

T.C. SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ELEKTRİK- ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
STAJ ESASLARI

Bu yönerge, Sakarya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin üniversitede kazandıkları teorik bilgilerini pratikte pekiştirmek, mesleki deneyim kazanmak, sanayi ile teknik ve sosyal bir köprü kurmak amacı ile yapmaları zorunlu olan stajların esaslarını belirler.

1. STAJ TÜRLERİ

Sakarya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrencileri lisans öğrenimleri boyunca, **20 iş günü Staj 1: Genel Staj (A) ve 20 iş günü Staj 2: Mesleki Staj (B)** olmak üzere **toplam 40 iş günü** staj yapmak zorundadırlar.

GENEL STAJ (A): Öğrenciler A stajını 4.yarıyılı takip eden yaz aylarında yapabilirler. A stajında Elektrik-Elektronik Mühendisliği'nin temel alanlarında uygulamaya yönelik pratik bilgi ve beceri kazanılması, malzeme ve sistemlerin genel olarak tanınması ve bir mühendisin çalışma hayatının yakından görülmesi veya fabrikada bir ürünün üretilmesinde geçen tüm süreçleri görmesi amaçlanır. En az bir Elektrik, Elektronik, Elektrik- Elektronik, Haberleşme, Biyomedikal, Kontrol, Mekatronik Mühendisi (Elektrik Elektronik Müh. alanında çalışan) bulunan tüm fabrika veya işletmelerde Staj 1: Genel Staj (A) yapılabilir.

MESLEKİ STAJ (B): B stajı, **A stajı başarı ile tamamlandıktan sonra**, yaz aylarında yapılabilir. B stajında öğrencinin Elektrik-Elektronik Mühendisliği'nin temel alanlarında uygulamaya yönelik pratik bilgi ve becerilerini artırması, mesleki analiz ve tasarım yapabilme yeteneklerini geliştirmesi hedeflenir. B stajı özellikle fabrikaların veya işletmelerin Ar-Ge, tasarım, üretim, kontrol, proje, vb. bölümlerinde yapılır.

ÖNEMLİ NOT: Öğrencilerin A stajını 2.Sınıfın sonunda B stajını 3.Sınıfın sonunda yapmaları tavsiye edilir. 4.sınıfın sonuna bırakılan stajlar geçersiz olması durumunda öğrenci tüm derslerini vermiş bile olsa stajlarını tamamlamadığından ve aynı dönemde yeni bir staj yapması yetiştiremeyeceğinden mezuniyet şartlarını sağlayamayacak ve neticede 9. yarıyıl için harc ödemek zorunda kalacaktır.

2. GENEL STAJ (A) ve MESLEKİ STAJLARIN (B) YAPILABİLECEĞİ YERLER

A ve B stajlarının yapılabileceği işletme ve tesislerin kapsamı aşağıda genel olarak belirtilmiştir.

1. Elektrikli ve /veya Elektronik cihaz (trafo, röle, AC/DC motor sürücüsü, kontrol kartları, endüstriyel ölçme, enstrümantasyon ve kontrol cihazları, vb.) bakım onarımı yapan, tasarlayan, ve/veya üreten şirketler
2. Sanayi tesisleri (dokuma, demir-çelik, petrokimya, otomotiv, beyaz eşya vb.)
3. Enerji üretim santralleri
4. Enerji iletim-dağıtım tesisleri
5. Orta ve yüksek gerilim iletim - dağıtım tesislerinin bakım onarımını, tasarımını ve/veya kurulumunu yapan şirketler
6. Yenilenebilir enerji kaynaklarının (Güneş pilleri, rüzgâr enerjisi vb.) bakım onarımını, kurulumunu, üretimini ve/veya tasarımını yapan şirketler
7. Güç elektroniği devrelerinin bakım onarımını, üretimini ve/veya tasarımını yapan şirketler
8. Telekomünikasyon cihazlarının bakım onarımını, üretimini, tasarımını, kurulumunu ve/veya işletimini yapan kuruluşlar
9. Otomasyon sistemlerinin bakım onarımını, üretimini, tasarımını ve/veya kurulumunu yapan şirketler
10. Askeri araç/cihaz üretim tesislerindeki elektronik tasarım ve/veya üretim bölümleri (Aselsan, Havelsan, Roketsan, FNSS, Otokar, BMC, Mercedes-Benz Türk, Tank-Palet, vs.)
11. Biyomedikal cihazların bakım onarımını, üretimini veya tasarımını yapan şirketler
12. Nano teknoloji üzerine çalışan şirketler

v.b Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Haberleşme, Biyomedikal, Kontrol, Mekatronik Mühendisliği'nin konusu olan tüm işletmeler.

