

| Dersin Adı | Kodu | Yarıyılı | T + U | Kredisi | AKTS |
|--|--|----------|-------|---------|------|
| Yabancı Ot Sistematığı | 5109232 | Bahar | 3+0 | 3 | 6 |
| Ön Koşul Dersler | | | | | |
| Dersin Dili | Türkçe | | | | |
| Dersin Türü | Seçmeli | | | | |
| Dersin Koordinatörü | | | | | |
| Dersi Veren | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | | | | | |
| Dersin Amacı | Bitki Koruma Bölümünde yüksek lisans eğitimi alan öğrencilere, yabancı ot türlerinin sistematikteki yeri ve teşhisini öğretmektir. | | | | |
| Dersin Öğrenme Çıktıları | <p>Bu dersin sonunda öğrenci;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Bu dersi alan öğrenciler, yabancı ot sistematığının esasları hakkında bilgi edinir. 2. Yabancı ot sistematığının terminolojisi hakkında bilgi edinir. 3. Yabancı ot sistematığının temel özellikleri hakkında bilgi edinir. 4. Yabancı otlara ait önemli familyalar hakkında bilgi edinir. 5. Yabancı otların mücadelesi ve tarımsal açıdan önemli kültür bitkilerine zarar veren yabancı otların mücadelesi hakkında bilgi sahibi olur. | | | | |
| Dersin İçeriği | Yabancı Otların Sistematikteki Yeri, Mücadelesi; Tarımsal Açıdan Önemli Ürünlere Zarar Veren Önemli Yabancı Otlar ve Mücadelesi. | | | | |
| Haftalar | Konular | | | | |
| 1 | Değişik Teşhis Anahtarlarının İncelenmesi | | | | |
| 2 | Familyaların Teşhisinde Kullanılan Anahtarlar | | | | |
| 3 | Familyaların Teşhisinde Kullanılan Anahtarlar | | | | |
| 4 | Bir Çok Bitki Familyasına Dahil Olan Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 5 | Rosaceae Familyasındaki Bitkilerin Teşhisi ve Birkaç Bitkinin Teşhisi | | | | |
| 6 | Ranunculaceae Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 7 | Ara Sınav | | | | |
| 8 | Gutiferae Familyasında Bulunan Önemli Yabancı Otların Teşhisi | | | | |
| 9 | Cruciferae Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 10 | Cruciferae Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 11 | Umbelliferae ve Leguminosea Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 12 | Compositae Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 13 | Compositae Familyasındaki Yabancı Ot Türlerinin Teşhisi | | | | |
| 14 | Rosaceae Familyasındaki Bitkilerin Teşhisi ve Birkaç Bitkinin Teşhisi | | | | |
| Genel Yeterlilikler | | | | | |
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Kültür bitkilerinde sorun olan yabancı otları tanımlayabilir. 2. Yabancı otların tarım ürünlerine verdiği zararların ve meydana getireceği ürün kayıplarını açıklayabilir. 3. Yabancı ot sistematığının temel özelliklerini tanımlayabilir. | | | | | |
| Kaynaklar | | | | | |
| Davis, P. H. (1978). <i>Flora of Turkey and The East Aegean Islands</i> . Edinburgh, University Press. | | | | | |
| 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 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 | PÇ12 | PÇ13 |
| ÖÇ1 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| ÖÇ2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 |
| ÖÇ3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| ÖÇ4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 |
| ÖÇ5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 |
| ÖÇ: 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

| | PÇ1 | PÇ2 | PÇ3 | PÇ4 | PÇ5 | PÇ6 | PÇ7 | PÇ8 | PÇ9 | PÇ10 | PÇ11 | PÇ12 | PÇ13 |
|------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Yabancı Ot Sistematiği | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 |