

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Yağ Bitkileri Özel Islahı	5111155	Güz	3+0	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Yağ bitkileri ıslahının temel prensiplerinin öğrenilmesidir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu ders sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Yağ bitkilerinde temel ıslah amaçlarını öğrenir. 2. Amaca yönelik bir ıslah programının nasıl yürütüleceğini kavrar. 3. Melezleme yapmasını öğrenir. 4. Melez kayıtlarını tutmasını öğrenir. 5. Tarla gözlemlerini alır. 6. Alana ilişkin teorik bilgileri uygulamaya aktararak kullanır. 				
Dersin İçeriği	Döllenme Biyolojisi, Islahın Temel Prensipleri, Verim ve Verim Öğeleri, Islah Metotları, Saha Uygulamaları, Melez Kayıtları vb.				
Haftalar	Konular				
1	Yağ Bitkileri Döllenme Biyolojisi				
2	Yağ Bitkileri Döllenme Biyolojisi				
3	Islah Temel Prensipler				
4	Islah Temel Prensipler				
5	Verim ve Verim Öğeleri Arası İlişkiler				
6	Verim ve Verim Öğeleri Arası İlişkiler				
7	Ara Sınav				
8	Melezleme				
9	Melez Kayıtları				
10	Açılan Materyal, Ön Verim, Verim ve Bölge Verim Denemeleri, Planlama Uygulama Değerlendirme				
11	Açılan Materyal, Ön Verim, Verim ve Bölge Verim Denemeleri, Planlama Uygulama Değerlendirme				
12	Tarla Gözlemleri				
13	Tarla Gözlemleri				
14	Değerlendirme				
Genel Yeterlilikler					
<p>1-Yağ bitkileri ıslahını öğrenir.</p> <p>2-Melezleme yapabilir.</p> <p>3-Bir ıslah programında yardımcı araştırmacı olabilir.</p>					

Kaynaklar	
Evans, L.T. (1975). <i>Crop Physiology</i> . Cambridge University Press, 355 page.	
Tesar, MB. (1984). <i>Physiological Basis of Crop Growth and Development</i> . Wisconsin, USA.	
Değerlendirme Sistemi	
Ara sınav:40	
Final: %60	
Bütünleme:	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU									
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	
OÇ1	5	5	5	5	4	4	4	3	
OÇ2	5	5	4	4	4	3	3	3	
OÇ3	4	4	4	3	3	3	2	2	
OÇ4	4	4	3	3	3	2	2	2	
OÇ5	3	3	3	3	2	2	1	1	
OÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları									
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek
Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi									
Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	
	4	4	4	4	3	3	2	2	