



YALOVA ÜNİVERSİTESİ Sanat ve Tasarım Fakültesi

Grafik Tasarımı

DERS İZLEME PROGRAMI (SYLLABUS)

2022-2023 Bahar Yarıyılı

Dersin Düzeyi:

Ders Kodu	Ders Adı	Ders Türü	Ders Havuzu (varsa)	Haftalık Ders Saati T U	Ulusal Kredisi	ECTS Kredisi	Yarıyıl
GRF474	3D Modelleme ve Tasarım II	Seçimlik		2 1	3	4	8

Önkoşul Dersler (Ders Kodu ve Adı, Min Harfli Başarı Notu)	Önkoşullu Dersler (Ders Kodu ve Adı, Min Harfli Başarı Notu)	Haftalık Ders Programı (Gün, Saat Aralığı, Derslik)
<Bu ders bağlayan önceki derslerin kodu, adı, min hb> (Her bir ders birbirinden noktalı virgüle ayrılmaz.)	<Bu dersin bağladığı sonraki derslerin kodu, adı, min hb> (Her bir ders birbirinden noktalı virgüle ayrılmaz.)	Pazartesi, 13:00-15:45

Öğretim Üyesi	Neval İsrâ Kurt	Öğretim Üyesi	<Unvan, Adı, Soyadı>
Ofis/Oda No		Yardımcılar	
Telefon + İÇ Hat	02268156200-5916	Ofis/Oda No	
E-posta	nevalisrakurt77@gmail.com	Telefon + İÇ Hat	
Web		E-posta	
Öğrenci Görüşme		Web	
Gün ve Saati		Öğrenci Görüşme	
		Gün ve Saati	

Dersin Amacı	Bilgisayarda görsel tasarımlar oluşturma yeterlilikleri kazandırmak. Zihinsel kurguları bilgisayarda düzenlemek ve planlamak. Grafik Tasarımı ile ilgili uygulamalar için gerekli teknik ve modern araçları kullanabilme becerisine sahip olabilmek.
---------------------	--

Dersin web sayfası:	1. Autodesk Maya 2020 ile 3B Modelleme, Dr. Haşmet Gürçay, Nobel Akademik Yayıncılık
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	2. 3D Studio Max ile Karakter Modelleme, Kodlab Yayınevi
	3. 3D Studio Max ile İç ve Dış Mekan Modelleme Uygulamaları ile Rhinoceros 3D, Kodlab Yayınevi
	4. Torque 3D, Kodlab Yayınları
	5. 3D Studio Max Modelleme, Pusula Yayıncılık

Ders Öğrenme Kazanımları /Çıktıları	1. 3D dijital tasarımın temellerini kullanma becerisine sahiptir.
	2. Karakter tasarımı yapma becerisine sahiptir.
	3. Üç boyutlu nesne modelleme bilgisine sahiptir.
	4. İç ve dış mekan modelleme bilgisine sahiptir.
	5. Proje üretebilme becerisine sahiptir.
	6.

Program Kazanımları / Çıktıları	1.Zayıf; 2.Orta; 3.Güçlü
Program Kazanımları	Ders Öğrenme Kazanımı
x	DK1. 3D dijital tasarımın...
Ders Öğrenme Kazanımları	DK2. Karakter tasarımı ya...
	DK3. Üç boyutlu nesne mod...
	DK4. İç ve dış mekan mode...
	DK5. Proje üretebilme bec...
Matrisi	DK6 ...
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	TOPLAM ETKİ

Öğretim Dili	Planlanan Öğrenme Faaliyetleri ve Öğretim Yöntemleri	Ders Sunuş Şekli
	<Anlatım/sunum, soru-cevap, tartışma, problem çözme, örnek olay, deney/laboratuvar, gözlem, gezi, dramatisasyon, proje, ödev vb.>	<Yüz yüze, deney, soru-cevap, tartışma, örnek olay, gösterip yaptırma vb.>

Hafta	Tarih	Haftalık Ders İçerikleri	Kaynak No -İlgili Bölüm
1. Hafta		Dönem planının açıklanması. Menü komutları, arayüz tanıtımı	
2. Hafta		Tool (araç paneli) araçların kullanılması	
3. Hafta		Modifier	
4. Hafta		Curve ile modelleme	
5. Hafta		UV Editing	
6. Hafta		Shading	
7. Hafta		Prop tasarımı	
8. Hafta		Araşınav-Proje Sunumu	
9. Hafta		İç Mekan Modelleme	
10. Hafta		Dış Mekan Modelleme	
11. Hafta		Işıklandırma	
12. Hafta		Rendering	
13. Hafta		Post-production	
14. Hafta		Final	
15. Hafta			
16. Hafta			
17. Hafta			

Başarı Değerlendirme Yöntemi	YSSL (BDS)	BNAL (BDS)	BDKL (BDS)	Başarı Notu Hesabı
------------------------------	------------	------------	------------	--------------------

Değerlendirme Aracı	Adet	Tarih	Başarı Notuna Katkısı (%)	Yarıyıl İç Değerlendirme Notuna Katkısı (%)
Yarıyıl Sonu Sınavı (Final)			50,00	0,00
Bütünlüme Sınavı (varsa)			50,00	0,00
Yarıyıl İç Değerlendirmesi			50,00	100,00
Değerlendirme Araçları ve Katkı Oranları			50,00	100,00
Araşınav				
Kısa Sınav / Quiz				
Proje	2			
Ödev				
Laboratuvar / Atölye				
Sunum / Seminer / Demo				
Araştırma / Rapor / Diğer				
Derse Katılım				

Öğrenci İşyükü Hesabı								
Araç	Haftalık Ort. Saat	Yarıyıl Top. Saat	Araç	Haftalık Ort. Saat	Yarıyıl Top. Saat	Araç	Haftalık Ort. Saat	Yarıyıl Top. Saat
Teorik Saat	2,00	28	Araşınav ve Hazırlığı	2,00	28	Laboratuvar / Atölye ve Hazırlığı		
Uygulama Saat	1,00	14	Kısa Sınav / Quiz ve Hazırlığı			Sunum / Seminer / Demo ve Hazırlığı		
Ders Öncesi/Sonrası			Proje ve Hazırlığı			Araştırma / Rapor / Diğer ve Hazırlığı		
Bireysel Çalışma			Ödev ve Hazırlığı			Yarıyıl Sonu Sınavı (Final) ve Hazırlığı	3,00	42
Uyg. Öncesi/Sonrası								
Bireysel Çalışma								
Toplam Öğrenci İşyükü Saati:	112		1 ECTS Kredisi = 25 Öğrenci İşyükü Saati			İşyükü Hesabı:	Hesap Doğru	