

Zintegrowane Systemy informatyczne – SAP ERP

- Kierunek - studia podyplomowe

Online 2 semestry **OD PAŹDZIERNIKA**

Opis kierunku

Studia w formule online (synchronicznie)

Nową wiedzę i umiejętności zdobywasz dzięki zajęciom realizowanym na platformie MS Teams. Z wykładowcami i uczestnikami studiów kontaktujesz się przez internet, w czasie rzeczywistym (synchronicznie). W zajęciach uczestniczysz w weekendy, zgodnie z ustalonym harmonogramem zjazdów.

Platforma SAP S/4 HANA należy do najnowocześniejszych systemów zarządzania☺umożliwiających centralizację i optymalizację procesów biznesowych firm i korporacji. Zdobędziesz wiedzę funkcjonalną i techniczną na temat systemu SAP ECC, jego konfiguracji oraz zarządzania projektem informatycznym klasy ERP 2.0, opartym na rozwiązaniach firmy SAP SE. Uzyskanie praktycznych i docenianych na rynku umiejętności zawodowych umożliwi Ci szybki start na najbardziej dynamicznie rozwijającym się rynku usług IT.

Kierunek dostępny również w formule hybrydowej.

Jeśli jesteś zainteresowany studiami podyplomowymi i chcesz dowiedzieć się więcej zostaw do siebie kontakt! Wypełnij formularz, a my skontaktujemy się z Tobą.

ZOSTAW KONTAKT

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Co zyskujesz?

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 sporządzenia planów finansowych.

Otrzymasz indywidualne konto - Usera wraz z kluczem developerskim do systemu SAP S/4 HANA z możliwością logowania 24h na dobę. Logowanie będzie możliwe poprzez zainstalowanie programu SAPlogon lub przez przeglądarkę internetową. 😊

Zajęcia realizowane są na najnowszej platformie informatycznej firmy SAP S/4 HANA w formie laboratoriów komputerowych prowadzonych przez doświadczonych konsultantów i doradców biznesowych SAP.

Wymiana własnych doświadczeń między słuchaczami 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, SAP UA).

Dla kogo?

Dla osób, które pragną nabyć lub zgłębić wiedzę związaną z wykorzystywaniem zintegrowanego systemu informatycznego SAP do efektywnego zarządzania przedsiębiorstwem.

Dla osób zajmujących się realizacją procesów biznesowych w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem zintegrowanych systemów informatycznych.

Dla pracowników firm wdrażających lub rozwijających systemy klasy ERP np. SAP (użytkowników kluczowych).

Dla osób chcących rozpocząć karierę zawodową z systemem SAP ECC 6.O ehp 7, SAP S/4 HANA.

Dla kadry kierowniczej, w tym kierowników modułowych, kierowników projektowych, kierowników funkcyjnych oraz menedżerów firm i organizacji, w tym administracji publicznej, którzy planują wdrożenie lub już korzystają z systemu informatycznego klasy ERP.

Studia te w szczególności powinny zainteresować osoby, które wykorzystują lub będą wykorzystywać w swojej pracy system SAP.😊

SAP to światowy lider wśród dostawców rozwiązań biznesowych dla przedsiębiorstw ze wszystkich branż i gałęzi gospodarki. Oferuje najbogatszy na rynku zakres funkcjonalności wspierających firmę w podejmowaniu decyzji zarządczych. Znajomość systemu SAP stwarza wiele możliwości rozwoju zawodowego (specjalista z obszarów: logistyka, planowanie produkcji, planowanie zapotrzebowania dostaw zewnętrznych, dystrybucji i sprzedaży, kontrola i zapewnienie jakości, produkcja, finanse,😊controlling finansowy, konsultant wdrożeniowy, architekt procesów businessowych i wiele innych).😊

Certyfikat

Po ukończeniu studiów nieodpłatnie otrzymasz certyfikat ukończenia szkolenia SAP S/4 HANA wydany przez Uniwersytet WSB Merito Bydgoszcz we współpracy z SAP UA.

