



Kierunek studiów:

Forma studiów:

Nazwa specjalności:

Opis specjalności:

### Logistyka

**Studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego stopnia**

**Zarządzanie logistyczne**

Specjalność „Zarządzanie logistyczne”, oferowana na pierwszym stopniu studiów stacjonarnych i niestacjonarnych na kierunku „Logistyka” o profilu technicznym, umożliwia studentom zdobycie wiedzy, umiejętności i kompetencji niezbędnych do zarządzania procesami logistycznymi w podmiotach gospodarczych, z zastosowaniem właściwych technik komputerowych oraz budowy sieci logistycznych. Procesy te winny być ukierunkowane na poprawę efektywności działalności przedsiębiorstw oraz efektywną obsługę klientów.

W ramach specjalności „Zarządzanie logistyczne” występują następujące przedmioty specjalnościowe:

- Innowacje w przedsiębiorstwie,
- Rachunek kosztów logistyki,
- Techniki komputerowe we wspomaganiu decyzji logistycznych,
- Projektowanie sieci logistycznej,
- Zarządzanie relacjami z klientami,
- Badania rynkowe i marketingowe,
- Technologie informacyjne w logistyce.

Absolwenci uzyskują wiedzę i praktyczne umiejętności z zakresu:

- istoty działalności innowacyjnej w przedsiębiorstwie, typologii innowacji, ekonomicznych aspektów działalności innowacyjnej, modeli procesu innowacyjnego oraz ich odniesienia do procesów logistycznych,
- sposobów i metod pomiaru efektywności procesów logistycznych, w szczególności z wykorzystaniem rachunku kosztów,
- zasad i technik projektowania aplikacji arkusza kalkulacyjnego oraz jego wykorzystania, jako narzędzia wsparcia w podejmowaniu decyzji logistycznych w oparciu o dane i modele z wykorzystaniem modelowania matematycznego i metod informatyki,
- tworzenia sieci logistycznych, badania relacji występujących w sieciach logistycznych w związku z ich usytuowaniem w logistycznym łańcuchu przepływu towarów, a także podstaw projektowania sieci,
- zarządzaniu relacjami z klientami przy wykorzystaniu oprogramowania klasy *Customer Relationship Management* (CRM),
- projektowania badań marketingowych, gromadzenia źródeł informacji na potrzeby badań, konstrukcji instrumentów pomiarowych, metod doboru próby oraz metod redukcji i analizy danych,
- najnowszych technologii informacyjnych, stosowanych do wspomagania zarządzania logistycznego przedsiębiorstwem oraz do wspomagania zarządzania łańcuchami dostaw.



### Profil absolwenta:

Przedmioty z zakresu specjalności prowadzone są przez nauczycieli akademickich mających zarówno dorobek naukowy, jak i doświadczenia wynikające z praktyki zawodowej lub współpracy z przedsiębiorstwami transportowymi i logistycznymi. Wykłady oraz ćwiczenia, seminaria i laboratoria prowadzone są z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, i specjalistycznego oprogramowania. Stosowane metody dydaktyczne obejmują również projekty zespołowe i indywidualne.

Wiedza i umiejętności zdobywane w ramach specjalności „Zarządzanie logistyczne” są kontynuacją i poszerzeniem wiedzy i umiejętności zdobytych przez absolwenta w trakcie kształcenia na kierunku „Logistyka” o profilu inżynierskim. Absolwent specjalności „Zarządzanie logistyczne” z tytułem zawodowym inżyniera posiada zatem niezbędny zasób wiedzy z zakresu nauk podstawowych i technicznych, umożliwiający rozumienie techniki i technologii procesów logistycznych oraz rozwiązywanie zagadnień inżynierskich związanych z tymi procesami. W szczególności dotyczy to: różnorodnych procesów logistycznych zachodzących w przedsiębiorstwach; procesów występujących w logistycznych łańcuchach dostaw; procesów logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji oraz recyklingu; obiektów i urzędzeń wykorzystywanych procesach logistycznych (tzw. infrastruktury logistycznej).

Ponadto absolwenci specjalności „Zarządzanie logistyczne” posiadają umiejętności wykorzystania systemów informatycznych, technik komputerowych oraz technologii informacyjnych przy rozwiązywaniu różnych problemów logistycznych, optymalizacji efektywności procesów logistycznych z wykorzystaniem rachunku ekonomicznego, sposobów i narzędzi poprawy efektywnej obsługi klienta i zarządzania relacjami z klientami. Są przygotowani do świadczenia usług doradczych, wspomagania i samodzielnego podejmowania racjonalnych decyzji dotyczących projektowania procesów logistycznych oraz zarządzania tymi procesami. Posiadają także wiedzę i umiejętności z zakresu zarządzania produkcją i usługami, kosztami logistycznymi oraz personelem.

Absolwenci tej specjalności winni znaleźć zatrudnienie w działach logistyki przedsiębiorstw produkcyjnych, w przedsiębiorstwach logistycznych, w jednostkach projektowych i doradczych zajmujących się logistyką oraz w jednostkach gospodarczych i administracyjnych, w których wymagana jest wiedza logistyczna, techniczna, ekonomiczna i informatyczna oraz wymagane są umiejętności menedżerskie.