

## GENEL STAJ İLKELERİ

2019-2020 yaz döneminde staj yapacak öğrenciler için Covid -19 salgını sebebiyle bu dönem uzaktan başvuru sistemine gidilmiş yapılacak staj türü ve detayı ile ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.

- Stajlar bütünleme sınavı sonrası ile sonraki eğitim-öğretim yarıyılı başına kadar olan süre içerisinde yapılabilir. Ancak mezuniyetine en fazla iki dersi kalan öğrenciler BYK (Fakülte Yönetim Kurulu) kararı ile güz veya bahar yarıyılı içerisinde de staj yapılabilir.
- Yapılması gereken ilk staj türü, YAPI stajıdır ve süresi 30 iş günüdür. 2. Sınıfta yapılacak staj 30 günden az olamaz.
- Hidrolik, Geoteknik, Ulaştırma dallarının herhangi birinden 30 iş günü staj yapılması zorunludur. Ancak bu 30 gün aynı staj türünde olmalıdır.
- Toplam staj süresi 10 günden az parçalar halinde bölünemez.
- 10 gün üzeri kabul edilmeyen stajlar eksik gün sayısını karşılayacak şekilde tekrar edilmelidir (aynı staj türünden olmalıdır). 10 gün ve altında kabul edilmeyen stajlar ise bir sonraki sene yapılacak staja ilave edilebilir veya başka bir staj türünde yapılabilir.
- Proje büroları vb. masa başı stajları kabul edilmeyecektir. Çalışma saatleri boyunca şantiyede bulunulması zorunludur.
- Mazeret vb. sınavı olan öğrenciler o tarihlerde staj yapamazlar.
- Resmi tatil günlerinde staj yapılamaz.
- Pazar günleri çalışılması durumunda şirketten alınmış imzalı ve kaşeli belge gerekmektedir (cumartesi günleri için gerek yoktur). Bu belge, staj defterine eklenerek teslim edilmelidir.
- Staj yapılacak firmada en az 1 inşaat mühendisi çalışmalıdır.
- Stajlar için son başvuru tarihi öğrenci işlerinden öğrenilecektir.

### **Yapı Stajı İçin:**

- Staj yapılacak şantiyede toplam inşaat alanı 1000 m<sup>2</sup>'den az olmamalıdır. (örneğin her katta 100 m<sup>2</sup>'lik 2 daire bulunan 5 katlı bir bina gibi).
- Yapı, kaba inşaat aşamasında olmalıdır.

### **Ulaştırma Stajı İçin:**

- Gerekli şartlar sağlandığı takdirde ulaştırma stajının bir kısmı karayolu bir kısmı demiryolu olarak yapılabilir.
- Karayolları Genel Müdürlüğü (KGM) ve Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları (TCDD) bünyesinde denetmen olarak yapılan stajlarda mutlaka her gün denetime gidiliyor olması gerekmektedir.

### **Geoteknik Stajı İçin:**

- Staj süresince; zemin indeks deneyleri (su muhtevası deneyi, kıvam limitleri deneyleri, elek analizi deneyi, hidrometre deneyi, özgül ağırlık deneyi, konsolidasyon deneyi), zemin mukavemet deneyleri (serbest basınç deneyi, direkt kesme kutusu deneyi, üç eksenli basınç deneyleri, veyn deneyi), uygulama kalite kontrol deneyleri (ankraj halatları öngerme deneyleri, plaka yükleme, kazık yükleme deneyleri, kazık devamlılık testleri, inklometre ölçümleri ile karot alımı ve dayanım testleri) gibi deneyler mutlaka öğrenilmeli, ayrıntılar ile açıklanmalı ancak laboratuvar kısmı staj defterinde 5 günü geçmemelidir.
- Bir kurum bünyesinde denetmen olarak yapılan stajlarda mutlaka her gün denetime gidiliyor olması gerekmektedir.

## Staj Defterleri Hakkında

Staj defterleri <https://www.n11.com/magaza/kitapburos> web adresinden temin edilerek doldurulacak.




