



**SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO**

Program studiów podyplomowych

Logistyka

Spis treści

Informacje podstawowe	3
Opis studiów podyplomowych	4
Efekty uczenia się	6
Plan studiów podyplomowych	7
Matryca efektów uczenia się	10

Informacje podstawowe

Nazwa wydziału:	Wydział Ekonomiczny
Nazwa studiów podyplomowych:	Logistyka
Poziom:	studia podyplomowe
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:	30
Czas trwania studiów (liczba semestrów):	2
Odniesienie do poziomu PRK:	7 PRK

Opis studiów podyplomowych

Cele kształcenia, opis grupy odbiorców

Celem Studiów Podyplomowych Logistyka jest przekazanie słuchaczom praktycznej wiedzy i umiejętności z zakresu logistyki, które są niezbędne do pracy w przedsiębiorstwach sektora Transport – Spedycja – Logistyka. Studia Podyplomowe Logistyka rozwijają kompetencje w zakresie zarządzania zapasami, magazynem, transportem i spedycją. Słuchacze rozumieją powiązania między zarządzaniem logistyką i łańcuchem dostaw a innymi obszarami przedsiębiorstwa tj. produkcja, finanse, marketing co pozwoli im lepiej budować przewagę konkurencyjną swoich przedsiębiorstw.

Studia Podyplomowe „Logistyka” to 2-semestralne studia podyplomowe adresowane do pracowników (koordynatorów, analityków i specjalistów) komórek logistycznych, którzy swoje praktyczne doświadczenie chcą uzupełnić aktualną wiedzą z zakresu logistyki, a także kadry zarządzającej średniego szczebla, której stanowisko wymaga umiejętności i kompetencji w zakresie nowoczesnego planowania i organizowania logistyki w przedsiębiorstwie. Oferta kierowana jest do osób, które pracują w sektorze Transport-Spedycja-Logistyka, prowadzą działalność gospodarczą w zakresie logistyki i transportu, ale również takich, które chcą podjąć pracę na stanowiskach związanych z logistyką lub są zainteresowane samodoskonaleniem i podnoszeniem własnych kwalifikacji z zakresu logistyki zaopatrzenia, produkcji, dystrybucji, magazynowania, transportu i spedycji.

Charakterystyka studiów podyplomowych

W ramach Studiów Podyplomowych Logistyka założono podział zajęć na część wykładową i część ćwiczeniowo-laboratoryjną. Część ćwiczeniowo-laboratoryjna prowadzona jest w oparciu o studia przypadków (case studies), ćwiczenia, dyskusję, gry logistyczne oraz pracę w laboratorium komputerowym. Część wykładowa prowadzona jest metodą audytoryjną z wykorzystaniem różnych technik audiowizualnych. Wykłady prowadzone są przez wybitnych specjalistów z uczelni, zaproszonych wykładowców z innych uczelni oraz praktyków z firm logistycznych. Realizacja całego programu studiów i otrzymanie świadectwa ukończenia studiów uprawnia do całkowitego zwolnienia z egzaminów w celu uzyskania CERTYFIKATU KOMPETENCJI ZAWODOWYCH W TRANSPORCIE DROGOWYM. Przedmioty oferowane w ramach programu Studiów Podyplomowych Logistyka można pogrupować w 6 modułów kształcenia.

Moduł "Podstawy planowania i zarządzania logistycznego" obejmuje fundamentalne zagadnienia logistyki, zarządzania przedsiębiorstwem, analizy finansowej i metod negocjacji w biznesie. Szczególna uwaga jest tutaj poświęcona również zagadnieniom prawnym w zakresie m.in. zawieranych umów w transporcie i logistyce oraz płynących z nich praw i obowiązków.

Moduł "Zapasy i magazynowanie" oferuje skondensowany pakiet wiedzy i umiejętności w zakresie sterowania zapasami i magazynowania (tj. dobór metod klasyfikacji oraz zarządzania zapasami, organizacja procesów magazynowych, innowacyjne technologie składowania i kompletacji towarów, kalkulacja podstawowych parametrów gospodarki magazynowej). Umiejętności słuchaczy zostaną wzbogacone o praktyczne zarządzanie magazynem i zapasami z wykorzystaniem systemu informatycznego klasy WMS.

