

# Rozpoznawanie emocji za pomocą Sztucznej Inteligencji

Mgr inż. Paweł Jemioło

## Streszczenie

Emocje odgrywają istotną rolę w kontekście wielu sytuacji w naszym życiu.

Mamy z nimi do czynienia między innymi podczas podejmowania decyzji a także w kontekście relacji społecznych.

Informatyka afektywna zajmuje się budowaniem systemów, które są zdolne rozpoznawać i dostosowywać się do aktualnego stanu użytkownika.

Rozpoznawanie emocji odbywa się z wykorzystaniem sygnałów behawioralnych a także fizjologicznych.

Szczególnie te drugie są interesujące ze względu na wszechobecność urządzeń ubieralnych. Coraz większą rolę w rozpoznawaniu emocji odgrywają metody głębokie.