



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ

MESLEK YÜKSEKOKULU

ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ

(2022 - 2023) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Staj	ELO200	4	0 + 2	5,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Elektronik Teknolojisi - Ön Lisans (Uygulama, İnceleme)				
Amaç	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Meslek Yüksekokullarında öğrenim gören öğrencilerin öğrenim süreleri içinde kazandıkları teorik bilgi ve deneyimlerini pekiştirmek, laboratuvar ve atölye uygulamalarında edindikleri beceri ve deneyimleri geliştirmek, görev yapacakları iş yerlerindeki sorumluluklarını, ilişkileri, organizasyon ve üretim sürecini ve yeni teknolojileri tanımlarını sağlamaktır.				
Ders İçeriği	Öğrencinin staj yapacağı işletme program staj komisyonu tarafından uygun bulunması ile öğrenci gerekli belgeleri hazırlayarak stajına başlar. Staj süresince gerçekleştirdiği işlemleri ve öğrendiklerini rapor haline getirir. Denetçi öğretim elemanı öğrencinin staj esnasında denetimlerini gerçekleştirir. Staj tamamlandıktan sonra program staj komisyonu stajı değerlendirerek sonuçlandırır.				
Ders Kaynakları					

Hafta	Konu
2	İşletmeyi tanım
3	İşletmede kendisine verilen görevleri yapar
4	İşletmede öğrendiklerini ve yaptığı işlerin raporunu hazırlar
5	Mesleği ile ilgili uygulama becerileri kazanır

Program Çıktıları

- Matematik, fen bilimleri ve temel mühendislik konularında alanı ile ilgili temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanmak.
- Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme becerisine sahip olmak.
- Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek.
- Teknik resim, bilgisayar destekli çizim, simülasyon programları kullanarak tasarım yapma ve çeşitli yazılımları kullanarak alanı ile ilgili sistemleri ve bileşenlerini seçebilme, temel boyutlandırma hesaplarını yapabilme, mesleki plan ve projeleri çizibilme becerisini kazanmak.
- Alanı ile ilgili uygulamalarda öngörülmeyen durumlarla karşılaştığında çözüm üretebilmek, takımlarda sorumluluk alabilmek veya bireysel çalışma yapabilme becerisini kazanabilmek
- Etkili iletişim kurma tekniklerine hâkim ve alanındaki yenilikleri takip edebilecek düzeyde bir yabancı dil bilgisine sahip olmak.
- Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme bilincini kazanmak.
- Tarihi değerlere saygılı, sosyal sorumluluk, evrensel, toplumsal ve mesleki etik bilincine sahip olmak.
- İş güvenliği, işçi sağlığı, iş kazaları ile çevre koruma bilgisi ve kalite bilincine sahip olmak.
- Alanının gerektirdiği temel düzeyde bilgisayar yazılım ve donanımlarını kullanabilme becerisi kazanmak.
- Sanayi ve hizmet sektöründeki ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.

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
İşyeri ortamında çalışma becerisi kazanır	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ekip çalışmasına uyum sağlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fabrika ortamında teorik bilgilerini uygulamaya döker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mesleği ile ilgili farklı sektörler ile iletişim becerisi kazanır	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Çalışmalarını raporlar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/322074>