

Politechnika Łódzka



SAP 4/HANA - system klasy ERP

Numer usługi 2024/09/05/18392/2294943

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📚 Studia podyplomowe

🕒 205 h

📅 26.10.2024 do 26.10.2025

8 600,00 PLN brutto

8 600,00 PLN netto

41,95 PLN brutto/h

41,95 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem
Grupa docelowa usługi	<ul style="list-style-type: none">dla menedżerów projektów,dla pracowników obsługujących i wdrażających system SAP w przedsiębiorstwach,dla kadry kierowniczej, w tym kierowników modułowych, kierowników projektowych, kierowników funkcyjnych oraz menedżerów firm i organizacji, w tym administracji publicznej,dla osób, które chcą nabyć lub zgłębić wiedzę związaną z wykorzystywaniem zintegrowanego systemu informatycznego SAP do zarządzania
Minimalna liczba uczestników	20
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	15-10-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	205

Cel

Cel edukacyjny

Systemy klasy ERP pozwalają na nowoczesne zarządzanie firmą w czasie rzeczywistym z wykorzystaniem metod sztucznej inteligencji. Celem studiów podyplomowe SAP 4/HANA jest nabycie praktycznego doświadczenia przygotowującego do wyzwań i możliwości, które niesie ze sobą cyfrowa transformacja w biznesie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu modele zarządzania zasobami oraz narzędzia do optymalizacji procesów w przedsiębiorstwie.	Aktywny udział w zajęciach i debacie.	Debata swobodna
Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawy baz danych i pracy z danymi.	Min. 50% prawidłowo wykonanych zadań.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawy bezpieczeństwa w świecie cyfrowym.	Aktywny udział w zajęciach i debacie.	Debata swobodna
Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu systemy informatyczne klasy ERP do wspomagania funkcjonowania przedsiębiorstw.	Aktywny udział w zajęciach i debacie.	Debata swobodna
Potrafi używać pojęć związanych z informatycznymi systemami klasy ERP.	Aktywny udział w zajęciach i min. 50 % prawidłowych odpowiedzi.	Wywiad swobodny
Potrafi modelować problemy w zakresie systemów ERP i je rozwiązywać.	Aktywny udział w zajęciach i debacie.	Debata swobodna
Potrafi dobierać i stosować właściwe narzędzia informatycznych systemów klasy ERP do realizacji wyznaczonych zadań.	Min. 50 % prawidłowo rozwiązanych zadań, wskazanych narzędzi.	Analiza dowodów i deklaracji
Jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów z zakresu informatycznych systemów ERP.	Aktywny udział w zajęciach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Dokumentem jest świadectwo ukończenia studiów podyplomowych.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Nie, dokument nie potwierdza walidacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Nie, dokument nie potwierdza zastosowania rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Wprowadzenie do systemów chmurowych ERP. Zarządzanie danymi w gospodarce materiałowej (moduł SAP MM – S/4 HANA)
Wprowadzenie do systemów baz danych
Komputerowe modelowanie procesów produkcyjnych i planowania produkcji w systemach ERP (moduł SAP PP – S/4 HANA)
Automatyzacja i optymalizacja procesów sprzedaży i dystrybucji w systemach ERP (moduł SAP SD – S/4 HANA)
Integracja i optymalizacja zasobów w gospodarce magazynowej (moduł SAP EWM – S/4 HANA)
Analiza danych finansowych w systemach ERP (moduł SAP FI – S/4 HANA)
Bezpieczeństwo w Internecie
Narzędzia optymalizacyjne w controllingu i analityce biznesowej (moduł SAP CO – S/4 HANA)
Analiza procesów w zarządzaniu jakością (moduł SAP QM – S/4 HANA)
Techniki analizy danych wspomagające procesy zarządzania zasobami ludzkimi (moduł SAP HCM – S/4 HANA)
Business Intelligence: SAP SAC
Testy integracyjne - procesy wielomodułowe SAP
Zagadnienia administracyjne i programistyczne dotyczące systemów ERP – architektura S/4 HANA)
Seminarium dyplomowe
Praca końcowa

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.				

Cennik

Cennik


Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	8 600,00 PLN
Koszt usługi netto	8 600,00 PLN
Koszt godziny brutto	41,95 PLN
Koszt godziny netto	41,95 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3

- 1 z 3

Sebastian Sobczyk
Konsultant wdrożeniowy i serwisowy modułów logistycznych SAP, konsultant oraz trener systemu SAP ERP oraz SAP S/4 HANA.
- 2 z 3

Katarzyna Żykwińska
Pracownik dydaktyczny Instytutu Informatyki PŁ, kierownik studiów podyplomowych
- 3 z 3

Paweł Woźniak
Konsultant SAP w modułach: MM / WM / QM / PP w obszarze funkcjonalnym, technicznym oraz na płaszczyźnie procesów logistycznych w wiodących zakładach przemysłu chemicznego w Polsce.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dla uczestników udostępnione są w trakcie zajęć.

Warunki techniczne

Zajęcia na studiach realizowane są w trybie zdalnym z wykorzystaniem metod i narzędzi kształcenia na odległość. Wymagany laptop/komputer i stabilne łącze z Internetem.

Kontakt



Katarzyna Żykwieńska

E-mail katarzyna.zykwinska@p.lodz.pl

Telefon (+48) 501 223 681