

Zintegrowany system informatyczny SAP ERP

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online • Tradycyjne

Obszar studiów: IT / Big Data / AI

Cechy: Od października • Polski • W partnerstwie

Miasto: Wrocław

To kierunek dla osób, które::

- chcą poznać praktyczne zastosowania SAP w zarządzaniu firmą i jej procesami,
- pracują z systemami ERP i chcą rozwijać się jako eksperci w środowisku SAP,
- planują rozpocząć karierę zawodową w branży IT, szczególnie w obszarze SAP S/4HANA,
- pełnią funkcje kierownicze i chcą lepiej zarządzać wdrożeniem lub obsługą systemu ERP,
- szukają narzędzi i wiedzy, które pomogą im usprawnić działanie organizacji z pomocą SAP.



Dodatkowe wymagania

Od 2014 r. **uczestniczymy w międzynarodowym programie SAP University Alliances**. Dzięki tej współpracy studenci kierunku informatyka mają **dostęp do najnowszych technologii SAP w tym SAP HANA**, mogą uczestniczyć w dodatkowych kursach zamieszczonych w bibliotece University Alliances, korzystać z materiałów szkoleniowych opracowanych przez SAP, **uczestniczyć w wydarzeniach i webinarium prowadzonych przez doświadczonych ekspertów** oraz konsultować się ze społecznością SAP University Alliances.

W styczniu 2018 roku **jako pierwsza uczelnia wyższa w Polsce dołączyliśmy do programu SAP Next-Gen**. To platforma dla ekosystemu SAP wokół uczelni wyższych dla wspólnych projektów innowacyjnych studenckich i naukowych. **To połączenie wiedzy praktycznej, pomysłowości i energii środowiska akademickiego oraz technologii i doświadczenia SAP**, aby budować innowacyjne rozwiązania na przyszłość i podejść do obecnych problemów w zupełnie nowy sposób. Dzięki temu studenci mają dostęp do oprogramowania SAP.

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.

1

certyfikat specjalistyczny:

- Certyfikat SAP UA

6

partnerów kierunku

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

176

Liczba godzin zajęć

11

Liczba zjazdów

2

Liczba semestrów

Zarządzanie materiałami w przedsiębiorstwie - SAP MM (8 godz.)

- Typy indeksów materiałowych
- Struktura danych podstawowych



- Tworzenie nowych indeksów materiałowych
- Zmiany indeksów materiałowych
- Dane podstawowe

Zarządzanie danymi zakupowymi - SAP MM (4 godz.)

- Dane podstawowe zakupowe
- Informacyjne rekordy zakupowe
- Lista źródeł zakupowych
- Dane podstawowe dostawców

Definiowanie dostawców. Walidacja dostawców - SAP MM (4 godz.)

- Tworzenie danych podstawowych dla dostawców
- Połączenie danych podstawowych dostawców z danymi zakupowymi
- Dane statystyczne
- Funkcje rekordów dla dostawców

Przyjęcia towarów - SAP MM (8 godz.)

- Generowanie zamówień zakupu
- Przyjęcie materiałów w referencji do zamówienia
- Przyjęcie bez referencji do zamówienia
- Anulowanie przyjęć
- Dostawy przychodzące
- Zwroty materiałów
- Zwroty materiałów w referencji do zamówienia zwrotnego

Proces zakupu materiałów - SAP MM (8 godz.)

- Zarządzanie danymi zakupowymi
- Typów zamówień
- Zarządzanie dostawcami
- Warunki cenowe
- Potwierdzanie dostaw
- Generowanie przypomnienia o niepotwierdzonych dostawach przez dostawców



- Generowanie przypomnienia o braku dostawy
- Lista źródeł
- Automatyczny proces tworzenia zamówień

Struktura materiałowa, marszruta, gniazda robocze - SAP PP (12 godz.)

- Definiowanie struktury materiałowej produktów i półproduktów
- Różne typy BOM
- Marszruta i kurs marszruty
- Strategie redukcji
- Definiowanie gniazd roboczych
- Rodzaje gniazd roboczych

Raportowanie produkcji- SAP PP (8 godz.)

Raportowanie produkcji

Planowanie i realizacja procesu produkcyjnego - SAP PP (12 godz.)

- Plany produkcyjne na podstawie danych sprzedażowych
- Niezależne planowania produkcji
- Raportowanie z produkcji
- Ruchy materiałowe
- Naprawianie błędów związanych z ruchami materiałowymi
- Braki powstające w procesie produkcyjnym
- Różne typy produkcji
- MTO – cykl produkcji na zamówienie klienta
- Planowanie materiałów do zleceń produkcyjnych

Plany sprzedażowe. Realizacja zamówień klientów z uwzględnieniem strategii cenowych - SAP SD (8 godz.)

- Realizacja zamówień sprzedaży. Różne typy zamówień sprzedaży
- Planowanie sprzedaży
- Rabaty cenowe uzależnione od ilości lub wartości towaru
- Promocje
- Różnicowanie cen dla różnych segmentów rynku



Wysyłka towarów - SAP SD (8 godz.)

- Dokumenty wysyłkowe
- Definiowanie i wybór miejsca wysyłki oraz trasy transportu
- Kompletacja i pakowanie towaru
- Kolektywne przetwarzanie zleceń wysyłkowych
- Wystawianie dokumentów rozliczeniowych
- Montaż zamówionych produktów

Charakterystyki i plany kontroli - SAP QM (8 godz.)

- Plany inspekcji jakościowych
- Sposoby kontroli
- Plany próbkowania
- Dane podstawowe
- Typy inspekcji
- Przypisywanie typów kontroli

Proces kontroli jakości w zakupach, produkcji i sprzedaży - SAP QM (8 godz.)

- Miejsca generowania kontroli jakościowej
- Sposoby aktywowania kontroli jakościowej
- Znaczenie procesowe
- Zmiany manualne w kontroli
- Ocena przyjęć
- Procesy w tle - definiowanie
- Modyfikowanie danych podstawowych
- Reguły dynamizacji
- Proces zmiany statusu materiałów - jednostopniowy zautomatyzowany

Zarządzanie magazynem. Łączenie IM z WM - SAP WM (16 godz.)

- Struktura magazynu IM
- Struktura magazynu WM
- Rodzaje przesunięć



- Dostawy przychodzące
- Dostawy zwrotne IM/WM
- Automatyzacja ruchów

SAP testy integracyjne (16 godz.)

Zdefiniowanie pełnego procesu od zamówienia sprzedaży po wysyłkę produktu gotowego.

Finanse i kontroling w przedsiębiorstwie - SAP FICO (32 godz.)

- Księgi finansowe
- Zasady rozliczania transakcji
- Struktura kontrolingu
- Kontrola kosztów i zyskowności przedsięwzięć
- Cykliczne rozliczenia kosztów
- Wycena materiałów

Jak zostać konsultantem SAP (8 godz.)

Spotkanie z rekruterem.

Zagadnienia administracyjne i programistyczne dotyczące SAP - SAP ABAP, BASIS, HANA, FIORI (8 godz.)

- Profile autoryzacji, zarządzanie wersjami
- Programy w ABAP, Debugger
- Zapytania (SAP Query), LSMW
- SAP HANA, SAP FIORI

Forma zaliczenia

- egzamin sprawdzający wiedzę i umiejętności z zakresu poznanych modułów SAP
- projekt funkcjonalny lub wdrożeniowy realizowany pod opieką konsultantów SAP

Partnerzy kierunku:





