

Zintegrowane systemy informatyczne SAP S/4HANA

WROCLAW

Program studiów

Program kierunku studiów podyplomowych zintegrowane systemy informatyczne SAP S/4 HANA na Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu.



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
- 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

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- 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

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- Promocje
- Różnicowanie cen dla różnych segmentów rynku

ZARZĄDZANIE SPRZEDAŻĄ 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.

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

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

PRAWO W IT (8 godz.)

Praktyczne aspekty prawa w IT.

ZAGADNIENIA ADMINISTRACYJNE I PROGRAMISTYCZNE DOTYCZĄCE SAP – SAP HANA FIORI ABAP BASIS QUERY (8 godz.)

- ABAP
- HANA
- FIORI
- ZAPYTANIA - QUERY
- LSMW
- Struktury danych
- Profile autoryzacyjne
- Struktury
- Zarządzanie wersjami
- Debugger
- Śledzenie (tracer)
- Programy

Forma zaliczenia



egzamin sprawdzający
wiedzę i umiejętności z
zakresu poznanych
modułów SAP



projekt funkcjonalny
lub wdrożeniowy
realizowany pod
opieką konsultantów
SAP

<https://www.merito.pl/wroclaw/studia-i-szkolenia/studia-podyplomowe/kierunki/zintegrowane-systemy-informatyczne-sap-s4hana-1>