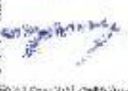


Mezun durumunda olan ve olmayan tüm öğrenciler bu defteri edinip dolduracaklar.

### Staj Defterlerinin Doldurulması:

#### Pratik Çalışmaların Günlere Dağılımı

- Staj defterinin üçüncü sayfasından başlamak üzere yandaki çizelge yer almaktadır. Pratik çalışmaların günlere dağılım çizelgesi örneğe uygun olarak doldurulacaktır.
- Öğrenci staj yaptığı her gün için tarih ve mesai saati ile o gün yapılan imalatın başlığını ilgili sütunlara yazacaktır.
- Günlük olarak kendisi ve amiri tarafından imzalanacaktır.
- Öğrencinin toplam kaç gün staj yaptığı, hangi saatler arasında çalıştığı, hafta sonları çalışıp çalışmadığı, resmi tatil günlerinin stajdan düşülüp düşülmediği açık ve anlaşılır olmalıdır.

PRATİK ÇALIŞMALARIN GÜNLERE DAĞILIM ÇİZELGESİ

| Öğrencinin Çalıştığı Gün/Saat | Öğrencinin Çalıştığı Konular   | Öğrencinin İmzası   | Amirin İmzası   |
|-------------------------------|--|---|---|
| 01/08/2013<br>08:30/18:00     | İstinat Duvarı / Perde kalıp imalatı<br>İstinat Duvarı / Gider boru tesisatı                       |  |  |
| 02/08/2013<br>08:30/18:00     | Kirişli Döşeme kalıp imalatı<br>Kirişli Döşeme çelik donatı imalatı<br>Kirişli Döşeme beton dökümü |  |  |
| 03/08/2013<br>08:30/18:00     | Bina döşeme uygulamaları<br>Asmolen döşeme uygulamaları<br>Asmolen döşeme beton dökümü             |  |  |

## Günlük Rapor

- Aşağıdaki örnek bir staj defterine ait günlük rapor görülmektedir.
- Raporlar mürekkepli kalemle düzgün, okunaklı ve imla kurallarına uygun olarak yazılacaktır.
- En üst satıra yapılan imalat ait bilgiler **günlük olarak** yazılacaktır. Başlama ve bitiş tarihleri, ilgili sayfada belirtilen imalatların yapıldığı tarihlerdir.
- Staj defteri doldurulurken inşaatlarla ilgili **kitap bilgilerine yer verilmemelidir.**
- Eğer bir günlük rapor bir sayfaya sığıyor ise başlama ve bitiş tarihleri aynı olacaktır. Sığmıyor ise bitiş tarihi en son sayfaya yazılacaktır.
- Raporlar proje, fotoğraf, doküman vb. eklenerek ilgili mühendise onaylatılır.
- Günlük rapora eklenen fotoğraflar metin içerisinde anlatılan imalatlarla ilişkili olmalıdır.

|   |                           |
|---|---------------------------|
| İŞ/BİRİM ADI DÖŞEME / ASMOLEN DÖŞEME-KİRİŞ GELİK DONATI KONTROLÜ  |                           |
| BAŞLAMA TARİHİ : 03.08.2013   | BITİŞ TARİHİ : 03.08.2013 |
| YAPIM/ÇALIŞMA SÜRESİ :  |                           |
| YAPILAN İŞLER Toprak sahibi ve Mültehit firmasına inşaat olduğu (338/1229) ada l.parsel alan bina inşaatının bodrum kat kil asma deneme, dışı denemelerde düzgün bir tavandan elde etmek amacıyla, dışların arasına dalga malzemesi yerleştirilir. Bu dalgalardan herhangi bir taşıma özelliği yoktur. Asma deneme, taşla, boşluklu beton, kat gaz beton vb. hafif dalga malzemesi, asma deneme denemelerinde dalga malzemesi olarak kullanılabilir. Asma denemelerin avantajları kalıp masrafları az, suya ve boya yüzeyi az, dolayısıyla maliyeti az, sağlıklı, temiz, tıdarak girinti çıkıntı yok, ses ve ısıyı daha az geçirir. Asma denemelerin dezavantajları ilave blok ağırlığından dolayı daha fazla çökme, blok maliyeti. |                           |
|   |                           |
| Tasdik Edenin Adı-Soyadı İmza   |                           |

Günlük Rapor örneği

## Staj Başarı Formu

- Staj defterinin en arka sayfasında yanda görülen staj başarı formu yer almaktadır.
- Staj sonunda, staj yapılan firma tarafından doldurulan staj başarı formu kapalı zarf içinde (*aşağıdaki örnekte görüldüğü gibi zarfın açılmadığını gösterecek şekilde üzeri imzalı/mühürlü/kaşeli*) elden veya posta ile staj takip sorumlusuna teslim edilir.

T.C.  
AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA/MÜDÜRLÜĞÜNE

**STAJ BAŞARI FORMU (GİZLİDİR)**

| ÖĞRENCİ TARAFINDAN DOLDURULABİLİR |                                 |                     |  |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------|--|
| ÖĞRENCİNİN                        | Bölüm/Program                   | Staj Dalı           |  |
|                                   | Numarası                        | Staj Süresi         |  |
|                                   | Adı Soyadı                      | Staj Başlama Tarihi |  |
|                                   | Staj Koordinatörünün Adı Soyadı | Staj Bitiş Tarihi   |  |

| İŞVEREN TARAFINDAN DOLDURULACAKTIR |                             |                  |  |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------|--|
| İŞVERENİN                          | Adı                         | Telefon Numarası |  |
|                                    | Adresi                      | Faks Numarası    |  |
|                                    | Eğitici Personel Adı Soyadı | E-Posta          |  |
|                                    |                             |                  |  |

**Sayın İş Yeri Yetkilisi,**  
İşyerinizde staj ve endüstriye dayalı öğretim programı kapsamında süresini tamamlayan öğrencinin bilgi, beceri ve stajdan yararlanma derecesini ve ilişkileri ile davranışlarının niteliklerini belirleyebilmek için aşağıdaki tabloyu özenle doldurunuz.  
Öğrencinin stajı bittikten sonra bu belgenin doldurularak bir örneğinin dekanlığına/müdürlüğüne doğrudan gönderilmesi diğerinin ise kurumunuzda saklanması rica olunur.

**DEĞERLENDİRME TABLOSU**

| ÖZELLİKLER                         | DEĞERLENDİRME (*) |
|------------------------------------|-------------------|
| 1- İşe İlgisi                      |                   |
| 2- Alet Teçhizat Kullanma Yeteneği |                   |
| 3- Sorumluluk Duygusu              |                   |
| 4- Verilen Görevi yerine Getirme   |                   |
| 5- Zamanı Verimli Kullanma         |                   |
| 6- Problem Çözme Yeteneği          |                   |
| 7- İletişim Kurma                  |                   |
| 8- Kurallara Uyuma                 |                   |
| 9- Grup Çalışmasına Yatkınlığı     |                   |
| 10- Kendisini Geliştirme İsteği    |                   |
| <b>T O P L A M</b>                 |                   |

İşyeri Yetkilisinin Adı Soyadı :  
İmza :

(\*) Her bir özellik 10 üzerinden değerlendirilir.

## Staj Başarı Formu Örneği





Staj tamamlandığında staj defterine bu şekilde eklenecek.

### Staj Defterlerinin Teslimi ve Stajların Değerlendirilmesi

- Staj defterleri, eğitim- öğretim yılının ilk 4 (dört) haftası içinde bölüm staj takip sorumlusuna imza karşılığı teslim edilir. *(Bu süre zarfında teslim edilmeyen defterler değerlendirmeye alınmaz.)*
- Staj defterleri, staj komisyonu tarafından incelenerek kabul edilen gün sayıları bölüm panosunda ilan edilir.
- Staj değerlendirme komisyonu gerekli görmesi halinde staj sınavı yapar.