W ramach modułu "Transport i spedycja" zapewniamy słuchaczom zdobycie podstawowej wiedzy i kompetencji z zakresu infrastruktury logistycznej, organizacji transportu i spedycji w ramach różnych gałęzi transportu. Dodatkowo przedstawione zostaną zagadnienia zarządzania flotą transportową w przedsiębiorstwie oraz kalkulacja podstawowych wskaźników i kosztów w tym zakresie. Omówione zostaną także dokumenty i normy techniczne obowiązujące w transporcie.

Moduł "BHP&ADR" pozwala słuchaczom zbudować kompetencje w obszarze tworzenia bezpiecznych i higienicznych warunków pracy w komórkach logistycznych przedsiębiorstwa oraz planowania i organizowania bezpiecznych operacji transportowych. Dodatkowo słuchacze w ramach tego modułu zostaną zapoznani z uwarunkowaniami magazynowania i transportu towarów niebezpiecznych (ADR).

Moduł "Metody i narzędzia zarządzania procesami logistycznymi" uwzględnia zastosowanie systemów informatycznych do rozwiązywania problemów logistycznych. W ramach tego modułu słuchacze poznają „twarde” narzędzia informatyczne wspierające podejmowanie decyzji logistycznych, modelowanie i mapowanie procesów logistycznych. Z drugiej strony

poznają „miękkie” techniki szczupłego i zwinnego zarządzania logistyką w łańcuchach dostaw.

Moduł "Logistyka w praktyce" pozwoli zbudować kompetencje w obszarze organizacji i przeprowadzania audytów logistycznych oraz przygotowywania dokumentacji transportowo-logistycznej. Celem tego modułu jest uzupełnienie kompetencji słuchaczy o wiedzę w zakresie uwarunkowań i wyzwań w rozwoju branży Transport-Spedycja-Logistyka, co będzie możliwe dzięki interesującym case study prowadzonym przez specjalistów z biznesu.

Wymiar, zasady i forma odbywania oraz zaliczania praktyk

Program Studiów Podyplomowych Logistyka nie przewiduje realizacji praktyk.

Warunki ukończenia studiów podyplomowych

1. Poszczególne przedmioty w ramach Studiów Podyplomowych Logistyka kończą się oceną lub zaliczeniem (bez oceny końcowej).
2. Podstawą wystawienia oceny końcowej z danego przedmiotu jest ocena z egzaminu/zaliczenia na ocenę i ocena z pracy domowej (jeśli jest przewidziana w ramach danego przedmiotu).
3. Egzaminy/zaliczenia z poszczególnych przedmiotów są organizowane semestralnie.
4. Słuchacze, którzy zaliczą wszystkie przedmioty przewidziane planem studiów otrzymują świadectwo ukończenia studiów podyplomowych.
5. Ocena końcowa z całych studiów jest liczona, jako średnia arytmetyczna ocen z poszczególnych przedmiotów i jest wyrażana w stopniach.

Zasady i tryb rekrutacji

O przyjęcie na Studia Podyplomowe Logistyka mogą ubiegać się osoby posiadające dyplom ukończenia studiów pierwszego stopnia lub dyplom ukończenia studiów drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich.

Kandydaci przyjmowani są według kolejności zgłoszeń.

Rekrutacja odbywa się przez system Internetowej Rekrutacji Kandydata (IRK) SGGW według określonego harmonogramu.

