



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Deneme Tekniği	TAB6004		3 + 0	7,5	Seçmeli

Birim Bölüm	Tarla Bitkileri - DR - Lisansüstü (Yüz yüze)
Amaç	Tarla denemelerinin kurulması ve yürütülmesi ve istatistiksel analizlerinin öğrenilmesi
Ders İçeriği	Deneme alanı oluşturma, yürütme ve değerlendirme.
Ders Kaynakları	Bu dersle ilgili ders notları ve slaytlar

Hafta	Konu
1	Derse giriş ve tanıtım
2	Deneme tekniğinin konusu ve tarihçesi
3	Deneme tekniğinin konusu ve tarihçesi
4	Denemelerin planlanması, yürütülmesinde dikkat edilecek hususlar
5	Denemelerin planlanması, yürütülmesinde dikkat edilecek hususlar
6	Parsel, parsel şekli, ölçüleri ve konumları, parselde bitki eksiklikleri
7	Parsel, parsel şekli, ölçüleri ve konumları, parselde bitki eksiklikleri
8	Ara sınav
9	Saksı denemeleri kurulurken dikkate alınacak hususlar
10	Varyans analizinin temel varsayımları, transformasyonlar
11	Varyans analizinin temel varsayımları, transformasyonlar
12	Varyans analiz metodları
13	Varyans analiz metodları
14	Varyans analiz metodları
15	Final sınavı

Program Çıktıları

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

Ders Öğrenme Çıktısı

- Araştırma ve araştırmalarda denemenin önemini kavrayabilme
- Deneme tekniği ilkelerini bilme ve denemelerde bu ilkeleri benimseyebilme
- İleri düzeyde denemeler planlayabilme ve yürütebilme
- İleri düzeyde deneme sonuçlarını değerlendirebilme ve yorumlayabilme
- Deneme sonuçlarının değerlendirilmesinde bilgisayar programlarını kullanabilme