

### DERS BİLGİ FORMU

<b>DERSİN ADI</b>	STAJ		
<b>BÖLÜM</b>	<b>ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ</b>		
<b>PROGRAM</b>	<b>ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ</b>		
<b>DÖNEMİ</b>	7		
<b>DERSİN DİLİ</b>	Türkçe		
<b>DERS KATEGORİSİ</b>	Zorunlu Ders	Meslek Dersi	Seçmeli Ders
	Z		
<b>ÖN ŞARTLAR</b>			
<b>SÜRE VE DAĞILIMI</b>	Haftalık Ders Saati	Okul Eğitimi Süresi	Bireysel Öğrenme Süresi (Proje, Ödev, Araştırma, İş Yeri Eğitimi)
	-	-	306
<b>KREDİ</b>	Ders Kredisi		AKTS Kredisi (1kredi=25-30 saat) (1modül=1 kredi)
	-		12
<b>DERSİN AMACI</b>	Öğrencilerin eğitim hayatları boyunca okulda öğrendikleri teorik bilgileri uygulamalar ile pekiştirmesi amaçlanmaktadır.		
<b>ÖĞRENME ÇIKTILARI VE YETERLİKLER</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elektrik Elektronik Mühendisliği ile ilgili uluslararası düzeyde gelişmeleri görür, anlar ve uygular.</li> <li>2. Deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama</li> <li>3. Mühendislik problemlerini saptama, tanıma, formüle etme ve çözme</li> <li>4. Elde edilen sonuçları yazılı hale getirebilme</li> </ol>		
<b>DERSİN İÇERİĞİ VE DAĞILIMI (MODÜLLER VE HAFTALARA GÖRE DAĞILIMI)</b>	Hafta	İçerik/Konular	
	1	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	
	2	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	
	3	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	
	4	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	
	5	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	
	6	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.	

	7	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	8	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	9	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	10	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	11	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	12	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	13	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
	14	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanında seçmiş olduğu bir konu ile ilgili uygulamayı görür ve takip eder.		
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAMI VE DONANIM	Ortam		Donanım	İş Yeri
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Not/açıklama/öneri:			
	Yöntem		Uygulanan yöntem	Yüzde (%)
	Ara Sınavlar			
	Ödevler			
	Projeler			
	Dönem Ödevi			
	Laboratuvar			
	Diğer			
	Dönem Sonu Sınavı			
				100
KAYNAKLAR	Ders kitabı, yardımcı kitap ve diğer kaynaklar			
İŞ BİRLİĞİ YAPILACAK KURUM/KURULUŞLAR	Çevrede bulunan kamu kurumları veya özel işletmeler			

-- İŞ YÜKÜ (WORKLOAD)

Etkinlik	Toplam hafta sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem boyu toplam iş yükü
Haftalık teorik ders saati	9	0	0
Haftalık uygulamalı ders saati	9	8	72
Okuma Faaliyetleri	9	3	27
İnternette tarama, kütüphane çalışması	9	0	0
Materyal tasarlama, uygulama	9	6	54
Rapor hazırlama	9	8	72
Sunu hazırlama	9	5	45
Sunum	9	1	9
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	9	0	0
Final sınavı ve final sınavına hazırlık	9	0	0
Diğer	9	3	27
TOPLAM İŞ YÜKÜ:			306
TOPLAM İŞ YÜKÜ / 25:			12.24
DERSİN AKTS KREDİSİ:			12

**YÜKSEK LİSANS / PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI KATKI DÜZEYLERİ (MASTER DEGREE / PROGRAM LEARNING OUTCOMES RELATIONAL LEVEL)**

PÖ Ç-NO	AÇIKLAMA	1	2	3	4	5
1	Elektrik Elektronik Mühendisliği alanındaki bilimsel sorunları belirleme ve tanımlama.					x
2	Mühendislik alanındaki bilimsel sorunları modelleme ve çözme becerisini edinme.				x	
3	Elektriksel bir sistemi ve elemanlarını çözümüleme, tasarlama becerisi; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi edinme.				x	
4	Mühendislik uygulamaları için gereken modern teknik ve araçları kullanma becerisi ile bilişim teknolojilerini etkin kullanabilme, deney tasarlama, uygulama, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi edinme.				x	
5	Bilgiye erişebilme yöntemini bilme ve bu amaçla literatür araştırması yapabilme, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanabilme becerisi, disiplinli çalışma gruplarına uyum gösterebilme toplulukta etkin çalışabilme becerisi ve sorumluluk alma özgüveni, Türkçe sözlü/yazılı iletişim kurma becerisi ve en az bir yabancı dil bilgisine sahip olma.				x	

6	Mesleki ve etik sorumluluklarını bilme, proje yönetimi, alan uygulamaları, çalışanların sağlığı, çevre ve iş güvenliği konularında bilinçli; mühendislik uygulamalarının hukuksal sonuçları hakkında farkındalık sahibi olma.				x	
	X 7 Yaşam boyu					
7	Yaşam boyu öğrenme bilincini edinme; bilimsel ve teknolojik gelişmeleri izleme ve kendini yenileme becerisine sahip olma.				x	
8	Mühendislik çözümlerinin ve uygulamalarının, yurdumuz ve insanlığın yararına kullanılması gerektiğini bilme, çalışmalarının toplumsal boyutlardaki etkilerinin bilincinde olma.					x
9	Girişimci ve yenilikçi anlayışa sahip aktif biri olma.				x	
10	Projelendirme ve proje sonuçlarını yaygınlaştırabilme.				x	