AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Fotoğrafçılık								
Ders Kodu	TS804		Ders Düzeyi		Önlisans				
AKTS Kredi	2	İş Yükü	46 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu derste öğrenciye; fotoğrafın icadı, fotoğraf makinaları ve objektifler, filmler ve dijital sensörler, görüntü oluşturmada ışığın etkisi, renkler ve psikolojik etkileri, kadraj bilgisi, fotoğrafik görüntünün genel kompozisyon kuralları hakkında bilgi verilmesi amaçlanmaktadır.								
Özet İçeriği	Fotoğrafın doğuşu ve tarihsel gelişimi, Fotoğraf makinasının yapısı, Fotoğrafla ilgili diğer malzemeler, Çekim türleri, Işık ve renk, Fotoğraf çekerken kullanılan ışık tipleri, Renklerin psikolojik etkileri ve renk sistemleri, Işığın fonksiyonları ve özellikleri, Fotoğrafta kompozisyon								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Proje Tabanlı Öğrenme								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Perihan ÖĞDÜM								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Özer Kanburoğlu, Fotoğrafın Büyüsü Işık, Say Yayınları
2	Özer Kanburoğlu, İyi Fotoğraf Nasıl Çekilir, Say Yayınları
3	Emre İkizler-Faruk Akbaş, Fotoğraf Teknik Okumaları, Say Yayınları
4	Sabit Kalfagil, Kompozisyon, Fotoğrafevi Yayınları E-Kaynaklar

Hafta	**Haftalara Göre Ders Konuları**	
1	Teorik	Fotoğrafın doğuşu ve tarihsel gelişimi
2	Teorik	Fotoğraf makinasının yapısı
3	Teorik	Fotoğraf makinasının yapısı
4	Teorik	Fotoğrafla ilgili diğer malzemeler (tripot, pozometre, filmler, flaş, kartlar, filtre vb.)
5	Teorik	Çekim türleri (portre, manzara, makro, iç ve dış mekan vb.)
6	Teorik	Işık ve renk
7	Teorik	Renklerin psikolojik etkileri ve renk sistemleri
8	Ara Sınav (Vize)	sınav
9	Teorik	Işığın fonksiyonları ve özellikleri
10	Teorik	Fotoğraf çekerken kullanılan ışık tipleri
11	Teorik	Fotoğrafta kompozisyon
12	Teorik	Fotoğrafta kompozisyon
13	Teorik	Fotoğrafta kompozisyon
14	Teorik	Fotoğrafta kompozisyon
15	Teorik	Fotoğrafta kompozisyon

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	1	2	42
Ara Sınav	1	1	1	2
Dönem Sonu Sınavı	1	1	1	2
			Toplam İş Yükü (Saat)	46
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	2
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Doğal ışık ve yapay ışıklandırma tekniklerini bilir. Fotoğraf çekiminde, sinema, dizi, televizyon
2	Fotoğraf stüdyo ışıklandırmasını bilir.
3	Fotoğraf stüdyolarında ya da serbest fotoğrafçı olarak çalışır
4	Fotoğrafta kompozisyonu bilir
5	Görsel okuma yapar

Program Çıktıları *(Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı)*	
1	Temel Laboratuvar teknikleri ve tıbbi laboratuvar branşlarında (Biyokimya, mikrobiyoloji, parazitoloji, sitogenetik vb.) yeterli altyapıya sahip olma;bu alanlardaki teorik ve pratik bilgiyi kullanma becerisi
2	Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma
3	İnsanda sistemlerin normal yapı-fonksiyonlarıyla ilgili temel bilgilere sahip olabilme, bu bilgileri doku hücre düzeyinde analiz edebilme ve hastalıklarla ilişkilendirebilme.
4	Sağlık kurumları bünyesindeki tanı ve tedavi laboratuvarlarında ilgili araç, cihaz ve teknikleri kullanarak hekimin gerekli gördüğü tıbbi analizleri yapabilme ve elde edilen verileri değerlendirme
5	Tıbbi laboratuvar araç ve gereçlerini kurallarına ve tekniklerine uygun olarak kullanabilme, kontrollerini ve bakımlarını yapabilme
6	Tıbbi laboratuvarın farklı alanlarıyla ilgili temel testleri uygulayabilme, analiz çözeltilerini hazırlayabilme.
7	Tıbbi laboratuvar testleri için uygun örnekleri hastalardan alabilme ve uygun koşullarda örnek transferini gerçekleştirebilme
8	Analiz öncesi örnek hazırlık işlemlerini yapabilme, bakı preparatlarını hazırlayabilme, dezenfeksiyon ve sterilizasyon tekniklerini uygulayabilme
9	Alanı ile ilgili temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanabilme,verileri yorumlayıp değerlendirebilme ve olası sorunları tanımlayıp çözümleyebilme.
10	Tıbbi Laboratuvarda iş organizasyonu hakkında bilgi sahibi olma ve uygulamaları yürütebilme
11	Tıbbi Laboratuvarda güvenlik kurallarını uygulayabilme, kişisel güvenlik önlemlerini alabilme ve güvenli laboratuvar ortamı oluşturabilme
12	Kamu ve özel sektör kuruluşlarındaki alanı ile ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.
13	Hayat boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleyerek kendini sürekli yenileme bilincini kazanma becerisi.
14	Laboratuvar uzmanlarının ve tıp adamlarının araştırma çalışmalarına yardımcı olmak
15	Birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularının bilincinde olabilmeli, ilişkiyi temel düzeyde kavrayabilme.
16	Atatürk ilke ve devrimlerini özümseyebilme, milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerleri benimseyebilme, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık olma
17	Sağlık Hizmetinin yürütülmesinde etkili iletişim kurabilme ve Türkçeyi etkili kullanabilme
18	Bir yabancı dilde temel düzeyde iletişim kurabilme, mesleki uygulamalarda yabancı dili kullanabilme
19	Sağlık bilimleri hakkında alan ilgi düzeyine uygun bilgi birikimine sahip olmak ve sağlık alanına özgü tıbbi terim ve terminolojiyi kullanabilmek

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ17	5	5	5	5	5