



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	INT2132	3	4	2	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

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	Öğrenci, CAD programı kullanarak mesleki çizimleri yapabilecektir.
--------------	--------------------------------------------------------------------

Dersin İçeriği	Paket Program Kurulumu CAD Programı Komutları CAD Programı Komutları CAD Programı Çizim Ayarları , Araç Çubukları Temel Bilgisayar İşlemleri Detay Çizimleri Detay Çizimleri Ara Sınav Detay Çizimleri Detay Çizimleri Ölçülendirme Komutları Tefriş Ve Tarama Son İşlemler Çıktı Alma İşlemleri
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Bir CAD paket programı kurabilecektir
2	Bir CAD paket programı kullanabilecektir
3	Yaygın CAD komutlarını kullanarak düzlem geometrik şekilleri çizebilecektir
4	CAD komutları kullanarak yapı elemanlarını çizebilecektir.
5	Yazıcı ayarlarını yapıp ve çıktı alabilecektir

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Paket Program Kurulumu	
2	CAD Programı Komutları	
3	CAD Programı Komutları	
4	CAD Programı Çizim Ayarları , Araç Çubukları	
5	Çizim Konusu Belirleme	
6	Çizimler	
7	Çizimler	
8	Ara Sınav 1	
9	Ara Sınav	

10	Çizimler	
11	Çizimler	
12	Kontrol	
13	Çizimler	
14	Son İşlemler	
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	14	4	56
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	2	28
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	5	5
Toplam İşyükü			123

Toplam İşyükü / 30(s)	4.10
AKTS Kredisi	4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----