

DERS TANITIM ve UYGULAMA BİLGİLERİ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U+L (saat/hafta)	Türü (Z / S)	Yerel Kredi	AKTS
Staj I	MTE 299	Bahar	00+00+00	Zorunlu	0	5
Akademik Birim:	Mekatronik Mühendisliği					
Öğrenim Türü:	Örgün Eğitim					
Ön Koşullar	-					
Öğrenim Dili:	İngilizce					
Dersin Düzeyi:	Lisans					
Dersin Koordinatörü:	Ahmet Fatih Tabak					
Dersin Amacı:	Bu dersin amacı, ikinci sınıf mühendislik öğrencilerini gerçek hayattaki iş ve istihdam koşullarına dahil ederek, onlara uygulamaya yönelik deneyim kazandırmak ve Mekatronik Mühendisliği lisans programında edindikleri bilgi ve becerilerle mesleki ortamda toplam 40 iş günü/8 hafta pratik yapmalarına olanak sağlamaktır.					
Dersin İçeriği:	Firma tarafından verilen sorumluluklar ve iş yükleri.					
Dersin Öğrenme Çıktıları (ÖÇ):	<ul style="list-style-type: none">• 1- Gerçek hayattaki mekatronik sistemler ve uygulamaları hakkında teorik ve pratik mühendislik bilgilerinden yararlanmak.• 2- Gerçek hayattaki mühendislik problemlerini tanımlamak.• 3- Gerçek hayattaki mühendislik sorunlarına pratik çözümler önermek.• 4- Profesyonel bir çalışma ortamında organizasyon hiyerarşisini ve iletişimini değerlendirebilmek.• 5- Çalışma ortamındaki etik düzenlemelerle birlikte iş sağlığı ve güvenliği kısıtlamalarının farkında olmak.• 6- Son teslim tarihi gereksinimlerine uygun olacak şekilde grup çalışmalarında yer almayı öğrenmek.					
Dersin Öğrenme Yöntem ve Teknikleri	Firma tarafından talep edilen saha çalışması (denetim, üretim, test vb.) ve masa başı (tasarım, analiz, optimizasyon vb.) görevlendirmeleri.					

HAFTALIK PROGRAM

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
2	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
3	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
4	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
5	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
6	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
7	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
8	Staj (firma yönetmeliklerine uygun olarak)	Firmanın talep ettiği şekilde.
9		
10		
11		
12		
13		
14		

Kadir Has Üniversitesi'nde bir dönem 14 haftadır, 15. ve 16. hafta sınav haftalarıdır.

ZORUNLU ve ÖNERİLEN OKUMALAR

Firma tarafından verilen iş güvenliği yönergeleri, saha yönetmelikleri, ofis yönetmelikleri, teknik kılavuzlar ve el kitapları vb. dokümanlar.

DİĞER KAYNAKLAR

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl İçi Çalışmaları	Sayı	Katkı Payı (%)
Derse Özgü Staj	1	100
Total:	1	100

İŞ YÜKÜ HESAPLAMASI

Etkinlikler	Sayısı	Süresi (saat)	Toplam İş Yükü (saat)
Derse Özgü Staj	1	150	150
Toplam İş Yükü (saat):			150

1 AKTS = 25 saatlik iş yükü

PROGRAM YETERLİLİKLERİ (PY) ve ÖĞRENME ÇIKTILARI (ÖÇ) İLİŞKİSİ

#	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12
OC1	3	3	3									
OC2		3		2								
OC3	2	3	2	3								
OC4												
OC5												
OC6												

Katkı Düzeyi: 1 Düşük, 2 Orta, 3 Yüksek