



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Mimari Proje	İNŞ128	1	2 + 1	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	İnşaat Teknolojisi - Ön Lisans (yüz yüze)				
Amaç	Mimari Proje çizim aşamalarının öğretilmesi ve uygulamalarla mimari proje okuma ve uygulama esnasında 3 boyutlu düşünme yeteneğinin öğrenci zihninde oturtulması amaçlanmaktadır.				
Ders İçeriği	Mimari proje öğelerini, mimari proje çizim aşamaları, mimari planlar, mimari proje çizimi uygulamaları, mimaride ölçü ve ölçek dersin içeriğini oluşturmaktadır.				
Ders Kaynakları	Neufert Yapı Tasarımı, Beta yayın evi,				

Hafta	Konu
1	Mimari Projelerin tanımı
2	Mimari proje çizim kuralları
3	Mimari proje çizim ve oluşum aşamaları
4	Mimari Proje Çeşitleri
5	Mimari Projede Vaziyet ve Yerleşim Planları
6	Mimari Projede Kat planları ve çizim esasları
7	Mimari Projede Kat planları ve çizim esasları
8	Mimari Projede Kesit planları ve çizim esasları
9	Mimari Projede Kesit planları ve çizim esasları
10	Mimari Projede Kesit planları ve çizim esasları
11	Mimari Projede Görünüş planları ve çizim esasları
12	Mimari Projede Detay planları ve çizim esasları
13	Mimari Projede Çatı planları ve çizim esasları
14	Mimari Projede çizim uygulamaları

Program Çıktıları

- Matematik, fen bilimleri ve kendi alanı ile ilgili yeterli düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilme becerisine sahip olur.
- Alanıyla ilgili edindiği bilgi ve becerileri problem çözmede kullanabilir, analitik ve stratejik düşünerek uygulamaya geçirebilir.
- Alanı ile ilgili konularda bireysel sorumluluklara ve ekip çalışmasının getireceği sorumluluklara açık olur.
- Bireysel bilgi ve becerileri, alanı ile ilgili kişi ve kurumlara düşüncelerini uygulamalı, deneysel, yazılı ve sözlü olarak aktarabilir, onlara çözüm önerisi sunabilir.
- Bir yabancı dili temel düzeyde bilgi sahibi olacak şekilde anlayabilir ve kullanabilir.
- Alanı ile ilgili konuların gerektirdiği düzeyde bilgi ve teknolojilerini kullanabilir.
- Alanı ile ilgili konulardaki yenilikleri ön planda tutar, etik, deneysel değerlere uygun, iş sağlığı ve güvenliği ile iş hukuku çerçevesinde değerlendirme ve yorum yapabilir.
- Çevreye, sosyal sorumluluğa, kaliteye ve yenilikçiliğe her şart altında önem verir, verileri ilgili doğrultuda toplayabilir.
- Alanı ile ilgili konularda edindiği bilgi ve becerileri sürekli geliştirebilmeli, yenilik ve gelişmeleri takip ederek ömür boyu öğrenmeye açık şekilde eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirebilir ve sorgulayabilir.
- Alanıyla ilgili çalıştığı kurumdaki mühendis ve işçi arasındaki koordinasyonu düzenleyebilir ve yönetebilir.
- Alanıyla ilgili projeleri okuyabilir ve değerlendirebilir.
- Alanın gerektirdiği düzeyde bilgisayar programı, çizim programı ve teknolojilerini kullanabilir.
- Alanıyla ilgili kalite kontrol deneylerini yapabilir ve raporlarını yorumlayabilir.
- Alanıyla ilgili 2 ve 3 boyutlu düşünebilir, çizim yapabilir.
- Alanıyla ilgili kullanılabilecek yapı malzemeleri tanıyabilir ve kullanabilir.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Mimari Projeyi tanı ve okur.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mimari proje çizim aşamalarını bilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ölçekli mimari proje çizebilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mimari projelerden yola çıkarak 3 boyutlu düşünerek uygulamayı idrak edebilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-