

İNŞAAT TEKNOLOJİSİ PROGRAMI

Kuruluş:

05.07.1994 yılında 2547 sayılı kanunla değişik 7/d - 2 maddesi uyarınca Hilvan Meslek Yüksekokulu'nun açılmasıyla birlikte kurulan İnşaat Bölümü, Yüksekokulun ilk bölümlerindedir. Eğitim Öğretim hayatına 1994 yılında başlayan ve 1996 yılında ilk mezunlarını veren İnşaat Teknolojisi programında 4 öğretim elemanı hizmet vermektedir. Programa her yıl yaklaşık 45 öğrenci alınmaktadır.

Amacı:

Konusuyla ilgili kavram ve ilkeleri özümsemiş, inşaat sektörünün ihtiyaç duyduğu yeni sistemleri oluşturabilmek için gerekli olan projelerin tasarımı, İlgili standartlara ve deprem yönetmeliğine uygun şekilde imalatların yaptırılmasını sağlayacak yeteneklere sahip, İnşaat sektöründeki her türlü imalatların tekniğe uygun bir şekilde yapılmasını sağlayan ve kontrolünü yapabilecek birikimi olan, kamu sektöründe ve özel sektörde görev alabilecek nitelikli teknik elemanlar yetiştirmektir.

Vizyon:

Teknik alanlarda yeterli bilgi birikimine sahip, iş becerisi yüksek, nitelikli ve alanında uzman ara insan iş gücünü yetiştirmektir.

Misyon:

Teknik alanlarda eğitim-öğretim gören potansiyel ara insan iş gücüne, uygulamaya yönelik olarak fen, teknik ve bilişim konularında yeterli bilgileri vermek ve bu elemanların hızla gelişen teknolojiye uyum sağlama, problem çözme, karar verme, sorumluluk alma ve girişimci olma özelliklerine sahip olmalarını sağlamaktır.

Kazanılan Derece :

Programda mevcut olan (toplam 120 AKTS karşılığı) derslerin tümünü başarıyla tamamlayan ve 4,00 üzerinden en az 2,00 ağırlıklı not ortalaması elde eden, meslek stajını da tamamlayan öğrencilere İNŞAAT TEKNOLOJİSİ alanında ön lisans diploması verilir.

Kabul ve Kayıt Şartları :

1. Lise ve dengi okul diploması,
2. Temel Yeterlilik Testi (TYT)'den yeterli puan

Mezuniyet Koşulları:

Bir öğrencinin İnşaat Teknolojisi programından mezun olabilmesi için aşağıdaki koşulları karşılaması gerekmektedir:

- Ders planındaki 120 AKTS kredisine sahip olan tüm dersleri başarması
- 4.00 üzerinden en az 2.00 genel not ortalamasına sahip olması
- 30 iş günü boyunca yaz stajının tamamlanması gerekir

Üst Derece Programlarına Geçiş:

“İnşaat Teknolojisi” önlisans programını başarı ile bitirenler Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi tarafından her yıl yapılan Dikey Geçiş Sınavında başarılı oldukları takdirde;

- İnşaat Mühendisliği
- Mimarlık fakültesi Lisans bölümlerine dikey geçiş yapabilirler.

İstihdam Olanakları:

İnşaat Teknolojisi programından mezun olan öğrenciler kazandıkları yeterlikler doğrultusunda İnşaat sektöründe mal/hizmet üreten, inşaat firmalarında, Mimari bürolarda, şantiyede uygulama yapan firmalarda, beton santrallerinde,yalıtım firmalarında, ilgili kamu kurum ve kuruluşlarında istihdam edilirler.

Bölüm Olanakları :

İnşaat Bölümünde, öğrencilerin eğitim gördükleri sınıfların dışında, teknoloji sınıflarını kullanarak; temel bilgisayar uygulamaları, CAD uygulamaları ve her türlü sunum izleme imkanı bulunmaktadır. Bilgisayar Laboratuvarlarında, İnşaat Teknolojisine yönelik önemli bilgisayar yazılımları (SAP2000, IDESTATİK, AUTOCAD gibi) öğrencilerin kullanımına sunulmaktadır. İnşaat Teknolojisi Programı için kurulan laboratuvarlarda, zemin, yapı malzemesi ve beton teknolojisi gibi temel konularda deney ortamları mevcuttur.