**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi** | FBZBK739- Tarımsal Ekosistemlerde Allelopati |
| **Dersin Sorumlusu** | Dr. Öğr. Üy. Reyyan YERGİN ÖZKAN |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Yüksek Lisans-Doktora |
| **Dersin Kredisi** | 3+0 |
| **1.Hafta Konu Adı** | Giriş |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **2.Hafta Konu Adı** | Allelopati ve tarihçesi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **3.Hafta Konu Adı** | Allelopatinin gelişimi, ilerlemesi ve fırsatları genel özellikler |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **4.Hafta Konu Adı** | Allelokimyasallar |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **5.Hafta Konu Adı** | Allelokimyasal etkilere genomik yaklaşımlar |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **6.Hafta Konu Adı** | Tarımda ototoksisite |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **7.Hafta Konu Adı** | Tarla ve labororatuvar koşullarında allelopati araştırmaları |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **8.Hafta Konu Adı** | Vize sınavı |
| **9.Hafta Konu Adı** | Tarımsal allelopati alanında gelişmeler |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **10.Hafta Konu Adı** | Tarımda yabancı otların çimlenme ve büyümesi üzerine allelopatik etki |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **11.Hafta Konu Adı** | Toprak, mikroorganizma ve allelopati |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **12.Hafta Konu Adı** | Parazit yabancı otlar ve allelopati |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **13.Hafta Konu Adı** | Allelopati ve ekolojik ilişkiler |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **14.Hafta Konu Adı** | Allelopati ve ekolojik ilişkiler (devam) |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **15.Hafta Konu Adı** | Uçucu yağlar ve allelopati, allelopatinin ekonomik analizi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | pdf |
| **16.Hafta Konu Adı** | Final sınavı |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | 1. **Zeng, R.S., A.U. Malik and S. M. Luo, 2008. Allelopathy in Sustainable Agriculture and Forestry.** 2. **Rice, E.L. 1984. Allelopathy, Academy Press. Inc. Ltd. London.** 3. **M. J. Roger,** [**Pedrol**](https://www.google.com.tr/search?hl=tr&tbo=p&tbm=bks&q=inauthor:%22Nuria+Pedrol%22)**, N.,** [**González**](https://www.google.com.tr/search?hl=tr&tbo=p&tbm=bks&q=inauthor:%22Lu%C3%ADs+Gonz%C3%A1lez%22)**, L., 2006. Allelopathy: A Physiological Process with Ecological Implications.** |
| **Ödev Bilgisi** | - |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** | - |

**Dr. Öğr. Üy. Reyyan YERGİN ÖZKAN**