

TOKİ MEHMET AKİF ERSOY ORTAOKULU
7. Sınıf Seçmeli Yapay Zekâ Uygulamaları Dersi II. Dönem Notu

Yapay zekanın farklı alanlarda kullanılmasının riskleri:

İşsizlik: Yapay zekanın yaygınlaşması, bazı iş kollarında işsizliğe yol açabilir.

Etik ve mahremiyet: Yapay zekanın kullanımı, etik ve mahremiyet ihlallerine yol açabilir.

Yapay zekâ silahlanması: Yapay zeka, insanlara zarar vermek için kullanılacak otonom silahların geliştirilmesine yol açabilir.

Yapay Zeka Geliştirme Araçları:

- Pictoblox
- Scratch
- Thunkable

PİCTOBLOX

Çevrimiçi blok tabanlı geliştirme ortamı olan Pictoblox'a "**pictoblox.ai**" web sitesine girerek kullanabiliriz.

Eğer İnternet erişimi olmadan kullanmak istiyorsak;

- thestempedia.com/ adresine gireriz.
- Uygulamayı işletim sistemimizle uygun olan sürümünü indiririz.
- İndirdiğimiz dosyayı bilgisayarımıza kurarız.



→ Kukla eklemek için kullanılır



→ Eklenti/Kütüphane eklemek için kullanılır.

Örnek Eklentiler:

Objection Detection: Nesneleri algılama ve tanıma için kullanılır.

Face Detection: Yüzleri tanımla için kullanılır