**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BİY485 - ÖZEL MİKROSKOP TEKNİKLERİ** |
| Dersin Sorumlusu | Doç. Dr. Suna CEBESOY |
| Dersin Düzeyi | Lİsans |
| Dersin Kredisi | Ulusal:3 AKTS:4 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Bağ dokusu, karbonhidratlar, proteinler, nukleik asitler, amiloid, lipitler, pigment ve mineraller, nöroendokrin sistem, santral sinir sistemi, enzimler, sitoplazmik organeller ve diğer bileşenlerin konvansiyonel boyanma özellikleri |
| Dersin Amacı | Patolojide kullanılan histokimya tekniklerinin mekanizmaları ve uygulamalarının kavranması |
| Dersin Süresi | 2 saat ders, 2 saat Uyg./ hafta |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | John D. Bancroft, Marilyn Gamble, Theory and Practice of Histological Techniques, 2007, Churchill Livingstone; 6 ed.  J. A. Kiernan;2009,Histotechnology: A Self-Instructional Text, American Society for Clinical Pathology; 3rd Ed.  Bancroft's Theory and Practice of Histological Techniques: Kim S Suvarna, Christopher Layton , John D. Bancroft (2012)  Histolojik Boyama Teknikleri; Ramazan Demir (2012)  Emel Koptagel.” Işık Mikroskobik Teknikler” Ders Notları |
| Dersin Kredisi |  |
| Laboratuvar |  |
| Diğer-1 |  |