**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **Metabolizmanın Entegrasyonu** |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Erdinç Devrim |
| Dersin Düzeyi | Temel |
| Dersin Kredisi | - |
| Dersin Türü | Kuramsal |
| Dersin İçeriği | * Metabolizmanın karbonhidrat, lipit ve amino asit metabolizmaları üzerinden açlık ve toklukta düzenlenmesi * Metabolik yolların düzenlenmesindeki mekanizmalar * Metabolizmanın düzenlenmesinde hormonların rolü |
| Dersin Amacı | Tıp Fakültesi öğrencilerinin metabolik entegrasyonu kavramalarını sağlamak |
| Dersin Süresi | 1 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Dönem 2 öğrencisi olmak |
| Önerilen Kaynaklar | Harper's Illustrated Biochemistry, 30th Edition Rodwell VW, Bender DA, Botham KM, Kennely PJ, Weil PA. Lange, 2015; Chapter 14.  Marks’ Basic Medical Biochemistry A Clinical Approach, 2nd Edition. Smith C, Marks A, Lieberman M (eds.). Lippincott Williams & Wilkins, 2005; Chapters 46 & 48.  Lehninger Principles of Biochemistry, 6th Edition. Nelson DL, Cox MM (eds.). W. H. Freeman and Company, 2013; Chapters 15 & 23. |
| Dersin Kredisi | - |
| Laboratuvar | Yok |
| Diğer-1 | - |