



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Sıcak İklim Tahıllarında Özel Konular	TAB6010		3 + 0	7,5	Seçmeli
Birim Bölüm	Tarla Bitkileri - DR - Lisansüstü (Ders Verme ve Uygulama)				
Amaç	Sıcak İklim Tahıllarının önemi, yetiştiriciliği, özellikleri ve kullanım alanları konularında bilgilerin verilmesi				
Ders İçeriği	Sıcak İklim Tahıllarının Tanımı, insan ve hayvan beslemedeki önemleri, endüstriyel kullanımları, ekonomi ve ticaretteki yerleri, toprak istekleri, iklim istekleri, sıcak iklim tahıllarının sınıflandırılması ve sistematigi, dünya üzerindeki yayılışları, mısır ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü (ekim nöbeti, toprak hazırlama, tohumluk ve ekime hazırlanması), mısırın kültürü (ekim; zamanı, yöntemleri ve sıklığı, bakım, hastalık ve zararlılarla mücadele, hasat – harman, kurutma ve depolama yöntemleri) ve ıslahı, ıslah amaçları, mısırın değerlendirilmesi, çeltik ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü (ekim nöbeti, toprak hazırlama, tohumluk ve ekime hazırlanması), çeltiğin kültürü (ekim ; zamanı, yöntemleri ve sıklığı, bakım, hastalık ve zararlılarla mücadele, hasat – harman, kurutma ve depolama yöntemleri) ve ıslahı , ıslah amaçları, çeltiğin pirince işlenmesi ve değerlendirilmesi, Darılar ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü, Sorgumun kültürü (ekim nöbeti, toprak hazırlama, tohumluk ve ekime hazırlanması), sorgumun kültürü (ekim ; zamanı, yöntemleri ve sıklığı, bakım, hastalık ve zararlılarla mücadele, hasat–harman, kurutma ve depolama yöntemleri), ıslahı , ıslah amaçları ve değerlendirilmesi, kumdarı ve öteki darıların önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları, cindarı ve öteki darıların önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları, Kuşyemi ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları				
Ders Kaynakları	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar				

Hafta	Konu
1	Sıcak İklim Tahılları
2	İnsan ve hayvan beslemedeki önemleri
3	Endüstriyel kullanımları, ekonomi ve ticaretteki yerleri
4	Sıcak iklim tahıllarının sınıflandırılması ve sistematigi, dünya üzerindeki yayılışları
5	Mısır ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü
6	Mısırın kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları, mısırın değerlendirilmesi
7	Mısırın kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları, mısırın değerlendirilmesi
8	Çeltik ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü
9	Çeltiğin kültürü ve ıslahı , ıslah amaçları, çeltiğin pirince işlenmesi ve değerlendirilmesi
10	Darılar ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü
11	Sorgumun kültürü
12	Sorgumun kültürü ıslahı , ıslah amaçları ve değerlendirilmesi
13	Kumdarı ve öteki darıların önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları
14	Cindarı ve öteki darıların önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları, Kuşyemi ve ekonomik önemi, taksonomisi, kültürü ve ıslahı, ıslah amaçları

#### Program Çıktıları

#### Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

#### Ders Öğrenme Çıktısı

- Sıcak iklim tahıllarının yetiştiriciliği ve kültürü hakkında bilgi sahibi olmak
- Sıcak iklim tahıllarının ıslahı ve ıslah yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak
- Sıcak iklim tahılları ile ilgili bilgi sahibi olunur