

BİTİRME ÖDEVİ I DERSİ İÇERİĞİ									
Ders Adı	Kodu	Ortalamaya Girer/Girmez	Ön Koşul Var Mı?		Yarıyıl	T	U	Kredi	AKTS
Bitirme Ödevi I	TRB401	Girer		H	7	0	4	3	3
Dersin Dili	Türkçe								
Dersin Seviyesi	Lisans								
Dersin Türü	Zorunlu								
Ön Koşullar	Yok								
Dersin Koordinatörü									
Dersi Verenler									
Dersin Yardımcıları									
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; üç yıl boyunca tarla bitkileri hakkında bilgi edinen 4. Sınıf öğrencilerinin aldıkları bir proje konusunu tek başlarına veya grup olarak araştırmalarını sağlamaktır. Böylece öğrenciler, bir proje konusunu en ince ayrıntılarına kadar araştırmayı, bunu bir tez halinde hazırlamayı ve hazırladıkları bu araştırmayı bir topluluk önünde sunmayı öğrenmektedirler.								
Dersin Verilişi									
Dersin Öğrenme Çıktıları	1-Tarla bitkileri hakkındaki bir araştırma projesini nasıl gerçekleştirebileceğini öğrenme.; 2-Projeyi yaparken hangi kaynaklardan faydalanacağını öğrenme; 3-Bir araştırma projesinin tarla, sera veya laboratuarda nasıl planlanacağını öğrenme; 4-Bir araştırma projesinin tarla, sera veya laboratuarda nasıl yürütüleceğini öğrenme.; 5-Projeden elde ettiği sonuçları kavrama ve yorumlama; 6-Projeden elde ettiği sonuçları başkalarına aktarma; 7-Projeden elde ettiği sonuçları yazılı bir doküman haline getirebilme.								
Dersin İçeriği									
KAYNAKLAR									
Kaynaklar	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar								
Yardımcı Kaynaklar									
MATERYAL PAYLAŞIMI									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	16	4	64
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	5	2	10
Ödev Hazırlama	1	5	5
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	7	7
Arasınavlara	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavına Hazırlanma	1	7	7
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam			95
Tahmini AKTS			3

DERS AKIŞI			
Hafta		Ön Hazırlık	Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler
1	Bitirme ödevinin konusu ile ilgili görüşme		
2	Bitirme ödevinin konusu ile ilgili görüşme		
3	Bitirme ödevinin konusu ile ilgili kaynak tarama		
4	Bitirme ödevinin konusu ile ilgili kaynak tarama		
5	Tarla, sera veya laboratuvar çalışmalarını planlama		
6	Tarla, sera veya laboratuvar çalışmalarını planlama		
7	Tarla, sera veya laboratuvar çalışmalarını yürütme		
8	Tarla, sera veya laboratuvar çalışmalarını yürütme		
9	Tarla, sera veya laboratuvar çalışmalarını yürütme		
10	Gözlem ve ölçümleri yapma		
11	Gözlem ve ölçümleri yapma		
12	Sonuçları değerlendirme		
13	Sonuçları değerlendirme		
14	Sonuçları değerlendirme		

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
Çalışma Türleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	-	-
Ödev	-	-
Final	1	60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	
Mühendislik Bilimleri	%100