# EEM312 – Sayısal Elektronik Laboratuvar Bilgilendirme Kitapçığı

#### Notlandırma:

Önçalışma	Rapor	Sınavlar
%30	%40	%30

# Laboratuar İşleyiş Biçimi:

- 1- Laboratuar önçalışmaları laboratuar gününden bir hafta önce ilgili web sayfasından temin edilir ve öğrenciler laboratuar günü önçalışmasını teslim ederler. Laboratuvara önçalışmasını tamamlamadan gelen öğrenciler laboratuvar çalışmasını yapamazlar.
- 2- Her öğrenci deneyleri kendisi yapacaktır. Zorunlu haller dışında gurup çalışmasına izin verilmeyecektir.
- 3- Deneysel çalışma sırasında deney sonucunu etkileyebilecek (breadboard'da kısa devre gibi) durumlardan öğrenci sorumludur ve deney öncesi öğrencilerin malzemeleri test edilmeleri tavsiye edilir.
- 4- Deneysel çalışma sonunda öğrenciler tamamladıkları çalışmayı laboratuarda görevli asistana/lara göstermek zorundadır. Görevli asistan/lar her öğrencinin tamamladığı çalışmayı not eder. Gerekli görülen durumlarda öğrenciye yaptığı çalışma ile ilgili soru sorabilir ya da yapılan çalışmada değişiklik yapması istenilebilir.
- 5- Laboratuvar saatinde önceden belirtilmeksizin kısa sınav yapılabilir.
- 6- Deneysel çalışma sonunda her öğrenci önçalışmasını, deneysel çalışma ile ilgili belgeleri ve malzemeleri görevli asistana/lara teslim eder. Laboratuvar ekipmanlarını ve deney masasını toplar.
- 7- Deney raporları verilen formata uygun olmak şartıyla en geç bir hafta içerisinde teslim edilir. Geç teslim edilen raporlar için o haftaki deney notuna aşağıda verilen ceza uygulanır.
  - 1 gün gecikme -%15
  - 2 gün gecikme -%30
  - 3 gün gecikme -%50
  - 4 ve daha fazlası için laboratuar notu sıfır olarak değerlendirilir.

#### Genel Kurallar:

- 1- Deney süresince laboratuar içerisinde dolaşmak ve izinsiz dışarı çıkmak yasaktır.
- 2- Laboratuar içerisinde herhangi birşey yemek ve içmek yasaktır.
- 3- Her öğrenci uygulama yaptığı deney setinden ve malzemeden sorumludur.
- 4- Deney sonunda laboratuar malzemesini teslim etmeyen veya deney masasını toplamadan ayrılan öğrencilerin laboratuar notları %5 etkilenir.
- 5- Web sayfasına yüklenen çalısmalar haric tüm ön çalısmalar ve deney raporları, verilen rapor formatında, çizgisiz beyaz A4 kağıda yazılarak teslim edilir. Defter sayfası, karalama kağıdı, çizgili/kareli kağıtlara yazılan raporlar veya ön çalışmalar kesinlikle kabul edilmeyecektir.
- 6- Her ne şekilde olursa olsun kopya çeken ya da veren öğrencilerin ilgili deney notları sıfır olarak değerlendirilir.

### **Rapor Formati:**

Kapak: Hazırlanacak ön çalışma ve raporların birer kapak sayfası olmak zorundadır. Örnek format aşağıda verilmiştir.

# Başkent Üniversitesi Elektrik Elektonik Müh. Bölümü

EEM312 – Sayısal Elektronik Donanım/Yazılım Laboratuarı

### Önçalışma/Rapor

**Deney No:** Deney Adı: Tarih

Öğreci Ad, Soyad:

Numara:

**Deney Gurubu:** 

Öncalısma ve Denevsel Calısma: Bu bölümlerde istenen bilgiler maddeler halinde açık bir şekilde yazılacaktır. Her sayfada toplam sayfa adedi ve sayfa numarası mutlaka belirtilecektir. Teslim edilecek ön çalışma ve raporlar tel zımba ile zımbalanacaktır. Lütfen çalışmalarınızı poşet dosya içerisinde teslim etmeyiniz.

### İletisim Adresleri:

Arş. Gör. Engin Çiftçi Arş. Gör. Hasan Hatipoğlu

Oda No: A301 Oda No: C302B Tel: 2341010-1458 Tel: 2341010-2094

Web adresi: Web adresi:

http://www.baskent.edu.tr/~engcif http://www.baskent.edu.tr/~hhatip