



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Yem Bitkilerinde Tohumculuk Tekniği	TAB6027		3 + 0	7,5	Seçmeli
Birim Bölüm	Tarla Bitkileri - DR - Lisansüstü (Yüz yüze)				
Amaç	Bu dersin amacı öğrencilere tohum ve tohumluğun öneminin kavratılması, tescil ve sertifikasyon aşamalarının anlatılması				
Ders İçeriği	Yem bitkilerinde üreme ve tohum oluşumu, Yem bitkilerinde tohumun ekolojisi, Yem bitkilerinde tohumluk üretim tekniği, Yem bitkilerinde tohumluk üretiminde ortaya çıkan genetik kaynaklı sorunlar, Yem bitkileri tohumluk üretimini agronomik kaynaklı sorunları ve çözüm yolları, Yonca, korunga, fiğ tohum üretiminde göz önünde bulundurulması gerekli noktalar, Ayrik, brom gibi buğdaygil yem bitkilerinin tohum üretiminde göz önünde bulundurulması gerekli noktalar.				
Ders Kaynakları	Dersi veren öğretim üyesinin notları				

Hafta	Konu
1	Dünyada ve Ülkemizde yem bitkileri tohumluk üretim, ihracat ve ithalat miktarları
2	Dünyada ve Ülkemizde yem bitkileri tohumluk üretim politikaları
3	İklim faktörlerinin yem bitkilerinde tohumluk üretimine etkisi
4	İklim faktörlerinin yem bitkilerinde tohumluk üretimine etkisi
5	Yem bitkileri tohumluk üretiminde tarımsal uygulamalar (ekim, gübreleme, sulama)
6	Yem bitkileri tohumluk üretiminde tarımsal uygulamalar (yabancı ot kontrolü, çiçeklenme zamanının ayarlanması)
7	Yem bitkileri tohumluk üretiminde tarımsal uygulamalar (Tozlanma, hastalık ve zararlılarla mücadele)
8	Yem bitkileri tohumluk üretiminde tarımsal uygulamalar (Hasat, hasat sonu uygulamaları)
9	Yem bitkileri tohumluk üretiminde tarımsal uygulamalar (büyümeyi düzenleyici maddeler, tohumların temizlenmesi ve kurutulması)
10	Buğdaygil yem bitkilerinde sertifikalı tohumluk üretimi
11	Buğdaygil yem bitkilerinde sertifikalı tohumluk üretimi
12	Baklagil yem bitkilerinde sertifikalı tohumluk üretimi
13	Baklagil yem bitkilerinde sertifikalı tohumluk üretimi
14	Tohumluk üretiminde laboratuvar standartları ve uygulanması Belgeli tohumluk üretiminde etiketleme

#### Program Çıktıları

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

#### Ders Öğrenme Çıktısı

- Yem bitkileri tohumluk üretim tekniği ayrıntılı bir şekilde öğrenir.
- Yem bitkilerinde tohumluk üretiminde karşılaşılan güçlükleri bilir ve çözüm önerileri geliştirir.
- Son çıkan Tohumculuk Kanunu bilir, uygulamaya çalışır.