Każdy ze słuchaczy otrzyma dodatkowo możliwość uczestnictwa w bezpłatnym certyfikowanym programie: Corporate Readiness Certificate (CRC):

Corporate Readiness Certificate (CRC) to program edukacyjny realizowany już od dziesięciu lat. To oferta dla aktywnych i otwartych na pozyskiwanie nowej wiedzy i zdobywanie praktycznych umiejętności studentów i studentek, która daje unikalne możliwości rozwoju zawodowego. Program organizowany jest przez korporacje: Kyndryl, Accenture, ING Hubs Poland oraz E&Y. Zawiera cykl webinarów, prowadzonych przez praktyków w biznesie, a zakończony jest certyfikatem potwierdzającym nową umiejętność.

Podstawowe cele programu:

Nadrzędnym celem Programu CRC jest stworzenie we współpracy z uczelniami atrakcyjnej oferty edukacyjnej, która najzdolniejszym i najbardziej aktywnym studentom:

umożliwi szybszy rozwój,
umożliwi zdobycie przedmiotowej wiedzy praktycznej,
wykształci umiejętności funkcjonowania w złożonym, nowoczesnym środowisku biznesowym.

Założenia programu

CRC to oferta dla aktywnych i otwartych na pozyskiwanie nowej wiedzy i zdobywanie praktycznych umiejętności studentów, która daje unikalne możliwości rozwoju zawodowego. Udział w pełni bezpłatnym programie to wyjątkowa okazja, aby zdobyć dodatkową, specjalistyczną wiedzę z zakresu IT oraz systemów zarządzania pracą w dużych przedsiębiorstwach, poznać nowe obszary działalności biznesowej, aby w rezultacie zwiększyć swoje szanse na rynku pracy.

Oferta CRC w 2023:

- Administration in Project Management - PMO

- Analityka w ryzyku kredytowym
- Architecture in IT
- Bezpieczeństwo w chmurze z wykorzystaniem narzędzi w Azure
- Business processes automation by EY - ServiceNow Fundamentals
- Client Management in IT Environment
- Cloud Data Management and Artificial Intelligence - Kyndryl
- Continuous improvement
- Cybersecurity - defense in modern organisations
- Data analysis in PowerBI
- Design Thinking - Facilitation (Advanced)
- Design Thinking - innovating and creativity in business
- Design Thinking in a Nutshell (Basic)
- Efektywność - biznesowo słowo roku 2023
- IT Career Navigator - wejdź do branży IT
- Mainframe
- Microsoft Data
- Microsoft SQL Server
- Modelowanie ryzyka rynkowego
- Modern Leadership
- Open Source
- Oracle SQL/PLSQL – Introduction
- OT/IoT cybersecurity for future experts. How to protect Industry 4.0
- Professional communications

- Project Management with AGILE methodology
- Przeciwdziałanie praniu pieniędzy w instytucji finansowej
- SAP – platforma dla aplikacji biznesowych
- Service Management with Agile the KYNDRYL Way Stream - Kyndryl
- SRE – how to deal with it? From OPS through DevOps to SRE
- Testy penetracyjne aplikacji internetowych
- Tworzenie nowoczesnych fullstackowych aplikacji webowych
- UX/UI Bootcamp
- Wprowadzenie do usług chmurowych na podstawie Microsoft Azure
- Współczesne trendy w cybersecurity
- Zarządzanie infrastrukturą aplikacji bankowej
- Zarządzanie modelami ryzyka w erze big data
- Zarządzanie projektami tranzycyjnymi

Program studiów

Program studiów podyplomowych na kierunku **zintegrowane systemy informatyczne – SAP ERP (studia online)**.



Liczba miesięcy nauki:
9



Liczba godzin: **176**



Liczba zjazdów: **11**



Liczba semestrów: **2**

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

- Typy indeksów materiałowych.
- Struktura danych podstawowych.
- Tworzenie nowych indeksów materiałowych.

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

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.
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, stanowiska robocze – SAP PP (8 godz.)

Definiowanie struktury materiałowej produktów i półproduktów.
Różne typy specyfikacji materiałowych.
Marszruta, marszruta taktowa i receptura.

Strategie redukcji.
Definiowanie stanowisk roboczych.
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 (8 godz.)

Strategie i grupy strategii.
Planowanie na podstawie historycznych zużyć.
Planowanie od góry do dołu.
MRP, uzupełnianie, zapas bezpieczeństwa.

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. Integracja modułu sprzedaży z procesem produkcyjnym – 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.
Generowania kontroli jakości.
Procesy w kontroli jakości – budowanie systemu jakości.
Przypisanie i modyfikacji planu kontroli.
Determinacja próbki.
Rejestracja wyników kontroli.
Rejestracja defektów.
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 (16 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.
Cykliczne rozliczenia kosztów.
Wycena materiałów.

