



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı          | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|-------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Arayüz Tasarımı 2 | GRA2022 | 3           | 4    | 2                 | 2                     | 0                        |

|            |         |
|------------|---------|
| Önkoşullar | GRA2021 |
|------------|---------|

|         |       |
|---------|-------|
| Yarıyıl | Bahar |
|---------|-------|

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 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        | Nur CEMELELİOĞLU ALTIN |
| Dersi Veren(ler)           | Nur CEMELELİOĞLU ALTIN |
| Asistan(lar)ı              |                        |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dersin Amacı                  | Öğrencilere temel arayüz tasarımı kavramlarının ve yöntemlerinin uygulamalı olarak bilgisayar yardımıyla anlatımı. Mobil ve genişletilmiş gerçeklik gibi farklı ortamlar için arayüz tasarımı ile ilgili temel bilgiler vermek amaçlanmaktadır.                                          |
| Dersin İçeriği                | Kullanıcı arayüz tasarımı kavramı. Bilgisayar ve mobil cihazlara yönelik uygulamalara ilişkin yaratıcı, yenilikçi, sanatsal arayüz tasarımlarının tanıtılması. Arayüz tasarımında etkileşim, kullanılabilirlik, okunurluk ve erişilebilirlik kavramlarının uygulamalı olarak anlatılması |
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

| Ders Öğrenim Çıktıları |                                                                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                      | Arayüz tasarımı ile ilgili temel kavramları öğrenmek                                              |
| 2                      | Arayüz tasarım yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmak                                             |
| 3                      | İnternet siteleri için arayüz tasarımı hakkında bilgi edinmek.                                    |
| 4                      | Farklı araçlar için tasarlanan arayüz tasarımı örneklerinin incelenmesi                           |
| 5                      | Farklı ekranlara sahip cihazların arayüz tasarım kriterlerini öğrenmek                            |
| 6                      | Bilgisayar ortamında arayüz tasarlayabilmek için kullanılan çeşitli yazılımlarda deneyim kazanmak |

| Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları |                                                                                                             |             |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Hafta                                              | Konular                                                                                                     | Ön Hazırlık |
| 1                                                  | Ders içeriği hakkında genel bilgilendirme, ders kaynaklarının tanıtılması ve dönem planlamasının yapılması. | NA          |
| 2                                                  | Arayüz tasarımında prototip oluşturma                                                                       | NA          |
| 3                                                  | Farklı ekran ebatları için kullanılan responsive (esnek) arayüz tasarım yöntemleri                          | NA          |
| 4                                                  | Mobil cihazlar için responsive arayüz tasarımı uygulaması                                                   | NA          |
| 5                                                  | Sanal gerçeklik ortamları için arayüz tasarımı                                                              | NA          |

|    |                                                     |    |
|----|-----------------------------------------------------|----|
| 6  | Artırılmış gerçeklik ortamları için arayüz tasarımı | NA |
| 7  | Ara dönem projesinin belirlenmesi ve tartışılması   | NA |
| 8  | Midterm 1 / Practice or Review                      |    |
| 9  |                                                     | NA |
| 10 | Ara dönem projesinin belirlenmesi ve tartışılması   | NA |
| 11 | Atölye çalışması                                    | NA |
| 12 | Final projesinin belirlenmesi ve tartışılması       | NA |
| 13 |                                                     | NA |
| 14 | Atölye çalışması                                    | NA |
| 15 |                                                     | NA |
| 16 | Final                                               |    |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler                                  | Sayı | Katkı Payı |
|----------------------------------------------|------|------------|
| Devam/Katılım                                |      |            |
| Laboratuvar                                  |      |            |
| Uygulama                                     |      |            |
| Arazi Çalışması                              |      |            |
| Derse Özgü Staj                              |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                |      |            |
| Ödev                                         |      |            |
| Sunum/Jüri                                   |      |            |
| Projeler                                     |      |            |
| Seminer/Workshop                             |      |            |
| Ara Sınavlar                                 | 2    | 30         |
| Final                                        | 1    | 40         |
| Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı |      | 30         |
| Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı        |      | 40         |
| TOPLAM                                       |      | 70         |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler                   | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati                    | 12   | 2             | 24            |
| Laboratuvar                   |      |               |               |
| Uygulama                      | 12   | 2             | 24            |
| Arazi Çalışması               |      |               |               |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması     |      |               |               |
| Derse Özgü Staj               |      |               |               |
| Ödev                          | 3    | 8             | 24            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği |      |               |               |

|                                                     |   |    |      |
|-----------------------------------------------------|---|----|------|
| Projeler                                            |   |    |      |
| Sunum / Seminer                                     |   |    |      |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 2 | 12 | 24   |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1 | 24 | 24   |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |   |    | 120  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |   |    | 4.00 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |   |    | 4    |

  

|              |     |
|--------------|-----|
| Diğer Notlar | Yok |
|--------------|-----|