

T.C.
FARUK SARAÇ TASARIM MESLEK YÜKSEKOKULU
MİMARİ RESTORASYON PROGRAMI DERS ÖĞRETİM PLANLARI

DERS BİLGİLERİ

Ders	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Bilgisayar Atölyesi I	MRST 107	1	1+2	3	4
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr. Gör. Hürrem Tunca				
Dersi Verenler	Öğr. Gör. Hürrem Tunca				
Dersin Amacı	Bu dersin amacı öğrencilerin mimari ile ilgili iki boyutlu teknik resimleri bilgisayar ortamında çizebilmesini sağlamaktır.				

Hafta	DERS AKIŞI
1	Bilgisayar destekli çizimin avantaj ve sınırlılıkları
2	Güncel CAD programlarının tanıtımı
3	AutoCAD programının çalışma esasları.
4	Doğru çizimi, Çember ve yay çizimi, Sline
5	Elips, çokgen çizimleri
6	Ölçülendirme, örnek uygulamalar
7	ARA SINAV
8	Tarama, Örnek uygulamalar
9	Katman tanımlama, Büyültme, küçültme, ölçek, aynalama
10	Kopyalama, taşıma, silme, matris ve desen formatta kopyalama gibi kolay çizim yöntemleri
11	2B'lu teknik resimlerin bilgisayarda çizilip çıktılarının alınması için gerekli komutlar
12	2B' lu teknik resim çizim uygulamaları
13	3B' lu modellemeye giriş
14	Örnek uygulamaları

KAYNAKLAR

- BAYKAL G., ÖĞÜTL, M.,Autocad 2015, Abaküs Kitap, 2015.
Konuyla ilgili çeşitli makaleler önerilmekte ve elden dağıtılmaktadır.