

İÇT

125

MİMARLIK VE TASARIM FAKÜLTESİ
İÇ MİMARLIK VE ÇEVRE TASARIMI BÖLÜMÜ



Sunum Teknikleri I

Ders Sorumluları

Öğr.Gör. Onur Kutluoğlu
Arş.Gör. Setenay Özsoy

Yarıyıl

2023-2024 GÜZ

Kredi Dağılımı

Teori	1
Uygulama	4
Kredi	3

Zorunlu

Türkçe

Ders Günü

Salı

Ders Saati

13:30 | 17:20

Ön Koşul

YOK

Değerlendirme

Final	40%
Vizeler	30%
Ödev	30%

Dersin İçeriği

(Ching, 1998).

Dersin amacı öğrenciyi; çizim araçları, kağıt formatları, çizgi kalınlıkları ve kaliteleri, geometrik şekil, iki ve üç boyutlu obje ve mekan çizimleri ile tanıştırmaktır.

Öğrenciler ara sınav ve final projelerinin yanı sıra, haftalık ders anlatımlarını takip ederek ilgili ödevleri hazırlayacaklardır.

Ödevler ve Sınav konuları dönem içerisinde ilgili haftalarda açıklanacaktır.

Ders takibi TOBB ETU Uzak sistemi üzerinden yapılacaktır.

Derste Kullanılacak Bilgisayar Programları

Autodesk AutoCAD

SketchUp

Dersin Amacı

Öğrencinin temel teknik çizim kurallarını öğrenmesi ve basit tasarım problemlerini ortografik çizimler yoluyla çözebilmesi amaçlanmaktadır.

Alınacak temel teknik çizim bilgisi ile öğrencinin üç boyutlu düşünme becerisinin gelişmesi hedeflenmektedir. Öğreneceği ölçek, oran, orantı, plan, kesit, görünüş gibi kavramları ve çizim becerisini tasarım derslerinde de kullanması beklenmektedir.

Teknik çizim alıştırmaları ile aynı anda, eğitimde ve profesyonel alanda kullanabileceği bilgisayar programlarına hakimiyet geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin Kazanımları

Bu kapsamda öğrenciler içmimarlık alanının gerektirdiği ölçekte:

- DK.1** Teknik çizim kurallarını öğrenerek ÖLÇÜ ve ÖLÇEK bilgisi kazanır.
- DK.2** Dijital tasarım ve görselleştirme araçlarını kullanarak, GÖRSEL ve MEKANSAL ALGI
- DK.3** Profesyonel STANDARTLARDA çizim tekniklerini öğrenir. YAPI ve YAPIM alanında teknik ESTETİK ve teknik açıdan etkili 2 boyutlu, 3 boyutlu ve 4 boyutlu GÖRSEL İFADE becerilerini geliştirir.
- DK.4**

Kaynaklar

HAFTALIK DERS KONULARI

1.Hafta	17.09.2024	Dersin Tanıtımı & Temel Kavramlar
2.Hafta	24.09.2024	Teknik Çizime Giriş & Temel çizim Araçları I : AutoCAD
3.Hafta	01.10.2024	Teknik Çizime Giriş & Temel çizim Araçları II : AutoCAD
4.Hafta	08.10.2024	Teknik Çizime Giriş & Temel Çizim Araçları III: SketchUp
5.Hafta	15.10.2024	Ortografik Çizimler I : Küpün Açılımı
6.Hafta	22.10.2024	Ortografik Çizimler II : Ölçek
7.Hafta	29.10.2024	1. Ara Değerlendirme
8.Hafta	05.11.2024	Ortografik Çizimler III: Kesit
9.Hafta	12.11.2024	Ortografik Çizimler IV: Görünüşler, Kesit, Aksonometrik
10.Hafta	19.11.2024	Ortografik Çizimler V: Görünüşler, Kesit, Aksonometrik
11.Hafta	26.11.2024	Ortografik Mekan Temsilleri I : Plan
12.Hafta	03.12.2024	Ortografik Plan Temsilleri II: Görünüş

GENEL BİLGİLER

Uygulamalı derslerde yönetmelik gereği %80 devam zorunluluğu vardır.

