

Zintegrowany system informatyczny SAP ERP

STUDIA PODYPLOMOWE



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

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