

GRAFİK ve ANİMASYON II

1	Ders Adı:	GRAFİK ve ANİMASYON II
2	Ders Kodu:	BLPZ120
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	1
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. UĞUR FINDIKOĞLU
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Uzman Coşkun Kazancı
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	ugurfindikoglu@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	web te kullanılacak animasyonları hazırlamak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Animasyon kavramını ve mantığını öğrenir
	2	animasyon programlarını kullanır.
	3	sahne frame ve katman kavramlarını öğrenir
	4	animasyon hazırlar
	5	hazırladığı animasyonları web e aktarır.
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Animasyon temelleri, grafikler	
2	Grafikler, metin işlemleri	
3	Metin işlemleri, semboller	
4	Animasyon teknikleri, ses ve video işlemleri	
5	Ses ve Video İşlemleri, ekranlar	
6	Bileşenler, dinamik veriler	
7	Dinamik Veriler	

8	Dinamik veriler, yazılım optimizasyonu	
9	Yazılım optimizasyonu, animasyon dosyalarının yayınlama ayarları	
10	Animasyon dosyalarının yayınlama ayarları, eylemler paneli	
11	Temel programlama yapıları	
12	Temel programlama yapıları, nesneler	
13	Fonksiyonlar, ses ve video işlemleri	
14	Sunucu taraflı işlemler	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	hocanın ders notları
23	Değerlendirme	

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	25.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	1	25.00
Yıl Sonu Sınavı	1	50.00
Toplam	3	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	14	1.00	14.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	4.00	56.00
Ödevler	14	5.00	70.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	1.00	1.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			184.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			6.13
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			