



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
TARLA BİTKİLERİ - YL
(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Tarla Bitkileri Depolama Tekniği	TAB5025		3 + 0	7,5	Seçmeli

Birim Bölüm	Tarla Bitkileri - YL - Lisansüstü (Ders verme)
Amaç	Depolama koşullarının kriterlerini öğrenerek zarar eşliğini minimuma indirmek
Ders İçeriği	Dersle ilgili bütün koşulları gerek araştırarak gerek uygulayarak gerekse öğrenerek en iyi bir şekilde anlama.
Ders Kaynakları	Öğretim üyesi notları

Hafta	Konu
1	Derse giriş ve tanıtım
2	Depolamanın tanımı ve amacı
3	Farklı ürünleri depolama yöntemleri
4	Kimyasal tanıtım
5	Farklı ürünleri depolama yöntemleri
6	Farklı ürünleri depolama yöntemleri
7	Farklı ürünleri depolama yöntemleri
8	Depolanacak ürünlerin kurutulması
9	Depolanacak ürünlerin kurutulması
10	Depolamada nicelik ve nitelik kayıplarını en aza indirmek için alınacak önlemler
11	Depolamada nicelik ve nitelik kayıplarını en aza indirmek için alınacak önlemler
12	Tarla bitkileri özel depolama tekniği ile ilgili literatürlerin tartışılması
13	Tarla bitkileri özel depolama tekniği ile ilgili literatürlerin tartışılması
14	Tarla bitkileri özel depolama tekniği ile ilgili literatürlerin tartışılması

Program Çıktıları

1	Tarla bitkileri lisans eğitiminde aldığı; Tahıllar ve Baklagiller, Endüstri Bitkileri, Çayır Mera ve Yem Bitkileri tarımı, ıslahı, fizyolojisi ve genetiği konularında uzmanlaşabilme
2	Tarla tarımı ile çevre ilişkileri, biyoçeşitlilik ve sürdürülebilirliği ön planda tutabilmeli ve bu konularda toplumu bilgilendirme
3	Tarla Bitkilerinde standart, kalite ve verimliliği sağlamak amacıyla uygulanacak tarım tekniklerine farklı yaklaşımlar geliştirebilme
4	Alanı ile ilgili bölgesel problemleri belirleme, karşılaştırmalı olarak analiz etme, soruna yönelik bilgileri değerlendirerek çözüm üretebilme
5	Tarla Bitkileri alanında yeni teknik ve teknolojiler ile çağdaş konular hakkında bilgi sahibi olma, yeni fikirler üretebilme ve hayat boyu öğrenme becerisi kazanabilme
6	Bitkilerin kültürel uygulamalara verdiği tepkiyi ve stres koşullarındaki davranışlarını yorumlayabilme ve yönetebilme becerisine sahip olabilme
7	En az bir bilimsel araştırmayı yürütme, sonuçlandırma, tez haline getirme ve bunlardan bilimsel yayınlar yaparak sunabilme
8	Uzmanlık alanıyla ilgili arazi ve laboratuvarında çalışma becerisi kazanma ve elde ettiği verileri istatistiksel olarak değerlendirebilme
9	Disiplinler arası takım çalışması, ulusal ve uluslararası düzeyde literatürleri takip edebilme
10	Sorumluluk alma, inisiyatif kullanma ve yaratıcılık becerisi kazanabilme
11	Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olma
12	Alanında öğrendiği ve geliştirdiği bilgileri bilim ve toplum yararına kullanabilme
13	Alanı ile ilgili proje yazma, makale yazma, literatür araştırma ve verilerin değerlendirmesinde gerekli teknolojiyi kullanabilme ve teknoloji kullanımında kendini geliştirebilme
14	Makale yazma, proje sunma, sunum yapma ve akademisyenlerle iletişime geçmede anadili dışında bir dili etkili şekilde kullanabilme
15	Alanı ile ilgili edindiği bilgi ve tecrübeleri kalite yönetimi çerçevesinde değerlendirme

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

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Tarla bitkileri özel depolama tekniği ile ilgili literatürleri tartışır	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarla bitkilerinde depolamanın tanımı ve amacı hakkında bilgi sahibi olur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tarla bitkilerinde farklı ürünlerin depolama yöntemleri hakkında bilgi sahibi olur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Depolamada nicelik ve nitelik kayıplarını en aza indirmek için alınacak önlemler hakkında bilgi sahibi olur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Depolanacak ürünlerin kurutulması hakkında bilgi sahibi olur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ortalama Değer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-