

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı

Açık Ders Malzemeleri

Çalışma Planı (Çalışma Takvimi)

Haftalar	Haftalık Konu Başlıkları
1.Hafta	Transistörler (yapısı, çalışması)
2.Hafta	Transistör bağlantı şekilleri (ortak bazlı ve emiterli devre)
3.Hafta	Transistör bağlantı şekilleri (aktif, kesim ve doyum bölgesi, ortak kolektörlü devre)
4.Hafta	Transistörler (çalışma noktası, yük doğrusu, lineer çalışma)
5.Hafta	Transistörlü devrelerin DC analizi
6.Hafta	Transistörlü devrelerin DC analizi
7.Hafta	Transistörlü devrelerin AC analizi
8.hafta	Transistörler (katalog incelemesi ve uygulaması)
9.Hafta	Transistörler (uygulaması)
10.Hafta	İşlemsel yükselteçler (sembol ve bağlantı uçları, eşdeğer devre)
11.Hafta	İşlemsel yükselteçler (gerilim transfer karakteristiği ve uç denklemler, eviren, evirmeyen yükselteç)
12.Hafta	İşlemsel yükselteçler (gerilim izleyici, toplayıcı yükselteç, fark yükselteç)
13.Hafta	İşlemsel yükselteçler (uygulamaları)
14.Hafta	Dersin genel tekrarı