

LOJİK DEVRELER LABORATUAR DENEY PROGRAMI

(2008 – 2009 Öğretim Yılı Güz Dönemi)

Yrd. Doç. Dr. Tuncay UZUN

İlan Tarihi:15.10.2008

Deney No	Çarşamba(17:30-19:30) Grup-1	Perşembe(15:00-17:00) Grup-2	Perşembe(17:00-19:00) Grup-3
1	22 Ekim	23 Ekim	23 Ekim
2	5 Kasım	30 Ekim	30 Ekim
3	12 Kasım	6 Kasım	6 Kasım
4	19 Kasım	13 Kasım	13 Kasım
5	26 Kasım	20 Kasım	20 Kasım
6	3 Aralık	27 Kasım	27 Kasım
7	17 Aralık	4 Aralık	4 Aralık
8	24 Aralık	18 Aralık	18 Aralık
Telafi	7 Ocak	25 Aralık	25 Aralık
Proje Teslim	2 Ocak	2 Ocak	2 Ocak

- Deneyleri yapmak üzere **3** kişiden oluşan gruplar kura ile belirlenecektir. Deney grubu belirleme işlemi, 17 Ekim 2008 Cuma, 17:00'a kadar A624 ve A625 no'lu odalarda yapılacaktır.
- Deneylerde kullanılacak malzemeler ve deney föyleri, **laboratuar web** sayfasından temin edilebilir.
- Lojik Devreler ve Lab **web sayfası**:
<http://www.ehm.yildiz.edu.tr/dersweb/elelab1/elelab1.htm>

DENEY 1: Lojik Kapıların Lojik Gerilim Seviyeleri
DENEY 2: Kod Dönüştürücü ve Kodlayıcı Tasarımı
DENEY 3: Çoklayıcı ve Kod Çözücü İle Uygulamalar
DENEY 4: Paralel Toplama Devresi Tasarımı
DENEY 5: Tümlşik Paralel Toplayıcı ve EPROM Devreleri
DENEY 6: Ardışıl Devre Analizi
DENEY 7: Ardışıl Devre Sentezi (Dizi Algılayıcı)
DENEY 8: Asenkron Sayıcılar

Oda No: A624 - A625
Arş. Gör. **Umut E. Ayten**
Arş. Gör. **Nerhun Yıldız**
Arş. Gör. **Murathan Alpay**