		5	1
Ders İş Yükü:		99	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		3,88	

Program Çıktıları	
1	Elektrik ve elektronik temel büyüklüklerini bilir, ölçer. Alanı ile ilgili ölçü aletlerini kullanır.
2	Doğru ve alternatif akım devrelerini kurar, ölçer. Devrelerin çözümlerine yönelik teoremleri bilir, teoremleri uygulama becerisini kazanır.
3	Analog, sayısal ve güç elektroniği devrelerini anlama, kurma ve hesaplama becerisini kazanır.
4	Elektrik makinelerinin çeşitlerini bilir. Hesaplamalarını ve bağlantılarını, yapar. Makine ve teçhizatın periyodik/koruyucu bakımını ve onarımını yapar.
5	Elektrik aydınlatma ve kuvvet tesisat projeleri kapsamında hesaplamaları yapar, projeyi çizer, malzeme listesini ve keşif özeti çıkarır, projeye yönetimini yapar.
6	Elektrik kumanda ve programlanabilir denetleyici sistemlerinin tasarımı, kurulumu, bakım-onarımını yapar.
7	Hidrolik ve pnömatik elemanları bilir, sistemlerin projesini çizer, kurulumunu, bakımını ve onarımını yapar.
8	Elektrik enerjisi üretiminde kullanılan kaynakları bilir. Elektrik enerjisi üretim tekniklerini, bu tekniklerin avantaj ve dezavantajlarını bilir.
9	Temel elektrik malzemelerini ve yüksek gerilim elemanlarını bilir. Montajını, bakım ve onarımını yapar.
10	Bir işletim sistemi ve bilgisayar donanımı hakkında bilgi sahibi olur. Temel ofis yazılımları ve İnterneti kullanır. Alanıyla ilgili bilgisayar programlarını kullanarak devre tasarımı yapar ve proje çizer.
11	Yazılı ve sözlü iletişimde Türk dilini ve iletişim teknolojilerini etkin kullanır. Alanıyla ilgili ve temel yabancı dil bilgisine sahip olur.
12	Enerji ekonomisi, enerji yönetimi, enerji çevre ve hukuk konularında alanıyla ilgili temel kavramları ve yönetmelikleri bilir.
13	Matematik, fen bilimleri ve temel mühendislik konularında alanı ile ilgili temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanır.
14	Sosyal hakların evrenselliği bilincine, toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere, çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olur.
15	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunların çözülmesinde sorumluluk alır. Kariyer yönetimi ve yaşam boyu öğrenme konularında farkındalığa sahiptir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Zamanları kullanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alanıyla ilgili çeviri yapar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alanıyla ilgili yabancı dildeki metinleri okur ve anlar.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
If clause, noun clause, relative clause, passive clause yapılarını tanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/443454>