

LOGISTYKA	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919 h studia niestacjonarne – 514 h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie do właściwej dziedziny nauki	nauki społeczne
Dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości (dyscyplina wiodąca) – 86% informatyka – 10% nauki prawne – 4%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych	5

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.

Efekty uczenia się na kierunku *Logistyka*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Logistyka absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	zna i rozumie w pogłębionym aspekcie współczesne trendy i kierunki rozwoju logistyki i łańcuchów dostaw jako składowej nauk o zarządzaniu, ekonomii i finansów oraz znaczenie tych nauk w obszarze nauk społecznych. Posiada pogłębioną wiedzę na temat wykorzystania osiągnięć różnych dyscyplin naukowych w sferze logistyki.	P7S_WK
K_W02	zna i rozumie w pogłębionym stopniu teorie dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju podmiotów gospodarczych i łańcuchów dostaw, a także zna i rozumie realizowane w nich procesy, ich przebieg oraz skalę. Potrafi wykorzystać tą poszerzoną wiedzę, by wyjaśnić złożone zależności między obiektami w łańcuchu dostaw w skali międzynarodowej.	P7S_WG
K_W03	zna i rozumie w pogłębionym stopniu skomplikowaną budowę i relacje podmiotów gospodarczych i całych łańcuchów dostaw i ich ogniów, w tym cykl życia obiektów, urządzeń i systemów technicznych oraz informatycznych w skali przede wszystkim międzynarodowej, globalnej.	P7S_WG
K_W04	zna i rozumie w pogłębionym stopniu współczesne koncepcje, metody i techniki zarządzania oraz narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych, finansowych i społecznych wykorzystywane w zarządzaniu łańcuchami dostaw.	P7S_WG
K_W05	zna i rozumie w pogłębionym stopniu ilościowe i jakościowe metody i narzędzia analizy i oceny zjawisk gospodarczych i społecznych, w tym techniki pozyskiwania danych w poszczególnych obszarach działalności podmiotów gospodarczych w łańcuchach dostaw.	P7S_WG
K_W06	zna i rozumie skomplikowane mechanizmy zachowań ludzkich oraz wpływ człowieka i grup społecznych na organizację i całe łańcuchy dostaw. Ma uporządkowaną i pogłębioną wiedzę, prowadzącą do specjalizacji o rodzajach więzi ekonomicznych i zawodowych oraz rządzących nimi prawidłowościami.	P7S_WG
K_W07	posiada pogłębioną wiedzę o systemie norm i standardów organizacyjnych, zawodowych i moralnych obowiązujących w przedsiębiorstwach międzynarodowych i łańcuchach dostaw.	P7S_WK
K_W08	zna i rozumie istotę i znaczenie prawa oraz pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej, intelektualnej i prawa autorskiego obowiązujące w działalności przedsiębiorstw międzynarodowych i całych łańcuchów dostaw.	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi stosować wiedzę teoretyczną i praktyczną w poszczególnych obszarach przedsiębiorstw międzynarodowych, procesach zachodzących w łańcuchach dostaw w zakresie identyfikowania, diagnozowania i rozwiązywania skomplikowanych problemów decyzyjnych.	P7S_UW
K_U02	potrafi badać i identyfikować zjawiska, systemy i procesy w obszarze zarządzania występujące w łańcuchach dostaw, potrafi dokonać ich opisu, analizy i interpretacji stosując adekwatne pojęcia i teorie, pozyskując informacje z różnorodnych źródeł, także w języku obcym.	P7S_UW

