



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
Makine Mühendisliği Bölümü
Avcılar 34320, İstanbul
Tel. 0 212 4737047
Faks. 0212 473 71 80



Tarih: / /

Sayı:
Konu : Öğrenci Staj
Stajın İçeriği :

Sayın İlgili,

Bölümümüz öğrencilerinden numaralı ,
İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Lisans Eğitimi Staj Yönergesi uyarınca staj yapmak
zorundadır. Staj kapsamı ile ilgili bilgi ekte sunulmuştur.

Makine Mühendisliği Bölümümüz öğrenci stajına ayrı bir önem vermektedir. Üniversite-Sanayi işbirliği
için staj etkinliklerinin aracı olduğuna inanmaktayız. Öğrencilerimiz teorik deneyimlerini pratik ile
birleştirmek arzusundadır. Adı geçen öğrencimizin stajını kurumunuzda yapması için izin ve ilginizi rica
ederim.

Saygılarımla,

Dr. Öğr. Üyesi L.Emir SAKMAN
STAJ KOMİSYON BAŞKANI

Eki. İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Staj
Kapsamı ve Pratik Çalışma Kuralları

1. ATÖLYE STAJI

Staj Türü : ATÖLYE STAJI

Staj Süresi : 15 iş günü

Bölümümüzün uygun göreceği işyerlerinde yapılır. 1.Grup pratik çalışma (staj) yapılmadan 2. Grup pratik çalışma yapılamaz.

Staj İçeriği : Model, döküm, kaynak, soğuk ve sıcak şekil verme işlemleri, tesviye, atölye, sağlık, emniyet kuralları ve endüstriyel makineler atölyesindeki tezgahların tanınması. İşlemlerin tatbiki olarak görülmesi ve talaşlı imalata imalat mühendisi ve tekniker gözetiminde katılma. Atölye stajında yanınızda tecrübeli bir tekniker veya mühendis olmadan kesinlikle makinalarda çalışma yapılamaz. Bu durum sağlığınız ve emniyetiniz için önemlidir.

Staj Defterinin İçeriği : Atölye stajı içeriğindeki konularda öncelikle literatür araştırması yapılmalı ve staj defterine işlenmelidir. Atölye stajı süresince gözlemlenen ve takip edilen işlemler teknik resim ve bilgi olarak staj defterine yazılmalıdır.

2. İMALAT STAJI

Staj Türü : İMALAT STAJI

Staj Süresi : 20 iş günü

Bölümümüzün uygun göreceği işyerlerinde yapılır. 1.Grup pratik çalışma (staj) yapılmadan 2. Grup pratik çalışma yapılamaz.

Staj İçeriği : Sanayi kuruluşlarında uygulanan üretim tekniklerinin ve süreçlerinin incelenmesi ve öğrenilmesi, mümkünse gözetim altında imalata (imalat, montaj) katılma, (atölyelerde, tezgahlarda) imal edilen iş parçalarının teknik resimlerinin çizilmesi ve maliyet hesapları, mekanik ve malzeme esaslı ürün geliştirme süreçlerine katılım gibi temel konular veya işletmenin özelliğine uygun diğer alanları kapsar. İmalat stajında yanınızda tecrübeli bir tekniker veya mühendis olmadan kesinlikle makinalarda çalışma yapılamaz. Bu durum sağlığınız ve emniyetiniz için önemlidir.

Staj Defterinin İçeriği : İmalat stajı içeriğindeki konularda öncelikle literatür araştırması yapılmalı ve staj defterine işlenmelidir. İmalat stajı süresince gözlemlenen ve takip edilen işlemler teknik resim ve bilgi olarak staj defterine yazılmalıdır.

3. İŞLETME VE ORGANİZASYON STAJI

Staj Türü : İŞLETME VE ORGANİZASYON

Staj Süresi : 20 iş günü

Bölümümüzün uygun göreceği işyerlerinde yapılır. 2.Grup pratik çalışma (staj) yapılmadan 3. Grup pratik çalışma yapılamaz.

Staj İçeriği : Fabrika organizasyonunun (işyeri düzeni, iş akışı) tanınması, şemalarla açıklanması, işletme yönetimi (personel, iş yönetimi, pazarlama ve satınalma), kalite güvence ve yönetim sistemleri gibi temel konular veya işletmenin özelliğine uygun diğer alanları kapsar.

Staj Defterinin İçeriği : İşletme ve organizasyon stajı içeriğindeki konularda öncelikle literatür araştırması yapılmalı ve staj defterine işlenmelidir. İşletme ve organizasyon stajı süresince gözlemlenen ve takip edilen işlemler bilgi olarak staj defterine yazılmalıdır.

PRATİK ÇALIŞMA KURALLARI

- Pratik çalışmalar, İ.Ü.C Mühendislik Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü pratik çalışma kurallarına uygun olarak yapılır.
- Pratik çalışmanın fiili süresinde eksiklik bulunamaz.
- Pratik çalışma defteri düzenli, temiz ve resimler teknik resim kurallarına uygun şekilde doldurulur.
- Tarih ve konular açık şekilde belirtilir.
- Her sayfa işletmedeki sorumlu kişiler tarafından tasdik edilir. Staj defterinin tüm sayfalarında firma mührü ve onaylayan kişinin imzası olmak zorundadır.
- Pratik çalışma yapılacak atölye ya da işletmede en az bir Makine Mühendisi çalışıyor olmalıdır.
- Her grup pratik çalışma için esaslarda gösterilen staj içeriklerine uyulması zorunludur.
- Resmi tatillerde ve hafta sonunda yapılan stajların staj süresine katılabilmesi için, Firmanın çalıştığını belgeleyen resmi yazı vermesi ve/veya staj sicil formunda açıklama yapması gerekmektedir.