

**MİKROİŞLEMCİLER ve GÖMÜLÜ SİSTEMLER UYGULAMA PROGRAMI**

Hafta	Uygulama Konusu	Tarih	Saat	Grup
1	DERS	13 Şubat		
2	DERS	20 Şubat		
3	Uygulama Donanımı ve Yazılımı Tanıtım/Giriş	27 Şubat	10:30	1
			11:30	2
4	1.a) LED Görsel Uygulama-1 (LED Yakma) 1.b) LED Görsel Uygulama-2 (Buton ile LED Yakma)	5 Mart	10:30	1
			11:30	2
5	2.a) Analog Veri Okuma ve Seri Haberleşme 2.b) Potansiyometre ile LED Yakma 2.c) Kara şimşek Uygulaması	12 Mart	10:30	1
			11:30	2
6	3.a) Algılayıcı (Sensor) Uygulama-1 (Otomatik Lamba) 3.b) Çok Renkli (RGB) LED Uygulaması 3.c) Algılayıcı (Sensor) Uygulama-2 (Sıcaklık Ölçümü)	19 Mart	10:30	1
			11:30	2
7	4. Ultrasonik Sensor ile Park Sensörü Uygulaması	26 Mart	10:30	1
			11:30	2
8	<b>ARA SINAV</b>			
9	<b>Resmi Tatil (Ramazan Bayramı)</b>	<b>9 Nisan</b>		
10	5.a) LED Gösterge Uygulaması 5.b) LCD Gösterge Uygulaması	16 Nisan	10:30	1
			11:30	2
11	<b>Resmi Tatil (Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı)</b>	<b>23 Nisan</b>		
12	Proje (2 hafta)	30 Nisan	10:30	1
13	Proje (2 hafta)	7 Mayıs	10:30	2
14	Proje Teslim	14 Mayıs	10:30	1
15	Proje Teslim	21 Mayıs	10:30	2