



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Bilgisayar Destekli Tasarım 1	GRA1041	3	4	2	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

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

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Sanat Bölümü
----------------------------	--------------

Dersin Koordinatörü	Kader SÜRMEİ
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Kader SÜRMEİ
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Grafik tasarım alanında gerekli bilgisayar tabanlı teknik becerileri geliştirmek.
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------

Dersin İçeriği	Tasarım programları, tasarım süreci gibi bilgisayar destekli tasarımla ilgili temel kavramların anlatımı. Adobe Photoshop programının arayüzü ve kullanımını uygulamalı olarak anlatılır.
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Alanı için gerekli programları bilir.
2	Piksel ve vektör arasındaki ayrımı bilir.
3	Bilgisayarda tasarım yapar.
4	Tasarım programlarını kullanabilir.
5	Piksel tabanlı tasarımlar yapabilir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Ders içeriğinin ve kullanılacak programlarla ilgili genel bilgilerin açıklanması.	NA
2	Piksel ve vektör kavramlarının anlatılması. Adobe Photoshop arayüzünün tanıtılması.	NA
3	Adobe Photoshop'ta bulunan seçim menüsündeki kes, kopyala, çoğalt komutlarının anlatımı.	NA
4	Adobe Photoshop'ta bulunan çizim araçları ve dönüşüm seçeneklerinin anlatımı.	NA
5	Adobe Photoshop'ta bulunan boyama araçları. Renk uzayları ve renk modlarının anlatımı.	NA
6	Adobe Photoshop'ta bulunan resim ve tuval boyutlarının anlatımı.	NA

7	Adobe Photoshop'ta bulunan çözünürlük kavramının anlatılması.	NA
8	Midterm 1 / Practice or Review	NA
9	1. Vize Sınavı	NA
10	Adobe Photoshop'ta nesnelere silmek, nesneye çeşitli efektler vermek	NA
11	Adobe Photoshop'ta seçme, alan oluşturma, seçili alanı çoğaltma	NA
12	Ara Sınav 2	NA
13	Adobe Photoshop'ta bulunan filtre araçları ve rötuş araçlarının anlatımı.	NA
14	Adobe Photoshop'ta bulunan katmanların anlatımı.	NA
15	Final	NA
16		

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		30
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		70

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	12	2	24
Laboratuvar			
Uygulama	12	2	24
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj			
Ödev	3	8	24

Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	12	24
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	24	24
Toplam İşyükü			120
Toplam İşyükü / 30(s)			4.00
AKTS Kredisi			4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----