

# DİJİTAL FOTOĞRAFÇILIK

|    |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Ders Adı:                             | DİJİTAL FOTOĞRAFÇILIK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 2  | Ders Kodu:                            | GRTS102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 3  | Ders Türü:                            | Seçmeli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 4  | Ders Seviyesi                         | Önlisans                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 5  | Dersin Verildiği Yıl:                 | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6  | Dersin Verildiği Yarıyıl              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7  | Dersin AKTS Kredisi:                  | 3.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8  | Teorik Ders Saati (saat/Hafta)        | 1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9  | Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)       | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10 | Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) : | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11 | Dersin Önkoşulu:                      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 12 | Dersin Dili:                          | Türkçe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 13 | Dersin Veriliş Şekli:                 | Yüz yüze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 14 | Dersin Koordinatörü:                  | Öğr. Gör. GİZEM GÜRTEKİN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 15 | Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları: | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 16 | Koordinatör İletişim Bilgileri:       | Öğr.Gör. Gizem ANŞIN GÜRTEKİN<br>gizem@uludag.edu.tr<br>02247112781/61710                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 17 | Dersin WEB adresi:                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 18 | Dersin Amacı:                         | Teknolojik gelişmeler ve en yeni ürünler fotoğrafın ve eğlence-tüketim branşının, sağlam temel taşlarını oluşturmakta. Geleneksel teknolojiye dijital teknolojiye geçiş sürecinde, dijital fotoğrafçılık belirleyici unsur olmaktadır ve bu belirleyicilik sürecinde yazılım ve donanımların sınırsız olanaklarıyla yaratıcılığın ön plana çıkarılması amaçlanmıştır. |
| 19 | Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 20 | Dersin Öğrenme Kazanımları:           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|    | 1                                     | Geleneksel fotoğrafçılığı bilgisayar destekli fotografik işlemler ile birleştirebilme                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|    | 2                                     | Grafik tasarım ve fotoğrafçılık alanlarında yaratıcı ürünler ortaya koyabilme                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | 3                                     | Dijital teknolojinin getirdiği yeni terim ve bilgileri kullanabilme                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | 4                                     | Dijital teknoloji ile ilgili ortaya çıkabilecek olası sorunları kusursuz bir şekilde çözebilme                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|    | 5                                     | Teknolojik gelişmenin sunduğu araç, gereç, yazılım ve donanımları mesleki alanlarına uyarlayabilme                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|    | 6                                     | Çağın teknolojik gelişmelere bağlı olarak sunduğu medya ortamlarını, bilgisayar programlarını ve iletişim olanaklarını kullanabilme                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | 7                                     | Soyut düşünce, bilgi, duygu ve kavramları görsel olarak –taslak aşamasından baskıya kadar- ifade edebilme                                                                                                                                                                                                                                                             |
|    | 8                                     | Tasarımın görsel diline, temel kavram ve ilkelere ilişkin kavramları tanımlayabilme                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|    | 9                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    | 10                                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 21 | Dersin İçeriği:                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Hafta                                 | DERS İÇERİKLERİ                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | Teorik                                                                                                                                                                                                                                     | Uygulama                                                                                                                                                |
| 1                                     | Geleneksel fotoğrafçılığın bilgisayar destekli fotografik işlemler ile birleştirilmesi sonucu ortaya çıkan dijital fotoğrafçılığın sahip olduğu olanak ve tekniklerin tartışılması                                                         | Öğrencilere fotoğraf örnekleri gösterilmesi ve eleştiriler yapılması                                                                                    |
| 2                                     | Dijital fotoğrafçılığın grafik tasarım açısından önemi, katkısı ve etkinliğine ilişkin değerlendirmeler yapılması, bu alanda kullanılan yazılımların ve teknik olanakların tanıtılması                                                     | Dijital fotoğrafçılık alanında kullanılan yazılımlarla basit araştırmalar yapılması                                                                     |
| 3                                     | Photoshop programına ilişkin önceki bilgilerin hatırlanması, menülerin, filtrelerin ve programın sunduğu uygulama olanaklarına ilişkin özet bilginin sunulması                                                                             | Photoshop programında yer alan menüleri kullanarak araştırma denemeleri gerçekleştirilmesi                                                              |
| 4                                     | Fotoğraf üzerinde gölge, renklendirme, temizlik ve birleştirme işlemlerine yönelik bilginin özetlenmesi                                                                                                                                    | Photoshop programında fotoğraf üzerinde gölge, renklendirme, temizlik ve birleştirme işlemlerini uygulama, denemeler gerçekleştirilmesi                 |
