



**UNIwersYTET WSB
MERITO BYDGOSZCZ**

wcześniej
Wyższa Szkoła
Bankowa

Wykorzystanie narzędzi AI

STUDIA I STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

Forma: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Cechy: Studia I stopnia licencjackie • Od października • Polski • Zgoda PKA • 6 semestrów

Miasto: Bydgoszcz



Czego się nauczysz?

- Nauczysz się analizy dużych zbiorów **danych** oraz ich interpretacji dla celów biznesowych.
- Poznasz **zasady projektowania i implementacji inteligentnych systemów** oraz ich integracji w różnych sektorach.
- Dowiesz się, jak stosować **uczenie maszynowe** do rozwiązywania rzeczywistych problemów biznesowych.
- Zrozumiesz **etyczne i społeczne aspekty AI**, kluczowe w dynamicznie zmieniającym się środowisku.
- Nauczysz się **zarządzania projektami AI**, od planowania po wdrożenie praktycznych rozwiązań.
- Zdobędziesz **umiejętności w praktycznych zastosowaniach AI w biznesie**, aby dostarczać realną wartość firmom.

Praca dla Ciebie

- Możesz zostać **Inżynierem ds. Uczenia Maszynowego** i projektować innowacyjne algorytmy AI.
- Znajdziesz zatrudnienie jako **analityk(-czka) danych** (Data Scientist) w sektorach technologicznych i finansowych.
- Możesz objąć stanowisko **specjalisty(-tka) ds. AI w sektorze finansowym**, optymalizując procesy i analizując ryzyko.
- Pracuj jako **konsultant(-ka) ds. AI**, doradzając firmom w efektywnym wdrażaniu rozwiązań AI.
- Rozwijaj się jako **ekspert(-tka) ds. analizy Big Data**, pomagając firmom w podejmowaniu strategicznych decyzji.
- Otwórz **własną działalność** i zostań Freelancerem w projektach AI, dostosowując rozwiązania do indywidualnych potrzeb klientów.

Program

Praktyczne studia

Uczymy tak, aby jak najlepiej przygotować Cię do rzeczywistych wyzwań, z jakimi spotkasz się w pracy zawodowej.

- **Projekty grupowe** – realne problemy biznesowe.
- **Symulacje** – decyzje w warunkach rynkowych.
- **Staże i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.



- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.
- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

Wybrane zajęcia kierunkowe

- Procesy biznesowe
- Logistyka
- Marketing
- Systemy e-commerce
- Algorytmy i struktury danych
- Analityka biznesowa

Wybrane zajęcia specjalnościowe

- Podstawy Sztucznej Inteligencji
- Uczenie maszynowe i głębokie
- Etyka i prawo w AI
- Zarządzanie projektami AI
- Analiza danych i Big Data
- Praktyczne zastosowania AI w biznesie

Nauka języka obcego

Na studiach stacjonarnych:

- 240 godzin nauki jednego języka obcego (60 godzin w semestrze, od 2 do 5 semestru).

Na studiach niestacjonarnych:

- 64 godziny nauki jednego języka obcego w 2 i 3 semestrze.

Możesz wybrać: j. angielski, j. niemiecki, j. rosyjski.

Praktyki i staże

Praktyki studenckie to ważny element studiów. Studenci studiów licencjackich oraz jednolitych studiów



magisterskich realizują **960 godzin praktyk** (24 tygodnie), zdobywając doświadczenie zawodowe. Jeśli pracujesz w zawodzie zgodnym z kierunkiem studiów, możesz zaliczyć praktyki na podstawie zatrudnienia. W trakcie studiów masz też szansę na płatny staż. Programy stażowe przygotowują pracodawcy, z którymi współpracujemy, dostosowując wymagania do stanowisk, co ułatwia pierwsze kroki zawodowe.

Sposób zaliczenia studiów

Studia licencjackie trwają trzy lata (sześć semestrów) i kończą się egzaminem dyplomowym. Absolwenci mogą ubiegać się o pracę, w której wymagane jest wykształcenie wyższe, kontynuować naukę na studiach magisterskich, magisterskich z podyplomowymi, podyplomowych lub MBA.

Zasady rekrutacji

Studentem studiów I stopnia (licencjackich lub inżynierskich) na Uniwersytecie WSB Merito możesz zostać po ukończeniu szkoły średniej, zdaniu matury i odebraniu świadectwa dojrzałości. O przyjęciu na studia decyduje kolejność zgłoszeń oraz złożenie kompletu dokumentów i spełnienie wymogów wynikających z zasad rekrutacji.

[Dowiedz się więcej](#)

Stypendia i zniżki

- Na studiach I stopnia możesz skorzystać z Programu Very Important Student (VIS) i studiować pierwszy semestr nawet za darmo.
- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
- Dodatkowo, elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.

[Dowiedz się więcej](#)

Ceny

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.