Fundusze Europejskie

SYSTEMY LOGISTYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW

Fundusze Europejskie
Rzeczpospolita Polska
Dofinansowane przez Unię Europejską

Projekt: **Efektywne zarządzanie Uniwersytetem Pomorskim w Słupsku w celu minimalizowania zjawiska drop-out**
Program: **Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027**
Priorytet: **1. Umiejętności**
Działanie: **01.05. Umiejętności w szkolnictwie wyższym**
Numer umowy o dofinansowanie: **FERS.01.05-IP.08-0112/25-00**

Projekt: **Efektywne zarządzanie Uniwersytetem Pomorskim w Słupsku w celu minimalizowania zjawiska drop-out**
Program: **Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027**
Priorytet: **1. Umiejętności**
Działanie: **01.05. Umiejętności w szkolnictwie wyższym**
Numer umowy o dofinansowanie: **FERS.01.05-IP.08-0112/25-00**

ŚCIEŻKA EDUKACYJNA

kierunek: LOGISTYKA

SPECJALISTA/KA DS. SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH PRZEDSIĘBIORSTW

INFORMACJE OGÓLNE
Nazwa zawodu
Specjalista/ka ds. Systemów logistycznych przedsiębiorstw
Nazwa uczelni wyższej:
Uniwersytet Pomorski w Słupsku
Nazwa jednostki uczelni organizująca kształcenie:
Instytut Zarządzania
Krótki opis zawodu:

Specjalista/tka ds. systemów logistycznych przedsiębiorstw to zawód dla osób zaangażowanych, lubiących ciągłe wyzwania i podejmowanie ryzyka. Zawody w obszarze systemów logistycznych przedsiębiorstw obejmują stanowiska wykonawcze i operacyjne oraz stanowiska analityczne i zarządcze, koncentrujące się na planowaniu, przepływie towarów i optymalizacji łańcucha dostaw. Po ukończeniu różnych etapów kształcenia możesz ubiegać się o stanowiska:

Stanowiska operacyjne i wykonawcze

- **Specjalista/ka ds. logistyki**: odpowiedzialny za planowanie, wdrażanie i kontrolowanie przepływu towarów i usług w łańcuchu dostaw.
- **Administrator/ka systemów magazynowych (WMS)**: obsługuje systemy informatyczne do zarządzania magazynem, optymalizacji przestrzeni i kontroli zapasów.
- **Magazynier/ka logistyk/Pracownik magazynu**: odpowiedzialny za fizyczne przyjmowanie, składowanie, kompletację zamówień i wydawanie towarów.

Stanowiska analityczne i zarządcze

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

- **Analityk/czka logistyczny**: analizuje dane logistyczne, identyfikuje możliwości optymalizacji procesów i kosztów za pomocą różnych narzędzi i oprogramowania.
- **Kierownik/czka łańcucha dostaw:** zarządza całym łańcuchem dostaw, od prognozowania popytu po planowanie produkcji i dostaw.
- **Kierownik/czka logistyki**: nadzoruje dział logistyki, odpowiada za terminowość dostaw i minimalizację kosztów oraz koncentruje się na technicznym aspekcie systemów logistycznych, projektowaniu oraz ich usprawnianiu pod kątem ich efektywności i niezawodności.

Specjaliści/tki z zakresu systemów logistycznych przedsiębiorstw powinni posiadać wiedzę oraz umiejętność planowania, organizowania i sterowania procesami magazynowymi, eliminując marnotrawstwo i maksymalizując poziom obsługi klienta, znajomość metod analizy zagospodarowania przestrzeni magazynowej oraz optymalizacji procesu magazynowego, umiejętność zarządzania procesami zachodzącymi w magazynie z wykorzystaniem narzędzi informatycznych; znajomość technik i metod zarządzania zapasami na przestrzeni całego łańcucha dostaw, umiejętność projektowania systemów zaopatrzenia i dystrybucji oraz opakowań uwzględniając uwarunkowania jakościowe, ekonomiczne oraz logistyczne, znajomość organizacji pracy oraz zarządzania małymi oraz wielkimi powierzchniami magazynowymi. Oprócz wiedzy merytorycznej niezbędne są kompetencje miękkie – społeczne – umiejętność pracy zespołowej, komunikowania się z klientami, dostawcami, kierowcami, agentami celnymi i innymi podmiotami uczestniczące w łańcuchu dostaw.

