

Systemy informatyczne

- Specjalność - studia II stopnia

Kierunek: Informatyka

Tradycyjne Rekrutacja zakończona OD PAŹDZIERNIKA Studia magisterskie

Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Rekrutacja na studia tradycyjne niestacjonarne zakończona! Wpisz się na listę rezerwową, a poinformujemy Cię kiedy ponownie uruchomimy zapisy na ten tryb.

- Poznasz zagadnienia związane z systemami zintegrowanymi.
- Nauczysz się zarządzania systemami zintegrowanymi.
- Zdobędziesz wiedzę z zakresu projektowania systemów informatycznych.
Poznasz system SAP S/4 HANA (dzięki udziałowi w programie SAP University Alliances masz dostęp do najnowszych technologii SAP w tym SAP HANA oraz możesz uczestniczyć w dodatkowych kursach/ eventach prowadzonych przez doświadczonych ekspertów).
- Nauczysz się programować w języku ABAP.
- Dowiesz się, jak wdrażać systemy zintegrowane.
- Poznasz zwinne metody zarządzania projektami (Scrum).

Po ukończeniu tej specjalności otrzymasz nieodpłatnie certyfikat ukończenia szkolenia SAP S/4 HANA.

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

Studia na tej specjalności prowadzone są w trzech formułach:

- stacjonarnej tradycyjnej (**rekrutacja zakończona!**),
- niestacjonarnej tradycyjnej (**rekrutacja zakończona!**),
- niestacjonarnej hybrydowej (**rekrutacja trwa!**).

W styczniu 2018 roku WSB we Wrocław (obecnie Uniwersytet WSB Merito) jako pierwsza uczelnia wyższa w Polsce dołączyła do programu SAP Next-Gen. SAP Next-Gen jest platformą dla ekosystemu SAP (firm i partnerów) wokół uczelni wyższych dla wspólnych projektów innowacyjnych studenckich i naukowych. Łączymy trzy elementy: wiedzę praktyczną, pomysłowość i energię środowiska akademickiego Uniwersytetu WSB Merito oraz technologię i doświadczenia SAP, aby budować innowacyjne rozwiązania na przyszłość i podejść do obecnych problemów w zupełnie nowy sposób. W ramach SAP Next-Gen studenci naszej uczelni będą mieli dostęp do oprogramowania SAP, nie tylko SAP HANA czy SAP Cloud, oraz również SAP Leonardo, pozwalającej kreować innowacyjne z użyciem: Internetu Rzeczy, sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego, Predykcji, Big Data oraz Blockchain.

Praca dla Ciebie:

- konsultant systemów ERP – w tym systemu SAP S4HANA,
- key user,
- programista ABAP,
- administrator zintegrowanych systemów informatycznych – w tym systemu SAP S4HANA,
- koordynator/kierownik projektu IT,
- integrator systemów informatycznych.



"

Na polskim rynku pracy w branży IT widoczny jest ciągły deficyt specjalistów ds. wspierania i wdrażania systemów zintegrowanych. Dobra znajomość systemu SAP S/4 HANA to niepodważalny atut, który odpowiednio wykorzystany, stwarza bardzo dużą przewagę na rynku pracy. Wśród pracodawców oferujących stanowiska konsultantów, programistów czy specjalistów z różnych modułów funkcyjnych systemu SAP znajdują się zarówno uznane firmy polskie, jak i międzynarodowe, dla których największym problemem jest znalezienie pracownika o odpowiedniej wiedzy, doświadczeniu i znajomości realiów branży. Zapraszam serdecznie do studiowania na specjalności systemy informatyczne.

"

Sebastian Sobczyk

Konsultant wdrożeniowy SAP S/4 HANA

Program studiów

Program studiów na tej specjalności obejmuje m.in.:

- systemy klasy ERP,
- zaawansowane zarządzanie systemami zintegrowanymi,
- integrację systemów informatycznych.

Przedmioty kształcenia ogólnego:

- Język obcy B2+
- Podstawy prawa, biznesu i ochrona własności intelektualnej
- Współczesne problemy społeczno-gospodarcze informatyki

Przedmioty kierunkowe:

- Business intelligence
- Cyberbezpieczeństwo
- Hurtownie danych
- Matematyka dla informatyków
- Paradygmaty efektywnego programowania
- Systemy wspomagania decyzji
- Technologie Internetu Rzeczy
- Uczenie maszynowe
- Wybrane systemy operacyjne
- Zaawansowane systemy webowe i mobilne
- Zarządzanie projektem informatycznym

Przedmioty specjalnościowe:

- Integracja systemów informatycznych
- Programowanie w systemach zintegrowanych
- Projektowanie systemów informatycznych
- Systemy klasy ERP
- Wdrażanie systemów zintegrowanych
- Zaawansowane zarządzanie systemami zintegrowanymi
- Zwinna metodyka zarządzania projektami (SCRUM)

Partnerzy kierunku

SAP University
Alliances

^{SAP}
next-gen ▶▶

Atos

3M Science.
Applied to Life.™

SI
CONSULTING

HICRON
Technical Supremacy