**DERS İZLENCESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Adı** | Türkiye Flora ve Faunası |
| **Dersin AKTS’si** | 5 |
| **Dersin Yürütücüsü** | Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÜLKÜ |
| **Dersin Gün ve Saati** | Salı 13.00 – 16.00 |
| **Ders Görüşme Gün ve Saati** | Salı 11.00 – 12.00 |
| **İletişim Bilgileri** | [abdullahulku@harran.edu.tr](mailto:abdullahulku@harran.edu.tr) |
| **Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık** | Uzaktan eğitim, konu anlatım, örnek çıkarımlar, doküman incelemesi. Ders hazırlık aşamasında, öğrenciler her haftanın konusunu önceden kaynaklardan inceleyerek gelecekler. Haftanın konusu ile ilgili tarama yapılacak. |
| **Dersin Amacı** | Ekosistem, kommunite, populasyon, flora ve vejetasyon kavramlarının anlaşılmasını sağlayabilme  Jeolojik devirlerde görülen iklim değişimlerinin günümüz Türkiye florasının oluşumundaki etkilerini ve Türkiye florasının kökenini aktarabilme  Ülkemiz florasındaki bitki çeşitliliğini taksonomik olarak değerlendirebilme  Türkiye Hayvan Biyoçeşitliliği nde bulunan türleri ve sözleşmeleri öğrenebilme  Tehlikeli olabilecek türlerin bulunabileceği alanların gösterilmesi |
| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | Türkiye’nin endemik türlerini öğrenebilir.  Türkiye’nin önemli sulak alanlarını öğrenebilir.  Önemli faunistik alanlarını gösterebilir.  Nesli tehdit altında olan türlerin öğrenir. |
| **Haftalık Ders Konuları** | **1. Hafta:** Türkiye Hakkında Genel Bilgiler  **2. Hafta:** Tarım ve Biyoçeşitlilik  **3. Hafta:** Tahıl Genetik Kaynakları  **4. Hafta:** Meyve, Sebze ve Bağ Genetik Kaynaklarının Çeşitliliği  **5. Hafta:** Tıbbi ve Aromatik Bitki Genetik Kaynakları  **6. Hafta:** Tıbbi ve Aromatik Bitki Genetik Kaynakları  **7. Hafta:** Orman Ekosistemleri  **8. Hafta:** Orman Ekosistemleri  **9. Hafta:** Hayvan Genetik Kaynakları  **10. Hafta:** Hayvan Genetik Kaynakları  **11. Hafta:** Sucul Biyoçeşitlilik  **12. Hafta:** Genetik Kaynakların Muhafazası ve Kullanımı  **13. Hafta:** Biyoçeşitliliğin Geliştirilmesi İçin Uygulamalar  **14. Hafta:** Turizm Açısından Fauna ve Flora |
| **Ölçme-Değerlendirme** | Bu ders kapsamında 1 (Bir) Ara Sınav, 1 (Bir) Kısa Sınav ve 1 (Bir) Yarıyıl Sınavı yapılacaktır. Dersler teorik ve uygulamalı anlatıma dayalı, bilgisayar destekli slayt, sunumlar ve ödev uygulamasıdır.  **Kısa Sınav: % 10 (Araştırmaya yönelik ödev hazırlama)**  **Ara Sınav: % 40**  **Yarıyıl Sınavı: %50**  **Sınavlar birim tarafından ilan edilecek tarihte yapılacaktır.** |
| **Kaynaklar** | T.C. Tarım ve Orman Bakalnığı, Türkiye’nin Biyoçeşitliliği: Genetik Kaynakların Sürdürülebilir Tarım ve Gıda Sistemlerine Katkısı.pdf |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU** | | | | | | | | | | |
|  | PY1 | PY2 | PY3 | PY4 | PY5 | PY6 | PY7 | PY8 | PY9 | PY10 |
| ÖK1 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 |
| ÖK2 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| ÖK3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 |
| ÖK4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 |
| ÖK5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 |
| ÖK6 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 |
| ÖK: Öğrenme Kazanımları PY: Program Çıktıları  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 |
| Ders Adı | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 |