**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

**(05 Ekim 2020 Tarihinden İtibaren)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi**  | FBZTB7051Çayır Mera Bitkileri Sosyolojisi |
| **Dersin Sorumlusu** | Prof. Dr. Şeyda ZORER ÇELEBİ |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Yüksek Lisans |
| **Dersin Kredisi** | 3 |
| 1. **HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)**
 | Çevre Faktörlerinin Gruplandırılması ve Tanıtılması |
|  **2. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Işık Faktörü Işığın Diğer Özellikleri Sıcaklık Faktörü |
| **3.HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Su Faktörü (Suyun Özellikleri, Su Kaynakları ve Bitki) |
| **4. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Atmosfer Faktörü (Genel Bilgiler ve Rüzgar) |
| **5. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Toprak Faktörü (Genel Bilgiler ve Toprak-Bitki İlişkileri), Coğrafik ve Topoğrafik Faktörler, Yangın Faktörü (Pyrik Faktör), Yangının Pratik Yararları |
| **6. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Yangın Faktörü (Pyrik Faktör) Yangının Pratik Yararları |
| **7. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Ara sınav |
| **8. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Biyotik Faktörler (Tozlaşma, Bitkilerin Yayılma Biyolojileri) |
| **9. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Bitki Birlikleri ve Vejetasyon |
| **10. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Vejetasyonların Sınıflandırılması Vejetasyonların Gelişimi (Suksesyon) |
| **11. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Klimaks Vejetasyonlar |
| **12. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Ekosistem Stabilitesinin Bozulması Ekosistemlerde Üretim Üretim Yönünden Bitkiler Arasındaki Farklılıklar |
| **13. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Ekosistemlerde Enerji Dönüşümü ve Bilançosu |
| **14. HAFTA (SENKRON ve HES KODU BULUNDURMAK ŞARTIİLE YÜZYÜZE)** | Çayır ve Mera Vejetasyonlarının Davranışı ve Çevreye Tepkisi Çayır ve Mera Örtüsünün Köklenmesi, Hümüs Birikimi Çayır ve Mera Vejetasyonlarının Yaşlanması ve Kendiliğinden Gençleşmesi |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | Doç. Dr. Cengiz ANDİÇ, 1984. Tarımsal Ekoloji-1 (Autoekolojik Esaslar), Tarımsal Ekoloji-2 (Synekolojik Esaslar). Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Erzurum. Prof. Dr. M. Sadık GENÇKAN, 1985. Çayır ve Mera Amenajmanı ve Islahı. Ege Üniversitesi Basımevi. Bornova-İZMİR. |
| **Ödev Bilgisi** | Hayır |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** | Evet |

 **Prof. Dr. Şeyda ZORER ÇELEBİ**