**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | **AET219 Elektrik Enerji Santralleri** |
| Dersin Sorumlusu | Öğr. Gör. Kenan ÖZEL |
| Dersin Düzeyi | Önlisans |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Dersin Türü | Zorunlu |
| Dersin İçeriği | Elektrik enerjisi elde edilme yöntemleri, Termik santrallar, Nükleer santraller, Hidroelektrik santraller, Yenilenebilir Enerji santralleri, Enerji Santrallerinde oluşan arızalar, koruma rölelerini seçmek ve montajını yapmak. |
| Dersin Amacı | Bu derste, Elektrik enerjisi kaynaklarını ve bu kaynaklardan elektrik enerjisi üretim yöntem ve tekniklerini bilmesine ait yeterliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır. |
| Dersin Süresi | 3 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | Elektrik Enerjisi Santralleri ve Elektrik Enerjisi İletimi ve Dağıtımı M. Ceylan Ocak 2014 / 2. Baskı / 439 Syf. |
| Dersin Kredisi | 3 |
| Laboratuvar | 0 |
| Diğer-1 |  |