1. Kandydat rejestruje się w systemie rekrutacyjnym IRK SGGW, gdzie dołącza/uzupełnia niezbędne do kwalifikacji dokumenty.
2. Następnie kandydat otrzymuje informację o zakwalifikowaniu lub nie.
3. Jeśli kandydat został zakwalifikowany to na wskazany numer konta, właściwy danym studiom podyplomowym wnosi opłatę za studia (dokonuje wpłaty pierwszej raty czesnego jeżeli płatność jest w ratach lub wpłaty całości czesnego w przypadku opłaty jednorazowej).
4. Po dostarczeniu wymaganych dokumentów, zgodnych z przedstawionymi do kwalifikacji w systemie rekrutacyjnym oraz potwierdzeniu wniesienia opłaty otrzymuje informację o przyjęciu na studia podyplomowe.

W przypadku nieuruchomienia danej edycji studiów podyplomowych kandydat otrzymuje informację w tej sprawie oraz zwrot wniesionych opłat.

Harmonogram przebiegu rekrutacji określany jest odrębnie dla każdej edycji studiów podyplomowych.

Efekty uczenia się

Wiedza

Kod	Treść	PRK
Logist_K6_W01	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody pozyskiwania danych i metody analizowania podsystemów i procesów logistycznych zachodzących w przedsiębiorstwach uwzględniając ich różnorodne, złożone uwarunkowania.	P7S_WG
Logist_K6_W02	Absolwent zna i rozumie zasady organizacji logistyki zaopatrzenia, magazynowania i transportu w przedsiębiorstwie. Słuchacz rozumie złożoność procesów logistycznych, przy uwzględnieniu trendów rozwojowych branży Transport-Spedycja-Logistyka oraz uwarunkowań ekonomicznych, technologicznych i prawnych.	P7S_WK

Umiejętności

Kod	Treść	PRK
Logist_K6_U01	Absolwent potrafi analizować problemy z zakresu logistyki i transportu, potrafi dokonywać ich krytycznej, ale i twórczej oceny oraz formułować ich rozwiązania i wyciągać wnioski – z wykorzystaniem nowej wiedzy oraz właściwych metod i narzędzi (w tym informatycznych) prezentowanych w toku zajęć.	P7S_UW
Logist_K6_U02	Absolwent potrafi uczestniczyć w dyskusji na temat złożonych problemów w zakresie planowania i zarządzania logistyką w przedsiębiorstwach i łańcuchach dostaw.	P7S_UK
Logist_K6_U03	Absolwent potrafi zarządzać zespołem a także odpowiednio określić priorytety służące doskonaleniu kompetencji w zawodzie logistyka, rozumiejąc przy tym potrzebę rozwoju osobistego i uczenia się przez całe życie.	P7S_UO, P7S_UU

Kompetencje społeczne

Kod	Treść	PRK
Logist_K6_K01	Absolwent jest gotów do profesjonalnej i odpowiedzialnej pracy na stanowiskach logistycznych oraz do współpracy z innymi. Wykazuje zdolność do kreatywnej i przedsiębiorczej pracy w zespole, przyjmując w nim różne role oraz odpowiedzialność za rezultat pracy jak również jest gotów do krytycznej oceny pracy.	P7S_KR, P7S_KO, P7S_KK

Plan studiów

Semestr 1

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Podstawy logistyki	Wykład: 8	1	Zaliczenie na ocenę	0
Podstawy zarządzania	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Działalność gospodarcza i zarządzanie finansami przedsiębiorstwa	Wykład: 6, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 6 Ćwiczenia audytoryjne: 2, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 2	1	Zaliczenie na ocenę	0
Prawo socjalne	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Prawo cywilne	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Negocjacje	Wykład: 3, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 3 Ćwiczenia audytoryjne: 1, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 1	1	Zaliczenie na ocenę	0
Zarządzanie zapasami	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4 Ćwiczenia audytoryjne: 4, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 4	2	Egzamin	0

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Zarządzanie magazynem	Wykład: 5, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 5 Ćwiczenia audytoryjne: 3, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 3	2	Egzamin	0
Ekonomika transportu	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4 Ćwiczenia audytoryjne: 4, w tym zajęcia zdalne: • Ćwiczenia audytoryjne synchroniczne: 4	2	Egzamin	0
Infrastruktura transportu	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Spedycja	Wykład: 8	1	Egzamin	0
Magazynowanie i transport towarów niebezpiecznych	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8	1	Zaliczenie na ocenę	0
Dokumentacja logistyczna	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Suma	80	16		

