**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **VME244, Ecology and Environmental Biology** |
| Dersin Sorumlusu | Dr. Öğr. Üyesi Nüket BİLGEN |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 1 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Ekoloji, çevre ve canlı etkileşimleri, besin döngüsü, madde döngüsü, enerji, küresel ısınma. |
| Dersin Amacı | Ekolojinin konusu olan hayvanlar, bitkiler, mikroorganizmalar ve yaşadıkları çevre ile ilişkilerini veteriner hekimi öğrencilerine aktarılmasıdır. Bu derste ayrıca Dünya genelinde sorun oluşturan küresel ısınma, taze su kaynaklarının tükenmesi, insanlığın buna etkisi ve önlenmesi için neler yapılabileceği ile ilgili olarak tartışmalarla duyarlılık düzeyinin geliştirilmesi de amaçlanmıştır. |
| Dersin Süresi | 45dk |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | 1- https://www.britannica.com/science/ecology  2- Gause, 1934.) «The Struggle for Existence» Chapter I THE PROBLEM)  3- https://socratic.org/questions/is-sunlight-a-biotic-factor-or-an-abiotic-factor  4- https://dictionary.cambridge.org/dictionary/english/biosphere  5- Elements of Ecology, Smith and Smith 9th edition (Global Edition) |
| Dersin Kredisi | 1 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |