

Marmara Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü Staj Raporlama ve Değerlendirme Kılavuzu

1. Dayanak: Marmara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Öğrenci Staj Yönergesi
2. Kapsam: Bu kılavuz, öğrenci stajlarının yazılması ve değerlendirilmesi esaslarını içermektedir.
3. Stajın aşağıdaki alanlardan birinde yapılması gereklidir:
 - Üretim
 - Bilişim Sistemleri
 - Kalite Yönetimi
 - Pazarlama/Satış
 - Diğer

Öğrenci, tüm stajlarını aynı alanda yapamaz.

4. Rapor İçeriği

Tüm raporlar aşağıdaki bölümlerden oluşmalıdır:

- 4.1. **Kapak:** Raporun kapağında staj yapan öğrencinin, stajın yapıldığı kurumun ve stajı onaylayan mühendisin bilgileri yer almalıdır. Kapak formu ekte sunulmuştur.
- 4.2. **İçindekiler:** Raporun ana başlıklarını ve sayfa numaralarını göstermelidir.
- 4.3. **Stajın yapıldığı kurum tanıtımı:** Öğrencinin kendi ifadesi ile stajın yapıldığı kurum kısaca tanıtılmalıdır.
- 4.4. **Staj faaliyetlerinin çizelgesi:** Her bir gün için yapılanları kısaca açıklayan çizelge.
- 4.5. **Staj yapılan alana ait sorular ve cevapları:** 5. Maddede verilen alana özel soruların cevapları
- 4.6. **Stajın değerlendirmesi:** Öğrencinin staj hakkındaki görüşleri, stajın kazandırdıkları ve eksik/yanlış görülen yönler yazılmalıdır.
- 4.7. **Referanslar:** Raporu yazarken kullandığınız kaynaklar
- 4.8. **Ekler:** Bilgisayar kodları veya raporun içinde verilmemiş olan tablolar ve şekiller.

5. Alan soruları

5.1. Üretim

5.1.1. Staj yaptığınız kurumdaki üretim sistemini tanımlayınız; temel girdiler ve çıktılar nelerdir, üretim siparişe mi stoğa mı yapılmaktadır.

5.1.2. Kurumda üretilen ürünlerden birine ait ürün ağacını (Bill of Materials) oluşturun.

5.1.3. Yalın üretim, hücresel imalat, esnek imalat gibi üretim yöntemleri kullanılmakta mıdır?

5.2. Bilişim Sistemleri

5.2.1. Staj yaptığınız kurumdaki bilişim sistemlerini tanımlayınız.

5.2.2. Kullanılan bilişim sistemlerinden birisi için unsur ilişki çizimi (Entity-relationship diagram) oluşturun.

5.2.3.Staj yaptığınız kurumda kurum dışı kullanıma yönelik bilişim sistemleri mevcut mudur?
Varsa bunların türünü belirtip (B2B, B2C) kullanım amaçlarını açıklayınız.

5.3. Kalite Yönetimi

5.3.1.Staj yaptığınız kurumdaki kalite kontrol faaliyetlerini anlatın.

5.3.2.Seçtiğiniz bir ürün için; kurumda kalitenin nasıl tanımlandığını, nasıl ölçüldüğünü ve sağlandığını açıklayın.

5.3.3.Staj yaptığınız kurumdaki Toplam kalite yönetimi (Total Quality Management) uygulamalarını anlatınız.

5.4. Pazarlama/Satış

5.4.1.Staj yaptığınız kurumun içinde bulunduğu pazarı tanımlayın. Pazarın büyüklüğü ve önemli rakipleri nedir?

5.4.2.Kurumun ürünlerinden bir kaçının pazardaki konumunu (4P) açıklayınız.

5.4.3.Kurumda sosyal pazarlama veya dijital pazarlama uygulamaları mevcut mudur? Kısaca anlatınız.

5.5. Diğer

Yukarıda diğer alanlar için verilmiş sorulara benzer, stajınız boyunca kullandığınız endüstri mühendisliği yöntem ve tekniklerini gösteren üç soru belirleyip cevaplayınız.

6. Stajın Değerlendirilmesi

Staj raporları aşağıdaki kriterlere göre yapılacaktır:

- Raporun düzeni ve anlatım dili (15 puan)
- Faaliyet çizelgesi (40 puan)
- Alan sorularının cevapları (30 puan)
- Staj değerlendirmesi ve yönetici geri bildirimi (15 puan)

50'den az puan alan stajlar başarısız, 80 ve üzeri puan alan stajlar doğrudan başarılı sayılacaktır. Rapordan 50 ile 79 arasında puan alan öğrenciler ise staj komisyonu tarafından belirlenecek gün ve saatte mülakata çağrılacaklardır. Mülakat sonucunda staj komisyonu stajın başarılı olduğuna karar verebilir veya raporun tekrar yazılmasını isteyebilir.

MARMARA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

STAJ YAPAN ÖĞRENCİNİN :

ADI SOYADI :
ÖĞRENCİ NO :
STAJ BAŞLANGIÇ TARİHİ :
STAJ BİTİŞ TARİHİ :
STAJ SÜRESİ (İŞ GÜNÜ) :

STAJ YAPILAN KURULUŞUN:

ADI VE TİCARET ÜNVANI :
ADRESİ :
TELEFON :
FAKS :
STAJ YAPILAN BÖLÜM :

DEĞERLENDİRME FORMLARINI ONAYLAYAN İŞLETME YÖNETİCİSİNİN:

ADI SOYADI :
ÜNVANI :
E-POSTA ADRESİ :
OFİS TEL. :