

Öğrenme Uygulama ve Araştırma Merkezi

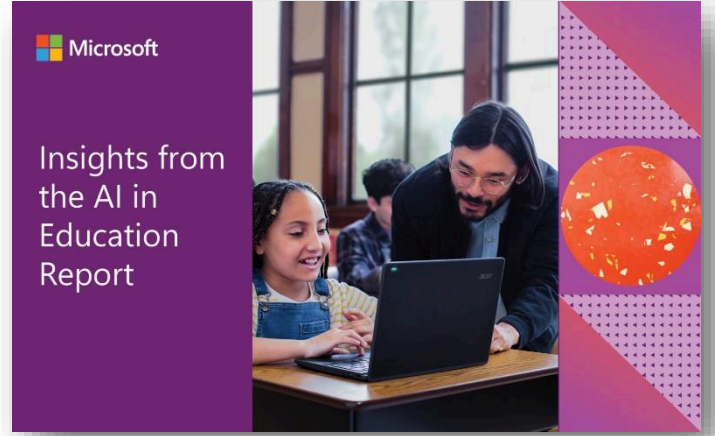
Yapay Zekâ Bülteni + 2025/ 20



Microsoft – Eğitimde Yapay Zekâ (2025 Raporu)

Microsoft'un 2025 "AI in Education" raporu, yapay zekânın eğitimde nasıl kullanıldığını, fırsatları ve zorlukları ele alıyor. Öğitmenlerden öğrencilere, yöneticilerden politika yapıcılara kadar herkes için yeni bir dönüşüm süreci başlıyor.

[Rapora erişmek için tıklayınız.](#)



Öne Çıkan Bulgular

Eğitimcilerin Güveni: Öğitmenlerin büyük çoğunluğu (%80+) yapay zekânın öğrenci başarısını artıracığına inanıyor.

Hazır Olma Durumu: Eğitimciler ve yöneticiler, AI araçlarını pedagojik olarak kullanma konusunda hâlâ yeterince hazır hissetmiyor.

Yaygın Kullanım: Günlük bazda AI kullanan öğretmen oranı %80'in üzerinde. Yönetici kullanım oranı da %47'ye ulaşmış durumda.

Fırsatlar

Kişiselleştirilmiş Eğitim: Öğrencilerin öğrenme hızına ve ihtiyacına göre uyarlanmış içerikler hazırlanabiliyor.

Eğitmen Desteği: Ders planı, içerik geliştirme, ölçme-değerlendirme süreçlerinde eğitmenlere ciddi zaman kazandırıyor.

Katılım Artışı: AI destekli içerik ve araçlarla öğrenci ilgisi ve etkileşimi yükseliyor.

Zorluklar

AI Okuryazarlığı: Eğitimciler ve öğrenciler arasında yapay zekâ kavramlarını bilme ve doğru kullanma eksiklikleri devam ediyor.

Etik ve Güvenlik: Veri gizliliği, yanlış bilgi üretimi, intihal ve eşit erişim konuları kritik başlıklar arasında.

Politika Eksiklikleri: Kurumların büyük bir bölümü henüz kapsamlı AI kullanım stratejisi oluşturmuş değil.



Önerilen Adımlar

Eğitimcilerin Güçlendirilmesi: Eğitimciler için uygulamalı ve sürekli mesleki gelişim programları hazırlanmalı.

AI Okuryazarlığı: Öğrenciler ve eğitimciler için temel yapay zekâ becerileri müfredata eklenmeli.



Politika ve Strateji: Eğitim kurumlarında AI kullanımına dair şeffaf, etik ve uzun vadeli politikalar geliştirilmelidir.

Araçların Kullanımı: Microsoft AI Toolkit gibi hazır rehberlerle okullar kendi AI yol haritalarını çıkarabilir.

✓ Örnek Uygulamalar

Wichita Public Schools: Yapay zekâ sayesinde ders materyali hazırlama süreçleri hızlandı.

Auburn University: Öğrenciye özel öğrenme içerikleri ile akademik başarıda artış gözlemlendi.

2025 itibarıyla yapay zekâ, eğitimde artık geleceğin değil bugünün konusu. Hem fırsatlar hem de riskler, eğitim kurumlarının stratejik kararlarına bağlı. Eğitimcilerin güçlendirilmesi, öğrencilerin AI okuryazarlığı kazanması ve etik-politik çerçevenin belirlenmesi, önümüzdeki dönemin en kritik adımları olacak.