**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **VET147, Basic Genetic Terms** |
| Dersin Sorumlusu | Doç. Dr. Bengi ÇINAR KUL |
| Dersin Düzeyi | 1. sınıf, 1. dönem |
| Dersin Kredisi | 1 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Genetik biliminin tarihçesi, terimler, mekanizmalar, hayvan genetiğinde uygulama alanları. |
| Dersin Amacı | Öğrencilere temel düzeyde genetik ile ilgili kavramların kazandırılması, genetiğin bir bilim dalı olarak tarihsel gelişimini ve güncel genetik alanındaki gelişmelerin kazandırılmasıdır. Öğrencilerin zorunlu genetik dersine ve genetik anabilim dalının diğer dersleri ile ilgili temel bilgileri kavramaları sağlanacaktır. |
| Dersin Süresi | 1 saat |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | yok |
| Önerilen Kaynaklar | Palladino, M. A., Spencer, C. A., Cummings, M. R., & Klug, W. S. (2015). *Concepts of Genetics*. Pearson Higher Ed.  Mathews, C. K. (2017). Junk DNA: A Journey through the Dark Matter of the Genome: Columbia University Press, New York, 2015. |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |