

UCHWAŁA Nr 105/2021 SENATU UNIwersYTETU PRZYRODNICZO-HUMANISTYCZNEGO w Siedlcach z dnia 26 maja 2021 roku w sprawie ustalenia zmian w programie studiów drugiego stopnia dla kierunku logistyka

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 478 ze zm.) oraz § 21 ust. 2 pkt 11 Statutu UPH, w związku z § 7 ust. 3 i 5 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 661) uchwała się, co następuje:

§ 1

1. Senat UPH, na wniosek Dziekana Wydziału Nauk Społecznych, w ramach doskonalenia programu studiów, ustala zmiany w programie studiów, dla kierunku logistyka - studia stacjonarne i niestacjonarne pierwszego stopnia.
2. Program studiów drugiego stopnia dla kierunku logistyka, po zmianach o których mowa w ust. 1, stanowi załącznik do uchwały.

§ 2

Program studiów, o którym mowa w § 1 ust. 2, obowiązuje z początkiem nowego cyklu kształcenia rozpoczynającego się od roku akademickiego 2021/2022.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

PRZEWODNICZĄCY SENATU

prof. dr hab. Mirosław Minkina

Opis programu studiów drugiego stopnia, kierunek Logistyka	
Nazwa kierunku	Logistyka
dziedzina/dziedziny nauki, do których przypisany jest kierunek:	nauki społeczne – 100%
dyscyplina/dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się:	nauki o zarządzaniu i jakości – 100%
Związek z misją i strategią rozwoju uczelni:	<p>Kierunek studiów Logistyka wpisuje się w wartości uwzględnione w misji UPH w Siedlcach. Kształcenie na tym kierunku zapewnia studentom właściwe warunki zdobywania wiedzy i umiejętności niezbędnych do podejmowania pracy zawodowej oraz kształtuje postawy sprzyjające budowaniu świadomego społeczeństwa, gotowego na wyzwania zmieniającej się rzeczywistości. Studia przygotowują absolwenta do samokształcenia oraz do podejmowania kształcenia na studiach podyplomowych i w szkole doktorskiej. Przyjęta koncepcja kształcenia zakłada ścisłą współpracę z instytucjami społeczno-gospodarczymi miasta i regionu. Ponadto kierunek tworzy warunki do rozwoju działalności naukowej Uczelni w dyscyplinie, do której został przyporządkowany.</p> <p>Przyjęty na kierunku Logistyka program studiów pozostaje w ścisłym związku z działaniami służącymi osiągnięciu celów strategicznych, w tym przede wszystkim z:</p> <ul style="list-style-type: none"> wdrażaniem wyników badań naukowych do oferty programowej kształcenia, dostosowaniem oferty edukacyjnej do zmieniających się potrzeb rynku pracy, kształtowaniem sylwetki absolwenta spójnej z wymogami współczesnego rynku pracy, otwarcie Uczelni na potrzeby edukacyjne i naukowe miasta, regionu i kraju, zacieśnianiem dotychczasowych oraz rozwijaniem nowych form współpracy Uniwersytetu z instytucjami publicznymi,

	przedsiębiorstwami i innymi podmiotami otoczenia społeczno-gospodarczego prowadzącymi działania logistyczne.	
Forma studiów:	stacjonarne / niestacjonarne	
Rodzaj uzyskiwanych kwalifikacji:	magister / dyplom magistra	
Klasyfikacja ISCED	0413	
Profil kształcenia:	ogólnoakademicki	
Wymagania wstępne i zasady rekrutacji:	O przyjęcie na kierunek studiów może ubiegać się kandydat posiadający tytuł magistra, inżyniera, licencjata lub równorzędny. W przypadku absolwenta kierunku Logistyka lub kierunku pokrewnego, podstawą rekrutacji jest ocena z dyplomu. W przypadku innych kierunków studiów podstawę rekrutacji stanowi ocena z rozmowy kwalifikacyjnej.	
Liczba semestrów i punktów ECTS:	4 semestry	120 ECTS
w tym:		
łącznie liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia		61- stac. 37- nstac.
łącznie liczba punktów ECTS, przyporządkowana zajęciom związanym z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów		63
łącznie liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne (dot. profilu praktycznego)		-
łącznie liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom do wyboru		45
liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych		6

liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z języka obcego		2
<p>Cele kształcenia:</p> <p>Przekazanie pogłębionej wiedzy w zakresie warunków prowadzenia i rozwoju działalności logistycznej oraz metod planowania, organizowania i kontroli zróżnicowanych systemów i procesów logistycznych.</p> <p>Zapoznanie ze złożonymi zależnościami występującymi pomiędzy różnego typu systemami logistycznymi i otoczeniem społeczno-gospodarczym.</p> <p>Wykształcenie umiejętności diagnozowania, analizowania i interpretowania zjawisk zachodzących w systemach logistycznych przy wykorzystaniu odpowiednich źródeł informacji oraz zastosowaniu właściwych metod i narzędzi.</p>		
OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Po ukończeniu studiów:		
absolwent		
Symbol	WIEDZA	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego
K_W01	ma pogłębioną wiedzę z zakresu dyscypliny nauk o zarządzaniu i jakości oraz jej relacji z innymi dyscyplinami naukowymi;	P7S_WG_PO
K_W02	ma pogłębioną wiedzę z zakresu organizacji logistyki, zna metody planowania, wytyczania kierunków funkcjonowania systemów logistycznych w aspekcie krajowym, międzynarodowym i globalnym;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO

K_W03	w pogłębionym stopniu zna zasady obowiązujące w gospodarce narodowej i światowej oraz zależności występujące między najważniejszymi agregatami gospodarczymi;	P7S_WG_PO
K_W04	w sposób pogłębiony zna metody statystyczne i narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych i społecznych;	P7S_WK_PO
K_W05	ma pogłębioną wiedzę o procesach planowania, realizowania i kontrolowania sprawnego i efektywnego przepływu surowców, materiałów, wyrobów gotowych;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO
K_W06	posiada pogłębioną wiedzę w zakresie metod prowadzenia badań w poszczególnych obszarach działalności logistycznej dotyczących: badania rynku, analizy finansowej, poziomu jakości usług logistycznych itp.;	P7S_WK_PO
K_W07	wykazuje pogłębioną znajomość organizacji i zarządzania przedsiębiorstwami i obiektami logistycznymi z uwzględnieniem jakości świadczonych przez nie usług;	P7S_WK_PO
K_W08	posiada pogłębioną wiedzę o procesach zmian organizacji	P7S_WG_PO P7S_WK_PO

	logistyki oraz zna rządzące tymi zmianami prawidłowości;	
K_W09	zna w sposób pogłębiony zasady projektowania i funkcjonowania złożonych systemów i procesów logistycznych;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO
K_W10	ma pogłębioną wiedzę dotyczącą wykorzystania metod komputerowego wspomaganie procesów logistycznych w organizacji;	P7S_WK_PO
K_W11	ma pogłębioną wiedzę o systemach logistycznych funkcjonujących w wymiarze krajowym, międzynarodowym i globalnym;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO
K_W12	posiada pogłębioną wiedzę z zakresu zarządzania zasobami własności intelektualnej;	P7S_WK_PO
K_W13	ma pogłębioną wiedzę o roli ubezpieczeń w gospodarce rynkowej i sferze publiczno-prawnej oraz problematyce ubezpieczeń w działalności logistycznej;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO
K_W14	ma pogłębioną wiedzę o strategii i zarządzaniu strategicznym z uwzględnieniem metod zintegrowanej analizy strategicznej w poszczególnych obszarach logistyki;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO

K_W15	zna w stopniu pogłębionym zasady funkcjonowania rynku usług logistycznych i jego segmentów oraz zasady projektowania marketingu mix w zakresie usług logistycznych;	P7S_WG_PO P7S_WK_PO
K_W16	posiada pogłębioną wiedzę o funkcjonowaniu jednostek i zespołów w różnego typu organizacjach logistycznych.	P7S_WG_PO

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Po ukończeniu studiów:

absolwent

Symbol	UMIEJĘTNOŚCI	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego
K_U01	prawidłowo interpretuje i wyjaśnia złożone zjawiska zachodzące w logistyce oraz relacje występujące między tymi zjawiskami;	P7S_UW_PO
K_U02	przeprowadza obserwacje zachodzących w logistyce złożonych zjawisk i procesów, a także dokonuje ich opisu, analizy i interpretacji, stosując przy tym różnorodne ujęcia i pojęcia teoretyczne oraz formułuje własne opinie i właściwie dobiera dane i metody analizy;	P7S_UW_PO

K_U03	właściwie analizuje przyczyny i przebieg złożonych procesów i zjawisk zachodzących w logistyce, formułuje własne opinie oraz stawia hipotezy badawcze i je weryfikuje;	P7S_UW_PO
K_U04	prognozuje i modeluje złożone procesy zachodzące w różnych obszarach funkcjonalnych logistyki z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi służących sprawnej organizacji działań logistycznych;	P7S_UW_PO
K_U05	sprawnie posługuje się różnorodnymi normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) w celu rozwiązywania złożonych problemów występujących w działalności logistycznej;	P7S_UW_PO
K_U06	wykorzystuje zdobytą wiedzę w różnych zakresach i formach działalności logistycznej, rozszerzoną o krytyczną analizę jej przydatności w projektowaniu procesów logistycznych;	P7S_UW_PO
K_U07	potrafi dokonać oceny proponowanych rozwiązań logistycznych i uczestniczy w procesach podejmowania decyzji, głównie na poziomie strategicznym;	P7S_UW_PO
K_U08	potrafi posługiwać się odpowiednimi technikami informacyjnymi oraz właściwie	P7S_UW_PO

	dobranymi programami komputerowymi wspierającymi realizację zadań związanych z logistyką;	
K_U09	rozumie i analizuje złożone zjawiska zachodzące w logistyce, potrafi ocenić te zjawiska wykorzystując w tym celu poszerzoną wiedzę teoretyczną z danego zakresu oraz wykorzystując właściwe metody i narzędzia badawcze;	P7S_UW_PO
K_U10	przygotowuje związane z logistyką różnego typu prace pisemne oraz wypowiedzi ustne w języku polskim i języku obcym;	P7S_UK_PO
K_U11	potrafi sprawnie komunikować się w pracy zawodowej w języku obcym, z wykorzystaniem słownictwa typowego dla działalności logistycznej;	P7S_UK_PO
K_U12	samodzielnie i krytycznie uzupełnia nabytą wiedzę i umiejętności, rozszerzając je o wymiar Interdyscyplinarny;	P7S_UU_PO
K_U13	potrafi współdziałać i współpracować w zespole, przyjmując w nim różne role.	P7S_UO_PO
OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ		
Po ukończeniu studiów:		
absolwent		

Symbol	KOMPETENCJE SPOŁECZNE	Odniesienie do charakterystyki drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji dla Szkolnictwa Wyższego
K_K01	krytycznie ocenia wiedzę teoretyczną odnoszącą się do przebiegu procesów logistycznych, wybierając treści adekwatne do konkretnych problemów występujących w działalności logistycznej;	P7S_KK_PO
K_K02	w odpowiedni sposób określa priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania;	P7S_KK_PO
K_K03	identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka;	P7S_KR_PO
K_K04	przestrzega zasad etyki zawodowej, jest przygotowany do podejmowania działań na rzecz przestrzegania tych zasad;	P7S_KR_PO
K_K05	potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy.	P7S_KO_PO
Praktyki:		
CELE Nie dotyczy		
ORGANIZACJA		

Nie dotyczy

EFEKTY

Nie dotyczy

Moduły specjalnościowe (lista/wykaz)

Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)

Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)

OPIS SPOSOBU ZAKOŃCZENIA CYKLU KSZTAŁCENIA

Student po 4 semestrze kształcenia, po złożeniu wszystkich egzaminów i uzyskaniu zaliczeń przewidzianych w toku studiów, po złożeniu pracy dyplomowej magisterskiej, która została pozytywnie oceniona przez promotora i recenzenta przystępuje do egzaminu dyplomowego. Zakończenie cyklu kształcenia następuje z chwilą uzyskania przez studenta oceny pozytywnej z egzaminu dyplomowego magisterskiego i nadaniu tytułu zawodowego magistra.

