



MODERN SCHOOL
OF
PSYCHOTHERAPY
AND KNOWLEDGE
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

Brak ocen dla tego dostawcy

Certyfikowane szkolenie: AI – praktyczne i techniczne zastosowanie (podstawowe) - 3999 pln

Numer usługi 2025/07/19/188643/2889518

3 999,00 PLN brutto
3 999,00 PLN netto
133,30 PLN brutto/h
133,30 PLN netto/h

📍 zdalna w czasie rzeczywistym
👤 Usługa o charakterze zawodowym
🕒 30 h
📅 01.10.2025 do 31.12.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
Grupa docelowa usługi	Dla kogo: osoby zainteresowane AI, początkujący specjaliści IT
Minimalna liczba uczestników	15
Maksymalna liczba uczestników	40
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	30
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnik zdobędzie podstawową wiedzę i umiejętności w zakresie praktycznego wykorzystania sztucznej inteligencji. Pozna proces tworzenia i testowania prostych modeli uczenia maszynowego, nauczy się wykorzystywać AI w analizie danych i automatyzacji zadań oraz zapozna się z popularnymi narzędziami takimi jak scikit-learn i Hugging Face.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
tworzenie i testowanie prostych modeli ML, zastosowanie AI w analizie danych i automatyzacji, omówienie narzędzi: scikit-learn, Hugging Face	Udział w min. 80% zajęć. Wykonanie zadania praktycznego (model ML w scikit-learn lub Hugging Face). Analiza przypadku – opis zastosowania AI. (Opcjonalnie) test wiedzy końcowej.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Usługa o charakterze zawodowym

Kształcenie KKZ

E.14. - Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Program i harmonogram szkolenia

Szkolenie obejmuje 30 godzin dydaktycznych realizowanych w formule online (na platformie Google Meet). Program łączy teorię z praktyką – uczestnicy wezmą udział w wykładach oraz zajęciach warsztatowych z wykorzystaniem narzędzi takich jak Google Colab, scikit-learn i Hugging Face.

Zakres tematyczny obejmuje:

- podstawy AI i uczenia maszynowego,
- pracę z danymi i budowę modeli ML,

- zastosowanie AI w analizie danych i automatyzacji,
- wprowadzenie do przetwarzania języka naturalnego (NLP),
- etyczne aspekty korzystania z AI.

Harmonogram zostanie dostosowany do grupy – przewidziane są spotkania w blokach po 3–5 godzin dziennie przez kilka dni

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 999,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 999,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	133,30 PLN
Koszt osobogodziny netto	133,30 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacje z wykładów (PDF) – z podsumowaniem zagadnień teoretycznych.

Instrukcje do ćwiczeń praktycznych – krok po kroku (np. tworzenie modeli ML w scikit-learn, użycie Hugging Face).

Notatniki Colab/Jupyter – z gotowym kodem i miejscem na własne eksperymenty.

Lista polecanych źródeł i repozytoriów – do dalszej nauki.

Certyfikat ukończenia szkolenia – w formie elektronicznej (PDF).

Warunki techniczne

Warunki techniczne uczestnictwa:

1. Komputer lub laptop z min. 8 GB RAM.
2. Stabilne łącze internetowe (min. 10 Mb/s).
3. Zainstalowana przeglądarka Chrome lub Firefox.
4. Dostęp do platformy **Google Meet** (kamera i mikrofon wymagane).
5. Konto Google (do logowania się na Meet i Colab).
6. Możliwość korzystania z Google Colab i Hugging Face.

Kontakt



Berenika Nasiadka- Dymińska

E-mail dataexplainedit@gmail.com

Telefon (+48) 512 088 457