

Kierunek

Artificial Intelligence (Sztuczna Inteligencja)

Studia stacjonarne 1 stopnia - tytuł zawodowy: inżynier, czas trwania: 7 semestrów (3,5 roku) – zasady rekrutacji: **konkurs świadectw dojrzałości**

Uruchomienie pionierskiego w Polsce kierunku studiów poświęconego **sztucznej inteligencji** (AI) jest odpowiedzią na rosnące zainteresowanie biznesu wysoko wykwalifikowanymi specjalistami w tej dziedzinie. W dzisiejszym świecie aplikacje związane z AI odgrywają kluczową rolę w rywalizacji o dominację gospodarczą i technologiczną. Celem kierunku jest przekazanie studentom **aktualnej wiedzy w obszarze badań i zastosowań**, tak by umożliwić jej wykorzystanie w praktyce biznesowej lub w wybranych obszarach życia społecznego. Kluczowe założenia oferowanego programu studiów:

- wszystkie przedmioty prowadzone w j. angielskim;
- interdyscyplinarne podejście do nauki, uwzględniające kształcenie specjalistów, którzy wiedzę informatyczną i matematyczną potrafią wykorzystać w innych obszarach praktyki;
- wprowadzenie od pierwszych lat studiów przedmiotów poruszających podstawowe zagadnienia z zakresu sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego oraz analizy danych;
- uwzględnienie na kolejnych latach studiów najważniejszych dla rozwoju AI zaawansowanych zagadnień dotyczących m.in. przetwarzania dużych danych i języka naturalnego, głębokich sieci neuronowych, widzenia komputerowego, analizy decyzji, Internetu rzeczy, obliczeń ewolucyjnych, zastosowania AI w grach i robotyce.



POLITECHNIKA POZNAŃSKA

WYDZIAŁ INFORMATYKI



Zajrzyj również na stronę

www.fc.put.poznan.pl
facebook.com/WydzialInformatykiPP

Kontakt:

WYDZIAŁ INFORMATYKI
Ul. Piotrowo 3, 60-965 Poznań
Dziekanat
tel.: 61 665 34 24, 61 665 34 27
faks.: 61 665 34 21
e-mail: office_dcf@put.poznan.pl

kierunek

ARTIFICIAL INTELLIGENCE
SZTUCZNA INTELIGENCJA