Dla kogo przeznaczone jest ta ścieżka

Ścieżka przeznaczona jest dla kandydatów/tek na studia – absolwentów/ek szkół średnich – którzy chcą związać swoją przyszłość z systemami logistycznymi przedsiębiorstw działając na arenie krajowej i międzynarodowej. Jest skierowana do osób zainteresowanych zdobyciem pogłębionej wiedzy i praktycznych umiejętności z zakresu funkcjonowania systemów logistycznych, w tym: zaopatrzenia i dystrybucji, zarządzania łańcuchem dostaw, a także uzyskaniem dodatkowych specjalizacji zwiększających konkurencyjność na rynku pracy.

WYMAGANIA OCZEKIWANE OD KANDYDATA NA STUDIA

Wymagania ogólne:

Kandydat/ka na studia powinien/a:

- ukończyć szkołę średnią i posiadać świadectwo dojrzałości,
- umieć pracować pod presją czasu i w warunkach stresu.

Wymagania wobec poziomu kompetencji uzyskanych w ramach przedmiotów szkolnych:

Przedmiot szkolny	Poziom kompetencji	Uwagi
WIEDZA O SPOŁECZEŃSTWIE	średni	Oczekiwany jest średni poziom wiedzy i umiejętności w zakresie funkcjonowania finansów państwa, administracji publicznej, systemu bezpieczeństwa oraz podstaw prawa. Kompetencje te są niezbędne do rozumienia mechanizmów podejmowania decyzji biznesowych.
JĘZYK POLSKI	średni	Wymagany jest średni poziom kompetencji językowych, umożliwiający poprawne formułowanie wypowiedzi ustnych i pisemnych, sporządzanie raportów, analiz i dokumentów roboczych. Kompetencje te są kluczowe w zarządzaniu instytucją. .

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

MATEMATYKA	średni	Oczekiwany jest średni poziom umiejętności w zakresie logicznego myślenia, podstawowej analizy danych, statystyki i wnioskowania. Kompetencje te wspierają sporządzanie analiz biznesowych.
INFORMATYKA	średni	Oczekiwany jest średni poziom kompetencji cyfrowych, obejmujący obsługę oprogramowania biurowego, pracę z danymi oraz korzystanie z podstawowych narzędzi informatycznych. Kompetencje te stanowią podstawę do dalszego kształcenia w zakresie systemów informatycznych wspierających analizę i koordynację działań.
GEOGRAFIA	średni	Wymagany jest średni poziom wiedzy w zakresie podstaw geografii społeczno-ekonomicznej. Kompetencje te są istotne w analizie obszarów wykluczonych infrastrukturalnie.
JĘZYK ANGIELSKI	wysoki	Oczekiwany jest wysoki poziom kompetencji językowych, umożliwiający komunikację biznesową. Kompetencje te stanowią podstawę do dalszego rozwoju językowego w środowisku międzynarodowym.
BIZNES I ZARZĄDZANIE	średni	Oczekiwany jest średni poziom wiedzy o funkcjonowaniu organizacji, planowaniu działań i podejmowaniu decyzji. Kompetencje te wspierają rozumienie procesów decyzyjnych i organizacyjnych w sytuacjach biznesowych.

Preferencje dla kandydatów:

Przy przyjęciu na studia preferowani będą kandydaci/kandydatki:

- z sukcesami w olimpiadach lub konkursach przedmiotowych z zakresu przedsiębiorczości, statystyki czy innych nauk społecznych,
- ukończyli/ły szkołę średnią o profilu biznesowym, społecznym lub innym.

ŚCIEŻKA KSZTAŁCENIA

Uwagi ogólne:

Dla absolwentów szkół średnich, którzy uzyskali świadectwo dojrzałości, przewidziano ścieżkę edukacyjną w zakresie specjalisty ds. systemów logistycznych przedsiębiorstw, umożliwiającą zdobycie rozszerzonych kwalifikacji w zakresie logistyki. Ścieżka ta obejmuje kształcenie na:

- poziomie studiów I stopnia na kierunku „Logistyka”,
- poziomie studiów II stopnia na kierunku „Zarządzanie”,
- a w dalszej perspektywie – możliwość uzyskania **stopnia doktora**.