3. EEM STAJ ESASLARI

Madde 1. Sakarya Üniversitesi ve Mühendislik Fakültesi staj genel esasları gereğince; her öğrenci, pratik bilgi ve becerisini arttırmak amacıyla, 40 iş günü pratik çalışma (staj) yapmak zorundadır. Öğrenciler bu staj çalışmasını, **en az bir Elektrik, Elektronik, Elektrik-Elektronik, Haberleşme, Biyomedikal, Kontrol, Mekatronik Mühendisi yönetimindeki** bir birimde tamamlamalıdır.

Madde 2. Stajlar, öğrenim ve sınav dönemlerini kapsayan süreler dışında yapılmalıdır. Yaz okulu süresi de buna dâhildir. Staj başlama tarihleri dekanlık staj birimi tarafından her yıl güncellenir ve duyurulur. Bu tarihlerden önce staja başlanamaz.

Madde 3. Cumartesi ve Pazar günleri ve diğer resmi tatil günlerinde staj yapılamaz.

Madde 4. Stajlar kesintisiz, 20 işgünü olarak yapılmalıdır. Daha kısa süreli staj yapılamaz.

Madde 5. Güz yarıyılında mezun olabilecek durumdaki öğrenciler ara tatilde staj yapabilmek için **-vazıma işlemlerinin yetisebilmesi için staj başlangıç tarihinden en az 30 gün önce-** Staj Komisyonu Başkanlığı'na dilekçe ile başvurmalıdırlar. Aksi durumda işlemleri yetişmeyeceğinden bahar yarıyılında kayıt yaptırmak ve harç ücreti ödemek zorunda kalacaklardır.

Madde 6. Dikey veya yatay geçişle üniversitemize gelmiş olan öğrencilerin daha önceki üniversitelerinde yapmış oldukları stajların **en fazla 20 iş günlük kısmı A stajı olarak** kabul edilebilir. Önceki stajların geçerli sayılabilmesi için öğrencilerin bu yöndeki taleplerini içeren bir dilekçeyi, ekte daha önce yapılan stajlarını tarihleriyle gösteren -önceki üniversitesinden alacağı- resmi bir belge ile birlikte Staj Komisyonu Başkanlığı'na sunmaları gereklidir. Staj komisyonunun, gerçekleştirilen stajın uygun nitelik taşımadığına karar vermesi ya da öğrencinin sınava alınıp başarısız bulunması durumunda staj geçerli sayılmaz.

Madde 7. A stajını tamamladıktan sonra aynı yaz döneminde B stajını yapmak isteyen öğrenciler başvurularını A stajlarını tamamladıkları ayın akabindeki ayın en erken 10. gününde B stajına başlayacak şekilde en geç 10 gün önceden tamamlamalıdırlar.

Madde 8. Öğrencinin B stajını A stajını yaptığı işletmede yapılabilmesi için,

- i. Staj yapılacak işletmenin elektrik, elektronik ve/veya haberleşme sektörlerinden birinde faaliyet göstermesi
- ii. Staj yapılacak kurumun büyük bir işletme statüsünde olması
- iii. Stajların ilgili işletmenin farklı birimlerinde yapılacak olması
- iv. Öğrencinin A stajını başarılı bir şekilde tamamlamış olması
- v. Öğrencinin B stajını aynı işletmede yapmayı talep ettiği ve yukarıdaki şartların da tümünün yerine getirildiğini ifade ettiği bir dilekçeyi işyerinden alacağı gerekli ekleriyle birlikte staj başlama tarihinden en az 30 gün önce staj komisyonuna sunması

koşullarının **tümünün** gerçekleşmesi ve talebin staj komisyonunca uygun görülmesi durumunda öğrenciye aynı işletmede staj yapma izni verilir.

Madde 9. Staj değerlendirme belgesinin "**Öğrenci tarafından doldurulacak olan kısım**" bölümü bilgisayar ortamında öğrenci tarafından doldurulmalıdır. Staj sonunda ise staj amiri tarafından doldurulup -içerisinde staj değerlendirme belgesinin bulunduğu belirtilerek- kapalı, imzalı zarf içerisinde öğrenciye teslim edilir.

Not: Elektrik – Elektronik Mühendisliği programında öğrenim gören ve zorunlu yaz stajını yapacak tüm öğrenciler bu özel esaslara ve Mühendislik Fakültesi Staj Genel Esasları ile Dekanlık Staj Biriminin duyurularına eksiksiz uymak zorundadırlar.

Bölüm sayfasındaki Staj Duyuruları takip edilmelidir.