Załącznik do opisu programu studiów

PLAN STUDIÓW - Logistyka

Forma studiów – stacjonarne

Poziom studiów - drugiego stopnia

Profil kształcenia – ogólnoakademicka

Semestr 1

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Zarządzanie procesami logistycznymi	O	E	60	30	30	-	-	6
2.	Logistyka międzynarodowa	O	Zo	30	15	15	-	-	4
3.	Zarządzanie projektem logistycznym	O	E	30	15	15	-	-	4
4.	Outsourcing usług logistycznych	O	Zo	30	15	15	-	-	3
5.	Marketing usług logistycznych	O	E	30	15	15	-	-	4
6.	Centra logistyczne	O	Zo	30	15	15	-	-	4

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
7.	Technologie teleinformatyczne w logistyce	O	E	45	15	-	30	-	5
Razem semestr 1				255	120	105	30		30

Semestr 2

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Język obcy specjalistyczny	O	Zo	30	-	30	-	-	2
2.	Przedmiot humanistyczny I	F	Zo	30	30	-	-	-	3
3.	Przedmiot humanistyczny II	F	Zo	30	30	-	-	-	3
4.	Ubezpieczenia w logistyce	O	Zo	15	15	-	-	-	3
5.	Rachunek kosztów działań logistycznych	O	E	30	15	15	-	-	4
6.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	15	-	-	-	15	0
Razem				150	90	45	-	15	15
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
7.	Ekonomika transportu międzynarodowego	F	E	30	15	15	-	-	5
8.	Procedury transportowe	F	Zo	30	15	15	-	-	4
9.	Dokumentacja transportowa	F	E	60	30	30	-	-	6
Razem				120	60	60	-	-	15
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)									
7.	Prawne aspekty e-commerce	F	Zo	30	15	15	-	-	4
8.	Projektowanie działalności e-commerce	F	E	30	15	15	-	-	5
9.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	F	E	60	30	30	-	-	6
Razem				120	60	60	-	-	15

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
Razem semestr 2 (dla modułu 1)				270	150	105	-	15	30
Razem semestr 2 (dla modułu 2)				270	150	105	-	15	30

Semestr 3

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim) / Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	F	E	30	15	15	-	-	4
2.	Monitoring i ochrona środowiska w aspekcie działań logistycznych	O	Zo	30	15	15	-	-	4
3.	Modelowanie systemów i procesów logistycznych	O	Zo	45	15	30	-	-	6
4.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	15	-	-	-	15	0
Razem				120	45	60	-	15	14
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									
5.	Finanse przedsiębiorstwa transportowego	F	E	45	15	30	-	-	6

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
6.	Transport i spedycja międzynarodowa	F	E	45	15	30	-	-	6
7.	Obsługa celna i transportowa	F	Zo	30	15	15	-	-	4
Razem				120	45	75	-	-	16
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)									
5.	Marketing e-commerce	F	E	45	15	30	-	-	6
6.	Systemy informatyczne w handlu internetowym	F	E	45	15	-	30	-	6
7.	Płatności w e-commerce	F	Zo	30	15	15	-	-	4
Razem				120	45	45	30	-	16
Razem semestr 3 (dla modułu 1)				240	90	135	-	15	30

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
Razem semestr 3 (dla modułu 2)				240	90	105	30	15	30

Semestr 4

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia*	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	O	E	30	15	-	15	-	4
2.	Prawo w transporcie międzynarodowym	O	Zo	15	15	-	-	-	2
3.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	30	-	-	-	30	20
Razem				75	30	-	15	30	26
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									
4.	Środki transportu i bezpieczeństwo	F	E	30	15	15	-	-	4
Razem				30	15	15	-	-	4
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)									

