

uygulama projesi - tanıtım föyü

2016 - 2017 güz yarısı

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