

Dersin Adı	D. Kodu	Yarıyılı	T + U	Kredisi	AKTS
Sebze Tohumlarının Kontrol ve Sertifikasyonu	5108263	Bahar	3 + 0	3	6
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörleri					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Sebze tohumlarının kontrol ve sertifikasyon esaslarını Türkiye ve Dünyadaki son uygulamalar çerçevesinde karşılaştırmalı olarak öğrencilere aktarmak. Ayrıca laboratuvar ve tarla standartları ile testleri hakkında öğrencilerin deneyim kazanmalarını sağlamak.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğrenci bu dersin sonunda; 1. Sebze tohumlarının kontrol ve sertifikasyonu mevzuatı hakkında bili sahibi olmak, 2. Farklı sebze türlerinde çeşit ıslahını bilmek, 3. Tohum kalite testlerini bilmek,				
Dersin İçeriği	Sebze tohumlarında kontrol ve sertifikasyonun önemi, sebze tohumlarının sınıf ve döl kademeleri, sertifikalandırma işlemleri, tohum ve tohumlukların tarla ve laboratuvar testleri, tescil, kontrol ve sertifikasyon ile ilgili yasal uygulamalar.				
Haftalar					
1	Sebze tohumluklarında kontrol ve sertifikasyonun önemi,				
2	Sebze tohumluklarının sınıf ve döl kademeleri,				
3	Türkiye ve Dünyada geçerli olan sertifikasyon sistemleri ve uluslararası kuruluşlar,				
4	Sebze tohumluklarının kontrol ve sertifikalandırma işlemleri,				
5	Tohumluk üreticileri ve tohumluk üretimi,				
6	Tohumluk üreticileri ve tohumluk üretimi,				
7	Ara Sınav				
8	Tohumlukların ithal ve ihracında uyulması gereken esaslar ve uygulanan yöntemler,				
9	Tohumluk bitkinin tarla kontrolünde uygulanan yöntemler, tarla ve laboratuvar standartları,				
10	Tohumluk bitkinin tarla kontrolünde uygulanan yöntemler, tarla ve laboratuvar standartları,				
11	Tohumluk bitkinin tarla kontrolünde uygulanan yöntemler, tarla ve laboratuvar standartları,				
12	Sebze tohumluklarında laboratuvar testleri,				
13	Sebze tohumluklarında laboratuvar testleri,				
14	Sebze tohumluklarının tescil, kontrol ve sertifikasyonu ile ilgili yasal uygulamalar.				
Genel Yeterlilikler					
1. Sebze tohumlarının kontrol ve sertifikasyonu mevzuatı hakkında bilgi sahibi olmak, 2. Farklı sebze türlerinde çeşit ıslahını bilmek, 3. Tohum kalite testlerini ve uygulamayı bilmek,					
Kaynaklar					
Ege Üniversitesi, <i>Totem</i> . Sağsöz, S., (1995). <i>Tohumluk Bilimi</i> . Atatürk Univ. Yay. No: 677. 299s. Erzurum. Tarım Bakanlığı Resmi Web Sitesi (www.tarim.gov.tr) Yılmaz, K. ve Gümüş, A. (2005). <i>Bitki Çeşitlerinin Tescili ve Tohumlukların Sertifikasyonu</i> .					
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	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	5	5	4	5	3	5	4	3	4	5
ÖÇ2	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4
ÖÇ3	3	5	5	5	4	5	5	5	5	5	4
ÖÇ: 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

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Sebze Tohumlarının Kontrol ve Sertifikasyonu	4	5	5	5	4	4	5	4	4	5	4