

Informatyka (4 semestralna)

STUDIA II STOPNIA - KIERUNEK

Forma: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Cechy: Studia II stopnia • Od października • Polski • 4 semestry

Miasto: Poznań



Czego się nauczysz?

- Nauczysz się programować w językach na poziomie **zaawansowanym**, co pozwoli Ci tworzyć nowoczesne aplikacje mobilne i internetowe.
- Poznasz zasady modelowania obiektów i **symulacji systemów złożonych**, zyskując umiejętności przydatne w pracy inżyniera oprogramowania.
- Zdobędziesz kompetencje w zakresie obsługi i projektowania **baz danych**, takich jak MySQL czy Oracle.
- Opanujesz zaawansowane techniki administrowania sieciami komputerowymi, zyskując praktyczne doświadczenie dzięki pracy z narzędziami Cisco.
- Będziesz korzystać z nowoczesnych laboratoriów i oprogramowania, takich jak **SAP**, rozwijając swoje kompetencje praktyczne

Praca dla Ciebie

- Możesz pracować jako programista Python lub Java, rozwijając **zaawansowane aplikacje mobilne** i systemy zarządzania danymi.
- Znajdziesz zatrudnienie jako specjalista ds. sieci, projektując i zarządzając **infrastrukturą teleinformatyczną** w firmach IT.
- Podejmiesz pracę w instytucjach zajmujących się **analizą i przetwarzaniem danych**, tworząc zaawansowane bazy danych.
- Rozwiniesz swoją karierę w międzynarodowych korporacjach, pracując nad wdrażaniem **rozwiązań chmurowych**.
- Możesz prowadzić **własną działalność gospodarczą**, oferując usługi z zakresu programowania i zarządzania projektami IT.

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.
- **Stáže i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.



- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

Wybrane zajęcia kierunkowe

- Języki obiektowe (Python, Java)
- Modelowanie procesów biznesowych
- Bezpieczeństwo sieci komputerowych
- Administrowanie bazami danych
- Systemy zarządzania chmurowego
- Symulacje i modelowanie systemów złożonych
- Praktyka zawodowa
- Seminarium dyplomowe

Specjalności na tym kierunku

Zaawansowane systemy baz danych
Internet rzeczy i sieci przyszłości
Outsourcing rozwiązań chmurowych

Rozwijaj kompetencje językowe na studiach II stopnia

- Podczas studiów realizujesz jeden przedmiot kierunkowy w języku angielskim.
- To świetna okazja, aby rozwijać kompetencje językowe i zdobywać wiedzę w międzynarodowym kontekście.

Praktyki i staże

Praktyki zawodowe to ważny element studiów. Studenci studiów magisterskich realizują **480 godzin praktyk w całym toku studiów**, 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.



To kierunek dla osób, które

- interesują się nowoczesnymi technologiami i chcą rozwijać umiejętności programistyczne,
- mają analityczny umysł i dobrze radzą sobie z rozwiązywaniem problemów,
- lubią logiczne myślenie i chcą pracować w dynamicznie rozwijającej się branży IT,
- są zainteresowane sztuczną inteligencją, cyberbezpieczeństwem, analizą danych lub rozwiązaniami chmurowymi,
- chcą zdobyć kompetencje w zarządzaniu projektami IT i wdrażaniu systemów informatycznych.

Zasady rekrutacji

Studentem studiów II stopnia (magisterskich) - 3 semestralnych na Uniwersytecie WSB Merito możesz zostać po ukończeniu studiów I stopnia (inżynierskich). O przyjęciu na studia decyduje kolejność zgłoszeń oraz złożenie kompletu dokumentów i spełnienie wymogów wynikających z zasad rekrutacji.

[Dowiedz się więcej](#)

Stypendia i zniżki

- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, socjalne, dla osób z niepełnosprawnością i zapomogi.
- Dodatkowo, elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.

[Dowiedz się więcej](#)

Ceny

Dla Kandydatów

| Czesne stopniowane | | Czesne równe | |
|-----------------------|--|--------------|--|
| Studia niestacjonarne | | | |
| 1 rok | 760 zł 800 zł (12 x 760 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 758zł | 1 rok | 850 zł 890 zł (12 x 850 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 848zł |
| 2 rok | 1163 zł 1210 zł (10 x 1163 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1160zł | 2 rok | 1003 zł 1050 zł (10 x 1003 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1000zł |

Dla naszych absolwentów

| Czesne stopniowane | | Czesne równe | |
|-----------------------|--|--------------|---|
| Studia niestacjonarne | | | |
| 1 rok | 744 zł 800 zł (12 x 744 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 741zł | 1 rok | 834 zł 890 zł (12 x 834 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 831zł |
| 2 rok | 1143 zł 1210 zł (10 x 1143 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1140zł | 2 rok | 983 zł 1050 zł (10 x 983 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 980zł |



Dla kandydatów z zagranicy

| Czesne równe | |
|-----------------------|---|
| Studia niestacjonarne | |
| 1 rok | 850 zł 890 zł (12 x 850 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 848zł |
| 2 rok | 1003 zł 1050 zł (10 x 1003 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 1000zł |

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.

Specjalności na kierunku Informatyka (4 semestralna)

Zarządzanie cyberbezpieczeństwem

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Internet rzeczy i sieci przyszłości

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Outsourcing rozwiązań chmurowych

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Zaawansowane systemy baz danych

Form: Niestacjonarne

Sposób realizacji: Hybrydowe

Wykładowcy

mgr inż. Przemysław Kozakiewicz, Menedżer kierunku

- Pasjonat nowych technologii, biorący udział m.in. w zaprojektowaniu laboratoriów (dla kilku podmiotów), prowadzeniu szkoleń z obsługi i programowania obrabiarek sterowanych numerycznie.
- W ramach pracy zawodowej współtworzył laboratoria oraz prowadzi zajęcia w: laboratorium inżynierskim, laboratorium badania materiałów, laboratorium nowych technologii.
- Współautor, projektant i wykonawca stanowiska do pomiarów napięć międzyfazowych,



stworzonego na potrzeby podmiotu zewnętrznego i dostosowanego do wymagań technicznych.

- Doświadczenie w wykorzystaniu nowych technologii w badaniach eyetrackingowych.
- Doświadczenie w wykorzystaniu technologii druku 3D.

dr Paweł Płaczek

- Specjalizuje się w logice matematycznej, a w szczególności w logikach nieklasycznych.
- Doświadczony wykładowca dostosowujący nowoczesne metody nauczania do potrzeby nauk ścisłych.
- Autor publikacji naukowych z zakresu logik substrukturalnych. Z wyróżnieniem obronił rozprawę doktorską poświęconą rozszerzeniom rachunków Lambeka.
- Biegły w modelowaniu matematycznym i programowaniu, w tym programowaniu logicznym. Specjalizuje się także w tworzeniu aplikacji webowych wspierających różne obszary biznesu.

mgr Krzysztof Grupka

- Specjalizuje się w sieciach komputerowych oraz we wdrożeniach projektów informatycznych, łącząc wiedzę techniczną z doświadczeniem w realizacji skutecznych i nowoczesnych rozwiązań.
- Współautor wdrożonych projektów dla Woj. Wielkopolskiego z zakresu akceleracji wiedzy technicznej, wieloletnie doświadczenie w kierowaniu instytucjami i wdrażaniu projektów produkcyjnych.
- Autor i współautor nagradzanych opracowań i publikacji z zakresu akceleracji wiedzy technicznej, projektowania i wdrażania projektów oraz systemów informatycznych, skryptów z techn cyfrowej i elektr.
- Wieloletni administrator systemów komputerowych i sieci w procesie produkcyjnym, kierownik zakładu produkcyjnego i konstruktor urządzeń elektronicznych (wdrożonych do produkcji).

mgr Jacek Mielnik

- Inżynier i administrator sieci. Certyfikowany specjalista i edukator Microsoft (MCP, MIEE, MCTS, MS, MTA, MIE), specjalista MikroTik (MTCNA, MTCRE), instruktor CISCO (CCNA, CCNA Security) oraz CCST.
- Trener Cisco Networking Academy. Szkoli z administrowania i bezpieczeństwa sieci komputerowych w oparciu o Cisco i MikroTik. Administruje Microsoft Azure/Entra, wykorzystuje AI, rozwiązania chmurowe.
- Autor w wydawnictwie Helion SA i platformie edukacyjnej Udemy. Opracował publikacje dotyczące administrowania Windows Server i MikroTik. <https://helion.pl/autorzy/jacek-mielnik>
- Inżynier i administrator sieci z ponad 20 letnim stażem. Specjalizuje się w zarządzaniu siecią opartą o Active Directory, Microsoft Azure, rozwiązania Google., Linux, MikroTik, Cisco, Unifi Ubiquiti.