

FARUK SARAÇ TASARIM MESLEK YÜKSEKOKULU
MİMARİ RESTORASYON PROGRAMI DERS ÖĞRETİM PLANLARI

DERS BİLGİLERİ

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Restorasyon Projesi Atölyesi	MİR 210	4	1+3	4	6
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Ön Koşulu	STAJ 001				
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Verenler					
Dersin Amacı	Seçilen çalışma konusu üzerinde, eğitim – öğretim sürecinde edinilen her türlü bilgi birikimini değerlendirme. Rölöve, analitik rölövesi, restitüsyon projesi hazırlanan yapının restorasyon projesi, keşif metraj çalışmalarının yapılması, rapor hazırlanması.				
Dersin Öğrenme Kazanımları	1	<i>Restitüsyon proje hazırlama aşamalarını öğrenmek.</i>			
	2	<i>Restorasyon kavramı ve nasıl geliştirilmesi gerekliliği konusunda bilgi sahibi olmak.</i>			
	3	<i>Restorasyon kararlarının verilmesi ve çizimlerini hazırlamak.</i>			
	4	<i>Restorasyon kararlarına uygun müdahaleleri içeren keşif, metraj çalışmaları yapılması, yaklaşık maliyet hesaplamak.</i>			
	5	<i>Teknik resim kurallarına uygun çizim tekniklerini geliştirmek.</i>			
	6	<i>Mimari anlatım biçimleri ve ifade becerisi kazanmak.</i>			
	7	<i>Çalışma grubu içerisinde etkin rol alabilme becerisi geliştirmek.</i>			

DERSİN İÇERİĞİ

Hafta	Teorik	Uygulama
1	Önceki dönem çalışılan smö yapının restitüsyon aşamasına geçilmesi	Restitüsyon cephe çizimi uygulaması
2	Restorasyonda romantik görüş, tarihi restorasyon, çağdaş restorasyon kuramı. Restorasyon teknikleri, sağlamlaştırma, bütünleme, yenileme yeniden kullanım.	
3	Taşınır kültür varlıkları, taşınmaz kültür varlıkları. Çağdaş ek, yeniden yapım, temizleme, taşıma, arkeolojik restorasyon	
4	Restorasyon karar ve müdahale yöntemlerinin aktarılması	Restorasyon plan çizimi uygulaması
5	Restorasyon aşamasında işlev değişiklikleri ve alınacak kararlar	Restorasyon plan çizimi uygulaması
6	Yeni işlev kararı verilmesi	Restorasyon plan çizimi uygulaması
7	ARA SINAV	

8	Kaynak analizi, birim fiyat analizi, birim fiyat. Yapı maliyetinin bulunması (KEŞİF)	
9	Metraj hesapları	Metraj hesaplama uygulaması yapılması
10	Yapılan metrajların nasıl parasal değerlere aktarılacağı, malzeme miktarlarının yapılan metrajlardan, işçiliklerin ise ne şekilde alınabileceğinin aktarılması, analiz yapılması.	Yaklaşık maliyet hesaplama uygulaması
11	Restorasyon projesi hazırlanan yapıda müdahale kararları ve çizime aktarılması	Restorasyon kesit çizimleri uygulaması
12	Restorasyon projesi hazırlanan yapıda müdahale kararları ve çizime aktarılması	Restorasyon kesit çizimleri uygulaması
13	Restorasyon projesi hazırlanan yapıda müdahale kararları ve çizime aktarılması	Restorasyon cephe çizimleri uygulaması
14	Restorasyon projesi hazırlanan yapıda müdahale kararları ve imalat türleri	Restorasyon cephe çizimleri uygulaması ve yaklaşık maliyet hesaplaması

KAYNAKLAR

- AHUNBAY, Z., "Tarihi Çevre Koruma ve Restorasyon", Yapı Endüstri Yayınevi, İstanbul, 1996.
- KUBAN, D., "Tarihi Çevre Korumanın Mimarlık Boyutu" Yapı Endüstri Yayınevi, İstanbul
- ZAKAR, L., "Mimari Restorasyon Koruma Teknik ve Yöntemleri" Yapı Endüstri Yayınevi, İstanbul
- ULUENGİN, B., Klasik Yapı Detayları, İstanbul, Yem Yayınevi, 2002.
- ŞAHİNLER, O; KIZIL, F., Mimarlıkta Teknik Resim.
- ELDEM, S.H., Yapı I-II-III-IV, Birsen Yayınevi, İstanbul

DEĞERLENDİRME

Yarıyıl İçi Çalışmaları		Sayısı	Katkı Yüzdesi
VİZE	Vize Öncesi Uygulama	0	0
	Ara Sınav Teslimi	1	100
FİNAL	Vize Sonrası Uygulama	0	0
	Yıl Sonu Sınav Teslimi	1	100
Toplam		2	
Yıl İçi Çalışmaların Başarıya Oranı		40	
Finalin Başarıya Oranı		60	
Toplam		100	
Açıklama			