Realizacja tej ścieżki pozwala na zdobycie specjalistycznych kompetencji w obszarach takich jak:

,

- logistyka zaopatrzenia,
- logistyka produkcji,
- logistyka dystrybucji,

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

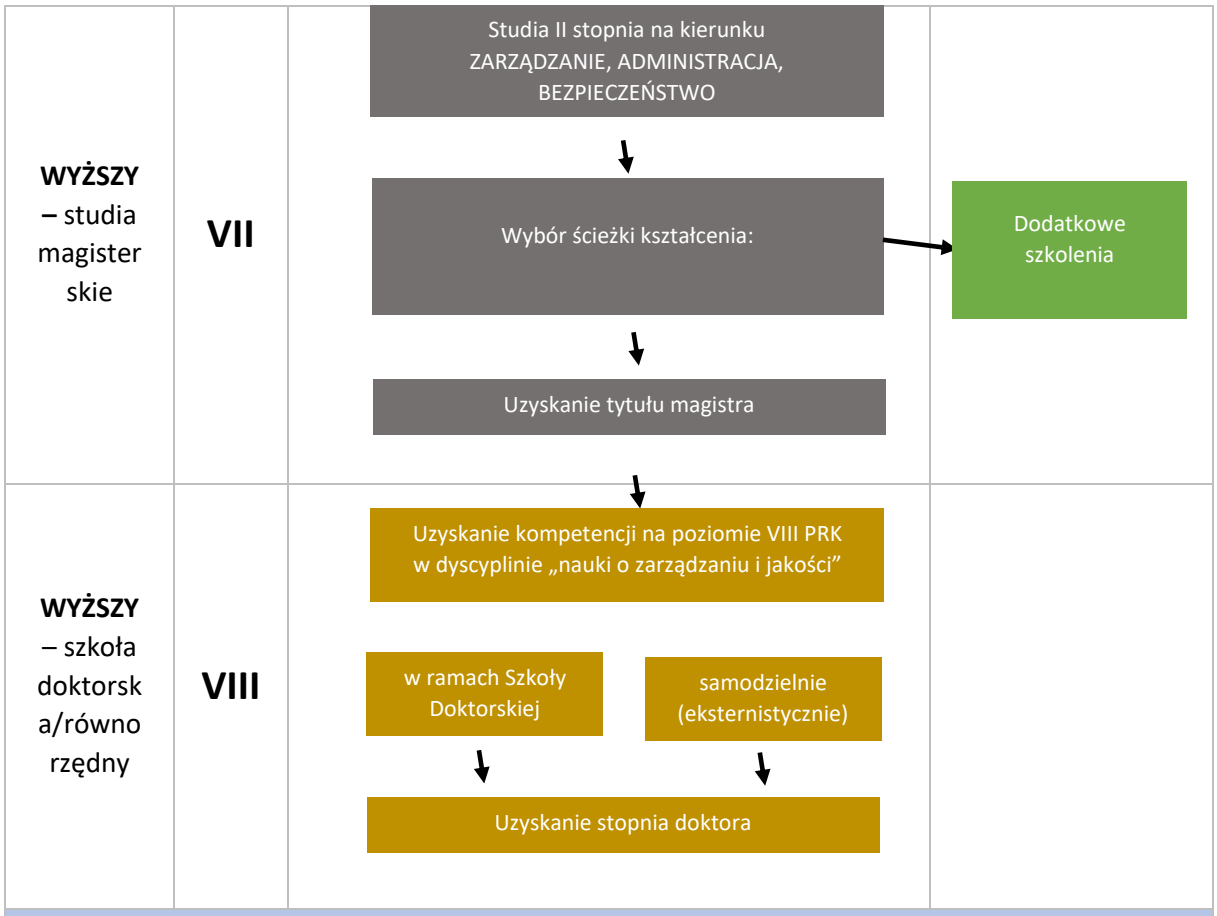
- logistyka systemów logistycznych,
- bussiness inteligence w logistyce,
- automatyzacja procesów logistycznych,
- projektowanie sieci dostaw.
- zarządzanie łańcuchem dostaw.

Ścieżka kształcenia nr 1 - schemat:

Poziom kształcenia	Poziom PRK	Ścieżka edukacji	Dodatkowe kwalifikacje

POZIOM KSZTAŁCENIA	POZIOM PRK	ŚCIEŻKA EDUKACYJNA	DODATKOWE KWALIFIKACJE
ŚREDNI – szkoły średnie	**V**	Szkoła średnia: liceum, technikum, szkoła policealna, szkoła branżowa II stopnia Klasy o różnych profilach Klasy o profilu społecznym Uzyskanie świadectwa dojrzałości	Dodatkowe szkolenia
WYŻSZY – licencjat	**VI**	Studia I stopnia na kierunku LOGISTYKA Wybór ścieżki kształcenia: SYSTEMY LOGISTYCZNE PRZEDSIĘBIORSTW Uzyskanie tytułu licencjata/ki	Dodatkowe kursy i szkolenia

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/



Opis ścieżki edukacyjnej:

Ścieżka adresowana jest głównie do absolwentów/tek szkół średnich, którzy/re nie podjęli/ły jeszcze pracy zawodowej. O przyjęcie mogą ubiegać się absolwenci/tki klas o różnym profilu, ze szczególnym uwzględnieniem klas o profilu społecznym.

