

# uygulama projesi - tanıtım föyü

2016 - 2017 bahar yarıyılı

Öğr. Gör. Dr. Caner Göçer

gocercaner@gmail.com

## AMAÇ:

Yapı üretim sürecinde tüm tasarım aşamalarının ele alındığı proje kapsamında mekan - biçim kurgusu, tasarım - teknoloji ilişkileri ele alınarak bina alt sistemlerinin bütünlenmesi ve inşa edilebilirlik ilkeleri doğrultusunda, yeni teknolojilere açık, çağdaş malzemelerin kullanıldığı ayrıntılı çözüm alternatiflerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır. Bu kapsamda mekan organizasyonu, taşıyıcı sistem seçimi, yapı elemanı tasarımı, malzeme seçimi ve servis sistemleri ele alınarak proje kapsamında bütünleştirilmeleri hedeflenmektedir. Tasarım ölçütleri olarak iç ortam konfor koşullarının en üst düzeyde sağlanması, minimum enerji kullanımı, estetik beklentilerin yanında yürürlükte bulunan yasa ve yönetmeliklerin de tasarım ölçütü olarak kullanılması amaçlanmaktadır.

## PROJE KONUSU:

İstanbul ili sınırları içerisinde, bina büyüklüğüne uygun imar izninin verildiği bir sanatçı konutu tasarlanacaktır. İki veya üç kat yüksekliğindeki konutta sanatçının çalışmalarını gerçekleştirebileceği atölye mekanı da olacaktır. Bu yönüyle tasarlanacak konut özel bir kullanım fonksiyonuna sahip olacaktır. Yapısal tasarım sürecinde malzeme seçimi kullanım fonksiyonuna uygunluğu dikkate alarak, güncel olanakların mevcut olanaklarla bütünlenmesi bakımından yenilikçi çözümlerle gerçekleştirilecektir.

## SÜREÇ

Proje arsalarının belirlenmesi ve yakın çevresi ile ilgili bilgi toplanması  
Mevcut örneklerin incelenmesi ve analizi, kaynak taraması  
Kesin program hazırlanması  
Kullanıcı-eylemler-ekipman-alan analizi/sentezi  
Kavramsal tasarım / Ara jüri  
Yasa, yönetmelik ve standartların incelenmesi, seminerler  
Bina alt sistemleri ile ilgili seminer ve konferanslar  
Ön proje çalışması / Ara jüri  
Sistem geliştirme / tasarlama çalışması  
Kesin proje çalışması / Ara jüri  
Uygulama projesi çalışması

## ÇALIŞMA YÖNTEMİ

- Stüdyo çalışması (Birebir görüşme, grup çalışması, uzmanların katılımı, jüri)
- Malzeme, sistem seçim ve tasarımına yönelik piyasa araştırması, firmalardan teknik bilgi alınması
- Seminerler ve jüri