# **Kierunek: LOGISTYKA**

Dyscyplina wiodąca: Inżynieria mechaniczna, Nauki o zarządzaniu i jakości.

## **Podstawowe informacje o kierunku.**

1. Profil studiów: praktyczny
2. Poziom studiów: studia pierwszego stopnia
3. Liczba semestrów: 7
4. Uzyskany tytuł po ukończeniu studiów: inżynier
5. Tryb studiów: stacjonarne

## **Opis kierunku.**

Studia na kierunku Logistyka to stacjonarne studia pierwszego stopnia o profilu praktycznym. Trwają 7 semestrów i kończą się nadaniem tytułu zawodowego inżyniera.

W ramach kierunku studenci mają do wyboru dwa zakresy dyplomowania:

1. **logistyka produkcji,**
2. **logistyka handlu i usług.**

Koncepcja kształcenia na kierunku Logistyka oparta jest na wieloletnim doświadczeniu Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Jana Amosa Komeńskiego w Lesznie obecnie Akademii Nauk Stosowanych im. J. A. Komeńskiego w Lesznie w zakresie kształcenia wysoko wykwalifikowanych kadr dla współcześnie rozumianej inżynierii. Zajęcia prowadzone są w formie wykładów, ćwiczeń praktycznych, laboratoriów komputerowych oraz licznych prac projektowych kierowanych przez doświadczonych praktyków z danych dziedzin. Ponadto w trakcie studiów studenci odbywają szereg wizyt studyjnych w wiodących przedsiębiorstwach Wielkopolski, w których mają możliwość poznania najnowszych rozwiązań biznesowych w zakresie logistyki, organizacji produkcji i zarządzania.

Kierunek studiów Logistyka jest odpowiedzią na dzisiejsze zapotrzebowanie rynku pracy na proinnowacyjną, wysoko wykwalifikowaną kadrę menedżerską, której kompetencje łączą znajomość procesów ekonomicznych, społecznych i zarządczych z nowoczesną i kompleksową inżynierią zarówno w skali przedsiębiorstwa, jak i makroinżynierii.

Zakresy dyplomowania na kierunku:

1. **Logistyka produkcji** – wiedza i umiejętności studenta ukierunkowane są na zagadnienia związane z procesami zarządzania produkcją, logistyką wewnętrzną przedsiębiorstwa oraz optymalizacją organizacyjno-kosztową procesów produkcji i logistyki.
2. **Logistyka handlu i usług** – wiedza i umiejętności studenta ukierunkowane są na zagadnienia związane z procesami realizowanymi w łańcuchu dostaw, obejmujące procesy transportu, zaopatrzenia, magazynowania, dystrybucji w ujęciu optymalizacji organizacyjno-kosztowej.

## **Sylwetka absolwenta.**

Absolwent posiada:

1. Wiedzę z zakresu: funkcjonowania nowoczesnych systemów logistycznych oraz podstaw nauk ekonomicznych, organizacji i zarządzania.
2. Umiejętności: menedżerskie oraz umiejętności rozwiązywania problemów logistycznych za pomocą metod i technik inżynierskich.
3. Kompetencje: analizowania i interpretowania różnorodnych problemów ekonomicznych, finansowych, prawnych, technicznych i organizacyjnych w obszarze logistyki.

Uzyskane efekty uczenia się przygotowują absolwenta do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej, skutecznego poruszania się w europejskiej przestrzeni gospodarczej oraz podejmowania prac na różnorodnych stanowiskach operacyjnych i kierowniczych w nowoczesnych przedsiębiorstwach handlowych, produkcyjnych i usługowych.

## **Uzyskane kwalifikacje (należy podać podstawę prawną).**

 Nie dotyczy.

