**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BİY418 PLANKTON BİLİMİ** |
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr. Ahmet ALTINDAĞ |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 5 AKTS |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Plankton, Pelajik Yaşama Uyum, Zooplankton,Rotifera, Cladocera, Copepoda, Ekoloji, Plankton Dağılımını Etkileyen Faktörler, Siklomorfozis |
| Dersin Amacı | Plankton ilgili temel kavramlar, pelajik yaşama uyumun önemi, grupları, sistematiği, dağılımları, kültürleri hakkında kapsamlı bilgiler vermek, sucul yaşamda fitoplankton ve zooplanktonla ilgili bilgi ve yeteneklerini geliştirmek. |
| Dersin Süresi | 2 Saat Teorik, 2 Saat Uygulama |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Cirik, S & Gökpınar, Ş. 1993. Plankton Bilgisi ve Kültürü (Ders Kitabı). Ege Üniv. Su Ürünleri Fak. Yayınları No: 47, Ders Kitabı Dizini No: 19.  Özel., İ., 2003. Planktonoloji I (Plankton Ekolojisi Ve Araştırma Yöntemleri). Ege Üniversitesi yayınları, 6. Baskı.  Altındağ, A., 2009. Plankton Bilimi Ders Notları.  Özel, İ., 1998. Planktonoloji II (Denizel Zooplankton) II. Baskı. Ege Üniv. Su ürünleri Fak. Yayınları No: 49.  Ryding, S.O., and W. Rast. Editors. 1989. The Control of Eutrophication of Lakes and Reservoirs. UNESCO, Man And The Biosphere Series. Vol.1. The Parthenon Pub-lishing Group, New Jersey. 314 pp. |
| Dersin Kredisi | 5 AKTS |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |