

Software Development

STUDIA I STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

Forma: Niestacjonarne • Stacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Cechy: Studia I stopnia inżynierskie • Od października • Polski • 7 semestrów

Miasto: Szczecin



Czego się nauczysz?

- Poznasz metody **zarządzania innowacjami i transferem technologii**, co pozwoli Ci skutecznie wdrażać nowoczesne rozwiązania w projektach IT.
- Nauczysz się **wdrażania zintegrowanych systemów informatycznych**, co umożliwi Ci budowanie wydajnych i skalowalnych rozwiązań IT.
- Zdobędziesz praktyczne umiejętności w **projektowaniu systemów informatycznych**, co pozwoli Ci tworzyć kompleksowe projekty dla różnych sektorów biznesowych.
- Poznasz **zwinne techniki zarządzania projektami IT**, co pozwoli Ci efektywnie pracować w dynamicznych środowiskach zespołowych.
- Dowiesz się, jak **zarządzać projektami informatycznymi**, co przygotuje Cię do realizacji zaawansowanych przedsięwzięć w IT.
- Nauczysz się **projektowania aplikacji internetowych na podstawie studium przypadku**, co zwiększy Twoje kompetencje w tworzeniu innowacyjnych rozwiązań.

Praca dla Ciebie

- Jako projektant systemów informatycznych możesz tworzyć **skomplikowane aplikacje dostosowane do wymagań klientów**.
- Jako architekt systemów IT możesz projektować i optymalizować **strukturę oraz funkcjonalność systemów informatycznych**.
- W roli developera systemów informatycznych możesz **implementować i wdrażać innowacyjne rozwiązania technologiczne**.
- Jako analityk systemów informatycznych możesz analizować **wymagania oraz projektować rozwiązania dostosowane do potrzeb klientów**.
- Możesz pracować jako konsultant ds. projektowania sieci, oferując **wsparcie techniczne w zakresie rozwoju infrastruktury IT**.
- W agencjach IT możesz pełnić rolę kierownika projektów, **zarządzając wdrażaniem zaawansowanych systemów informatycznych**.

Program studiów

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.
- **Staż i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.
- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

Wybrane zajęcia kierunkowe:

- Środowisko pracy informatyka
- Analiza matematyczna
- Programowanie obiektowe
- Programowanie zaawansowane
- Architektura komputerów
- Systemy operacyjne
- Sieci komputerowe
- Projektowanie systemów informatycznych
- Kryptologia i kryptografia
- Zarządzanie projektami w IT

Wybrane zajęcia specjalnościowe:

- Zarządzanie innowacjami i transferem technologii
- Zarządzanie projektem informatycznym
- Wybór i wdrażanie zintegrowanych systemów informatycznych
- Projekt grupowy – projektowanie systemów informatycznych
- Zwinne techniki zarządzania projektem informatycznym
- Kognitywistyka
- Zaawansowane systemy zarządzania
- Projektowanie aplikacji internetowych – studium przypadku



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.

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

Tworzysz w zespole projekt dyplomowy, który rozwiązuje praktyczny lub teoretyczny problem związany z Twoim kierunkiem. Badając literaturę i przeprowadzając własne analizy, pracujesz nad autorską propozycją rozwiązania problemu. Wszystko, czego nauczysz się podczas studiów, pozwala Ci na stworzenie profesjonalnej pracy opartej na realnych danych i działaniach. by uzyskać tytuł licencjata, taki projekt musisz obronić przed komisją. To Ty wyznaczasz kierunek swojego projektu!

Zasady rekrutacji

Aby zostać studentem studiów I stopnia (licencjackich lub inżynierskich) na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- ukończyć szkołę średnią,
- zdać maturę i uzyskać świadectwo dojrzałości,
- złożyć komplet wymaganych dokumentów,
- spełnić wymogi wynikające z zasad rekrutacji.

[Dowiedz się więcej](#)

Stypendia i zniżki

- Na studiach I stopnia i jednolitych magisterskich możesz skorzystać z programu Very Important Student (VIS) i studiować w pierwszym semestrze nawet za darmo.
- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
- Elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać chesne.

[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.