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

ABAP.
HANA.
S/ 4 HANA
FIORI.
ZAPYTANIA QUERY.
LSMW.
Struktury danych.
Profile autoryzacyjne.
Struktury.
Zarządzanie wersjami.
Debugger.
Śledzenie (tracer).
Programy.

Forma zaliczenia

Test sprawdzający wiedzę i umiejętności z zakresu poznanych modułów SAP oraz projekt funkcjonalny lub wdrożeniowy z wybranego zakresu SAP realizowany indywidualnie lub zespołowo pod opieką konsultantów SAP – wykładowców kierunku.

Wykładowcy

mgr inż. Bartosz Szubzda

Absolwent Politechniki Wrocławskiej. Pracownik międzynarodowej firmy konsultingowej. Kierownik zespołu konsultantów z obszaru SCM. Ekspert SAP w dziedzinie modułów funkcjonalnych: QM, MM, LE, PP z naciskiem na QM. Silne umiejętności w dziedzinach: WM / LE. 9 letnie doświadczenie zawodowe w przemyśle farmaceutycznym, motoryzacyjnym, elektrycznym oraz IT. Szeroka wiedza w zarządzaniu jakością, procesami zakupowymi, MRP, Lean Manufacturing, Lean Six Sigma, produkcji i wytwarzania cGMP, SOX, analizie ryzyka, walidacji systemów, ITIL. Audytor wewnętrzny. Doświadczenie SAP zdobyte w firmach produkcyjnych z bardzo mocnym naciskiem na procesy biznesowe. Lider w licznych wdrożeniach SAP R/3 dla modułów logistycznych. Project Manager w implementacji SAP IDES R/3 6.0 ECC. Project Manager w projekcie integracji systemu RFID do SAP R/3. Wielokrotnie pełnił funkcję mediatora pomiędzy działem IT i zespołami biznesowymi. Konsultant Application Management Services. Bardzo duże doświadczenie międzynarodowe (projekty w Niemczech, Francji, Polsce, Austrii, Hiszpanii, Holandii, USA, Rumunii, na Węgrzech i Czechach). Doświadczenie w projektach optymalizacji istniejących procesów. Project Management (menedżer w 2 projektach, lider w 5 projektów, uczestnik w ponad 20).

mgr Bartłomiej Socha

Absolwent Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu. Konsultant wdrożeniowy modułów logistycznych SAP, ekspert biznesowy w zakresie walidacji systemów z informatyzowanych 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.

mgr inż. Paweł Woźniak

Absolwent Politechniki Wrocławskiej i Uniwersytetu Wrocławskiego. Konsultant SAP w modułach: MM / WM / QM / PP w obszarze funkcjonalnym, technicznym oraz na płaszczyźnie procesów logistycznych w wiodących zakładach przemysłu chemicznego w Polsce. Doradca w zakresie wykorzystywania modułów SAP: MM / WM / QM / PP. Praca z użytkownikami, polegająca na wspieraniu i pogłębianiu wiedzy dotyczącej fachowego wykorzystania SAP w procesach zachodzących w organizacji. Udział w transferach wiedzy dotyczącej procesów logistycznych u klienta.

Posiada również duże doświadczenie praktyczne jako administrator sieci komputerowych i analityk hurtowni danych.

Mariusz Bubela

Absolwent Politechniki Wrocławskiej. Konsultant wdrożeniowy i serwisowy modułów logistycznych SAP. Ekspert biznesowy w zakresie walidacji systemów z informatyzowanych oraz zarządzania projektami. Brał udział w wielu wdrożeniach SAP na polskim rynku oraz w projektach międzynarodowych. W swojej karierze współtworzył szereg dedykowanych rozwiązań logistycznych opartych o system SAP. Obecnie pracuje na stanowisku konsultanta SAP w obszarze MM, WM i Workflow.

Kinga Moska

Absolwentka studiów Informatyka w biznesie, o specjalności Menadżer systemów informatycznych na Wydziale Finansów, Informatyki i Zarządzania na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu.

