

UCHWAŁA NR 82/VI/2022
Senatu Państwowej Uczelni Zawodowej
im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie
z dnia 28 września 2022 r.

w sprawie: ustalenia programu studiów dla kierunku „logistyka” na studiach drugiego stopnia

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 2022 r. poz. 574 z późn. zm.)
- § 40 pkt 11 Statutu Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie,

uchwala się, co następuje:

§ 1

Ustala się program studiów dla kierunku „logistyka” na studiach drugiego stopnia, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2

Uchwała wchodzi w życie z dniem 01 października 2023 r.

Przewodniczący Senatu

Dr inż. Grzegorz Koc



WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I SPOŁECZNYCH
PAŃSTWOWA UCZELNIA ZAWODOWA
IM. IGNACEGO MOŚCICKIEGO W CIECHANOWIE
FILIA W MŁAWIE



ul. Warszawska 52
06-500 Mława



+48 23 654 98 08



wtz@puzim.edu.pl

PROGRAM STUDIÓW II stopnia

KIERUNEK: **LOGISTYKA**

PROFIL PRAKTYCZNY
w zakresie:

- **LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE DROGOWYM**
 - **LOGISTYKI W ZARZĄDZANIU KRYZYSOWYM**

Obowiązuje od roku akademickiego **2023/2024**

MŁAWA 2022

SPIS TREŚCI

1.	OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA STUDIÓW.....	3
2.	EFEKTY UCZENIA SIĘ.....	5
3.	PLANY STUDIÓW	10
3.1.	PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA	11
3.2.	PLAN STUDIÓW NIESTACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA	12
4.	PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKÓW STUDIÓW DO DZIEDZIN NAUKI I DYSCYPLIN NAUKOWYCH	13
5.	OPINIA PRZEWODNICZĄCEGO RADY UCZELNIANEJ SAMORZĄDU STUDENTÓW PAŃSTWOWEJ UCZELNI ZAWODOWEJ IM. IGNACEGO MOŚCICKIEGO W CIECHANOWIE O UTWORZENIU STUDIÓW II STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA	14

1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA STUDIÓW

Nazwa kierunku studiów:	Logistyka
Poziom kształcenia:	Studia drugiego stopnia
Kwalifikacja:	Poziom VII Polskiej Ramy Kwalifikacji
Profil kształcenia:	Profil praktyczny
Formy studiów:	Studia stacjonarne Studia niestacjonarne
Liczba semestrów:	4
Liczba punktów ECTS:	120
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	Magister
Moduły zajęć:	Moduł kształcenia ogólnego Moduł kształcenia podstawowego Moduł kształcenia kierunkowego Moduł kształcenia w zakresie studiów
Łączna liczba godzin zajęć:	1845 godzin
Praktyki zawodowe (liczba godzin/liczba semestrów/liczba punktów ECTS):	480 godzin/2 semestry/16 ECTS
Zajęcia do wyboru (liczba punktów ECTS):	78 ECTS
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia (liczba punktów ECTS):	60,2 ECTS - Studia stacjonarne 39,7 ECTS - Studia niestacjonarne
Zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (liczba punktów ECTS):	77 ECTS
Dziedziny nauki:	Dziedzina nauk społecznych

Dyscypliny naukowe:	Dyscyplina wiodąca - Nauki o zarządzaniu i jakości – 100%
Jednostka organizacyjna uczelni prowadząca studia:	Wydział Nauk Technicznych i Społecznych Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie Filia w Mławie

Opracowano na podstawie Obwieszczenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 18 marca 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie studiów (Dz.U. 2021 poz. 661).

2. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Efekty uczenia się dla studiów drugiego stopnia na kierunku **logistyka** będą realizowane w zakresie:

- LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE DROGOWYM
- LOGISTYKI W ZARZĄDZANIU KRYZYSOWYM

SYMBOL KIERUNKOWEGO EFEKTU UCZENIA SIĘ	KIERUNKOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ - POZIOM 7 - II STOPIEŃ	Odniesienie do uniwersalnych charakterystyk poziomów PRK	Odniesienie do charakterystyk drugiego stopnia PRK w tym dla obszarów kształcenia z zakresu nauk społecznych
WIEDZA			
LOG2K_W01	zna terminologię stosowaną w logistyce i ma rozszerzoną wiedzę o miejscu logistyki podmiotów gospodarczych (produkcyjnych, handlowych, usługowych) i instytucjonalnych oraz innych organizacji funkcjonujących w ramach łańcuchów dostaw w systemie nauk, a także zastosowania przedmiotowe i metodyczne logistyki oraz powiązania z dyscyplinami pokrewnymi na poziomie rozszerzonym	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W02	ma rozszerzoną wiedzę o relacjach między strukturami, podmiotami i instytucjami społeczno-gospodarczymi działającymi na rynku usług logistycznych w skali krajowej i międzynarodowej	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W03	ma rozszerzoną i uporządkowaną wiedzę na temat różnych subdyscyplin i obszarów logistyki obejmującą teorie, terminologie i metodyki	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W04	rozumie strategię funkcjonowania podmiotów gospodarczych, zna istotę i rodzaje konkurencji na rynkach krajowych i zagranicznych oraz misję i cele logistyki przedsiębiorstw (instytucji), a także znaczenie konkurowania jakością w logistycznej obsłudze klienta	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W05	ma rozszerzoną wiedzę z zakresu projektowania, prognozowania i przeprowadzania badania statystycznego zgodnie ze standardami wnioskowania statystycznego oraz dotyczącą tworzenia i interpretacji modeli w zakresie badań operacyjnych i teorii optymalizacji, a także oceny wartości informacyjnych badań sondażowych jako podstawy podejmowania decyzji i tworzenia prostych modeli problemów decyzyjnych	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W06	wie w jaki sposób identyfikować i opisywać fazy rozwojowe zarządzania logistycznego i rozumie związki między logistyką a innymi obszarami funkcjonalnymi przedsiębiorstwa oraz zna rolę otoczenia biznesowego w podejmowaniu decyzji, a także ryzyko związane z realizacją procesów logistycznych	P7U_W	P7S_WG