Ścieżka umożliwia kandydatom realizację kształcenia na trzech etapach:

- studiów pierwszego stopnia – licencjackich,
- studiów drugiego stopnia – magisterskich,
- kształcenia w Szkole Doktorskiej lub uzyskania stopnia doktora w trybie eksternistycznym.

STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA

Kandydaci/tki rozpoczynają od studiów na **kierunku Logistyka**. Są to studia pierwszego stopnia o profilu praktycznym i trwają trzy lata. W ramach, studiów studenci/tki będą odbywać trzymiesięczną praktykę zawodową.

Studia podzielone są na trzy etapy:

1. **ogólny** – realizowany jest głównie w pierwszym i drugim semestrze studiów i przeznaczony jest na realizację przedmiotów ogólnych i podstawowych (wspólne dla wszystkich ścieżek kształcenia);

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

2. **kierunkowy** – realizowany jest głównie w drugim i trzecim semestrze i obejmuje zajęcia w ramach modułów kierunkowych (wspólne dla wszystkich ścieżek kształcenia),

3. **specjalistyczny** – obejmuje głównie semestry od czwartego do szóstego, a planuje się w nim realizację zajęć w ramach modułów specjalistycznych (do wyboru przez studentów/tki), przy czym podział studentów/tek na grupy realizujące ścieżki kształcenia odbywa się w semestrze czwartym i tam też rozpoczyna się już kształcenia specjalistyczne.

W trakcie drugiego roku następuje wybór następujących ścieżek kształcenia: transport i spedycja, systemy logistyczne przedsiębiorstw, zarządzanie produkcją czy logistyka e-commarce.

Warunkiem ukończenia studiów jest uzyskanie przez studenta/tkę pozytywnej oceny ze wszystkich przedmiotów objętych programem studiów, zaliczenie praktyki zawodowej, uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu oraz pracy dyplomowej.

Absolwenci/tki studiów pierwszego stopnia uzyskują tytuł licencjata, zawód specjalisty/ki ds. systemów logistycznych przedsiębiorstw, w zależności od wybranej ścieżki kształcenia. Mają również możliwość dalszego kształcenia na studiach drugiego stopnia.

STUDIA DRUGIEGO STOPNIA

Absolwenci/tki studiów licencjackich mają możliwość podnoszenia swoich kompetencji, kwalifikacji i wykształcenia formalnego na studiach drugiego stopnia. Przygotowana jest dla nich oferta studiów na kierunku Zarządzanie w zakresie zarządzania w logistyce, zarządzania w przedsiębiorstwie czy marketing. Studia magisterskie po licencjacie trwają dwa lata i mogą być realizowane w trybie stacjonarnym lub niestacjonarnym. Są studia o profilu praktycznym, w ramach, których studenci/tki będą odbywać trzymiesięczną praktykę zawodową specjalistyczną.

Studia podzielone są na dwa etapy:

1. **ogólny** – realizowany jest głównie w pierwszym i drugim semestrze studiów i przeznaczony jest na realizację przedmiotów ogólnych, podstawowych i kierunkowych (wspólne dla wszystkich ścieżek kształcenia);
2. **specjalistyczny** – obejmuje głównie semestry trzeci i czwarty, a planuje się w nim realizację zajęć w ramach modułów specjalistycznych przypisanych dla ścieżki kształcenia Zarządzanie w przedsiębiorstwie, Zarządzanie w logistyce lub Marketing.

Wybór ścieżki kształcenia następuje po pierwszym roku studiów.

Proponowana ścieżka umożliwia kontynuację kształcenia w obszarze zarządzania w tym zdobycie pogłębionej wiedzy i doskonalenia umiejętności nabytych w ramach studiów pierwszego stopnia.

Warunkiem ukończenia studiów jest uzyskanie przez studenta/ki pozytywnej oceny ze wszystkich przedmiotów objętych programem studiów, zaliczenie praktyki zawodowej, uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu oraz pracy dyplomowej – magisterskiej.

Absolwenci/tki studiów drugiego stopnia uzyskują tytuł magistra, rozszerzyli zakres kompetencji w zakresie zawodu specjalisty/ki ds. zarządzania. Mają również możliwość dalszego kształcenia na studiach podyplomowych lub uzyskania stopnia doktora i uzyskanie kwalifikacji zawodowych na poziomie VIII KRK.

