

## Kitap Tanıtım



İnşaat Mühendisleri Odası, Türkiye'deki inşaat mühendisliği eğitiminin 2007 yılı itibarıyla mevcut durumunu araştırarak kitap olarak yayınladı. "İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Türkiye Gerçeği" araştırması, mühendislik eğitiminden başlayarak süreç bileşenlerinin, inşaat mühendisliği eğitimi hakkındaki görüş ve düşüncelerini bir araya getiriyor.

İnşaat Mühendisleri Odası İnşaat Mühendisliği Eğitim Kurulu tarafından yapılan "İnşaat Mühendisliği Eğitiminde Türkiye Gerçeği" isimli araştırma, inşaat mühendisliğinin temel paydaşları olan inşaat mühendisliği bölümlerini ve öğrencilerinin eğitim koşullarını, mesleki uygulamaya yeni başlayan mezunların yargılarını, inşaat sektörünün teknik elemanda aradığı nitelikleri sorgulayan, inşaat mühendisliği bölümü, öğrenci, mezun ve sektör olmak üzere dört ayrı anketin sonuçları ve sonuçların yorumlanması çerçevesinde hazırlandı.

Bu kapsama değişik üniversiteler bünyesinde bulunan 38 inşaat mühendisliği bölümü, 3. ve 4. sınıflardan olmak üzere toplam 3 bin 284 öğrenci, yeni mezun 766 inşaat mühendisi ve inşaat sektöründe faaliyet yürüten 788 firma dahil edildi.

### İnşaat mühendisleri yoksul ve erkek

Araştırmaya göre, Türkiye'de, 44 üniversitede İnşaat Mühendisliği bölümü bulunuyor. İnşaat mühendisliği bölümlerinde toplam (2007 YÖK verilerine göre) 19 bin 239 öğrenci kayıtlı. Öğrencilerin yüzde 9'u kadın yüzde 91'i erkek.

İnşaat mühendisliği bölümlerinde, bir öğretim üyesi/öğretim görevlisine ortalama 22 öğrenci düşüyor. Bu oran Almanya'da 8, Japonya'da 10, Portekiz'de 20, Belçika'da 10, İngiltere'de 14, Polonya'da ise 10.

Araştırmada, dikkat çeken bir başka konu ise ailelerin gelir ve öğrencilerin harcama düzeyi. Bu oranların Türkiye ortalamasını yansıttığı söylenece de, ailelerin, ağırlıklı orta ve alt gelir gruplarında yer aldığı gözden kaçmıyor. Öğrencilerin yüzde 12'sinin aile geliri 750 YTL'nin altında. Yüzde 43'ünün ailelerinin geliri ise 750-1500 YTL arasında. 5 bin YTL'den fazla olanların oranı ise sadece yüzde 4.

Öğrencilerin yüzde 2'si 100 YTL ve daha az harcama yapmakta. Yüzde 20'si 100-250 YTL, yüzde 51 ise 250-500 YTL aralığında yer almakta. Ancak yüzde 3'ünün harcaması 1000 YTL ve üzerinde.

### Eğitimin niteliği tartışmalı

İnşaat mühendisliği eğitiminin istenen düzeyde olmadığı, niteliğinin tartışmalı olduğu biliniyor. Ne yazık ki daha çok popülist gerekçelerle hemen her ilde üniversite açılmış, üniversiteler bir taraftan ödenek sıkıntısı yaşarken bir taraftan da ekipman-sız, laboratuarsız şartlarda eğitim vermeye çalışıyor. Çoğu üniversite, liseden bozma binalarda eğitime devam etmekte. Bir elin parmaklarını geçmeyecek sayıdaki üniversite hariç, büyük umutlarla girilen bu bölümlerde gerek eğitim gerekse sosyal ve kültürel koşullar açısından tam bir hayal kırıklığı yaşanmakta.

### Meslek etiğine bakan yok

Araştırmanın en ilginç ve aslında üzerinde düşünmemiz gereken sonucu ise inşaat sektöründe faaliyet yürüten şirketlerin işe almadaki kıstasları arasında mesleki etiğe bağlılığın yüzde 1 düzeyinde bulunması.

Yeni mezun bir inşaat mühendisinin hangi okulu bitirdiği, görüşme performansı, deneyimi sonuç üzerinde etkili olmakta ama ahlaklı olup olmadığı önemsenmemekte.

### Raporun tamamına İMO web adresinden ulaşabilirsiniz.