LOG2K_W07	ma wiedzę na temat rachunku kosztów działań logistycznych, w tym rachunkowości zarządczej i ich roli na rynku usług logistycznych oraz zna klasyfikacje nośników kosztów w systemach logistycznych i zasady kalkulacji kosztów w systemach logistycznych oraz posiada wiedzę dotyczącą wskazania rezerw prowadzących do obniżania kosztów logistycznych	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W08	zna teoretyczne koncepcje i praktyczne rozwiązania logistyki międzynarodowej oraz posiada wiedzę na temat rodzajów i znaczenia międzynarodowych powiązań gospodarczych	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W09	rozumie rolę systemów informatycznych w zarządzaniu logistycznym, a także zna klasy systemów informatycznych stosowanych w logistyce oraz ich funkcjonalności	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W10	zna istotę marketingu usług logistycznych, w tym posiada wiedzę na temat narzędzi, technik i metod badania oraz analizy rynku usług logistycznych oraz świadomie identyfikuje czynniki wpływające na zachowania nabywców, a także określa istotę i zna znaczenie ubezpieczeń w logistyce	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W11	zna i potrafi w sposób pogłębiony opisać zasady funkcjonowania wybranych działów przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywał praktykę	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W12	zna i w pogłębiony sposób rozumie strukturę organizacyjną wybranego przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywał praktykę	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W13	posiada zaawansowaną umiejętność identyfikowania oraz diagnozowania procesów i zjawisk logistycznych, w tym z wykorzystaniem umiejętności uzyskanych w ramach zajęć praktycznych i w trakcie praktyki zawodowej	P7U_W	P7S_WG
LOG2K_W14	zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej, prawa autorskiego i etyki zawodowej oraz rozumie konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	P7U_W	P7S_WK
LOG2K_W15	ma wiedzę o uwarunkowaniach kształtowania różnych koncepcji i strategii logistycznych oraz o współczesnych koncepcjach funkcjonowania międzynarodowych łańcuchów i sieci dostaw, a także o współzależnościach opisywanych za pomocą kwantyfikowanych zmiennych, w tym miernikach i wskaźnikach logistycznych	P7U_W	P7S_WK P7S_WG
LOG2K_W16	zna istotę zarządzania strategicznego oraz podstawowe uwarunkowania decyzji strategicznych oraz metody projektowania systemów i procesów logistycznych, a także możliwości ich wykorzystania do pomiaru i oceny działalności łańcuchów dostaw	P7U_W	P7S_WK P7S_WG
LOG2K_W17	zna i rozumie ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej i grupowej przedsiębiorczości	P7U_W	P7S_WK
LOG2K_W18	ma wiedzę o związkach między podejmowanymi decyzjami gospodarczymi a ich skutkami prawnymi oraz o prawach i obowiązkach przedsiębiorców wobec innych podmiotów wynikających z zawartych umów (w tym biorąc pod uwagę aspekty środowiskowe) oraz zna wybrane normy i reguły wykorzystywane w zarządzaniu logistycznym	P7U_W	P7S_WK
UMIEJĘTNOŚCI			