Obecnie SAP Service Delivery Manager, ale również Konsultant SAP Business Warehouse (BW), Business Objects (BO) i Business Planning and Consolidation (BPC), Team Leader i Single Point of Contact zespołu BI w jednej z wrocławskich firm z branży automotive. Posiada doświadczenie zarządzaniu operacyjnym zespołem ponad 20 Konsultantów, wspiera Klienta w działaniach na ponad 10 rynkach, ma doświadczenie w projektach związanych z transzycją usług SAP BI z Niemiec i Holandii do Polski, utrzymaniem globalnej hurtowni danych, administracją platformy SAP BusinessObjects. Wewnętrzny trener w firmie, coachujący Junior SAP Konsultantów. Wcześniej Analityk SAP Business Intelligence w amerykańskim koncernie zajmującym się produkcją w wielu branżach, gdzie przygotowywała raporty w narzędziach tj. Web Intelligence, Design Studio, Lumira.

Jeszcze wcześniej po wygranej konkursie jednej z polskich spółek i czołowego producenta miedzi rafinowanej na świecie, wyjechała do Stanów Zjednoczonych, gdzie pracowała jako Analityk SAP Business Intelligence w amerykańskiej kopalni „Robinson”, w Nevadzie, obsługując analitykę i biorąc udział w I-wszej fazie dalszego wdrażania narzędzi SAP BI. Karierę rozpoczęła jako Junior SAP Konsultant w firmie doradczej świadczącej usługi związane z implementacją i wdrażaniem SAP Retail.

Wykładowca i szkoleniowiec na Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu, a także na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu, prowadzi zajęcia w obszarze IT, głównie z SAP, baz danych, hurtowni danych, Data Mining, a także zarządzania projektami.

Nagrodzona tytułem SAP Developer Hero 2017 for Building and Supporting Developer Community. Aktywnie działa w SAP Community, m. in. wspomagając organizację SAP MeetUp. Organizatorka wielu warsztatów z SAP dla studentów wrocławskich uczelni, tj. SAP CodeJam, SAP InsideTrack. W roku 2018 uzyskała tytuł SAP Mentora.

Pasjonatka zarządzania projektami IT. Posiada certyfikaty ze Scrum, AgilePM i PRINCE2®, Change Management.

mgr Piotr Kosior

Absolwent Uniwersytetu WSB Merito we Wrocławiu i Wyższej Szkoły Zarządzania i Bankowości w Poznaniu. Doświadczony manager w zakresie zarządzania, zarządzania finansami, controllingu, rachunkowości finansowej i zarządczej. Obecnie manager ds. wdrożenia SAP w jednej z największych polskich Grup Kapitałowych i General Key User modułu SAP FI. Doradca biznesowy i trener biznesu.

mgr Elżbieta Gmur

Absolwentka Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu. Konsultant oraz trener modułów FICO, opracowanie rozwiązań biznesowych w SAP w zakresie rachunkowości finansowej i zarządczej poparte bardzo dobrą znajomością tych zagadnień, praktyka wdrożeniowa w opracowaniu koncepcji rachunków kosztów, zakładowych planów kont, technik księgowania.

mgr inż. Sebastian Sobczyk

Absolwent Politechniki Wrocławskiej. Menedżer kierunku Informatyka na Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu. Specjalizuje się w systemach informatycznych wspomagających działalność przedsiębiorstwa (ERP), konsultant oraz trener programów: SAP, Comarch XL. Konsultant wdrożeń i wsparcia rozwiązań informatycznych w firmach. Od lat prowadzi z sukcesem własną działalność gospodarczą, jest doradcą biznesowym w zakresie technologii nowoczesnych rozwiązań informatycznych w sieci. Wspiera i pogłębia wiedzę użytkowników w obszarze fachowego wykorzystania systemu SAP w procesach zachodzących w organizacji. Bierze udział w transferach wiedzy dotyczącej procesów logistycznych u klienta. Posiada również duże doświadczenie praktyczne jako administrator sieci komputerowych i analityk hurtowni danych.