## **Perspektywy zatrudnienia (potencjalne miejsca pracy).**

Absolwent może podejmować prace na różnorodnych stanowiskach operacyjnych i kierowniczych w obszarach transportu (spedytor, kontroler łańcuchów transportowych, koordynator transportowy, planista transportu), handlu (specjalista ds. zakupów, koordynator logistyki w sieci dystrybucyjnej, specjalista ds. zarządzania magazynem) i produkcji (logistyk produkcji, specjalista ds. planowania produkcji, specjalista ds. zakupów).

## **Praktyki zawodowe: liczba godzin na poszczególnych semestrach, miejsca odbywania praktyki, czy są przewidziane praktyki wakacyjne.**

Na kierunku Logistyka realizowane są praktyki studenckie w łącznym wymiarze 960 godzin w rozkładzie pięciotygodniowym.

Praktyki studenci odbywają w znanych przedsiębiorstwach regionu w okresie semestrów II (200 godzin), IV (240 godzin), V (120 godzin), V (200 godzin), VI (200 godzin) i VI (200 godzin) ugruntowując wiedzę zdobytą na kolejnych latach studiów.

## **Miejsca odbywania zajęć (m.in. opis laboratoriów).**

Zajęcia odbywają się w budynku główny ANS w Lesznie od poniedziałku do piątku. Zajęcia na kierunku logistyka prowadzone są w nowoczesnych salach wykładowych wyposażonych w sprzęt multimedialny. Natomiast zajęcia laboratoryjne i projektowe odbywają się w salach komputerowych z wykorzystaniem najnowocześniejszego oprogramowania służącego do symulowania procesów logistycznych, projektowania procesów oraz symulowania działalności przedsiębiorstwa z wykorzystaniem zintegrowanego systemu wspomagającego zarządzanie przedsiębiorstwem klasy ERP II – iScala firmy Epicor, REVAS.

## **Przykładowe przedmioty prowadzone w ramach kierunku:**

1. Ogólne: Matematyka, Marketing, Podstawy Konstrukcji Maszyn, Technologie wytwarzania, Finanse i rachunkowość, Zarządzanie, Inżynieria zarządzania, Systemy zarządzania informacją, Prawo pracy, Negocjacje w biznesie, Projektowanie procesów.
2. Kierunkowe: Zarządzanie łańcuchem dostaw, Zarządzanie produkcją, Zarzadzanie zakupami, Zarządzanie magazynem, Ekologistyka, Logistyka produkcji, Informatyczne systemy zarzadzania produkcją, Klasyczne i nowoczesne systemy produkcyjne, Systemy ERP w zarządzaniu.
3. Specjalistyczne: Lean managment w logistyce produkcji, Koszty i controlling w logistyce produkcji, Zarządzanie zapasami, Transport i spedycja, Logistyka miejska.
4. Kształtujące umiejętności językowe: j. angielski w logistyce i spedycji, konwersacje językowe w biznesie.
5. Język obcy do wyboru: język angielski, niemiecki lub hiszpański.

## **Informacja o przewidywanych formach realizacji zajęć z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.**

W trakcie studiów wybrane wykłady są realizowane w trybie zdalnym z wykorzystaniem aplikacji Microsoft Teams oraz dostępu do wirtualnego laboratorium uczelnianego. Dzięki takiemu rozwiązaniu student realizuje zadania jakby fizycznie przebywał w sali komputerowej.

## **Dodatkowe informacje wynikające ze specyfiki kierunków np. obozy (koszty), wizyty studyjne, szczepienia, dodatkowe ubezpieczenia, badania, zaświadczenie o niekaralności.**

Zaświadczenie z Krajowego Rejestru Karnego o niekaralności.

## **Dlaczego warto wybrać ten kierunek?**

Wybór studiów na kierunku logistyka jest najlepszym początkiem do zbudowania ciekawej i satysfakcjonującej kariery zawodowej. Wykształcenie inżynierskie dodaje znaczącej wartości na rynku pracy, ale w szczególności nadaje unikatowych umiejętności cenionych i wykorzystywanych w całym świecie społeczno-gospodarczym.