

İŞ ARAYAN ÜYELERİMİZE YÖNELİK ÜCRETSİZ EĞİTİM

ÖRNEK BİR PROJENİN ADIM ADIM TASARIM VE UYGULAMA DETAYLARI



EĞİTMENLER



İNŞ. MÜH. ŞEREF ALPAGO

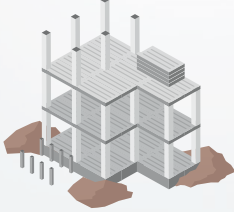
Alsem Akademi Kurucusu
İEU Öğretim Görevlisi



ÖĞR. GÖR. DR. İNŞ. MÜH. M. EFE SELMAN



24 EYLÜL - 21 EKİM 2022



24-25 Eylül 2022	13.00-17.00
27, 30 Eylül 3, 4, 7, 10, 11, 14, 17, 18, 21 Ekim 2022	10.00-13.00

- Ücretsiz eğitimimiz iş arayan üyelerimize yöneliktir.
- Detaylı bilgi için tel: 0232 462 56 55 (Dahili: 106-114)
- Kayıt için: SGK 4A hizmet dökümü ve iletişim bilgilerinin uakin@imo.org.tr veya esimsek@imo.org.tr adreslerine mail olarak iletilmesi gerekmektedir.



TMMOB
İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI
İZMİR ŞUBESİ

ÖRNEK BİR PROJENİN ADIM ADIM TASARIM VE UYGULAMA DETAYLARI

EĞİTİM İÇERİĞİ

Tasarım

1. Betonarme yapılarda ön tasarım esasları
2. Betonarme yapılarda modellemeye giriş
3. Betonarme yapılar ve TBDY 18 incelemeleri
4. Betonarme yapılarda sistem değerlendirme esasları
5. Betonarme yapılarda eleman değerlendirme esasları

Uygulama

Bodrum+Zemin+1.Kat tabliyeleri olan bir villa projesinin kaba ve özellikle ince yapı uygulamalarının yöntemleri, metrajlarının hazırlanması ve detaylarının çizimleri, malzemelerin numune bazında incelenmesi ve seçimleri, satın alma süreçleri, olabilecek hatalar ve çözümleri.

1. Mimari/statik plan esasında kazı planı oluşturulması
2. Grobeton uygulaması
3. Radye kalıbı + donatısı ve temelde kristalize su yalıtımı uygulaması
4. Radye-bodrum perdesi, perde ve kolon-döşeme soğuk derz önlemleri (statik ve su yalıtımı olarak)
5. Perde su yalıtımı
6. Perde ısı yalıtımı yöntemleri ve korunması
7. Yeni yönetmelik gereği kasetli sistem döşeme uygulaması ve sonrasında sıva için hazırlıkların kaba inşaat sırasında nasıl yapılacağı
8. Dolgu duvarlar - depremsellik/-malzeme/yalıtım ve uygulama yöntemleri bakımından -
9. Panjur kutuları
10. Multisplit klima altyapısı
11. Elektrik projesinin İnce yapı kapsamında incelenmesi
12. Akıllı ev uygulamaları
13. Mekanik işler
 - a. Pis su binadan nasıl inecek/toplanacak? Ses/havalıklar, rezervasyonlar vb.
 - b. Temiz su hatları
 - c. Kalorifer tesisatı ve yerden ısıtma uygulama esasları
14. Sıvalar (çimentolu/alçı)
15. Şap imalatı süreci (konkasör aşamasından, şap düzgünlüğünün kontrolüne kadar)
16. Ahşap işler (mutfak, kapı, parke vb.)
17. Camlar (ısıcam grupları, lamine, temper, kurşun geçirmez, kullanım yerleri)
18. Isı yalıtımı (malzeme özellikleri, seçimler ve uygulama yöntemleri)
19. Seramik uygulamaları
20. Satın almaya genel bakış
21. Mobilizasyon
22. Çatılar
23. Peyzaj (sert + yumuşak)
24. Betonda segregasyon sebep ve çözümleri
25. Teras çatılar nasıl su almaz?
26. Yüzme havuzu yapımı ve tüm bu eğitimin aynı anda İngilizce olarak da aktarılması.

