

HEREKE NUH ÇİMENTO MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

# İNŞAAT TEKNOLOJİLERİ ALANI



# İnşaat Teknolojileri Alanının Amacı

İnsanlık var olduğu sürece yaşayacak sektörlerden birisi de inşaat sektörüdür. Ancak inşaat sektörü gelişen teknolojiye ayak uydurmak zorundadır. Çünkü gelişen teknoloji inşaatla hem kalite hem de hız getirmektedir.

Müstakil evlerden toplu konutlara ve çok katlı yapılara kadar her tipteki evler insanların barınmaları için yapılmaktadır. Kara yolları, otoyollar, demir yolları, köprüler, tüneller, metrolar vb. yapılar ulaşımı sağlamaktadır.

Deprem riskinin büyük olduğu ülkemizde kaliteli bina inşaatı için nitelikli iş gücünün yetiştirilmesinde meslekî eğitimin önemi inkâr edilemez.

İnşaat Teknolojisi alanında; inşaat uygulamalarında yer alan meslek elemanlarını sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan meslekî yeterlikleri kazanmış, nitelikli kişiler olarak yetiştirmek amaçlanmaktadır.







# VİZYON VE MİSYONUMUZ

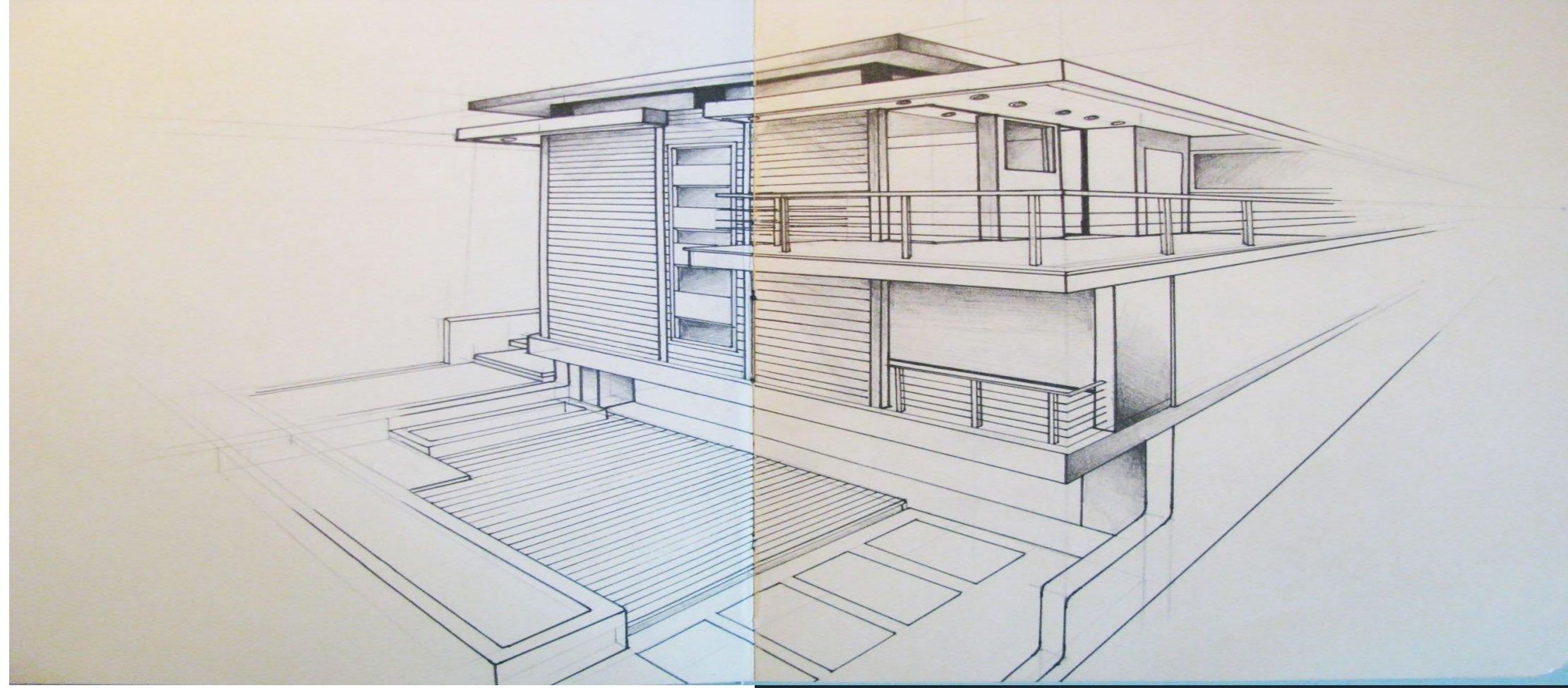
## 01. Vizyonumuz

Benzeri alanlar arasında; inşaat sektöründe faaliyet gösteren kuruluşların en çok tercih ettiği teknik elemanları yetiştiren, yüksek öğrenime en fazla öğrenci gönderen bölüm olmaktadır.

## 02. Misyonumuz

İnşaat sektörüne kendini taşıyan, sorgulayan, fikir üreten, beraberce çalışabilen, yüksek öğrenimde hedefini belirlemiş, bu hedeflere ulaşmada stratejiler geliştiren öğrenciler yetiştirmektedir.





# MİMARİ YAPI TEKNİK RESSAMLIĞI DALI

**Tanımı:** Mimari yapı teknik ressamlığında proje çizimi, röleve ve maket yapma konusunda yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır.

**Amacı:** İnşaat Teknolojisi alanında, yapı teknik ressamlığı mesleğinin yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.

# MİMARİ YAPI TEKNİK RESSAMI

## GÖREVLERİ

- İş organizasyonu yapmak,
- Çizim araç ve gereçlerini kullanıma hazırlamak,
- El ve bilgisayarla yapı projelerini çizmek,
- Çizicilerden çıktı almak,
- Çizimleri kullanıma hazırlamak,
- Bina maketleri yapmak,
- Meslekî gelişime ilişkin faaliyetleri yürütmektir.

## Meslek Elemanında Aranılan Özellikler

- İş ahlâkına sahip,
- Rutin işleri yapmaktan sıkılmayan,
- Elleriyle ve gözlerini uyumlu bir şekilde kullanabilen,
- Renkleri ayırt edebilen,
- Şekiller arasındaki ilişkileri algılayabilen,
- Zihinde canlandırma ve çizme yeteneği olan,
- Sabırlı ve dikkatli,
- Sorumluluk sahibi,
- Dürüst ve güvenilir,
- Temel matematik, fizik, kimya ve yerbilimi bilgisine sahip,
- Ekip çalışmasına yatkın kişiler olmaları gerekir..



# Üniversitelerde Ek Puan Alınabilen Önlisans Programları

- Doğalgaz ve Tesisatı Teknolojisi
- Doğal Yapı Taşları Teknolojisi
- Geoteknik
- Harita ve Kadastro
- İç Mekan Tasarımı
- İnşaat Teknolojisi
- İş Sağlığı ve Güvenliği
- Madencilik Teknolojisi
- Mermer Teknolojisi
- Mimari Restorasyon
- Raylı Sistemler Yol Teknolojisi
- Sondaj Teknolojisi
- Sulama Teknolojisi
- Ulaştırma ve Trafik Hizmetleri
- Yapı Denetimi
- Yapı Ressamlığı





# M.T.O.K BÖLÜMLERİ

- Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği
- Enerji Sistemleri Mühendisliği
- İnşaat Mühendisliği



# TEŞEKKÜRLER

HEREKE NUH ÇİMENTO MESLEKİ VE TEKNİK  
ANADOLU LİSESİ