**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **Vet 202 Biyokimya II** |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Tevhide SEL |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | Hormon, vitamin, karbonhidrat, protein, lipid ve mineral madde metabolizmalarının incelenmesi |
| Dersin Amacı | Veteriner hekimlik alanında öğrenim gören öğrencilere gerek teorik ve gerekse klinik derslerine temel oluşturacak şekilde evcil hayvan organizmalarındaki moleküller ve biyolojik reaksiyon ve fonksiyonlarının anlaşılması ve metabolizmalarının yorumlanması için gerekli temel biyokimya bilgi ve becerisinin kazandırılması |
| Dersin Süresi | 2 saat/hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | yok |
| Önerilen Kaynaklar | 1. Lehninger Biyokimyanın İlkeleri D.L. Nelson, M.M. Cox, Çeviri ed. Y.M. Elçin 2. Biyokimya, Ed. Kadirhan Sunguroğlu 3. Tablolarla Biyokimya, Tanju Ası,  <http://80.251.40.59/veterinary.ankara.edu.tr/fidanci/> |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 4 |
| Laboratuvar | 2 saat/haftada |
| Diğer-1 |  |