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia*	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
4.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	F	E	30	15	15	-	-	4
Razem				30	15	15	-	-	4
Razem semestr 4 (dla modułu 1)				105	45	15	15	30	30
Razem semestr 4 (dla modułu 2)				105	45	15	15	30	30
Ogólna liczba godzin na kierunku Logistyka (dla modułu 1)				Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
				870	405	360	45	60	120
Ogólna liczba godzin na kierunku Logistyka (dla modułu 2)				Liczba godzin					

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia*	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	Punkty ECTS
				Razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	Punkty ECTS
				870	405	330	75	60	120

* O - przedmiot/moduł obowiązkowy do zaliczenia danego roku studiów / F - przedmiot fakultatywny (do wyboru)

** Forma zaliczenia: E - egzamin, Zo - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie

Spis modułów przedmiotowych wraz z załącznikami w postaci sylabusów

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
A.	Moduły przedmiotowe kształcenia ogólnego		
1.	Przedmiot humanistyczny I	30	3
2.	Przedmiot humanistyczny II	30	3
Razem moduł A		60	6
B.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego podstawowego		
1.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim)/ Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	30	4
2.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	30	4
Razem moduł B		60	8
C.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego		
1.	Język obcy specjalistyczny	30	2
2.	Zarządzanie procesami logistycznymi	60	6
3.	Logistyka międzynarodowa	30	4
4.	Zarządzanie projektem logistycznym	30	4
5.	Outsourcing usług logistycznych	30	3
6.	Technologie teleinformatyczne w logistyce	45	5

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
7.	Centra logistyczne	30	4
8.	Marketing usług logistycznych	30	4
9.	Rachunek kosztów działań logistycznych	30	4
10.	Modelowanie systemów i procesów logistycznych	45	6
11.	Monitoring i ochrona środowiska w aspekcie działań logistycznych	30	4
12.	Ubezpieczenia w logistyce	15	3
13.	Prawo w transporcie międzynarodowym	15	2
14.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	60	20
Razem moduł C		480	71
D.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego specjalnościowego / moduły fakultatywne		
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)			
1.	Procedury transportowe	30	4
2.	Dokumentacja transportowa	60	6
3.	Finanse przedsiębiorstwa transportowego	45	6
4.	Transport i spedycja międzynarodowa	45	6

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
5.	Ekonomika transportu międzynarodowego	30	5
6.	Obsługa celna i transportowa	30	4
7.	Środki transportu i bezpieczeństwo	30	4
Razem moduł D		270	35
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)			
1.	Prawne aspekty e-commerce	30	4
2.	Projektowanie działalności e-commerce	30	5
3.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	60	6
4.	Marketing e-commerce	45	6
5.	Systemy informatyczne w handlu internetowym	45	6
6.	Płatności w e-commerce	30	4
7.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	30	4
Razem moduł D		270	35
Razem moduły A-D		870	116

Moduły kształcenia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
Przedmioty kierunkowe			
1.	Zarządzanie procesami logistycznymi	60	6
2.	Logistyka międzynarodowa	30	4
3.	Zarządzanie projektem logistycznym	30	4
4.	Outsourcing usług logistycznych	30	3
5.	Marketing usług logistycznych	30	4
6.	Centra logistyczne	30	4
7.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim)/Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	30	4
8.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	30	4
9.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	60	20
Razem przedmioty kierunkowe		330	53
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)			
10.	Transport i spedycja międzynarodowa	45	6
11.	Obsługa celna i transportowa	30	4
Razem moduł fakultatywny 1		75	10