| 5                                     | Panoramik Fotoğraf; tanımı, çekim teknikleri ile ilgili bilgiler verilmesi ve verilen bilgiler doğrultusunda çekilen en az 7 kareden oluşan fotoğrafların sayısal ortama aktarılarak birleştirilmesine yönelik teknik bilginin aktarılması | Panoramik fotoğraf çekme denemeleri ve çekim tekniklerinin uygulanması, en az 7 kareden oluşan fotoğrafların sayısal ortama aktarılarak birleştirilmesi |
| 6                                     | Birleştirilen fotoğraflar üzerinde gerekli renk düzeltmeleri ve çekimden kaynaklanan perspektif hatalarının düzeltilmesine yönelik teknik bilginin aktarılması                                                                             | Birleştirilen fotoğraflar üzerinde gerekli renk düzeltmeleri ve çekimden kaynaklanan perspektif hatalarının düzeltilmesi                                |
| 7                                     | Fotoğrafta manipülasyon nedir, nasıl yapılır? Bu konuda teorik bilgilerin verilmesi ve örnekler gösterilmesi                                                                                                                               | Manipülasyon denemeleri gerçekleştirilmesi                                                                                                              |
| 8                                     | Yapılan çalışmaların teslimi ve eleştirisi                                                                                                                                                                                                 | Yapılan çalışmaların teslimi ve eleştirisi                                                                                                              |
| 9                                     | Kişisel özelliklerin, kavramların, duyguların yorumuna dönük fotoğrafla anlatım teknikleri üzerine örnekleme, yorumlama ve tartışmalar                                                                                                     | Kişisel özelliklerin, kavramların, duyguların yorumuna dönük fotoğraf çekim denemeleri gerçekleştirilmesi                                               |
| 10                                    | Photoshopun olanakları kullanılarak fotoğrafı başka anlamlara taşımak üzerine örnekleme, konsept çalışmaları                                                                                                                               | Photoshop programında fotoğrafı başka anlamlara taşımak üzerine konsept çalışmaları denemeleri yapılması                                                |
| 11                                    | Foto manipülasyon ve foto montaj ile fantastik fotoğraflar üretilmesine yönelik örnekleme                                                                                                                                                  | Foto manipülasyon ve foto montaj ile fantastik fotoğraflar oluşturmaya yönelik araştırmaların gerçekleştirilmesi                                        |
| 12                                    | Renk ayrımları, renk ayarları, ve baskı aşamalarına yönelik bilgilerin aktarılması                                                                                                                                                         | Foto manipülasyon ve foto montaj ile fantastik fotoğraflar oluşturmaya yönelik araştırmalara devam edilmesi                                             |
| 13                                    | Ofset baskı ve dijital baskı sistemlerinde kullanılan renk sistemlerinin tanıtılması                                                                                                                                                       | Eksik çalışmaların tamamlanması, renk ayarlarının incelenmesi                                                                                           |
| 14                                    | Çalışmaların sunulması, tartışmalar                                                                                                                                                                                                        | Çalışmaların sunulması, tartışmalar                                                                                                                     |
| 22                                    | Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:                                                                                                                                                                                          | Prof. Dr. Sabit Kalfagil Fotoğraf Sanatında Kompozisyon. Orhan Cem Çetin Dijital Fotoğrafçılık. IFSAK Temel Fotoğraf Eğitim Seminerleri Ders Notları.   |
| 23                                    | Değerlendirme                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                         |
| YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI               |                                                                                                                                                                                                                                            | SAYISI                                                                                                                                                  |
| Ara Sınav                             |                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                       |
| Kısa Sınav                            |                                                                                                                                                                                                                                            | 0                                                                                                                                                       |
| Ödev                                  |                                                                                                                                                                                                                                            | 0                                                                                                                                                       |
| Yıl Sonu Sınavı                       |                                                                                                                                                                                                                                            | 1                                                                                                                                                       |