Derslere yürütücü tarafından istenen bütün malzeme, çizim vb. getirilmesi zorunludur.

Sunum Teknikleri III

Ders Sorumluları

Öğr.Gör. Onur Kutluoğlu
Arş.Gör. Setenay Özsoy

Haftalık Ders Programı (H) ve Ders Kazanımları (DK) İlişkisi

	DK.1	DK.2	DK.3	DK.4
H.1	X			
H.2	X	X		X
H.3	X	X		X
H.4	X	X		X
H.5	X	X		X
H.6	X	X		X
H.7				
H.8	X	X	X	X
H.9	X	X	X	X
H.10	X	X	X	X
H.11	X	X	X	X
H.12	X	X	X	X

TOBB ETÜ İÇT Program Yeterlilikleri (PY) ve Ders Kazanımları (DK) İlişkisi

	DK.1	DK.2	DK.3	DK.4
PY.01				
PY.02				
PY.03	X	X	X	X
PY.04	X	X	X	X
PY.05				X
PY.06	X		X	X
PY.07			X	X
PY.08	X	X	X	X
PY.09				
PY.10				
PY.11				
PY.12				
PY.13				
PY.14				
PY.15			X	X

TOBB ETÜ İÇT Program Yeterlilikleri (PY)

PY.01	İçmimarlık ve Çevre Tasarımı alanında bilgiye ulaşabilme becerisine sahip olabilmek,
PY.02	İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı alanında bilgi üretebilme becerisine sahip olabilmek,
PY.03	İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı alanında bilgi iletebilme becerisine sahip olabilmek,
PY.04	İçmimarlık ve Çevre Tasarımı alanında iletişim ve ifade becerilerine sahip olabilmek,
PY.05	Mekan tasarımı gelişimi ve uygulaması ile ilgili estetik ve kültürel bilgiye sahip olabilmek,
PY.06	Mekan tasarımı gelişimi ve uygulaması ile ilgili yapı, yapım ve üretim teknolojileri ile ilgili bilgiye sahip olabilmek,
PY.07	Mekan tasarımı gelişimi ve uygulaması ile ilgili yasa, yönetmelik ve standartlarla ilgili bilgiye sahip olabilmek,
PY.08	İçmimarlık ve Çevre Tasarımı alanının temas ettiği disiplinlerle ortak çalışabilme becerisine sahip olabilmek,
PY.09	Farklı ölçeklerde tasarım problemlerine, eleştirel yaklaşabilme ve bu problemleri çözebilme üzere analitik düşünme becerisine sahip olabilmek,
PY.10	Mekan tasarımı gelişimi ve uygulaması ile ilgili yenilikçi ve yaratıcı alternatifler üretebilme becerisine sahip olabilmek,
PY.11	Mekana, nesnel bir bakış açısıyla yaklaşabilme, biçim referansları hakkında fikir yürütebilme ve bağlamıyla ilişkilendirerek yeni alternatifler üretebilme
PY.12	Mekanın, fiziksel, sosyal ve kültürel boyutlarıyla çok yönlü bir bütün olduğunu bilme ve insanı merkeze alan bir anlayışla hareket edebilme,
PY.13	Mekanın, içinde bulunduğu coğrafya, ekoloji ve kültürel olan ilişkisinin farkında, çevreye ve kaynaklara saygılı bir anlayışla hareket edebilme,
PY.14	İçmimarlık ve Çevre Tasarımı alanında evrensel ve sürdürülebilir yaklaşımlar geliştirebilme,
PY.15	İçmimarlık ve Çevre Tasarımı alanında edinilen akademik bilgi ve profesyonel bilgiyi ilişkilendirerek, piyasa ile işbirliği içinde olabilmek.