

STAJ PROJELERİ

A. Projelerde olması gereken modüllerin tasarımları (ve gerçeklemeler) aşağıda sıralanmıştır.

- 1.Güç Kaynağı Tasarımı (SMPS.....)
- 2.Elektronik Tasarım (PCB, PIC.....)
- 3.Güç Sistemi Tasarımı (Kontrol Sistemi- DC/STEP, AC/SERVO)
- 4.Akım ve Gerilim Ölçümü ve Kontrol Sistemi (Frekans, Güç,.....)
- 5.LCD, LED, DİSPLAY Tasarımı
- 6.Haberleşme Modülleri (RS232/485, GSM, RF, İR, WİFİ.....)
- 7.Yazılım (PIC, PLC, C, C#.....)

B. Proje çalışmalarında 3 farklı tasarım yapılacak ve biri gerçekleştirilecek.

- V1. En üstün özelliklerde tasarım (Fiyat sınırlaması olmadan, sadece tasarım)
- V2. En ucuz ancak tüm teknik özellikleri sağlayan versiyon (Sadece tasarım)
- V3. Kendinize uygun gördüğünüz ara versiyon (Tasarım ve gerçekleştirme)

C. Akademik staj yapmak isteyen öğrenciler 10 iş gününden daha az ve 30 iş gününden daha fazla staj yapamazlar. Her iş günü için en az 3 sayfadan oluşan staj defterleri hazırlanmalıdır. Ayrıca yapılan proje için 10 sayfadan oluşan sunum hazırlanmalıdır. Staj sonunda staj komisyonu üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Sibel YENİKAYA, Öğr. Gör. Dr. Sevim KURTULDU ve Araş. Gör. Dr. Metin HATUN tarafından sınav yapılacaktır. Yapılan değerlendirme olumlu sonuçlanırsa staj geçerli sayılacaktır.

D. Akademik staj için başvurular 22 Haziran – 26 Haziran / 20 Temmuz- 24 Temmuz / 17 Ağustos- 21 Ağustos tarihleri arasında stajelektronik@uludag.edu.tr adresi üzerinden yapılacaktır. Başvuru için ‘Staj Projesi Alış Belgesi’ doldurulmalıdır. Başvuru tarihleri dışında yapılan başvurular dikkate alınmayacaktır. Uygulama ve içerik detayları için Araş. Gör. Kübra KILINÇARSLAN ve Araş. Gör. Abdullah AKSOY ile iletişime geçiniz.