

BİL306-MİKROİŞLEMCİLER ve GÖMÜLÜ SİSTEMLER UYGULAMA PROGRAMI				
Hafta	Uygulama Konusu	Tarih	Saat	Grup
1	DERS	20 Şubat		
2	DERS	27 Şubat		
3	Uygulama Donanımı ve Yazılımı Tanıtım/Giriş	6 Mart	16:30	A
			17:30	B
4	D1. Temel Giriş/Çıkış Uygulamaları a) LED Görsel Uygulama-1 (LED Yakma) b) LED Görsel Uygulama-2 (Buton ile LED Yakma) c) LED Görsel Uygulama-3 (Buton ile LED'in Kontrol edilmesi)	13 Mart	16:30	A
5	D1. Temel Giriş/Çıkış Uygulamaları a) LED Görsel Uygulama-1 (LED Yakma) b) LED Görsel Uygulama-2 (Buton ile LED Yakma) c) LED Görsel Uygulama-3 (Buton ile LED'in Kontrol edilmesi)	20 Mart	16:30	B
6	D2. Gösterge Uygulamaları a) LED Gösterge Uygulaması b) LCD Gösterge Uygulaması	27 Mart	16:30	A
7	Resmi Tatil (Ramazan Bayramı)	3 Nisan		
8	ARA SINAV	10 Nisan		
9	ARA SINAV	17 Nisan		
10	Resmi Tatil (Silivri Depremi)	24 Nisan		
11	Resmi Tatil (Emek ve Dayanışma Günü)	1 Mayıs		
12	D2. Gösterge Uygulamaları a) LED Gösterge Uygulaması b) LCD Gösterge Uygulaması	8 Mayıs	16:30	B
13	D4. Algılayıcı/Güncelleyici Uygulamaları a) Algılayıcı (LDR Sensor) Uygulama-1 (Otomatik Lamba) b) Motor (DC) Uygulama-1 (Hız Kontrolü) c) Motor (Servo) Uygulama-2 (Konum/Açı Kontrolü)	15 Mayıs	16:30	A
14	D4. Algılayıcı/Güncelleyici Uygulamaları a) Algılayıcı (LDR Sensor) Uygulama-1 (Otomatik Lamba) b) Motor (DC) Uygulama-1 (Hız Kontrolü) c) Motor (Servo) Uygulama-2 (Konum/Açı Kontrolü)	22 Mayıs	16:30	B
15	D5. Endüstriyel Modül Uygulamaları a) Ultrasonik Sensor ile Park Sensörü Uygulaması	29 Mayıs	16:30	A
			17:30	B