

**Mezunlarımız Nerelerde Çalışabilir?**

Bir **üretim** tesisinde:

* Kullanılacak malzemenin satın alınması Depolanması
* Üretim planının yapılması
* Üretim süreçlerinin iyileştirilmesi
* Ürünün kalite kontrolü
* Son ürünün depolanması
* Son ürünün satışı
* Satılan ürünün sevkiyatı

gibi farklı konular üzerinde çalışabilir.

Ancak çalışma alanı **üretim tesisleriyle sınırlı değildir.**

* Kargo/nakliye firmaları
* Perakende sektörü
* Hava alanları
* Hastaneler
* Bankalar
* Bilgi teknolojileri sektörü
* Danışmanlık firmaları
* Kamu kuruluşları

gibi örneklendirebileceğimiz, **hizmet sektörü**nün çok farklı alanlarında çalışabilir, ve çalışabileceği her sektörde organizasyon ve yönetimden sorumlu olabilir.

**EN**

Kısa

Hızlı

Ucuz

Karlı

Verimli

**Neden SAMÜ Endüstri Mühendisliği?**

* **Güncel** ve kapsamlı bir Endüstri Mühendisliği eğitimi müfredatı
* **%30 İngilizce** eğitimle mesleğinin dilini konuşabilme ve yazabilme becerisi
* **Endüstri Mühendisliği alanında derece sahibi**, yetkin akademik kadro
* Mesleki Deneyim Programı, Endüstri Mühendisliği Tasarım dersi ve Bitirme Projesini sektördeki firmalarla işbirliği halinde yürüterek öğrencilere **saha deneyimi** kazandırma imkanı
* Erasmus işbirlikleri
* Çift anadal yapma imkanı

**Değişim Programları**

AB ülkeleri ve diğer ülkeler ile yapılan antlaşmalar sayesinde lisans öğrencilerimiz öğrenimlerinin bir bölümünü, Erasmus+ ve Mevlana Programları kapsamında devam etme olanağına sahip olacaklardır.

**Endüstri Mühendisliği Nedir?**

İnsan, ekipman, malzeme, makine, sermaye, enerji kaynakları, bilişim sistemleri bileşenlerinden oluşan **bütünleşik sistemlerin
tasarımı ve verimli işleyişi**
ile uğraşan bir mühendislik dalıdır.

Bu sistemlerden elde edilen sonuçların
belirlenmesi, öngörülmesi ve değerlendirilmesi için
**mühendislik analiz ve tasarım yöntemlerinin yanı sıra
matematik, bilgisayar, sosyal ve fen bilimlerindeki**
uzmanlaşmış bilgi ve yetenekten yararlanır.

**Endüstri Mühendisleri**

İlgilendiği sistemdeki bir işi yaparken

yöntemi bulur ve uygular.

 