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
Razem przedmioty kierunkowe i moduł fakultatywny 1		405	63
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)			
10.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	60	6
11.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	30	4
Razem moduł fakultatywny 2		90	10
Razem przedmioty kierunkowe i moduł fakultatywny 2		420	63

załącznik do opisu programu studiów

PLAN STUDIÓW - Logistyka

Forma studiów – niestacjonarne

Poziom studiów- drugiego stopnia

Profil kształcenia- ogólnoakademicka

Semestr 1

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Zarządzanie procesami logistycznymi	O	E	40	16	24	-	-	6
2.	Logistyka międzynarodowa	O	Zo	16	8	8	-	-	4
3.	Zarządzanie projektem logistycznym	O	E	24	8	16	-	-	4
4.	Outsourcing usług logistycznych	O	Zo	16	8	8	-	-	3
5.	Marketing usług logistycznych	O	E	16	8	8	-	-	4
6.	Centra logistyczne	O	Zo	16	8	8	-	-	4

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
7.	Technologie teleinformatyczne w logistyce	O	E	32	16	-	16	-	5
Razem semestr 1				160	72	72	16	0	30

Semestr 2

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Język obcy specjalistyczny	O	Zo	18	-	18	-	-	2
2.	Przedmiot humanistyczny I	F	Zo	18	18	-	-	-	3
3.	Przedmiot humanistyczny II	F	Zo	18	18	-	-	-	3
4.	Ubezpieczenia w logistyce	O	Zo	8	8	-	-	-	3
5.	Rachunek kosztów działań logistycznych	O	E	16	8	8	-	-	4
6.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	8				8	0
Razem				86	52	26	0	8	15
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
7.	Ekonomika transportu międzynarodowego	F	E	16	8	8	-	-	5
8.	Procedury transportowe	F	Zo	16	8	8	-	-	4
9.	Dokumentacja transportowa	F	E	32	16	16			6
Razem				64	32	32	0	0	15
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)									
7.	Prawne aspekty e-commerce	F	Zo	16	8	8	-	-	4
8.	Projektowanie działalności e-commerce	F	E	16	8	8	-	-	5
9.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	F	E	32	16	16	-	-	6
Razem				64	32	32	0	0	15

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
Razem semestr 2 (dla modułu 1)				150	84	58	0	8	30
Razem semestr 2 (dla modułu 2)				150	84	58	0	8	30

Semestr 3

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim) / Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	F	E	24	16	8	-	-	4
2.	Monitoring i ochrona środowiska w aspekcie działań logistycznych	O	Zo	24	8	16	-	-	4
3.	Modelowanie systemów i procesów logistycznych	O	Zo	32	16	16	-	-	6
4.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	8	-	-	-	8	0
Razem				88	40	40	0	8	14
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
5.	Finanse przedsiębiorstwa transportowego	F	E	24	8	16	-	-	6
6.	Transport i spedycja międzynarodowa	F	E	24	8	16	-	-	6
7.	Obsługa celna i transportowa	F	Zo	16	8	8	-	-	4
Razem				64	24	40	0	0	16

Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)

5.	Marketing e-commerce	F	E	24	8	16	-	-	6
6.	Systemy informatyczne w handlu internetowym	F	E	24	8	-	16	-	6
7.	Płatności w e-commerce	F	Zo	16	8	8	-	-	4
Razem				64	24	24	16	0	16

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
Razem semestr 3 (dla modułu 1)				152	64	80	0	8	30
Razem semestr 3 (dla modułu 2)				152	64	64	16	8	30

Semestr 4

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
1.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	O	E	24	8	-	16	-	4
2.	Prawo w transporcie międzynarodowym	O	Zo	8	8	-	-	-	2
3.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	O	Z	16	-	-	-	16	20
Razem				48	16	0	16	16	26
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)									
4.	Środki transportu i bezpieczeństwo	F	E	16	8	8	-	-	4
Razem				16	8	8	-	-	4
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)									

Lp.	Nazwa przedmiotu/modułu kształcenia	O*/F*	Forma zaliczenia**	Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
4.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	F	E	16	8	8	-	-	4
Razem				16	8	8	-	-	4
Razem semestr 4 (dla modułu 1)				64	24	8	16	16	30
Razem semestr 4 (dla modułu 2)				64	24	8	16	16	30
Ogólna liczba godzin na kierunku Logistyka (dla modułu 1)				Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
				526	244	218	32	32	120
Ogólna liczba godzin na kierunku Logistyka (dla modułu 2)				Liczba godzin					Punkty ECTS
				razem	wykl.	ćw. audyt.	ćw. lab.	sem. dypl.	
				526	244	202	48	32	120

