



Ders Bilgi Formu

| Ders Adı | Kodu | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Sayısal Fotoğraf - 1 | FVP2111 | 2 | 4 | 1 | 2 | 0 |

| | |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

| | |
|---------|-----|
| Yarıyıl | Güz |
|---------|-----|

| | |
|-------------|--------|
| Dersin Dili | Türkçe |
|-------------|--------|

| | |
|-----------------|-----------------|
| Dersin Seviyesi | Lisans Seviyesi |
|-----------------|-----------------|

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Ders Kategorisi | Temel Meslek Dersleri |
|-----------------|-----------------------|

| | |
|----------------------|----------|
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze |
|----------------------|----------|

| | |
|----------------------------|--------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Sanat Bölümü |
|----------------------------|--------------|

| | |
|---------------------|----------------------------|
| Dersin Koordinatörü | Muammer Fevzi Oğlu BOZKURT |
|---------------------|----------------------------|

| | |
|------------------|---------------------------|
| Dersi Veren(ler) | Muammer Fevzioğlu BOZKURT |
|------------------|---------------------------|

| | |
|---------------|----------------|
| Asistan(lar)ı | Burcu BÖCEKLER |
|---------------|----------------|

| | |
|--------------|--|
| Dersin Amacı | Ders öğrenciye bilgisayarın temel mantığının anlatılmasını, bilgisayarda görüntü işlemeyle ilgili temel kavramların öğretilmesini, bilgisayar kullanım alışkanlığının geliştirilmesini ve bilgisayar görüntü işleme ile ilgili basit uygulamaların yapılmasını amaçlar |
|--------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Dersin İçeriği | Ders, temel bilgisayar ve görüntü teknolojisi kavramlarının algılanması ve bu alanlardaki uygulama alışkanlıklarının geliştirilmesi doğrultusunda çalışmalarını kapsar |
|----------------|--|

| | |
|-------------------------------|-----|
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok |
|-------------------------------|-----|

Ders Öğrenim Çıktıları

| | |
|---|--|
| 1 | Öğrenci dijital görüntü işlemede uzmanlık seviyesine geçiş için güçlü bir teorik ve pratik altyapı kazanabilecek |
| 2 | Öğrenci fotoğraf manipülasyon tekniklerini bilgisayar ortamında kullanabilecek |
| 3 | Öğrenci fotoğraf çekimi ve sonrası müdahaleler için öngöründe bulunabilecek |

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|--|-------------|
| 1 | Sayısal fotoğrafa giriş, yeni teknolojiler, yeni açılımlar | NA |
| 2 | Sayısal görüntüler ve temel terminoloji | NA |
| 3 | Sayısal görüntüler ve temel terminoloji | NA |
| 4 | Görüntü yakalama (sayısal kameralar, tarayıcılar) | NA |
| 5 | Görüntü yakalama (sayısal kameralar, tarayıcılar) | NA |
| 6 | Bilgisayar teknolojisine giriş | NA |
| 7 | Görüntü dosyaları, saklama ve sıkıştırma teknikleri | NA |
| 8 | Ara Sınav 1 | NA |
| 9 | Temel sayısal karanlık oda | NA |

| | | |
|----|---|----|
| 10 | Görüntülerin incelenmesi, geliştirilmesi, değiştirilmesi üzerine temel teknikler: Fotoshop üzerinde uygulamalar, ton ve renk kontrolü, alan seçme, layer'lar ve channel'lar, basit ve karmaşık görüntülerle çalışma, rötuş, hasarlı baskı ve filmlerin iyileştirilmesi, filtre uygulamaları | NA |
| 11 | Sayısal kamera ile çekim ve bilgisayar üzerinde uygulama çalışmaları | NA |
| 12 | Bilgisayar üzerinde uygulama çalışmaları | NA |
| 13 | Bilgisayar üzerinde uygulama çalışmaları | NA |
| 14 | Sayısal çıkışlar, renk ve renk yönetimi | NA |
| 15 | Final | NA |

Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım | | |
| Laboratuvar | | |
| Uygulama | | |
| Arazi Çalışması | | |
| Derse Özgü Staj | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | |
| Ödev | 2 | 60 |
| Sunum/Jüri | | |
| Projeler | | |
| Seminer/Workshop | | |
| Ara Sınavlar | | |
| Final | 1 | 40 |
| Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı | | 60 |
| Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı | | 40 |
| TOPLAM | | 100 |

AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati | 16 | 3 | 48 |
| Laboratuvar | | | |
| Uygulama | 2 | 8 | 16 |
| Arazi Çalışması | | | |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması | | | |
| Derse Özgü Staj | | | |
| Ödev | 6 | 4 | 24 |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | | |
| Projeler | 2 | 4 | 8 |

| | | | |
|---|-----|------------------------------|------|
| Sunum / Seminer | | | |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1 | 2 | 2 |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1 | 8 | 8 |
| | | Toplam İşyükü | 106 |
| | | Toplam İşyükü / 30(s) | 3.53 |
| | | AKTS Kredisi | 4 |
| Diğer Notlar | Yok | | |