

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlençe Formu

Dersin Kodu ve İsmi	NET113 – Doğru Akım Devre Analizi
Dersin Sorumlusu	Öğr. Gör. Taner DİNDAR
Dersin Düzeyi	Önlisans
Dersin Kredisi	4
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin İçeriği	Giriş, Temel Kavramlar, Ohm Yasası ve Uygulamaları Dosyalar, Kirchoff Kanunları, Çevre Akımları Yöntemi, Düğüm Gerilimi Yöntemi, Thevenin Teoremi Dosyalar, Norton Teoremi, Süper Pozisyon Teoremi, Maksimum Güç Teoremi, Doğru akım devrelerinde depolama elemanları, Doğru akım devrelerinde güç ve enerji.
Dersin Amacı	Doğru Akım Devrelerinin temel kavram ve prensiplerini öğrenciye açık ve mantıklı bir şekilde vermek
Dersin Süresi	4 Saat * 14 Hafta= 56 Saat
Eğitim Dili	Türkçe
Ön Koşul	-
Önerilen Kaynaklar	İnternet
Dersin Kredisi (AKTS)	5
Laboratuvar	Elektronik laboratuvarında uygulamalı olarak ders işlenmektedir.
Diğer-1	