

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	ACTS
Endüstri Bitkilerinde Ürün Standardizasyonu ve Depolama Tekniği	5111290	Bahar	3+0	3	6
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Lif bitkilerinde standardizasyonun önemi, standardizasyon sistemleri, standardizasyonun pazarlamadaki rolü, Türkiye ve diğer ülkelerdeki uygulamaları, depolamanın önemi, kaliteye etkisi gibi konular hakkında bilgi verilecektir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> Lif bitkilerinde ürün standardizasyonu hakkında bilgi edinir. Ürün Muhafaza koşulları ve yanlış depolama sonucu oluşan ürün kayıpları hakkında bilgi sahibi olur. Standardizasyon pazarlama-ilişkisi ve lisanslı depoculuk konularında bilgi edinir. Depolama koşullarının pamuk lifleri üzerindeki etkisini öğrenir. Pamuk liflerini sınıflandırır. 				
Dersin İçeriği	Lif Bitkilerinde Standardizasyonun Tarihçesi, Dünyada Ve Türkiye’de Standardizasyon Sistemleri, Konu İle İlgili Yasa Ve Yönetmelikler, Standardizasyon Ve Depolamayı Etkileyen Faktörler, Depolama Koşulları, Depolama Ve Taşıma İçin Gerekli Bilgiler				
Haftalar	Konular				
1	Standardizasyonun Tanımı, Faydaları, Ürütücü Ve Tüketici Yönünden Avantajları İle Ulusal Ekonomiye Katkısı				
2	Lifler Bitkilerinde Standardizasyonun Tarihçesi, Ülkemizde Standardizasyonun Gelişimi Ve Konu İle İlgili Terminolojiler				
3	Gelişmiş Ülkelerdeki Pamuk Standardizasyon Sistemlerinin Karşılaştırılması, Standardizasyonun Uluslararası Ticaretteki Yeri Ve Önemi				
4	Pamuk Tasnif Kriterleri Daimi Komitesinin Yaptığı Çalışmalar				
5	Türkiye’de Uygulanan Standardizasyon Sistemi, Sondaj Ve Tek Balya Kontrol Sisteminin Avantaj Ve Dezavantajı				
6	Tek Balya Kontrol Sistemi İle İlgili Yönetmelikler				
7	Kütlü Pamuk Standartlarının Oluşumuna Etkili Olan Nedenler Ve Standardizasyonun Değişebilir Olma Durumu				
8	Fabrikada Uygulama				
9	Standart Tip Numune Kutularının Oluşturulması Ve Pratikte Uygulamaları				
10	Türkiye’de Ürün Borsalarının Geliştirilmesi Ve Univeral Standartların Oluşturulması				
11	Ara Sınav				
12	Pamuk Liflerinin Işık Odasında Tasnifi, Işık Odasının Özellikleri, Işık Miktarı Ve Numune Kutuları				
13	Pamuk Ketten Ve Kenevir İle İlgili Standardizasyon Sorunları Tartışılacak Ve Uluslar Arası Ticarete Universal Standartlar Önemi				
14	Dersin Genel Değerlendirmesi				
Genel Yeterlilikler					
1-Pamuk ve diğer lif bitkilerinin standardizasyonu, sorunları, universal standartların oluşturulması, lif pamuk tasnifi, balya kontrolü ve balya yönetimi hakkında gerekli bilgileri öğrenir.					
Kaynaklar					
Anonim (1995). <i>The Classification of Cotton</i> . Agricultural Marketing Service, Agricultural Handbook, 566, Cotton Division, Memphis, USA.					
Anonim (2012). <i>Çeşitli Tarihlerdeki Resmi Gazeteler</i> .					
Aydemir, M. (1982). <i>Pamuk Islahı, Yetiştirme Tekniği ve Lif Özellikleri</i> . Aydın: Tarım ve Orman Bakanlığı Pamuk İşleri Genel Müdürlüğü, Nazilli Bölge Pamuk Araştırma Enstitüsü Yayınları No:33.					
Gençer O. (1990). <i>Endüstri Bitkileri Ürün Standardizasyonu Ders Notu</i> . Adana: Ç. Ü. Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü.					
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	4	4	4	3	3	2	
OÇ2	5	4	4	3	3	2	2	1	
OÇ3	4	4	3	3	3	2	2	1	
OÇ4	4	3	3	3	2	2	1	1	
OÇ5	3	3	2	2	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	3	3	3	2	2	1	