

STEAM i sztuczna inteligencja w edukacji

STUDIA PODYPLOMOWE



Program studiów

10

170

10

2

Liczba miesięcy nauki Liczba godzin zajęć Liczba zjazdów Liczba semestrów

Podstawy AI i technologie STEAM (50 godz.)

AI w edukacji - od teorii do praktyki:

- Edukacja przyszłości i rola nauczyciela w XXI wieku
- Przegląd narzędzi AI wspierających nauczanie
- Podstawy promptowania
- Prawo autorskie w kontekście AI
- Cyberbezpieczeństwo i etyka korzystania z AI
- Zadanie polegające na prezentacji działań praktycznych podczas prowadzonej lekcji z wykorzystaniem STEAM i AI
- Aspekty techniczne i sprzęt wykorzystywany w STEAM

STEAM i AI w dydaktyce przedmiotowej (120 godz.)

Wyspecjalizowane moduły:

- STEAM i AI w dydaktyce humanistycznej
- STEAM i AI w dydaktyce przedmiotów ścisłych
- STEAM i AI w dydaktyce przedmiotów przyrodniczych
- STEAM i AI w dydaktyce języków obcych

Forma zaliczenia

- Warunkiem ukończenia studiów podyplomowych jest uczestnictwo w **co najmniej 80% zajęć**, zaliczenie z pozytywnymi ocenami wszystkich przedmiotów, w tym zaliczenie zadania polegającego na prezentacji działań praktycznych podczas prowadzonej lekcji z wykorzystaniem STEAM i AI.