

Türk-Alman Üniversitesi
Mühendislik Fakültesi
Endüstri Mühendisliği Bölümü
Meslek Stajı Öğrenim Amaçları ve Talimatlar

Endüstri Mühendisliği Meslek Stajı, tüm Endüstri Mühendisliği öğrencilerinin gerçekleştirmesi zorunlu olduğu en kapsamlı stajdır. Bu staj, üretim (otomotiv, tekstil, gıda, boya sanayi gibi) ya da hizmet sektöründe (telekomünikasyon, sigorta, havacılık, lojistik, ulaşım, turizm sektörü gibi) faaliyet gösteren özel kurumlar ve kamu kuruluşlarında; endüstri mühendisliği faaliyet alanı konularından olan üretim planlama, satış, pazarlama, stok yönetimi, tesis içi yerleşim, lojistik yönetimi, tedarik zinciri yönetimi, yönetim bilişim sistemleri, proses kontrol, kalite yönetim sistemleri vb. ile ilgili alanlarda yapılan uygulamalı çalışmalardır. Meslek Stajı, Endüstri Mühendisliği Bölümünde 4. Yarıyılı tamamlamış olan öğrenciler tarafından tek seferde gerçekleştirilen en az 60 iş gününden (12 hafta) oluşur. Stajyerler, Meslek Stajını aşağıda yer alan alanlardan en az bir, en çok ikisinde tamamlarlar. Meslek Stajının iki farklı alanda yapılması halinde alanlardan birinde yapılan çalışma 30 iş gününden az olamaz.

Endüstri Mühendisliği Meslek Stajı Alanları:

1. Üretim Planlama
2. Tesis Planlama ve Yer Seçimi
3. Bilgi İşlem
4. Proje Yönetimi
5. Test ve Doğrulama
6. Kalite Kontrol ve Kalite Yönetimi
7. Ürün Geliştirme / AR-GE
8. Malzeme ve İmalat Süreçleri Geliştirme
9. Otomasyon
10. İmalat
11. Montaj
12. Bakım-Onarım
13. Satış
14. Lojistik ve Dağıtım Kanalları
15. Stok Yönetimi
16. Taşımacılık
17. Pazarlama ve Müşteri Hizmetleri
18. Fabrika Yönetimi

Türk-Alman Üniversitesi, uygulamalı eğitim prensipleri çerçevesinde, öğrencilerin yapacakları stajın, önceden tanımlanmış, içeriği, süresi ve çıktıları belirlenmiş bir proje çerçevesinde yapılmasını teşvik eder ve firmanın çalışma alanı ve staj konularının izin vermesi halinde, yapılan meslek stajının öğrencilerin bitirme tezlerine temel oluşturacak şekilde düzenlenmesini destekler. Öğrencinin stajını yapacağı firmanın, İstanbul il sınırları içerisinde bulunması halinde stajyer öğrencinin danışmanı olan öğretim üyesi, firma ile iş birliği içerisinde stajın planlamasını ve yürütülmesini denetler. İstanbul il sınırları dışındaki firmalarda yapılacak stajlarda, öğretim üyesi ve firma; telekonferans, telefon görüşmesi ve e-posta yazışmaları yoluyla bu planlama ve denetlemeyi gerçekleştirir.