**Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi**

**Uzaktan Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkez Müdürlüğü**

**Ders İzlence Formu**

**(5 Ekim 2020 Tarihinden İtibaren)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Dersin Kodu ve İsmi** | FBFKM8069  Kimyasal Toksikoloji ve Detoksifikasyon I |
| **Dersin Sorumlusu** | Doç. Dr. Aslı ÇİLİNGİR YELTEKİN |
| **Dersin Düzeyi (önlisans/lisans/sınıf)** | Yüksek Lisans ve Doktora |
| **Dersin Kredisi** | 3 |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Detoksifikasyon ve Toksik madde Tanımı Toksikolojinin Gelişimi, Tarihte Önemli Toksikolojik Felaketler, |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Detoksifikasyon ve Toksikolojide genel kavram ve prensipler Biyokimyasal ve Moleküller Toksikoloji, Ekotoksikoloji, |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Toksik maddelerin sınıflandırılması |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Toksik maddelerin etkileri -Toksik Maddelerin Absorbsiyonu |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Toksik Maddelerin Organizmaya Giriş Yolları Toskik Maddelerin Dağılımı ve Etkisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Toksik Maddelerin Organizmada Birikimi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Toksik maddelerin detoksifikasyon metabolizmasi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Vize sınavı |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** |  |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Detoksifikasyon ve Karaciğer |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Sitokrom P450 (CYP) enzimleri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Ağır metal toksitesi ve Detoksifikasyonu |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Pestisit Toksikolojisi |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Mikotoksinlerin Detoksifikasyonu |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Atıklardaki tehlikeli kimyasal maddeler |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Çevremizde ve endüstride bulunan önemli toksik maddeler ve etkileri |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** | Pdf |
| 1. **Hafta Konu Adı** | Final sınavı |
| **Materyal Türü (pdf, doc, ppt, mp4)** |  |
| **Yardımcı Kaynak Önerisi (kitap, makale, link)** | 1. Toksikoloji, Prof.Dr. Zeliha İmre İstanbul Üniversitesi Yayınları, 3525,İstanbul, 1988  2. Toksikoloji, Prof. Dr. Nevin Vural, Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Yayınları, Ankara, 56, 1984  3. Toksikoloji, Akut Zehirlenmelerde Tanı ve Tedavi, Prof Dr. İsmet Dökmeci, Trakya Üniversitesi, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2 Baskı, 1994  4. Zehirlenmeler, Teşhis ve Tedavi, Prof. Dr. Selim Kurtoğlu, Erciyes Üniversitesi Yayınları, Kayseri, 30, 1992 |
| **Ödev Bilgisi** |  |
| **Kısa Sınav Yapılacak mı?** |  |

**Doç. Dr. Aslı ÇİLİNGİR YELTEKİN**