**Ankara Üniversitesi**
**Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | PHY0154 GENERAL PHYSICS LABORATORY |
| Dersin Sorumlusu | Dr. Çağın KAMIŞCIOĞLU |
| Dersin Düzeyi | Birinci sınıf-başlangıç |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | Zorunlu Laboratuvar |
| Dersin İçeriği | Precision Measurement ExperimentForce Table ExperimentStraight Line Motion with Constant Velocity ExperimentStraight Line Motion with Constant Acceleration ExperimentProjectile Motion ExperimentCurrent and Voltage Measurements with Multimeter ExperimentOHM’s Law ExperimentKirchhoff’s Rules ExperimentCharging and Discharging a Capacitor ExperimentDiode Characteristics Experiment |
| Dersin Amacı | PHY0154 Genel Fizik Laboratuvarı deneysel bir derstir. Bu laboratuvarın temel amacı, öğrencilere mekanik ve elektrik hakkında deneyim kazandırmaktır |
| Dersin Süresi | 14 Hafta |
| Eğitim Dili | İngilizce |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar |  |
| Dersin Kredisi (AKTS) | 3 |
| Laboratuvar |  |
| Diğer-1 |  |