

Sztuczna inteligencja w automatyzacji biznesu

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Hybrydowe

Obszar studiów: IT / Big Data / AI • Sztuczna inteligencja

Cechy: Od października • Polski

Miasto: Wrocław

To kierunek dla osób, które::

- pracują w IT i chcą odkryć, jak wykorzystać AI w realnych wyzwaniach biznesowych,
- kierują zespołami lub firmami i chcą wykorzystać AI do optymalizacji procesów biznesowych, zwiększenia efektywności i innowacyjności,
- zajmują się marketingiem lub sprzedażą i chcą lepiej trafić do klientów z pomocą AI,
- mają pomysł na startup lub rozwijają firmę i szukają innowacyjnych narzędzi technologicznych,
- chcą się przebranżowić i zdobyć praktyczne kompetencje poszukiwane na rynku pracy.



4

bezpłatne szkolenia.

Dostęp online

Wysoka jakość kształcenia. Wszystkie materiały dydaktyczne będą dostępne dla Ciebie online.

Kadra złożona z praktyków

Zajęcia prowadzą eksperci i pasjonaci swojej dziedziny, którzy mają realne doświadczenie.

Praktyczny charakter studiów:

- na zajęciach dominują warsztaty, ćwiczenia i case studies,
- prace projektowe przygotowywane są zespołowo.

Microsoft 365

Nasi uczestnicy otrzymują darmową licencję A1, która obejmuje popularne aplikacje, takie jak Outlook, Teams, Word, PowerPoint, Excel, OneNote, SharePoint, Sway i Forms.

91%

pracodawców ocenia bardzo dobrze lub dobrze współpracę z naszymi uniwersytetami.

Źródło: "Badanie opinii pracodawców, 2024"

Networking i rozwój kompetencji

Studia rozwijają kompetencje niezależnie od doświadczenia. Dzięki interaktywnym zajęciom i wymianie doświadczeń z innymi zyskasz wiedzę, umiejętności i cenne kontakty.

Program studiów

9

Liczba miesięcy nauki

128

Liczba godzin zajęć

8

Liczba zjazdów

2

Liczba semestrów

Podstawy sztucznej inteligencji (30 godz.)

- Wprowadzenie do Sztucznej Inteligencji: historia AI, podstawowe pojęcia, zastosowania
- Matematyka dla Sztucznej Inteligencji: statystyka, algebra, rachunek różniczkowy i ich zastosowanie w AI
- Etyka w Sztucznej Inteligencji: dylematy etyczne, zasady AI, regulacje prawne
- Automatyzacja pozyskiwania klientów z użyciem Sztucznej Inteligencji
- Praktyczne wykorzystanie narzędzi AI: ChatGPT, Midjourney, BARD, Llama 2 w praktyce biznesowej

Technologie i narzędzia AI (30 godz.)

- Programowanie w Pythonie dla AI: podstawy, biblioteki (NumPy, Pandas, Matplotlib)
- Podstawy Systemów Ekspertowych: definicja, konstrukcja, zastosowanie w biznesie



- Modelowanie Ucznia Maszynowego: supervised i unsupervised learning, drzewa decyzyjne, sieci neuronowe
- Przetwarzanie Języka Naturalnego (NLP): techniki NLP, zastosowanie modeli językowych takich jak GPT

Zaawansowane techniki i zastosowania AI (40 godz.)

- Algorytmy Heurystyczne: algorytmy A*, algorytmy genetyczne, algorytmy zachłanne
- Automatyzacja Procesów Biznesowych (RPA): narzędzia RPA, case studies, implementacja
- Sztuczna Inteligencja w e-commerce: personalizacja ofert, optymalizacja cen, chatboty
- AI w zarządzaniu projektami: przewidywanie ryzyka, optymalizacja zasobów, analiza danych projektowych
- Rozwój systemów rekomendacyjnych
- Sztuczna Inteligencja w zarządzaniu danymi i Big Data

Projektowanie i implementacja rozwiązań AI (38 godz.)

- Projektowanie systemów AI: metodyka projektowania, user experience, interfejsy
- Zarządzanie projektami AI: frameworki agile i lean w projektach AI
- Wizja komputerowa: podstawy, algorytmy rozpoznawania obrazu i wideo

Warunki przyjęcia na studia

Aby zostać uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- mieć ukończone studia licencjackie, inżynierskie lub magisterskie,
 - złożyć komplet dokumentów i spełnić wymogi rekrutacyjne
 - o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.
- [Dowiedz się więcej](#)

Możliwości dofinansowania

- Oferujemy specjalne, większe zniżki dla naszych absolwentów.
- Możesz skorzystać z dofinansowania z Bazy Usług Rozwojowych.
- Pracodawca może dofinansować Ci studia, otrzymując dodatkową zniżkę w ramach Programu Firma.
- Warto sprawdzić możliwości dofinansowania z KFS.

[Dowiedz się więcej](#)

Czego się nauczysz?

- Zdobędziesz **umiejętność wykorzystania ChatGPT, Midjourney, BARD, Llama 2**, co umożliwi Ci tworzenie innowacyjnych treści, analizę danych i rozwijanie strategii marketingowych.
- Nauczysz się **wykorzystywać AI do skutecznego targetowania i pozyskiwania nowych klientów**, co znacząco zwiększy Twoje możliwości na rynku.



- Opanujesz **techniki automatycznego generowania tekstów, wideo i obrazów**, dzięki czemu zyskasz narzędzia do szybkiego i efektywnego tworzenia angażujących treści multimedialnych.
 - Rozwiniesz **zdolność do analizy danych przy użyciu AI**, co pozwoli Ci na podejmowanie bardziej świadomych decyzji biznesowych.
 - Nauczysz się, **jak implementować rozwiązania AI do automatyzacji i optymalizacji procesów biznesowych**, co przyczyni się do zwiększenia efektywności operacyjnej Twojej organizacji.
 - Zdobędziesz **umiejętności wykorzystania sztucznej inteligencji w kreowaniu i realizacji strategii biznesowych**, co umożliwi Twojej firmie osiągnięcie przewagi konkurencyjnej.
-
- Przez pracę nad rzeczywistymi projektami, **zdobędziesz cenne doświadczenie w projektowaniu i wdrażaniu rozwiązań AI**, które są aplikowalne w różnych sektorach biznesowych.
 - Opanujesz **teoretyczne podstawy sztucznej inteligencji**, co jest niezbędne do głębokiego zrozumienia i efektywnego stosowania narzędzi AI.
 - Program **zapewni Ci rozwój kompetencji miękkich takich jak komunikacja**, praca zespołowa i zarządzanie projektami, co jest kluczowe w skutecznym wdrażaniu innowacji.

Ceny

Dla Kandydatów

1 rok

8 rat

692 zł ~~810 zł~~ (8 x 692 zł)
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 685zł

Dla naszych absolwentów

1 rok

8 rat

642 zł ~~810 zł~~ (8 x 642 zł)
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 635zł

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok kalendarzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.