



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	INT2191	3	5	2	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Ön Lisans Seviyesi
-----------------	--------------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	İnşaat Teknolojisi
----------------------------	--------------------

Dersin Koordinatörü	Taylan Engin
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Taylan Engin, Fatih ALEMDAR
------------------	-----------------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Öğrencilerin bilgisayar yazılımları ile daha hızlı ve kolay tasarım yapmalarını sağlamak Tasarım yazılımlarını kullanma yeteneği kazandırmak
--------------	--

Dersin İçeriği	Çizim komutları ve uygulamaları İki boyutlu çizim uygulamaları Üç boyutlu tasarım ilkeleri Uygulamalar
----------------	--

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Cad programı kullanarak çizim yapılması
2	Komutların öğrenilmesi
3	İki ve üç boyutlu tasarımlar yapılması.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	ÇİZİM KOMUTLARI VE UYGULAMALARI	
2	ÇİZİM KOMUTLARI VE UYGULAMALARI	
3	ÇİZİM KOMUTLARI VE UYGULAMALARI	
4	İKİ BOYUTLU ÇİZİM UYGULAMALARI	
5	İKİ BOYUTLU ÇİZİM UYGULAMALARI	
6	İKİ BOYUTLU ÇİZİM UYGULAMALARI	
7	İKİ BOYUTLU ÇİZİM UYGULAMALARI	
8	Ara Sınav 1	
9	ARA SINAV	
10	İKİ BOYUTLU ÇİZİM UYGULAMALARI	
11	ÜÇ BOYUTLU TASARIM İLKELERİ	
12	ÜÇ BOYUTLU TASARIM İLKELERİ	

13	UYGULAMALAR	
14	UYGULAMALAR	
15	Final	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	13	10
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	3	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	4	52
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	4	56
Derse Özgü Staj			
Ödev	3	8	24
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	5	10
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	6	6
Toplam İşyükü			148
Toplam İşyükü / 30(s)			4.93
AKTS Kredisi			5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----