**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | ZTO 210 GENEL BİTKİ FİZYOLOJİSİ |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Ali İNAL  |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | 2+0 |
| Dersin Türü | Seçmeli |
| Dersin İçeriği | Bitkilerde fizyoloji-hücre, enzimler, su ve besin maddesi, fotosentez ve solunum olayları sonucunda fizyolojik, morfolojik, biyo-kimyasal ve görsel değişimler ve bunların teşhisi ve giderme yolları |
| Dersin Amacı | Genel bitki fizyolojisi hakkında bilgi vermek |
| Dersin Süresi | 2 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | - |
| Önerilen Kaynaklar | Güneş, A., Alpaslan, M. ve İnal, A. 2004. Bitki Besleme ve Gübreleme. A.Ü. Ziraat Fakültesi yayın No: 1539, Ders Kitabı: 492. Salisbury, F.B., Ross, C.W. 1992. Plant Physiology. 4th Ed. Wadsworth Publishing. California, USA Taiz, L., Zeiger, E. 1998. Plant Physiology. 2th Ed. Sinauer Associates Inc. Sunderland, Massachutes. |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 2 |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |