**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **VET248 Mikrobiyolojide Biyoteknoloji** |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Barış SAREYYÜPOĞLU |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 1 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Bakteriyel ve viral DNA’nın yapısı, fonksiyonlarıı, genlerin yapısı, fonksiyonları ve gen ekspresyonları, genlerin inaktivasyonu ve izolasyonundan haberdar olma. |
| Dersin Amacı | Prokaryotik bakteriyel ve viral DNA yapısı, fonksiyonları, genlerin yapısı, fonksiyonları ve gen ekspresyonları, genlerin inaktivasyonu ve izolasyonu konularında teorik bilgilerin verilmesi |
| Dersin Süresi | 1 saat/hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | R. Durmaz, Uygulamalı Moleküler Mikrobiyoloji |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |