



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                   | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Etkileşimli Ortam Tasarımı | ILT2662 | 3           | 4    | 3                 | 0                     | 0                        |

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

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

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

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

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

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

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | İletişim ve Tasarımı Bölümü |
|----------------------------|-----------------------------|

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Dersin Koordinatörü | Şevin GÜLPINAR |
|---------------------|----------------|

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Dersi Veren(ler) | Umut Burcu TASA YURTSEVER |
|------------------|---------------------------|

|               |  |
|---------------|--|
| Asistan(lar)ı |  |
|---------------|--|

|              |  |
|--------------|--|
| Dersin Amacı | İnteraktif medya alanındaki temel kavram öğretmek. |
|--------------|--|

|                |   |
|----------------|---|
| Dersin İçeriği | İnteraktif medya alanında temel kurallar ve bilgiler. |
|----------------|---|

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |   |
|---|---|
| 1 | İletişim Tasarımı Mesleki Teori tabanını oluşturabilir.   |
| 2 | Etkileşimli tasarım kavramının tarihsel sürecini ve kuramlarını kavrar.                           |
| 3 | Güncel interaktif medya teknolojileri, etkileşim platformları hakkında bilgi sahibi olur.         |
| 4 | Farklı disiplinler ve teknolojiler ile ilişkisini ortaya koyarak geniş bir bakış açısı oluşturur. |
| 5 | İlişkili kaynakları değerlendirilebilir.  |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular  | Ön Hazırlık |
|-------|--|-------------|
| 1     | Etkileşim kavramına giriş                                    | NA          |
| 2     | Eylem görselleştirme / Tarif tasarımı                        | NA          |
| 3     | Etkileşimli tarif/yönlendirme tasarımı                       | NA          |
| 4     | İnsan-bilgisayar etkileşimi tasarımının tarihsel gelişimi I  | NA          |
| 5     | İnsan-bilgisayar etkileşimi tasarımının tarihsel gelişimi II | NA          |
| 6     | Güncel etkileşimli teknoloji ve arayüz örnekleri             | NA          |
| 7     | Etkileşim hiyerarşisi – Aktivite merkezli tasarım            | NA          |
| 8     | Ara Sınav 1  | NA          |
| 9     | Bill Moggridge ve Etkileşim tasarımının temeli               | NA          |
| 10    | Etkileşim tasarımının tarihsel prensipleri (Donald Norman)   | NA          |
| 11    | Apple Human Interface Guidelines                             | NA          |

|    |   |    |
|----|---|----|
| 12 | Schneidermann & Jakob Nielsen'in "heuristic"leri                        | NA |
| 13 | "Affordances" çalışması: Etkileşimsiz bir nesneye etkileşim kazandırmak | NA |
| 14 | "Bilyeli mesaj makinesi" çalışması: Analog etkileşim tasarımı           | NA |
| 15 | Final   | NA |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       |      |            |
| Laboratuvar   |      |            |
| Uygulama  |      |            |
| Arazi Çalışması                                     |      |            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 10   | 15         |
| Ödev  | 10   | 15         |
| Sunum/Jüri  |      |            |
| Projeler  |      |            |
| Seminer/Workshop                                    |      |            |
| Ara Sınavlar  | 1    | 30         |
| Final   | 1    | 40         |
| <b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b> |      | 60         |
| <b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>        |      | 40         |
| <b>TOPLAM</b>                                       |      | 100        |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler   | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|---|------|---------------|---------------|
| Ders Saati  | 13   | 3             | 39            |
| Laboratuvar   |      |               |               |
| Uygulama  |      |               |               |
| Arazi Çalışması                                     |      |               |               |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 13   | 3             | 39            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |               |               |
| Ödev  | 10   | 1             | 10            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 10   | 1             | 10            |
| Projeler  |      |               |               |
| Sunum / Seminer                                     |      |               |               |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1    | 6             | 6             |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1    | 6             | 6             |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |      |               | 110           |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |      |               | 3.67          |

|  |                     |   |
|--|---------------------|---|
|  | <b>AKTS Kredisi</b> | 4 |
|--|---------------------|---|

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