



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Mekan Projesi Çizimi							
Ders Kodu		MOB204		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	1	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu ders ile öğrencilerin mekânlardan röleve alarak projelerini çizebilecek, ürün resimlerini çizebilecek ve proje maliyetini hesaplayabilecek yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmaktadır.							
Özet İçeriğı		Röleve Alma,Yapı standartları, Temel ölçme teknikleri, Ölçü ve ölçeklendirme, Yapı donatıları, Yapı tarama şekilleri, Malzeme standartları, Konstrüksiyon işlemleri, Kesit alma, Detay çizme, Proje okuma, Sembol ve işaretler, Ürünlerin Sınıflandırılması, Maliyet hesabı, İşçilik Hesabı, Amortisman hesabı.							
Staj Durum		30 iş günü							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Deney, Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	İç mimari ve dekorasyonda Tasarım(İrfan ZORLU, Zafer IŞIK, Nazım ŞANVAR),
2	Konut Ankastresi(Tahsin MERT, Zafer IŞIK)

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Röleve Alma
2	Teorik	Yapı standartları, Temel ölçme teknikleri
3	Teorik	Ölçü ve ölçeklendirme,
4	Teorik	Yapı donatıları
5	Teorik	Yapı tarama şekilleri
6	Teorik	Malzeme standartları, Konstrüksiyon işlemleri
7	Teorik	Kesit alma, Detay çizme
8	Teorik	Proje okuma, Sembol ve işaretler
9	Ara Sınav (Vize)	ARA SINAV
10	Teorik	Ürünlerin Sınıflandırılması
11	Teorik	Ürünlerin Sınıflandırılması
12	Teorik	Maliyet hesabı
13	Teorik	Maliyet hesabı
14	Teorik	İşçilik Hesabı
15	Teorik	Amortisman hesabı
16	Teorik	YARI YIL SONU SINAVI

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	1	14
Uygulamalı Ders	14	0	1	14
Ödev	1	0	10	10
Ara Sınav	1	5	1	6
Dönem Sonu Sınavı	1	5	1	6
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	standartlar ve ölçme tekniklerini öğrenir
2	Maliyet hesaplamaları yapmak
3	ölçü alır, yerleşim planı çizer
4	yapıyı kurar, yapı taramasını çizer
5	Amortisman hesaplamaları yapar

Program Çıktıları (Mobilya ve Dekorasyon Programı)

1	Teknik Resim ve Mesleki Resim çizebilme ve okuyabilme,
2	Proje hazırlayabilme, proje okuyabilme becerisi kazanabilme,
3	Atölye uygulamalarında kullanılacak malzemeleri ve özelliklerini bilme, üretime uygun olan malzemeyi kullanabilme,
4	Üretimde kullanılan Makineleri tanıyabilme, üretime uygun olarak makinelerin, ayarlamalarını ve bakımları yapabilme ve makineyi kullanabilme,
5	Eğitim süresince İş disiplini, çalışma ortamı kurallarını ve birlikte iş görebilme alışkanlığı kazanabilme,
6	İç Mimari ve dış Mekana, insan vücut ölçülerine uygun mobilya tasarlayabilme, üretebilme,
7	Üretim esnasında malzemeyi ve zamanı verimli kullanabilme, uygun metodlar oluşturabilme,
8	Tasarımda, İnsan, Makine ve çevre uyumunu göz önünde bulundurabilme,
9	Problemleri doğru algılama ve tanımlama, gerekli durumlarda inisiyatif kullanabilme ve karar alma becerisi kazanabilme,
10	Araştırma yöntemlerini bilme, sorgulama ve analiz yeteneğine sahip olabilme
11	Sektörel ve Teknolojik gelişmeleri izleyebilme ve mesleğe uyarlayabilme,
12	Sektörde kullanılan bilgisayar Programlarını öğrenebilme ve kullanabilme becerisi kazanabilme,

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ1	ÖÇ2
PÇ1	5	5
PÇ2	5	5
PÇ3	5	5
PÇ4	4	4
PÇ5	5	5
PÇ6	5	5
PÇ7	5	5
PÇ8	5	5
PÇ9	5	5
PÇ10	4	3
PÇ11	4	4
PÇ12	3	3

