**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **BES 204 BESLENME BİYOKİMYASI II** |
| Dersin Sorumlusu | DOÇ.DR. ALEV KESER |
| Dersin Düzeyi | LİSANS |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | ZORUNLU |
| Dersin İçeriği | Yağda ve suda çözünen vitaminler, vitamin benzeri maddeler, mineraller, homeostatik biyokimya, hormonlar, tokluk ve açlıkta metabolizma |
| Dersin Amacı | Biyokimyada mikro besin öğeleri, hormonlar, homeostatik durum ve açlık-tokluk metabolizması ile ilgili temel konuları teorik olarak öğretmek |
| Dersin Süresi | 3 SAAT/HAFTA |
| Eğitim Dili | TÜRKÇE |
| Ön Koşul | BES 203 dersinden geçemeyen BES 204 dersini alamaz |
| Önerilen Kaynaklar | * Onat, T., Emerk, K., & Sözmen, E. Y. (2002). İnsan biyokimyası.   *Palme Yayıncılık*.   |  | | --- | | * Gropper, S. S., & Smith, J. L. (2012). *Advanced nutrition and human*   *metabolism*.Cengage Learning. | | * Champe, P. C., Harvey, R. A., Ferrier, D. R., Ulukaya, E., & Cangül, H.   (2007).  *Lippincott's illustrated review serisinden: biyokimya*.  Nobel Tıp Kitabevleri. | |  | | * Brody, T. (1998). *Nutritional biochemistry*. Elsevier | |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 5 |
| Laboratuvar | YOK |
| Diğer-1 |  |