UNIWERSYTET WSB MERITO CHORZÓW KATOWICE
wcześniej Wyższa Szkoła Bankowa

Zintegrowany system informatyczny SAP ERP

STUDIA PODYPLOMOWE

Sposób realizacji: Online

Obszar studiów: IT / Big Data / AI

Cechy: Od października • Polski • Certyfikat • Dofinansowane • Gwarancja uruchomienia • W partnerstwie

Miasto: Chorzów/Katowice

To kierunek dla osób, które:

- chcą zdobyć lub pogłębić wiedzę o tym, jak wykorzystać zintegrowany system SAP do efektywnego zarządzania firmą,
- zajmują się realizacją procesów biznesowych w przedsiębiorstwach z wykorzystaniem zintegrowanych systemów informatycznych,
- pracują w firmach wdrażających lub rozwijających systemy klasy ERP (np. SAP) i pełnią rolę użytkowników kluczowych,
- planują rozpocząć karierę zawodową z systemem SAP S/4HANA,
- są częścią kadry kierowniczej

5
bezpłatnych szkoleń realizowanych online

1
certyfikat:
- Certyfikat SAP UA

Microsoft 365

Nasi uczestnicy otrzymują darmową licencję A1, która obejmuje popularne aplikacje, takie jak Outlook, Teams, Word, PowerPoint, Excel, OneNote, SharePoint, Sway i Forms.

4
partnerów kierunku
- Atos
- SAP University Alliances
- Si-Consulting
- Hicron

Networking i rozwój kompetencji

Studia rozwijają kompetencje niezależnie od doświadczenia. Dzięki interaktywnym zajęciom i wymianie doświadczeń z innymi zyskasz wiedzę, umiejętności i cenne kontakty.

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 (90% zajęć to ćwiczenia w pracowni komputerowej na najnowszej wersji systemu **SAP S/4HANA**)

Program studiów

9	176	11	2
Liczba miesięcy nauki	Liczba godzin zajęć	Liczba zjazdów	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

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

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
- typy 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

Specyfikacja materiałowa, marszruta, gniazda robocze – SAP PP (12 godz.)

- definiowanie struktury materiałowej produktów i półproduktów
- różne typy specyfikacji materiałowych
- marszruta, marszruta taktowa i receptura
- strategie redukcji
- definiowanie stanowisk roboczych

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- rezerwacja zdolności produkcyjnych
- koszty produkcji

Różne typy produkcji – SAP PP (4 godz.)

- produkcja szarżowa (dyskretna)
- produkcja ciągła (seryjna)
- produkcja procesowa
- Kanban

Planowanie i realizacja procesu produkcyjnego – SAP PP (8 godz.)

- plany produkcyjne na podstawie danych sprzedażowych – prognoza, punkt ponownego zamawiania, okienka czasowe
- zapotrzebowania niezależne
- ustalanie i harmonogramowanie produkcji
- ruchy materiałowe
- naprawianie błędów związanych z ruchami materiałowymi
- braki powstające w procesie produkcyjnym
- strategie planistyczne: MTO – produkcja na zamówienie klienta, MTS – produkcja na magazyn, produkcja wariantowa
- MRP – planowanie surowców do zleceń produkcyjnych
- automatyzacja procesów produkcyjnych

Raportowanie produkcji – SAP PP (4 godz.)

- potwierdzanie produkcji, różne typy potwierdzeń
- zużycia i uzyski materiałów
- system informacyjny produkcji
- przetwarzanie zbiorowe zleceń
- zarządzanie procesem produkcyjnym

Planowanie zapotrzebowań materiałowych – SAP PP (4 godz.)

- strategie i grupy strategii
- planowanie na podstawie historycznych zużyć
- planowanie od góry do dołu
- MRP, uzupełnianie, zapas bezpieczeństwa

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

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

Zarządzanie sprzedażą i wysyłką – 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 kontroli jakości
- cechy kontrolne – jakościowe i ilościowe
- metody kontroli
- procedury i schematy próbkowania, zarządzanie próbkami
- pochodzenie inspekcji
- przypisywanie typów kontroli

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

- cykl życia partii kontrolnej
- generowanie kontroli jakości
- procesy w kontroli jakości – budowanie systemu jakości
- przypisanie i modyfikacja planu kontroli
- determinacja próbki
- rejestracja wyników kontroli
- rejestracja defektów

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- powiadomienia kontroli jakości
- decyzja użycia
- zapasy kontroli jakości
- reguła dynamicznej modyfikacji
- automatyzacja podejmowania decyzji

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
- skanery kodów kreskowych i tagów RFID
- znakowanie materiałów
- automatyzacja procesów przyjęć i wydań towarów

SAP testy integracyjne – SAP MM, PP, SD, QM, WM, FICO, HR (14 godz.)

- zamówienie klienta
- MRP
- zakup materiałów
- przyjęcie materiałów
- kontrola jakości
- zlecenia produkcyjne
- wysyłka produktu
- wystawienie rachunku
- przyjęcie płatności

Finanse i controlling w przedsiębiorstwie – SAP FICO (32 godz.)

- księgi finansowe
- zasady rozliczania transakcji
- struktura controllingu
- kontrola kosztów i zyskowności przedsięwzięć

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- cykliczne rozliczenia kosztów
- wycena materiałów

Zagadnienia administracyjne i programistyczne dotyczące SAP – SAP ABAP BASIS QUERY (16 godz.)

- ABAP
- HANA
- FIORI
- ZAPYTANIA QUERY
- LSMW
- struktury danych
- profile autoryzacyjne
- struktury
- zarządzanie wersjami
- Debugger
- śledzenie (tracer)
- programy

Egzamin (2 godz.)

- Egzamin (2 godz.)

Forma zaliczenia

- Test sprawdzający wiedzę i umiejętności z zakresu poznanych modułów SAP
- Projekt funkcjonalny lub wdrożeniowy z wybranego zakresu SAP realizowany indywidualnie lub zespołowo pod opieką konsultantów SAP – wykładowców kierunku w ramach przedmiotu SAP testy integracyjne

Partnerzy

Warunki przyjęcia

Aby zostać uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB

Możliwości dofinansowania

- **Pierwsi zyskują najwięcej!** Im szybciej się

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Merito, należy:

- mieć ukończone studia licencjackie, inżynierskie lub magisterskie,
- złożyć komplet dokumentów i spełnić wymogi rekrutacyjne,
- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.

Dowiedz się więcej

zapiszesz, z tym większej zniżki skorzystasz.

- 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 z 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 przygotowania planów finansowych.
- Wymiana doświadczeń między uczestnikami studiów umożliwia rozwiązywanie rzeczywistych problemów biznesowych dzięki analizie przypadków.
- Otrzymasz **indywidualne konto użytkownika** wraz z kluczem developerskim do systemu **SAP S/4HANA z możliwością logowania 24/7,** abyś mógł szkolić się i uczyć także w domu. Logowanie będzie możliwe poprzez zainstalowanie programu SAP Logon 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.

- 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**).
- Główny nacisk w procesie dydaktycznym położono na **wykorzystanie gier biznesowych i symulacji.** Uczestnicy biorą udział m.in. w **grze optymalizacyjnej MRP** oraz w kompleksowym procesie integracji modułów.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Ceny

Dla Kandydatów

	1 rok
1 rata	**7350 zł** (1 x 7350 zł)
2 raty	**3785 zł** (2 x 3785 zł)
10 rat	**780 zł** (10 x 780 zł)
12 rat	**660 zł** (12 x 660 zł)

Dla naszych absolwentów

	1 rok
1 rata	**7350 zł** (1 x 7350 zł)
2 raty	**3785 zł** (2 x 3785 zł)
10 rat	**780 zł** (10 x 780 zł)
12 rat	**660 zł** (12 x 660 zł)

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 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.

Bartłomiej Socha

- Absolwent Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Wyższej Szkoły Bankowej we Wrocławiu (obecnie Uniwersytet WSB Merito)
- Konsultant wdrożeniowy modułów logistycznych SAP, ekspert biznesowy w zakresie walidacji

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.

systemów zinformatyzowanych oraz zarządzania projektami.

- Brał udział w wielu wdrożeniach SAP na polskim rynku oraz w projektach międzynarodowych.
- Posiada certyfikat GAMP5. W swojej karierze współtworzył szereg dedykowanych rozwiązań logistycznych opartych o system SAP.

Katarzyna Kurzątkowska

- Certyfikowany konsultant SAP S/4 HANA oraz trener. Doświadczenie zawodowe zdobywała głównie w międzynarodowych firmach.
- Z systemem SAP pracuje od kilkunastu lat, zaczynając swoją ścieżkę od użytkownika końcowego systemu, a obecnie pracuje jako senior konsultant SAP i trener z tego obszaru.
- Na co dzień ma styczność z modułami FI/SD/MM. Dodatkowo posiada certyfikację oraz akredytację trenerską ITIL 4 F, gdzie łączy wiedzę systemową z zarządzeniem usługami w IT.

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między Uniwersytetem WSB Merito w Chorzowie, studentem zawierana jest w formie pisemnej.