	Potrafi poprawnie zaprojektować i wdrożyć system lub proces logistyczny.	
K_U03	potrafi dobrać i wykorzystać odpowiednie i zaawansowane metody i narzędzia ilościowe i jakościowe do opisu, analizy oraz samodzielnego proponowania i rozwiązywania problemów występujących w łańcuchach dostaw, stosując adekwatne rozwiązania systemowe i informatyczne.	P7S_UW
K_U04	potrafi komunikować się z otoczeniem oraz przedstawiać własne stanowisko w dyskusji na tematy związane z zarządzaniem globalnymi łańcuchami dostaw z wykorzystaniem języka obcego na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych, w języku polskim i języku obcym, w zakresie nauk o zarządzaniu, właściwych dla logistyki.	P7S_UK
K_U05	potrafi planować i organizować pracę własną i zespołową oraz współdziałać na rzecz realizacji powierzanych zadań, uwzględniając aspekty etyczne i społeczno-kulturowe. Prawidłowo posługuje się systemami normatywnymi, regułami prawnymi i zawodowymi w celu rozwiązania problemów z zakresu zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_UO
K_U06	potrafi samodzielnie i w sposób ciągły zdobywać wiedzę i doskonalić umiejętności wykorzystywania nowoczesnych narzędzi samokształcenia oraz ukierunkowywać innych w tym zakresie. Potrafi inspirować innych i organizować proces kształcenia w zakresie zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest gotów do krytycznej oceny wiedzy, rozumie potrzebę ciągłego uczenia się wynikającą ze stałego rozwoju nauk o zarządzaniu, w tym koncepcji logistycznych.	P7S_KK
K_K02	potrafi współdziałać i pracować w zespole przyjmując w nim różne role oraz podejmując decyzje w obszarze zarządzania łańcuchami dostaw.	P7S_KR
K_K03	jest gotów do działania w sposób przedsiębiorczy, a także na rzecz interesu publicznego i z poszanowaniem zasad społecznej odpowiedzialności biznesu; prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu logistyka. Potrafi odpowiednio określić priorytety realizowanych zadań.	P7S_KO
K_K04	jest gotów do uczestnictwa w przygotowaniu oraz realizacji projektów logistycznych, uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne. Jest przygotowany do podtrzymywania etosu zawodu logistyka, w tym do zachowania zasad etyki. Jest gotów do kształtowania i rozwijania dorobku zawodowego.	P7S_KR

	2023/2024 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	LOGISTYKA II STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2023/2024 - Semestr 1	3	259	124	105	30	0	152	68	68	16	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 2	1	240	120	90	30	0	140	64	60	16	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 3	3	255	105	45	75	30	135	64	16	40	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 4	0	165	75	60	0	30	87	40	32	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Zarządzanie łańcuchem dostaw	I	E	60	30	15	15		32	16	8	8		7
	Strategie biznesu	II	E	30	15	15			16	8	8			5
	Koncepcje zarządzania	I	E	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie transportem	III	E	30	15	15			16	8	8			4
	Projektowanie usług i procesów logistycznych	I	E	60	30	30			32	16	16			7
	Efektywność systemów logistycznych	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Prawo gospodarcze w logistyce	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Zarządzanie projektami logistycznymi	II	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Metody ilościowe w logistyce	II	Z	60	30		30		32	16		16		5
RAZEM SEKCJA II				360	180	135	45	0	192	96	72	24	0	44

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S	
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S		
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE															
	Zarządzanie ryzykiem w łańcuchu dostaw	II	Z	30	15	15			16	8	8			4	
	Zarządzanie zasobami ludzkimi w korporacjach międzynarodowych	I	Z	60	30	30			32	16	16			5	
	Controlling logistyki	III	E	45	15		30		24	8		16		3	
	Podjęmowanie decyzji w zarządzaniu	III	E	30	15		15		16	8		8		3	
	Informatyka w logistyce	I	Z	30	15		15		16	8		8		5	
	Marketing usług logistycznych	IV	Z	30	15	15			16	8	8			5	
	Optimization in Distribution System	IV	Z	15	15				8	8				2	
RAZEM SEKCJA III				240	120	60	60	0	128	64	32	32	0	27	
SEKCJA IV. MODUŁY															
	Moduł I	III	Z	90	45	15	30		48	24	8	16		9	
	Moduł II	IV	Z	90	45	45			48	24	24			9	
RAZEM SEKCJA IV				180	90	60	30	0	96	48	32	16	0	18	
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE															
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				5	
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	5	
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE															
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0	
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2	
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2	
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6	
	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6	
	Praca magisterska	IV	z											8	
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24	
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	424	300	135	60	514	236	176	72	30	120	

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ MODUŁÓW

Systemy wspierające zarządzanie łańcuchem dostaw

	Systemy klasy APS w zarządzaniu łańcuchem dostaw	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Modele decyzyjne w łańcuchu dostaw	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Systemy wynagradzania	III	Z	30	15	15			16	8	8			3

Zarządzanie procesami w łańcuchu dostaw

	Instrumenty doskonalenia procesów logistycznych	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Znormalizowane systemy zarządzania w logistyce	III	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Baza wiedzy w zarządzaniu procesami logistycznymi	III	Z	30	15		15		16	8		8		3

Strategie w łańcuchu dostaw

	Zarządzanie relacjami z dostawcami i odbiorcami	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Strategie logistyczne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie w łańcuchu dostaw	IV	Z	30	15		15		16	8		8		3

Team Leader

	Etykieta w biznesie	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Negocjacje	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Komunikacja interpersonalna	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3