

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, satınalma, 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. Türk-Alman Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü öğrencileri; 2. yarıyılı tamamlamalarının ardından tek seferde en az 10 işgünü zorunlu temel stajlarını, 4. yarıyılı tamamlamalarının ardından en az 40 iş günü zorunlu meslek stajlarını, toplamda en az 60 iş günü stajlarını tamamlamakla yükümlüdür. Mesleki alan stajının kesintisiz ve tek seferde gerçekleştirilmesi esastır. Mesleki alan stajının birden fazla parça halinde gerçekleştirilmesi durumunda her bir parça 20 iş gününden az olamaz. Stajyerler, Meslek Stajını aşağıda yer alan alanlardan en az bir, en çok ikisinde tamamlarlar.

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. Satınalma
10. Otomasyon
11. İmalat
12. Montaj
13. Bakım-Onarım
14. Satış
15. Lojistik ve Dağıtım Kanalları
16. Stok Yönetimi
17. Taşımacılık
18. Pazarlama ve Müşteri Hizmetleri
19. Fabrika Yönetimi
20. Finans

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.