Sylwetka absolwenta/ki na wszystkich poziomach edukacji

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

ABSOLWENTÓW/ABSOLWENTKI STUDIÓW PIERWSZEGO STOPNIA CHARAKTERYZUJE:

- zaawansowana wiedza dotycząca transportu ,
- zaawansowana wiedza dotycząca spedycji ,
- zaawansowana wiedza w zakresie systemów informacyjnych w logistyce,
- zaawansowana wiedza w zakresie logistyki zaopatrzenia;
- zaawansowana wiedza w zakresie logistyki produkcji;
- zaawansowana wiedza w zakresie logistyki dystrybucji;
- zaawansowana wiedza w zakresie zarządzania łańcuchem dostaw,
- umiejętności w obszarze wykorzystania narzędzi IT w logistyce,
- wysoki poziom kompetencji społecznych w zakresie podejmowania szeroko pojętych decyzji menadżerskich, samodzielnego rozwijania wiedzy zawodowej oraz postaw prospołecznych: empatii, asertywności i odpowiedzialności.

ABSOLWENTÓW/ABSOLWENTKI STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA CHARAKTERYZUJE:

- pogłębiona wiedza dotycząca mechanizmów rządzących popytem i podażą ,
- pogłębiona wiedza w zakresie organizacji przedsiębiorstw handlowych ,
- pogłębiona wiedza w zakresie public relations,
- pogłębiona wiedza w zakresie e-commerce;
- zaawansowane umiejętności w obszarze wykorzystania narzędzi IT,
- ekspercki poziom kompetencji społecznych w zakresie podejmowania szeroko pojętych decyzji menadżerskich, oraz wspieranie innych w rozwijaniu wiedzy.

Dodatkowe kwalifikacje uzyskane w trakcie studiów:

Studenci/tki w ramach studiów mają możliwość zdobycia certyfikatów czy mikropoświadczeń oraz ukończenia kursów i szkoleń specjalistycznych, które pozwolą im rozwijać kompetencje praktyczne w obszarze zarządzania i zwiększą ich szanse zawodowe np.

- ECDL Advanced – Europejski Certyfikat Umiejętności Komputerowych

Dodatkowe kwalifikacje uzyskane w trakcie studiów wzmacniają praktyczne kompetencje zawodowe oraz zwiększają ich atrakcyjność na rynku pracy.

Po ukończeniu studiów licencjackich czy magisterskich mamy również wiele ciekawych propozycji studiów podyplomowych tj.: Master of Business Administration (MBA), Coaching w organizacji, HR Manager, Lean Management, Rachunkowość budżetowa i finansowa, Sztuczna inteligencja i nowe technologie, Zarządzanie Bezpieczeństwem i Higieną Pracy.

PERSPEKTYWY ROZWOJU ZAWODOWEGO

Perspektywy zatrudnienia

Absolwenci/tki poszczególnych etapów kształcenia w ramach proponowanej ścieżki **systemy logistyczne przedsiębiorstw** mogą znaleźć zatrudnienie:

- w przedsiębiorstwach produkcyjnych w działach zaopatrzenia lub/i dystrybucji;
- u operatorów logistycznych – centrach logistycznych, centrach dystrybucji, terminalach transportowych;
- w przedsiębiorstwach handlowych,
- w przedsiębiorstwach doradczych.

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/

• w jednostkach administracji rządowej i samorządowej, w szczególności w urzędach gmin, miast, starostwach powiatowych, urzędach marszałkowskich oraz urzędach wojewódzkich w zakresie organizacji obiegu dokumentów oraz przepływu danych i informacji. Osoby, które uzyskają stopień doktora, mogą ubiegać się o zatrudnienie w instytucjach eksperckich zajmujących się analizą i oceną funkcjonowania systemów logistycznych przedsiębiorstw, w ośrodkach badawczych, placówkach naukowych oraz na uczelniach wyższych.
Perspektywy kształcenia
Proponowana ścieżka edukacyjna wpisuje się w zasady obowiązujące w edukacji ustawicznej, umożliwiając zdobycie formalnych kwalifikacji na trzech poziomach: licencjackim, magisterskim oraz doktorskim. Na każdym etapie absolwenci/tki uzyskują kompetencje spełniające minimalne wymagania zawodowe w obszarze zarządzania.
Perspektywy doskonalenia zawodowego
Absolwenci/tki studiów licencjackich mogą na preferencyjnych warunkach uczestniczyć w studiach podyplomowych, kursach i warsztatach organizowanych przez Uniwersytet Pomorski w Słupsku, doskonaląc kompetencje zawodowe wymagane przez pracodawców.

#FunduszeUE

#FunduszeEuropejskie

Autor: Robert Marek
Licencja: Creative Commons Attribution 4.0 (CC BY 4.0)
https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/