

BridgeAI Müfredatı

Modül 1: Yapay Zekaya Giriş

Etkileşimli Etkinlik 2: Yapay Zeka ve Eğitim ile Toplumsal Yaşamdaki Rolü

Kasım 2025

Hazırlayan: Misak-ı Milli Ortaokulu (Türkiye)

Başlık: Herkes İçin Tasarım: Kapsayıcı Yapay Zeka Mücadelesi

Etkinliğin Amacı

Katılımcılar, toplumsal veya eğitsel bir yapay zeka aracını belirli bir kullanıcı profiline (Persona) uygun hale getirmek için yeniden tasarlayacak; böylece "Kapsayıcılık" (Inclusion) kavramını uygulamalı olarak hayata geçireceklerdir.

Grup Büyüklüğü: Eşli çalışma veya Küçük Gruplar

Süre: 20–30 dakika

Uygulama Adımları

Adım 1: Bir Araç Seçin

Öğretmen, yaygın olarak kullanılan yapay zeka araçlarının bir listesini sunar (örneğin: "Ödevler için Sesli Asistan", "Şehir için Akıllı Harita", "Yüz Tanımalı Geçiş Turnikesi"). Gruplar bu araçlardan birini seçer.

Adım 2: Persona Sürprizi

Gruplara, özel ihtiyaçları olan bir kullanıcıyı tanımlayan bir "Persona (Kullanıcı Profili) Kartı" verilir. Örnekler:

- **Maria:** 80 yaşında, küçük ekranları okumakta zorlanıyor.
- **Ali:** 12 yaşında, ülkeye yeni taşınmış ve yerel dili henüz konuşmıyor.
- **Sam:** Tekerlekli sandalye kullanıyor, asansörler ve rampalar hakkında bilgiye ihtiyaç duyuyor.

Adım 3: Yeniden Tasarım

Gruplar, bir yapay zeka aracından (örneğin ChatGPT) yararlanarak veya beyin fırtınası yaparak, seçtikleri aracın kendi Personalarına özel olarak nasıl yardım edebileceğini tasarlar veya taslağını çizer.

Örnek: Ali için "Akıllı Harita" uygulamasının anlık kamera çevirisi özelliğine sahip olması gerekir.

Adım 4: Değerlendirme Soruları

- "Kullanıcıyı değiştirmek, yaptığınız tasarımı nasıl değiştirdi?"
- "Bu yeni özellik diğer insanlara da yardımcı olur mu?" (Evrensel Tasarım Kavramı).

Gerekli Malzemeler

- Öğretmen tarafından hazırlanan "Persona Kartları".

- Kağıt/Markör kalemler veya Dijital Tasarım Aracı (Canva).

Beklenen Kazanım

Gruplar, bir yapay zeka aracının "Önceki ve Sonraki" durumunu açıklayan bir çalışma ortaya koyar. Böylece yapay zekanın engeller yaratmak yerine, erişilebilirliği artırmak için nasıl kullanılabileceğini uygulamalı olarak gösterirler.