

KARTA OPISU KIERUNKU

Nazwa kierunku: LOGISTYKA
Stopień kształcenia: I stopnia (7 semestrów)
Profil kształcenia: ogólnoakademicki
Forma studiów: stacjonarne / niestacjonarne
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta: inżynier
Przyporządkowanie do dyscypliny naukowej, do których odnoszą się efekty uczenia się: - dyscyplina wiodąca: Ekonomia i finanse - dyscypliny dodatkowe: Inżynieria lądowa i transport
Związek z misją Uczelni i strategią jej rozwoju: Relacje z między misją Uczelni i strategią jej rozwoju w głównej mierze opierają się na wskazaniu aplikacyjności zdobytej wiedzy w zakresie wiedzy ekonomicznej i inżynierskiej, którą absolwent logistyki może wykorzystać w przyszłej pracy zawodowej, gdzie wymagana jest wiedza logistyczna, techniczna, ekonomiczna i informatyczna oraz postulowane są umiejętności organizacyjne. Przekazywana na zajęciach wiedza dotyczy zarówno ugruntowanych praktycznie metod logistycznych jak i w dużej mierze działań innowacyjnych. Co więcej, zdobyta wiedza i ukształtowane umiejętności dają możliwość podnoszenia kwalifikacji w krajowych i zagranicznych jednostkach naukowo-badawczych.
Cele kształcenia oraz metody prowadzenia zajęć: Celem kształcenia jest przekazanie umiejętności z zakresu analizy oraz diagnozy procesów logistycznych, rozpoznawania błędów i problemów w nich występujących oraz stosowania innowacyjnych działań naprawczych. Ponadto, studenci poznają uwarunkowania techniczne związane z przepływem produktów różnymi gałęziami transportu, zapoznają się również z wykorzystaniem programów komputerowych służących do planowania, organizacji i realizacji działań logistycznych. Zajęcia na kierunku logistyka prowadzone są w formie wykładów i ćwiczeń o charakterze interaktywnym, gdzie wiedza teoretyczna jest organiczna do minimum, a główną rolę odgrywają dyskusje oraz analiza prawdziwych biznesowych studiów przypadku. Studenci mają również możliwość udziału w wizytach studyjnych w przedsiębiorstwach z branży TSL (transport – spedycja – logistyka) na terenie województwa, a w niektórych przypadkach - również kraju.
Sylwetka absolwenta: Absolwent studiów inżynierskich będzie posiadał: <ul style="list-style-type: none">• wiedzę z zakresu funkcjonowania nowoczesnych systemów logistycznych oraz podstaw nauk ekonomicznych, organizacji i zarządzania, a także umiejętności menedżerskie,

- umiejętności trafnego wnioskowania, formułowania i rozwiązywania problemów za pomocą metod i technik inżynierskich, w tym w zakresie projektowania systemów i procesów logistycznych, ich analizy i oceny,
- umiejętność posługiwania się nowoczesnymi systemami informacyjnymi i telematycznymi oraz systemami zarządzania w transporcie i logistyce,
- umiejętności z zakresu zarządzania kosztami, finansami i kapitałem, a także doboru i szkolenia zasobów ludzkich.

Absolwent będzie przygotowany do pracy między innymi w:

- krajowych jak i zagranicznych przedsiębiorstwach produkcyjnych,
- przedsiębiorstwach logistycznych;
- jednostkach projektowych i doradczych zajmujących się logistyką;
- jednostkach gospodarczych i administracyjnych, w których wymagana jest wiedza logistyczna, techniczna, ekonomiczna i informatyczna oraz wymagane są umiejętności organizacyjne.

Wskazanie dobrych praktyk lub wzorców krajowych i międzynarodowych wykorzystanych przy opisie efektów uczenia się:

Opisując efekty kształcenia dla kierunku Logistyka dokonano rozpoznania istniejących opracowań oraz dokumentów i wykorzystano:

- wyniki badań przeprowadzonych w ramach projektu Tuning Educational Structures in Europe w 2006 r.¹;
- informacje dostępne na stronach internetowych zachodnioeuropejskich uczelni kształcących w zakresie logistyki²;
- programy nauczania wybranych polskich ośrodków naukowo- dydaktycznych,
- akty prawne oraz opracowania udostępnione przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Ministerstwo Edukacji Narodowej, w szczególności Polska Rama Kwalifikacji³.

¹Tuning Educational Structures in Europe, <http://www.unideusto.org/tuningeu/>.

²Wybrane strony internetowe zagranicznych oraz polskich uczelni kształcących w zakresie logistyki, np. <https://www.antagning.se/intl/start>; <http://www.the-klu.org/>.

³Polska Rama Kwalifikacji (PRK), Punkt Koordynacyjny ds. Polskiej i Europejskiej Ramy Kwalifikacji, <https://prk.men.gov.pl/polska-rama-kwalifikacji-prk/>.

Elementy wyróżniające, główne atuty kierunku:

- zajęcia na kierunku logistyka prowadzone są w formie wykładów i ćwiczeń o charakterze interaktywnym, gdzie wiedza teoretyczna jest organiczna do minimum;
- studenci mają możliwość udziału w wizytach studyjnych w przedsiębiorstwach z branży TSL (transport – spedycja – logistyka) na terenie całego kraju;
- pracownicy Katedry Transportu utrzymują stały i bezpośredni kontakt z przedsiębiorstwami gospodarczymi oraz administracją publiczną zarządzającą wybranymi elementami systemu transportowego;
- duże możliwości pierwsze kontaktu z rynkiem pracy i przedstawicielami branży TSL;
- możliwość uczestnictwa w pracach Studenckiego Koła Naukowego Transportu.

Wymagania szczególne