



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
SÖĞÜT MESLEK YÜKSEKOKULU
İÇ MEKAN TASARIMI
(2022 - 2023) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Bilgisayar Destekli Tasarım	İMZ108	2	2 + 1	4,0	Zorunlu

Birim Bölüm	İç Mekan Tasarımı - Ön Lisans (Yüzyüze)
Amaç	Bilgisayar ortamında 2 ve 3 boyutlu mimari çizim ve modelleme yapabilmek.
Ders İçeriği	Bilgisayar destekli tasarımın, mimari çizimler ile projelerde kullanımı.
Ders Kaynakları	Baykal, G., 2012, Her Yönüyle AutoCAD 2012, ALFA Yayıncılık, İstanbul.

Hafta	Konu
1	Giriş ve AutoCAD programının arayüz tanıtımı
2	2 boyutlu çizim araçlarının kullanımı 1
3	2 boyutlu çizim araçlarının kullanımı 2
4	2 boyutlu çizim araçlarının kullanımı 3
5	2 boyutlu çizim araçlarının kullanımı 4
6	Düzenleme araçlarının kullanımı 1
7	Düzenleme araçlarının kullanımı 2
8	ARASINAV
9	Düzenleme araçlarının kullanımı 3
10	Katmanlara ayırma
11	Ölçülendirme ve diğer pafta bilgileri
12	Dış referans ve hazır mimari şablonların kullanımı
13	Nesne özelliklerini genel olarak düzenleme araçları
14	Genel tekrar ve proje çizimi

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	16
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	1	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Problem Çözme	2	16
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme	Gösterim	1	14
Ara Sınav 1		3	1
Uygulama 1		3	1
Ders İş Yüğü:		228	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		8,94	

Program Çıktıları
1 Alanı ile ilgili uygulamalar için ölçü alır ve teknik çizimleri yapar.
2 Mekana ve insan ölçülerine uygun mobilya tasarlayabilir.
3 Özgün ürünler oluşturabilir.
4 Temel bilgisayar kullanımı bilgisinden başka, mesleğin gerektirdiği yazılımları kullanır.
5 Yeterli seviyede genel kültüre sahip olmak. (anadil, yabancı dil, tarih vb)
6 Takım çalışması yapabilme, çok disiplinli alanlarda bir takım halinde etkin çalışabilme, iletişim kurabilme ve sorumluluk alabilme yetkinliği kazanır.
7 Tasarım ile ilgili çalışmalarda öngörülmeyle ilgili sorunları belirleme ve çözüm arama yeteneğini kazandığını gösterir.
8 Alanı ile ilgili konularda, sosyal sorumluluk, etik değerler ve sosyal güvenlik hakları bilgisi ve bilincine sahip olur.
9 Toplanan veriyi analiz edebilme, farklı bilgi ve düşünceleri sentezleyebilme, elde edilen sonuçları yorumlayabilme becerisi ve bunları iç mimari tasarım süreci içinde kullanabilme becerisi kazanır.
10 Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurabilme yetkinliği kazanır.
11 Alanı ile ilgili konularda, iş güvenliği, işçi sağlığı ve çevre koruma bilgisi ve bilincine sahip olabilir.
12 Alanı ile ilgili konularda geleceğe yönelik projeksiyonlara açıktır.
13 İç Mimarlık alanının gerektirdiği konularda bilim ve teknolojiye gelişmeleri izleme ve bu gelişmeler doğrultusunda kendisini sürekli yenileme becerisi kazanır.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Verilen bir projedeki çizimde ölçülendirme yapabilir.	5	4	3	5	3	1	5	1	5	5	1	3	5
Temel çizim komutlarının kullanılabilir.	5	4	4	5	5	1	5	1	5	1	1	3	5
Çizim aşamasında düzenleme komutlarını kavrayabilir.	5	4	4	5	3	1	3	1	5	5	1	3	5
Çizimin çıktısı alınırken yazıcı ayarlarını tanımlayabilir.	5	4	5	5	5	1	3	1	5	1	1	3	3