

ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS TANITIM FORMU

Dersin Adı : FOTOĞRAFÇILIĞA GİRİŞ			Kodu :		Fakülte Adı: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ Anabilim Dalı : MAKİNA			
Eğitim ve Öğretim İş Yüğü							Krediler	
Teori	Uygulama.	Laboratuvar	Proje/Alan Çalışması	Ödev	Diğer	Toplam	T+U+L= Kredi	AKTS Kredisi
							2+0+0=2	3
Yarıyılı		Güz/Bahar		Dili		Türkçe/İngilizce		
Dersin Türü	Temel Alan Dersi ☐	Alan Dersi ☐	Teknik Seçmeli ☐		Üniversite Seçmeli ☒			
Dersin Amacı	Dijital Fotoğrafçılığı, kurallarını ve Dijital Laboratuvarıda fotoğraf işlemeyi öğretmek.							
Öğrenme Çıktıları ve Yeterlilikler	Dijital Fotoğrafçılığın kavramlarının öğrenilmesini sağlamak . Gerek fotoğraf makinesi ve gerekse fotoğraf çekim aksesuarlarının kullanılmasını sağlamak suretiyle fotoğraf çekimini temin etmek.							
Ders Kitabı ve/veya Kaynaklar	A'dan Z'ye Dijital Fotoğrafçılık Kitabı Chris George Çevirmen: Bala Toprak Yayın Tarihi :2018 ISBN: 9751031464 Sayfa Sayısı : 320 Dijital Fotoğrafta Pratik Çekim Teknikleri 1 - Özer Kanburoğlu , İnkilap Kitabevi, 2015. Dijital Fotoğraf Rehberi - Özer Kanburoğlu , Say Yayınları, 2013 Kitap adı: Türkiye'de Zaman Yazar: İbrahim Zaman İLKE BASIN YAYIM Yayın Tarihi 2011, ISBN 9759699907 Sayfa Sayısı 200 Boyut :31 x 33 cm							
DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ								
Teorik Dersler				Proje Dersi ve Bitirme Çalışması				
	Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)		Varsa (X) olarak işaretleyiniz	Yüzde (%)			
Yarıyıl İçi Sınavlar	X	%40	Yarıyıl İçi Sınavlar					
Kısa Sınavlar			Dönem İçi Kontroller					
Ödevler			Ara Teslim					
Dönem Ödevi (proje, rapor, vb)			Sözlü Sınav					
Laboratuvar			Yarıyıl Sonu Sınavı					
Yarıyıl Sonu Sınavı	X	60	Diğer					
Diğer								
Hafta	Konular							
1	Dijital Fotoğrafa Giriş							
2	Dijital Fotoğraf Makinaları ve özellikleri							
3	Dijital Fotoğraf Makinası Sensörlerinin Boyutları							
4	Fokal Çarpan Faktörü Nedir?							
5	DSLR'da kullanılan Objektif Türleri. (Normal, Geniş, Dar ve Değişken odaklı objektifler)							
6	Dijital Fotoğrafın Altın Kuralları							
7	LCD ekran, Vizör ve diğer DSLR ayarları							
8	ISO, Optik ve Dijital Zoom.							
9	Beyaz Dengesi, Enstantane hızı, Çekim Hızı.							
10	Çekilen dijital fotoğrafların depolanması. Bellek Kartı Türleri. RAW çekim.							
11	Bilgisayara Bağlama, Piller, Bilgisayar Yazılımları. (Dijital Laboratuvar, Photoshop)							
12	DSLR fotoğraf makinalarında yazılımlar.(sharpening, Contrast, Saturation)							
13	Compact ve DSLR fotoğraf Makinalarının Karşılaştırılması							
14	Dijital Fotoğraf Makinası Seçiminde Dikkat Edilecek Hususlar.							
Sorumlu Öğretim Elemanları	Dr. Öğretim Üyesi Gürol Demirbaş							
Elektronik Posta	demirbas@balikesir.edu.tr							
Web Adresi	http://w3.balikesir.edu.tr/~demirbas							