

14.45-15.30 Atölye Çalışması-III

TWINSCIENCE

K-12 Yapay Zeka Eğitiminde Araçlar ve Yöntemler: Teachable Machine'in Sınıfı Kullanımı

Atölye Amacı: Yapay zeka uygulamalarının popülerleşmesi ve günlük hayatta sıklıkla kullandığımız araçlar haline gelmesi (Google, Youtube, diğer telefon uygulamaları, vb.), K-12 eğitiminde yapay zekanın teori ve uygulamalarını öğrencilere aktarma gerekliliğini beraberinde getirmiştir. Bu atölye, öğrencilerin pratik olarak bilgisayarlı görü ve ses sınıflandırıcılarını geliştirebilecekleri Teachable Machine'den çıkan modelleri Scratch projeleri içinde nasıl entegre edebileceğimizi deneyimletmeyi hedeflemektedir. Atölye boyunca öğretmenlerin de sınıf içi deneyimlerinden yola çıkarak bu araçların Twin School ile beraber kullanım pratikleri tartışılacaktır.