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 **praktyczną wiedzę biznesową, techniczną i umiejętności** zakresu funkcjonowania poszczególnych modułów funkcjonalnych systemu SAP.
- Nauczysz się **szybszego sporządzania raportów dla wewnętrznych i zewnętrznych** celów sprawozdawczych oraz wykonywania różnego rodzaju symulacji w celu sporządzenia planów finansowych.
- Nauczysz się **korzystać z SAP GUI i SAP Fiori** - poznasz różnice, zalety i praktyczne zastosowania.
- Otrzymasz **indywidualne konto - usera wraz z kluczem developerskim do systemu SAP S/4 HANA** z możliwością logowania 24/7, abyś mógł szkolić się/uczyć także w domu. Logowanie będzie możliwe poprzez zainstalowanie programu SAPlogon lub przez przeglądarkę internetową.
- Zajęcia realizowane są na **najnowszej platformie informatycznej firmy SAP** w formie laboratoriów komputerowych prowadzonych przez doświadczonych konsultantów i doradców biznesowych SAP.
- Wymiana **własnych doświadczeń między uczestnikami studiów** umożliwia rozwiązywanie rzeczywistych problemów biznesowych dzięki analizie przypadków.
- Nauczysz się **korzystać z profesjonalnej platformy Jira helpdesk** - odzwierciedlającej rzeczywiste środowisko pracy w firmach wykorzystujących system SAP.
- Nauczysz się **sporządzać dokumentację techniczną**: funkcjonalną i wdrożeniową systemu SAP.



- Otrzymasz **możliwość uczestnictwa w dodatkowych, praktycznych warsztatach** i spotkaniach z firmami, partnerami biznesowymi kierunku studiów (m. in.: Atos, Hicron, 3M Global Service Center EMEA, Mahle).
- Otrzymasz **dostęp do książek z wydawnictwa SAP PRESS** (ponad 80 pozycji w bibliotece Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu).

Ceny

Dla Kandydatów

1 rok

10 rat

751 zł ~~845 zł~~ (10 x 751 zł)
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 745zł

Dla naszych absolwentów

1 rok

10 rat

711 zł ~~845 zł~~ (10 x 711 zł)
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 705zł

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.

Wykładowcy

mgr Witalij Rudnicki

- W centrum jego zainteresowań znajdują się rozwiązania z zakresu uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji, inżynieria danych, analityka oraz Internet Rzeczy.
- Architekt w globalnym zespole Developer Relations w firmie SAP. Doświadczenie zdobywał jako konsultant technologiczny w Polsce, a następnie w Dolinie Krzemowej w USA.
- W 2010 roku wybrany do grupy SAP Mentors - osób uznawanych za najbardziej wpływowe w społeczności technologicznej SAP na świecie.
- Od kilku lat mieszka we Wrocławiu, gdzie powrócił po pracy za granicą. Z pasją kolekcjonuje stare grafiki tego miasta, łącząc życie zawodowe z lokalną historią i kulturą.

dr Anna Orzeł

- Ekspertka w zakresie prawa transportu drogowego, certyfikowana jako European Senior Logistician, sędzia arbitrażowy, doradca i autorka licznych publikacji w obszarze logistyki i TSL.
- Prowadzi mentoring biznesowy dla osób rozwijających działalność w logistyce i usługach. Wspiera w zarządzaniu zespołem, decyzjach strategicznych i budowaniu silnej marki osobistej.



- Przewodnicząca Grupy ds. Kierunków Strategicznych Centrum Innowacji Miejskich Politechniki Wrocławskiej. Współpracuje z nauką, biznesem i NGO przy wdrażaniu innowacyjnych rozwiązań miejskich.
- Uwzględnia psychologię pracy w zarządzaniu firmą. Wspiera menedżerów w tworzeniu skutecznych rozwiązań dla zespołów międzypokoleniowych i budowaniu dobrostanu pracowników.

mgr Maciej Suder

- Specjalizuje się w systemie SAP S/4HANA w modułach Quality Management, Material Management i Plant Maintenance. Posiada certyfikaty Agile i SAFe, pracuje jako Scrum Master i Release Train Engineer.
- Prowadzi szkolenia dla firm zewnętrznych z systemu SAP S/4HANA, dzieląc się wiedzą i praktycznym doświadczeniem w zakresie wykorzystania narzędzia w biznesie.
- Był prelegentem konferencji SAP Inside Track we Wrocławiu i Wiedniu. Autor dwóch publikacji naukowych poświęconych zagadnieniom systemów SAP i nowoczesnym rozwiązaniom informatycznym.
- Opiekun koła naukowego SAP Port, wspierający studentów w rozwijaniu wiedzy o systemach SAP, realizacji projektów i zdobywaniu praktycznych doświadczeń w obszarze nowoczesnych technologii.