

Inżynieria systemów informacyjnych i technologii cyfrowych w logistyce

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Logistyka

Tradycyjne Hybrydowe **OD PAŹDZIERNIKA** Studia inżynierskie

Czego nauczysz się wybierając tę specjalność?

Zdobędziesz kompleksową wiedzę, która pozwoli Ci na efektywne działanie w dziedzinie logistyki, wykorzystując zaawansowane technologie.

Zrozumiesz, jak zarządzać cyfrowymi procesami logistycznymi, od zaopatrzenia po dystrybucję.

Dzięki wiedzy z zakresu systemów informatycznych klasy ERP/WMS/TMS, nauczysz się optymalizować procesy w przedsiębiorstwach.

Skutecznie wykorzystasz dane do podejmowania decyzji w handlu elektronicznym.

Poznasz technologie wspierające transport, w tym cyfrową identyfikację ładunków.

Zdobędziesz wiedzę o platformach zakupowych i giełdach transportowych.

Opanujesz zastosowanie AI w optymalizacji procesów logistycznych.

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

W ramach tej specjalności studenci poznają cyfrowe łańcuchy dostaw, które tworzą zaawansowane technologie i narzędzia umożliwiające optymalizację procesów logistycznych. Skupiają się na wykorzystaniu systemów informatycznych, platform cyfrowych oraz analizy danych w zarządzaniu łańcuchem dostaw. To obszar, w którym rozwijają się nowoczesne rozwiązania z obszarów big data, czy sztucznej inteligencji.

Praca dla Ciebie

Przedsiębiorstwa transportowe
Przedsiębiorstwa kolejowe
Przedsiębiorstwa logistyczne
Przedsiębiorstwa produkcyjne
Usługi logistyczne
Firmy handlowe



Opinie studentów

"

Technologie cyfrowe w logistyce są podstawą rozwoju przedsiębiorstw. Przy wymianie tak dużego wolumenu bez dedykowanego oprogramowania nie ma możliwości funkcjonować w tej branży. To ważne aby pracownicy znali narzędzia informatyczne od strony wdrożenia. Cyfryzacja i digitalizacja procesów to przyszłość firm, które chcą mieć konkretne udziały w rynku.

"

Marek Dąbrowski

wykładowca Uniwersytetu WSB Merito

Program studiów

Program specjalności inżynieria systemów informacyjnych i technologii cyfrowych w logistyce.

Przedmioty specjalnościowe*

Negocjacje i protokół dyplomatyczny/ Savoir-vivre

Kreatywność/ Consumer behaviour

Praktyka zawodowa

Techniczny projekt nowatorski(praca inżynierska)

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 opole a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Przemysł 4.0
Zarządzanie magazynem WMS
Cyfrowa spedycja
Cyfrowe łańcuchy dostaw
Laboratorium systemów logistycznych AnyLogic
Analityka e-commerce

**spis przedmiotów może ulec niewielkim modyfikacjom*

Wykładowcy

dr Damian Ostrowski

Absolwent Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, wieloletni wykładowca i trener z zakresu zarządzania i logistyki. Specjalizujący się w następujących dziedzinach: optymalizacja procesów logistycznych, zarządzanie jakością w logistyce, strategii logistyczne, innowacyjne rozwiązania w logistyce. Autor artykułów z zakresu zarządzania i logistyki. Rzecznik zawodowy w Ministerstwie Edukacji Narodowej w zakresie zawodów technik logistyki oraz technik eksploatacji portów i terminali. Posiada certyfikat European Junior Logistician, opiekun Studenckiego Koła Logistycznego działającego przy Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu.

Damian Kaźmierczak

Kierownik zespołu dydaktycznego kierunku finanse i rachunkowość. Absolwent Górnośląskiej Wyższej Szkoły Handlowej w Katowicach i Uniwersytetu WSB Merito Opole oraz studiów podyplomowych w zakresie przygotowania pedagogicznego, matematyki, przedsiębiorczości i muzyki. Nauczyciel mianowany, który w dydaktyce chętnie wykorzystuje metody aktywizujące studentów i cyfrowe narzędzia pracy doskonalone podczas licznych szkoleń i kursów. Certyfikowany Trener Branżowych Symulacji Biznesowych REVAS. Współpracownik i konsultant biura rachunkowego w Kędzierzynie-Koźlu. Organizator koncertów charytatywnych zaangażowany w wolontariat na rzecz dzieci i młodzieży, wokalista i instruktor grup muzycznych. Obszary zainteresowań: praktyczne wykorzystanie metod ilościowych w finansach i zarządzaniu przedsiębiorstwem, rachunkowość finansowa i zarządcza oraz analiza ekonomiczno-finansowa.

dr Agata Kozioł

Adiunkt w Uniwersytecie WSB Merito we Wrocławiu. Koordynator w projekcie finansowanym Erasmus+. Pracowała jako dyrektor ds. finansów i logistyki w firmie usługowej w branży budowlanej. Autorka książek i publikacji.

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 opole a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Realizowała projekty i szkolenia dla czołowych przedsiębiorstw polskich i zagranicznych w zakresie optymalizacji zarządzania zapasami, usprawnianiu procesów i procedur oraz systemach controllingu logistycznego. Trener biznesu i konsultant wielu firm polskich i międzynarodowych. Posiada międzynarodowy certyfikat ESLog – European Senior Logistician – certyfikat na poziomie doradczym.

Marek Dąbrowski

Absolwent Uniwersytetu Wrocławskiego, doświadczony menedżer w zakresie międzynarodowego transportu drogowego rzeczy, doradca, trener. Przez 8 lat Dyrektor Stowarzyszenia Przewoźników Międzynarodowych „Dolny Śląsk”. Uczestnik wielu Komisji Międzynarodowych jako reprezentant polskiego ministerstwa ds. transportu, dotyczących bilateralnych kontaktów w międzynarodowym transporcie drogowym rzeczy i osób.

Special promotion for candidates.

Nie czekaj, zapisz się online. Pierwsi korzystają najwięcej!

Zapisując się do 17 lipca, zyskujesz:

800 zł dzięki niższe w czesnym, która na studiach I stopnia rozliczana jest na pierwszym roku studiów, obniżając proporcjonalnie każdą kolejną ratę czesnego.

Dodatkowo jesteś zwolniony(-na) z opłaty wpisowej w wysokości 85 zł.

do 26 czerwca
czesne już od
273 zł ~~340 zł~~
miesięcznie

Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 273 zł.