

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Staj I	GDM 399	5	0 + 1	1	5
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ÖZTÜRK				
Dersin Verenler	Prof.Dr. SUZAN ÖZTÜRK YILMAZ, Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ÖZTÜRK,				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Kategorisi					
Dersin Amacı	Derslerde edinilen bilgilerin uygulamaya aktarılması				
Dersin İçeriği	Gıdaların üretimi, işlenmesi ve analizi				

Ders Öğrenme Çıktıları

- 1 Staj yaptığı işletme veya laboratuvar hakkında bilgi verir
- 2 Staj yaptığı işletmede üretilen ürünleri anlatır
- 3 Staj yaptığı işletmenin üretim yöntemlerini anlatır
- 4 Yaptığı analizleri yorumlar
- 5 İşletme veya laboratuvarında karşılaşılabilecek problemlere örnek verir.
- 6 İşletme veya laboratuvarında karşılaşılabilecek problemlere çözüm önerileri getirir.

Öğretim Yöntemleri

- Bireysel Çalışma,
Bireysel Çalışma,
Bireysel Çalışma,
Deney / Laboratuvar, Bireysel Çalışma,
Deney / Laboratuvar, Bireysel Çalışma,
Deney / Laboratuvar, Bireysel Çalışma,

Ölçme Yöntemleri

- Sözlü Sınav, Performans Görevi,
Sözlü Sınav, Performans Görevi,
Sözlü Sınav, Performans Görevi,
Sözlü Sınav, Performans Görevi,
Sözlü Sınav, Performans Görevi,
Sözlü Sınav, Performans Görevi,

Hafta	Ders Konuları
1	Üretim veya laboratuvar uygulama
2	Üretim veya laboratuvar uygulama
3	Üretim veya laboratuvar uygulama
4	Üretim veya laboratuvar uygulama
5	Üretim veya laboratuvar uygulama
6	Üretim veya laboratuvar uygulama
7	Üretim veya laboratuvar uygulama
8	Üretim veya laboratuvar uygulama
9	Üretim veya laboratuvar uygulama
10	Üretim veya laboratuvar uygulama
11	Üretim veya laboratuvar uygulama
12	Üretim veya laboratuvar uygulama
13	Üretim veya laboratuvar uygulama
14	Üretim veya laboratuvar uygulama

Ön Hazırlık

Kaynaklar

Ders Notu

Ders Kaynakları



Sıralı Program Çıktıları

Katkı Düzeyi

1 2 2 4 5

- 1 Matematik, fen bilimleri ve ilgili mühendislik disiplinine özgü konularda yeterli bilgi birikimi, bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinde kullanabilme becerisi.
- 2 Karmaşık mühendislik problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi, bu amaçla uygun analiz ve modelleme yöntemlerini seçme ve uygulama becerisi.
- 3 Karmaşık bir sistemi, süreci, cihazı veya ürünü gerçekçi kısıtlar ve koşullar altında, belirli gereksinimleri karşılayacak şekilde tasarlama becerisi; bu amaçla modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi.
- 4 Mühendislik uygulamalarında karşılaşılan karmaşık problemlerin analizi ve çözümü için gerekli olan modern teknik ve araçları geliştirme, seçme ve kullanma becerisi; bilginin teknolojilerini etkin bir şekilde kullanma becerisi.
- 5 Karmaşık mühendislik problemlerinin veya disipline özgü araştırma konularının incelenmesi için deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi.

X

Sıra Program Çıktıları

1 2 3 4 5

6	Disiplin içi ve çok disiplinli takımlarda etkin biçimde çalışabilme becerisi; bireysel çalışma becerisi.	X
7	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi; etkin rapor yazma ve yazılı raporları anlama, tasarım ve üretim raporları hazırlayabilme, etkin sunum yapabilme, açık ve anlaşılır talimat verme ve alma becerisi.	X
8	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilgiye erişebilme, bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi.	
9	Etik ilkelere uygun davranma, mesleki ve etik sorumluluk bilinci; mühendislik uygulamalarında kullanılan standartlar hakkında bilgi.	X
10	Proje yönetimi, risk yönetimi ve değişiklik yönetimi gibi, iş hayatındaki uygulamalar hakkında bilgi; girişimcilik, yenilikçilik hakkında farkındalık; sürdürülebilir kalkınma hakkında bilgi.	
11	Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.	

Değerlendirme Sistemi

Yarıyıl Çalışmaları

	Katkı Oranı
1. Performans Görevi (Uygulama)	10
1. Ödev	60
2. Performans Görevi (Uygulama)	10
3. Performans Görevi (Uygulama)	10
2. Ödev	10
Toplam	100
1. Yıl İçinin Başarıya	60
1. Final	40
Toplam	100

AKTS İş Yüklü Etkinlik

	Sayı	Süre (Saat)	Toplam İş Yüklü (Saat)
Ders Süresi (Sınav haftası dahildir: 16x toplam ders saati)	16	4	64
Sözlü Sınav	1	20	20
Performans Görevi (Uygulama)	1	20	20
Final	1	20	20
Toplam İş Yüklü			124
Toplam İş Yüklü / 25 (Saat)			4,96
Dersin AKTS Kredisi			5