* O - przedmiot/moduł obowiązkowy do zaliczenia danego roku studiów / F - przedmiot fakultatywny (do wyboru)

** Forma zaliczenia: E - egzamin, Zo - zaliczenie na ocenę, Z - zaliczenie

Spis modułów przedmiotowych wraz z załącznikami w postaci sylabusów

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
A.	Moduły przedmiotowe kształcenia ogólnego		
1.	Przedmiot humanistyczny I	18	3
2.	Przedmiot humanistyczny II	18	3
Razem moduł A		36	6
B.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego podstawowego		
1.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim)/Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	24	4
2.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	24	4
Razem moduł B		48	8
C.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego		
1.	Język obcy specjalistyczny	18	2
2.	Zarządzanie procesami logistycznymi	40	6
3.	Logistyka międzynarodowa	16	4
4.	Zarządzanie projektem logistycznym	24	4
5.	Outsourcing usług logistycznych	16	3
6.	Technologie teleinformatyczne w logistyce	32	5

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
7.	Centra logistyczne	16	4
8.	Marketing usług logistycznych	16	4
9.	Rachunek kosztów działań logistycznych	16	4
10.	Modelowanie systemów i procesów logistycznych	32	6
11.	Monitoring i ochrona środowiska w aspekcie działań logistycznych	24	4
12.	Ubezpieczenia w logistyce	8	3
13.	Prawo w transporcie międzynarodowym	8	2
14.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	32	20
Razem moduł C		298	71
D.	Moduły przedmiotowe kształcenia kierunkowego specjalnościowego / moduły fakultatywne		
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)			
1.	Procedury transportowe	16	4
2.	Dokumentacja transportowa	32	6
3.	Finanse przedsiębiorstwa transportowego	24	6
4.	Transport i spedycja międzynarodowa	24	6

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
5.	Ekonomika transportu międzynarodowego	16	5
6.	Obsługa celna i transportowa	16	4
7.	Środki transportu i bezpieczeństwo	16	4
Razem moduł D		144	35
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)			
1.	Prawne aspekty e-commerce	16	4
2.	Projektowanie działalności e-commerce	16	5
3.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	32	6
4.	Marketing e-commerce	24	6
5.	Systemy informatyczne w handlu internetowym	24	6
6.	Płatności w e-commerce	16	4
7.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	16	4
Razem moduł D		144	35
Razem moduły A-D		526	120

Moduły kształcenia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
1.	Zarządzanie procesami logistycznymi	40	6
2.	Logistyka międzynarodowa	16	4
3.	Zarządzanie projektem logistycznym	24	4
4.	Outsourcing usług logistycznych	16	3
5.	Marketing usług logistycznych	16	4
6.	Centra logistyczne	16	4
7.	Zarządzanie strategiczne (przedmiot w języku angielskim)/Badania rynkowe (przedmiot w języku rosyjskim)	24	4
8.	Badania operacyjne i teoria optymalizacji	24	4
9.	Seminarium magisterskie wraz z przygotowaniem pracy dyplomowej i przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	32	20
Razem		208	53
Moduł fakultatywny 1 (Logistyka w transporcie międzynarodowym)			
10.	Transport i spedycja międzynarodowa	24	6
11.	Obsługa celna i transportowa	16	4
Razem moduł fakultatywny 1		40	10

Lp.	Nazwa modułów przedmiotowych	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS
Razem		248	63
Moduł fakultatywny 2 (E-commerce w logistyce)			
10.	Logistyczna obsługa klienta w handlu internetowym	32	6
11.	Strategie zarządzania w branży e-commerce	16	4
Razem moduł fakultatywny 2		48	10
Razem		256	63