



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Staj II							
Ders Kodu		TBY302		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	6	İş Yüğü	119 (Saat)	Teori	0	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Staj programının amacı; öğrencilerin teorik bilgilerini uygulamaya aktarma becerisi kazandırmak, edinilen teorik bilgileri pekiştirmek ve gerçek çalışma ortamına aktarılmasını sağlamanın yanında çalışma ortamında iş disiplini anlayışlarını geliştirmektir.							
Özet İçeriği		Staj, Ziraat Mühendisliği ve Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü ile ilgili her türlü faaliyeti kapsar. Öğrenciler çalışma alanlarını kapsayan her hangi bir kamu veya özel sektördeki bir iş alanında 25 (kırk beş) iş günü fiili olarak çalışmak durumundadır. Yapılan iş günlük olarak staj defterine detaylı bir şekilde kaydedilir ve raporlanır. Bu staj raporu çalışma ortamındaki yetkili kişi tarafından onaylanır. Staj çalışması bitiminden sonra, staj defteri iş yeri tarafından kapalı ve mühürlü bir zarfa konulması sağlanarak eğitim öğretimin başlamasından sonra değerlendirilmek üzere Bölüm Staj sorumlusuna teslim edilir.							
Staj Durum		VAR							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Deney, Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Staj yapılan işletme ya da kurumun mesleki dökümleri
2	Bölüm ile ilgili diğer ders kitapları, yardımcı ders kitapları ve makaleler

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
2	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
3	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
4	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
5	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
6	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
7	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav (Vize)
9	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
10	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
11	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
12	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
13	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
14	Uygulama	Mesleki bilgilerin uygulamada kullanımı, uygulamalar, laboratuvar ve/veya arazi çalışmaları
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem Sonu Sınavı (Final)

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Uygulamalı Ders	14	2	2	56
Ödev	1	10	2	12
Seminer	1	4	2	6
Laboratuvar	14	1	1	28
Bireysel Çalışma	1	3	2	5



Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				119
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				5
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Üniversite eğitimlerinde elde ettikleri kuramsal bilginin uygulamaya dönük yansımalarını değerlendirebilme
2	Mesleği ile ilgili almış olduğu bilgileri uygulayabilme
3	Takım çalışması içerisinde yer alabilme
4	Mesleği ile ilgili görev ve sorumluluklarını yerine getirebilme
5	İş hayatındaki hiyerarşik düzeni ve insan ilişkilerini öğrenebilme
6	İşletmede yapılan aktiviteleri düzenli ve kurallarına uygun olarak rapor şeklinde sunabilme
7	Staj sırasında problem tanımlama ve tanımlanan bu problemi çözme kabiliyeti geliştirebilme ve bu kabiliyetini mesleği ile ilgili değişik alanlarda kullanabilme
8	Staj yapılan kurum/şirkette birimler arasındaki ilişkileri tanımlayabilme
9	Staj süresi boyunca yeni bilgi/beceri edinebilme

Program Çıktıları (Tarımsal Biyoteknoloji Programı)

1	Tarımsal Biyoteknoloji alanındaki problemleri tanımlama, modelleme, çözme becerisini geliştirebilme
2	Yaşam bilimleri ve mühendislik bilgilerini sentezleyerek, etkin kaynak kullanımı ile Tarımsal Biyoteknoloji alanına uygulayabilme
3	Tarımsal problemlere biyoteknolojik çözümler sunabilecek düzeyde organizmaların yapılarını, metabolik ve fizyolojik süreçlerini yorumlama becerisi
4	Genomik, Metabolomik ve Proteomik bilgileri biyoinformatik yöntemlerle analiz edebilme
5	Verileri çözümleme, deney yapma ve tasarlama, sonuçları yorumlama becerisi.
6	Bireysel çalışma becerisi ve bağımsız karar verebilme yetisine sahip olmak, disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışması yapabilme, fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade ederek iletişim kurabilme
7	Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olabilme
8	Ulusal ve uluslararası çağdaş sorunları takip edebilme

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6	ÖÇ7	ÖÇ8	ÖÇ9
PÇ1	3	3	5	4	4	4	3	3	4
PÇ2	3	3	5	5	4	4	3	3	4
PÇ3	5	4	4	3	5	5	4	4	5
PÇ4	4	5	5	4	4	4	5	4	5
PÇ5	4	5	4	3	4	5	4	5	5
PÇ6	5	4	5	4	4	4	5	5	5
PÇ7	5	4	4	5	5	5	4	5	5
PÇ8	5	4	5	4	4	5	5	5	5

