**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **VET307 Mikrobiyoloji-II** |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Barış SAREYYÜPOĞLU |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | Hangi antibiyotik ve/veya dezenfektanların hangi bakteriler üzerine nasıl etki ettikleri, bakterilerin moleküler genetiği, bakterilerde görülen varyasyonlar, bakteriler arasında genetik madde aktarımının kaç şekilde meydana geldiği ve bakterilerde bulunan ekstrakromozomal genetik elementler ve bunların fonksiyonlarından haberdar olma. |
| Dersin Amacı | Antibiyotik ve dezenfektanların bakterilere etkisi, moleküler genetik, bakterilerde varyasyonlar, genetik madde aktarımı, ekstrakromozomal genetik elementler konularının öğretilmesi |
| Dersin Süresi | 2 saat/hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Mustafa Arda, Temel Mikrobiyoloji |
| Laboratuvar | Evet |
| Diğer-1 | - |