| Toplam                                |                                                                                                                                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                       |
| Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı |                                                                                                                                                                                                                                            | 40.00                                                                                                                                                   |
| Finalin Başarıya Oranı                |                                                                                                                                                                                                                                            | 60.00                                                                                                                                                   |

|                                                         |                        |        |               |                       |
|---------------------------------------------------------|------------------------|--------|---------------|-----------------------|
| Toplam                                                  |                        | 100.00 |               |                       |
| Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları          |                        |        |               |                       |
| 24                                                      | AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU |        |               |                       |
| ETKİNLİK                                                |                        | SAYISI | Süresi (Saat) | Toplam İş Yüğü (Saat) |
| Teorik Dersler                                          |                        | 14     | 1.00          | 14.00                 |
| Uygulamalı Dersler                                      |                        | 14     | 2.00          | 28.00                 |
| Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme) |                        | 14     | 2.00          | 28.00                 |
| Ödevler                                                 |                        | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Projeler                                                |                        | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arazi Çalışmaları                                       |                        | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Arasınnavlar                                            |                        | 1      | 10.00         | 10.00                 |
| Diğer                                                   |                        | 0      | 0.00          | 0.00                  |
| Yarıyıl Sonu Sınavı                                     |                        | 1      | 10.00         | 10.00                 |
| Toplam İş Yüğü                                          |                        |        |               | 90.00                 |
| Toplam İş Yüğü / 30 saat                                |                        |        |               | 3.00                  |
| Dersin AKTS Kredisi                                     |                        |        |               | 3.00                  |

| 25                                                | PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE<br>DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------|-----|-----|--------|-----|-----|----------|------|------|--------------|------|------|------|
|                                                   | PY1                                                                     | PY2 | PY3 | PY4     | PY5 | PY6 | PY7    | PY8 | PY9 | PY10     | PY11 | PY12 | PY13         | PY14 | PY15 | PY16 |
| ÖK1                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 0       | 4   | 5   | 0      | 0   | 5   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK2                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 3       | 5   | 5   | 5      | 0   | 5   | 0        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK3                                               | 5                                                                       | 0   | 0   | 0       | 0   | 0   | 0      | 0   | 4   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK4                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 0       | 0   | 4   | 0      | 0   | 5   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK5                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 0       | 0   | 5   | 0      | 5   | 5   | 0        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK6                                               | 0                                                                       | 0   | 5   | 0       | 4   | 5   | 0      | 5   | 0   | 0        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK7                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 5       | 3   | 5   | 5      | 5   | 5   | 0        | 5    | 5    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK8                                               | 5                                                                       | 3   | 0   | 0       | 0   | 0   | 0      | 0   | 0   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK9                                               | 0                                                                       | 0   | 0   | 0       | 0   | 0   | 0      | 0   | 0   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK10                                              | 0                                                                       | 0   | 0   | 0       | 0   | 0   | 0      | 0   | 0   | 0        | 0    | 0    | 0            | 0    | 0    | 0    |
| ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri |                                                                         |     |     |         |     |     |        |     |     |          |      |      |              |      |      |      |
| Katkı Düzeyi:                                     | 1 çok düşük                                                             |     |     | 2 Düşük |     |     | 3 Orta |     |     | 4 Yüksek |      |      | 5 Çok Yüksek |      |      |      |