**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BIO104 - Microtechnic** |
| Dersin Sorumlusu | Prof.Dr.Ahmet Emre YAPRAK |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2 |
| Dersin Türü | Teorik ve Uygulama |
| Dersin İçeriği | Mikroskobi,Fiziksel ve Kimyasal Fikzasyon, Dehidratasyon, Temzileme ve Gömme, Kesit alma, Genel ve Özel Boyama, Mikrotomi metodları anlatılmaktadır. |
| Dersin Amacı | Mikroskobi,Fiziksel ve Kimyasal Fikzasyon, Dehidratasyon, Temzileme ve Gömme, Kesit alma, Genel ve Özel Boyama, Mikrotomi metodları anlatılmaktadır. |
| Dersin Süresi | Bir dönem boyunca haftada 1 saat teorik 2 saat uygulama |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | Yeung, E. C. (1998). A beginner’s guide to the study of plant structure. Tested studies for laboratory teaching, 19, 125-141.  Ruzin, S. E. (1999). Plant microtechnique and microscopy (Vol. 198). New York: Oxford University Press. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 4 |
| Laboratuvar |  |
| Diğer-1 |  |