## Ders İzlencesi

| | |
|---|---|
| **Ders Kodu - Ders Adı** | **GİT408U - Yapay Zekâ ve Tasarım** |
| **Ders Türü** | IV.Yarıyıl |
| **Teori + Uygulama** | 0+0 |
| **AKTS** | **5.0** |
| **Ders Dili** | Türkçe |
| **Ders Türü** | Seçmeli Dersler |

| | |
|---|---|
| **Dersin Veriliş Biçimi** | Çevrimiçi |
| **Önkoşullar** | Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır. |
| **Önerilen Dersler** | Önerilen Ders Bulunmamaktadır. |
| **Önerilen Kaynaklar** | Zorunlu ya da önerilen kaynak bulunmamaktadır. |
| **Staj & Uygulama** | Staj/Uygulama Yoktur |

## Ders İzlencesi

| Haftalar | Öğrenme Çıktıları | Konular | Öğretim Yöntemleri |
|---|---|---|---|
| **1. hafta** | | Görsel İletişim Tasarımının Temelleri ve Üretken Yapay Zekâ | |
| **2. hafta** | | Yapay Zekâ ile Desteklenen Tasarım Araçları ve Yazılımları | |
| **3. hafta** | | Veriye Dayalı Görsel Tasarım ve Algoritmalar | |
| **4. hafta** | | Yapay Zekâ ile Üretken ve Adaptif Tasarım | |
| **5. hafta** | | Soru Çözümü | |
| **6. hafta** | | Ara Sınav | |
| **7. hafta** | | Yapay Zekâ Destekli Tipografi ve Görsel Estetik | |
| **8. hafta** | | Kullanıcı Deneyimi (UX) ve Yapay Zekâ ile Görsel Tasarım | |
| **9. hafta** | | Etik ve Sürdürülebilirlik: Yapay Zekâ ile Görsel Tasarımın Geleceği | |
| **10. hafta** | | Yapay Zekâ ile Görsel İletişim Tasarımının Sınırları ve Potansiyelleri | |
| **11. hafta** | | Soru Çözümü | |
| **12. hafta** | | Final Sınavı | |

## Öğrenme Çıktıları

| # | Öğrenme Çıktıları |
|---|---|
| **1** | Görsel iletişim tasarımında etkileşim kavramını ve türlerini açıklayabilmek |
| **2** | Görsel iletişim tasarımına ilişkin ortamlarda etkileşimli içerik kaynaklarını belirleyebilmek |
| **3** | Görsel iletişim tasarıma ilişkin ortamlarda kullanılabilecek etkileşimli içerikleri tasarlamak |

## Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

*İçerik girilmemiştir.*

## Dersin Teması

*İçerik girilmemiştir.*

## AKTS İş Yükü

| Etkinlik | Süre (Saat) | Sayı | İş Yükü |
|---|---|---|---|
| Teorik Derse Katılım | 0 | 0 | 0 |
| Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı) | 0 | 0 | 0 |
| Ödevler | 0 | 0 | 0 |
| Proje - Rapor - Sunum Hazırlama | 0 | 0 | 0 |
| Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil) | 0 | 0 | 0 |
| Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil) | 0 | 0 | 0 |
| Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.) | 0 | 0 | 0 |
| Staj Uygulaması | 0 | 0 | 0 |
| | | **Hesaplanan AKTS** | **0** |

## Ölçme ve Değerlendirme

*İçerik girilmemiştir.*

| Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri | Sayısı | Yüzde (%) |
|---|---|---|
| 1.Ara Sınav | 1 | 30 |
| Dönem Sonu Sınavı | 1 | 70 |
| | **Toplam (%)** | **100** |