

EEM-465 Ödev 1

Yapılacak Çalışma:

STM32F4 kartının bir portunu $N < M$ olmak üzere N - M arasındaki (dahil) pinlerine LEDler bağlanmalıdır. Sonsuz bir döngüde N . LEDden M . LEDe ve M . LEDden N . LEDe doğru önceki LED söndüğünde beklemeden takip eden LED yanacak şekilde programlamanızı yapınız.

Programlamada N ve M değerlerinin #define makro yapısını kullanarak tanımlayabilirsiniz. Cihaz var ise cihazın üzerinde debug yaparak ve bellek bölgesi değerlerini göstererek-anlatarak, hatta LEDleri bağlayıp fotoğraflarla destekleyerek ödevinizi hazırlayabilirsiniz. Cihaz yok ise simülasyon yaparak ödevinizi hazırlayabilirsiniz. Örnek ödev bakabilirsiniz.

Not: Ödev formatını uygun olmayan hiçbir ödev kesinlikle değerlendirilmeyecektir. İstenilen formatta gönderilmeyen (eposta konusu ve dosya adı) ödev kesinlikle değerlendirilmeyecektir. Bundan dolayı yaptığınız çalışma bittiğinde tekrar ödev formatını okuyarak yanlış veya eksik yaptığınız bir şeyler olup olmadığını kontrol etmenizde fayda var.

Ödev son gönderme tarihi: 1 Aralık 2018 Cumartesi'dir.