Witalij Rudnicki

Architekt w globalnym zespole Developer Relations w firmie SAP. W centrum zainteresowań: rozwiązania Big Data i Fast Data, analityka oraz Internet Rzeczy. Absolwent Politechniki Wrocławskiej. Doświadczenie zawodowe zdobywał jako konsultant technologiczny najpierw w Polsce, potem w USA w Dolinie Krzemowej. Autor artykułów, blogger, prelegent na konferencjach po obu stronach Atlantyku. W 2010 roku wybrany do grupy SAP Mentors - osób uznawanych za najbardziej wpływowe w społeczności technologicznej SAP.

mgr inż. Wojciech Barczyński

Absolwent Politechniki Wrocławskiej. Programista i kierownik zespołu w nagradzanym za innowacyjność start-upie rozwijającym otwartą ekologiczną chmurę w oparciu o OpenStack – Cloud & Heat Technologies GmbH. Wprowadził w C&H proces Ciągłej Integracji (Continuous Integration) dla głównego produktu opartego o Openstack-a zintegrowanego z platformą serwerową i siecią sensorów je monitorujących. Wielokrotnie automatyzował procesy testowania oraz wprowadzał narzędzia zarządzania konfiguracją takich jak Chef, Ansible, czy Saltstack. Na co dzień praktykuje Software Craftsmanship i kultywuje filozofie DevOps. Posiada doświadczenie w projektach komercyjnych i naukowych.

mgr inż. Bartłomiej Trojan

Absolwent Politechniki Wrocławskiej z zakresu Inżynierii górniczej i warszawskiej SGH o specjalizacji Zarządzanie projektami. Obecnie pracuje dla globalnej firmy z sektora FMCG w obszarze integracji systemów ERP i MES dla wszystkich zakładów produkcyjnych zlokalizowanych na całym świecie. Certyfikowany Konsultant wdrożeniowy SAP modułów logistycznych oraz kierownik projektów. Posiada kilkunastoletnie doświadczenie w międzynarodowych projektach SAP w branżach farmaceutycznej, FMCG, automotive i urzędzeń dla przemysłu. Dzięki pracy w charakterze konsultanta zewnętrznego jak i pracy bezpośrednio dla biznesu, nabył unikalną wiedzę o tym jak wygląda świat SAP z "dwóch stron barykady." Dodatkowym atutem jest szeroka wiedza z zakresu wszystkich głównych procesów biznesowych w łańcuchu dostaw, takich jak Zarządzanie jakością, Utrzymanie ruchu, Zakupy, Magazynowanie i dystrybucja, Gospodarka materiałowa, Produkcja i planowanie produkcji itd.

Partnerzy kierunku



Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 27 maja, zyskujesz 1200 zł, dzięki:

800 zł zniżki w czesnym rozliczanej przez cały okres studiów,
proporcjonalnie do wybranego systemu ratalnego,

400 zł dzięki zwolnieniu z opłaty wpisowej.

do 27 maja
czesne już od
237 zł ~~271 zł~~
miesięcznie

Ceny dla kandydatów

Studia to inwestycja, która się zwraca

Na Uniwersytecie WSB Merito Bydgoszcz szanujemy Twój czas i pieniądze, dlatego o finansach mówimy otwarcie. Nie mnożymy dodatkowych opłat, nie przemycamy małym druczkiem ukrytych kosztów. U nas wiesz dokładnie, za co płacisz.

Studia podyplomowe to inwestycja, która zwraca się już w ich trakcie w postaci nowych umiejętności i kontaktów, które zaowocują w biznesie. Wybierz studia podyplomowe na Uniwersytecie WSB Merito Bydgoszcz i przekonaj się na własnym przykładzie, jak inwestować w siebie, aby czerpać z tego korzyści teraz i w przyszłości.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	6100 zł 6900 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3050 zł 3450 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	610 zł 690 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	508 zł 575 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Ceny dla absolwentów WSB i WSB Merito

Studia to inwestycja, która się zwraca

Na Uniwersytecie WSB Merito Bydgoszcz szanujemy Twój czas i pieniądze, dlatego o finansach mówimy otwarcie. Nie mnożymy dodatkowych opłat, nie przemycamy małym druczkiem ukrytych kosztów. U nas wiesz dokładnie, za co płacisz.

Studia podyplomowe to inwestycja, która zwraca się już w ich trakcie w postaci nowych umiejętności i kontaktów, które zaowocują w biznesie. Wybierz studia podyplomowe na Uniwersytecie WSB Merito Bydgoszcz i przekonaj się na własnym przykładzie, jak inwestować w siebie, aby czerpać z tego korzyści teraz i w przyszłości.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	5900 zł 6900 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	2950 zł 3450 zł

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	590 zł 690 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	491 zł 575 zł

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 bydgoszcz a studentem zawierana jest w formie pisemnej.