

STEAM i sztuczna inteligencja w edukacji

STUDIA PODYPLOMOWE



10

179

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 (40 godz.):

- 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 Michał Szymczak (10 godz.)

STEAM I AI W DYDAKTYCE PRZEDMIOTOWEJ (120 godz.)

- STEAM I AI W DYDAKTYCE PRZEDMIOTOWEJ (120 godz.)
- FORMA ZALICZENIA
- **STEAM I AI W DYDAKTYCE HUMANISTYCZNEJ**
Jolanta Serocka-Kondej
(40 godz.)
- **STEAM I AI W DYDAKTYCE PRZEDMIOTÓW ŚCISŁYCH**
Agnieszka Szymczak
(20 godz.)
- **STEAM I AI W DYDAKTYCE PRZEDMIOTÓW PRZYRODNICZYCH**
Anna Smolar
(40 godz.)
- **STEAM I AI W DYDAKTYCE JĘZYKÓW OBCYCH**
Maria Lesisz-Wojciechowska
(20 godz.)

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.