Semestr 2

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Prawo handlowe	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Prawo podatkowe	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	0
Laboratorium magazynowe	Ćwiczenia laboratoryjne: 8	1	Zaliczenie	0

Przedmiot	Liczba godzin	Punkty ECTS	Forma weryfikacji	
Normy techniczne i techniczne aspekty działalności	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	O
BHP w logistyce	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	O
Bezpieczeństwo drogowe	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	O
Informatyka w logistyce	Ćwiczenia laboratoryjne: 4	1	Zaliczenie	O
Modelowanie i symulacja procesów logistycznych	Ćwiczenia laboratoryjne: 8	1	Zaliczenie	O
Koncepcje zarządzania łańcuchem dostaw	Wykład: 5 Ćwiczenia audytoryjne: 7	2	Egzamin	O
Mapowanie procesów logistycznych	Wykład: 5 Ćwiczenia audytoryjne: 3	1	Egzamin	O
Audyt logistyczny w przedsiębiorstwie	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8	1	Zaliczenie na ocenę	O
Dostęp do rynku	Wykład: 4, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 4	1	Zaliczenie na ocenę	O
Studia przypadku	Wykład: 8, w tym zajęcia zdalne: • Wykład synchroniczny: 8	1	Zaliczenie	O
Suma	80	14		

O - Przedmioty obowiązkowe
G - Obowiązkowa grupa
F - Przedmioty do wyboru

Matryca efektów uczenia się

2024/25/N_Z/6/EKR/Logist/all

Przedmiot	Specjalność	Obligatoryjność	Semestr	Logist_K6_W01	Logist_K6_W02	Logist_K6_U01	Logist_K6_U02	Logist_K6_U03	Logist_K6_K01
Podstawy logistyki		O	1s		x		x		x
Podstawy zarządzania		O	1s	x	x		x		
Działalność gospodarcza i zarządzanie finansami przedsiębiorstwa		O	1s	x		x			x
Prawo socjalne		O	1s		x		x	x	x
Prawo cywilne		O	1s		x	x			x
Negocjacje		O	1s		x		x	x	x
Zarządzanie zapasami		O	1s	x	x	x			x
Zarządzanie magazynem		O	1s		x	x	x		x
Ekonomika transportu		O	1s		x	x			x
Infrastruktura transportu		O	1s		x	x	x		
Spedycja		O	1s	x	x		x	x	x
Magazynowanie i transport towarów niebezpiecznych		O	1s		x	x			x
Dokumentacja logistyczna		O	1s	x		x			
Prawo handlowe		O	2s		x		x	x	
Prawo podatkowe		O	2s		x	x			
Laboratorium magazynowe		O	2s	x		x		x	x

Przedmiot	Specjalność	Obligatoryjność	Semestr	Logist_K6_W01	Logist_K6_W02	Logist_K6_U01	Logist_K6_U02	Logist_K6_U03	Logist_K6_K01
Normy techniczne i techniczne aspekty działalności		0	2s		x	x	x		
BHP w logistyce		0	2s		x	x			x
Bezpieczeństwo drogowe		0	2s		x	x		x	x
Informatyka w logistyce		0	2s	x		x	x		
Modelowanie i symulacja procesów logistycznych		0	2s	x		x		x	x
Koncepcje zarządzania łańcuchem dostaw		0	2s		x	x	x	x	x
Mapowanie procesów logistycznych		0	2s	x	x	x	x		x
Audyt logistyczny w przedsiębiorstwie		0	2s	x		x		x	x
Dostęp do rynku		0	2s	x		x			
Studia przypadku		0	2s		x	x	x	x	
Suma (obowiązkowy):				11	19	20	13	10	17
Suma (fakultatywny):				0	0	0	0	0	0
Suma:				11	19	20	13	10	17