LOG2K_U01	potrafi wykorzystywać rozszerzoną wiedzę teoretyczną z zakresu zarządzania logistycznego, zarządzania łańcuchami dostaw oraz powiązanych z nimi dyscyplin w celu analizowania, interpretowania i diagnozowania problemów zachodzących podczas realizacji procesów logistycznych oraz analizować strategie działań praktycznych w odniesieniu do zaawansowanych zjawisk z zakresu logistyki oraz przebieg procesów logistycznych	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U02	posiada rozwinięte umiejętności badawcze i rozróżnia orientacje w metodyce badań z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości, a w szczególności formułuje i testuje hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi, dobiera adekwatne metody, techniki, konstruuje narzędzia badawcze oraz opracowuje, prezentuje i interpretuje wyniki badań, wyciąga wnioski, wskazuje kierunki dalszych badań w zakresie subdyscypliny zarządzania logistycznego	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U03	potrafi sprawnie posługiwać się wybranymi ujęciami teoretycznymi w celu analizowania podejmowanych działań praktycznych oraz generować oryginalne rozwiązania złożonych problemów logistycznych i prognozować ich przebieg, a także przewidywać skutki planowanych działań w określonych obszarach praktycznych	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U04	potrafi wybrać i zastosować właściwy dla danego zjawiska z obszaru logistyki sposób postępowania oraz dobrać środki i metody pracy w celu efektywnego wykonania pojawiających się zadań zawodowych	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U05	potrafi umiejętnie wykorzystywać dorobek współczesnej myśli ekonomicznej oraz nauk o zarządzaniu i jakości w analizie, a także interpretacji zjawisk i procesów logistycznych (w sferze zaopatrzenia, produkcji, dystrybucji, a także magazynowania, transportu i obsługi klienta)	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U06	potrafi zarządzać projektami logistycznymi i posiada umiejętność identyfikacji metodyki zarządzania projektem, a także określa cechy i strukturę oraz zakres kontroli projektu	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U07	potrafi posługiwać się systemami informatycznymi wspomagającymi zarządzanie logistyczne i wykorzystuje je do analizy oraz oceny zjawisk, procesów oraz systemów logistycznych	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U08	potrafi wykorzystywać normy prawne, uregulowania i obowiązujące standardy do rozwiązywania konkretnych problemów występujących w łańcuchach dostaw	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U09	posiada umiejętność identyfikowania, analizowania i wyjaśniania zjawisk, procesów oraz systemów logistycznych i transportowych, a także wykorzystuje poznane koncepcje, metody i narzędzia (w tym informatyczne) do oceny, usprawniania i sterowania tymi procesami oraz systemami	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U10	posiada pogłębione doświadczenie związane z pracą na stanowisku obsługi i zarządzania procesami logistycznymi	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U11	potrafi w sposób zaawansowany identyfikować rzeczywiste zagrożenia BHP występujące w przedsiębiorstwie (instytucji) oraz zna i wykorzystuje praktyczne sposoby zapobiegania im	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U12	potrafi w sposób zaawansowany rozwiązać praktyczne zadania z zakresu funkcjonowania przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywa praktykę	P7U_U	P7S_UW

LOG2K_U13	potrafi precyzyjnie dostrzec problem występujący w przedsiębiorstwie (instytucji), w którym odbywa praktykę, opisać go oraz przedstawić strategię jego rozwiązania	P7U_U	P7S_UW
LOG2K_U14	posługuje się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie terminologii logistycznej	P7U_U	P7S_UK
LOG2K_U15	potrafi w sposób klarowny, spójny i precyzyjny formułować wypowiedzi w mowie i na piśmie, posiada umiejętność konstruowania rozbudowanych ustnych i pisemnych uzasadnień (w tym krytycznych) na tematy dotyczące różnych zagadnień logistycznych z wykorzystaniem różnych ujęć teoretycznych, a także posiada pogłębione umiejętności prezentowania własnych pomysłów, wątpliwości i sugestii, popierania ich rozbudowaną argumentacją w kontekście wybranych perspektyw teoretycznych i rozwiązań praktycznych	P7U_U	P7S_UK
LOG2K_U16	potrafi komunikować się i współpracować ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców, w tym z osobami będącymi i niebędącymi specjalistami w dziedzinie logistyki, a także prowadzi debaty i prezentuje własny punkt widzenia wykorzystując specjalistyczną terminologię logistyczną	P7U_U	P7S_UK
LOG2K_U17	potrafi w stopniu zaawansowanym przygotować szeroką informację z zakresu swojej działalności zawodowej w czasie praktyki zawodowej oraz przekazać ją innym współpracownikom i interesariuszom przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywa tę praktykę	P7U_U	P7S_UK
LOG2K_U18	potrafi pracować w zespole, kierować jego pracą, wyznaczać i przyjmować wspólne cele działania oraz dokonać zaawansowanej analizy własnych działań i wskazać ewentualne obszary wymagające modyfikacji w przyszłości	P7U_U	P7S_UO
LOG2K_U19	wykazuje wysoki poziom zaangażowania i motywacji do pracy z zespołach, wypełniania w nich zróżnicowanych ról, w tym ich integrowania, organizowania i kierowania, a w szczególności określania priorytetów oraz realizacji projektów	P7U_U	P7S_UO
LOG2K_U20	potrafi samodzielnie planować i realizować proces własnego uczenia się przez całe życie oraz organizować i ukierunkować uczenie się innych osób, a także zarządzać wiedzą oraz informacją, planować i organizować prace własną i innych osób	P7U_U	P7S_UU
LOG2K_U21	w oparciu o doświadczenie zawodowe zdobywane w zakładzie pracy świadomie i efektywnie podnosi swoje kompetencje w zakresie opracowywania i obiegu dokumentacji biurowej prowadzonych czynności zawodowych, realizacji zlecanych zadań zawodowych oraz organizacji pracy komórki organizacyjnej lub zespołu zadaniowego	P7U_U	P7S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
LOG2K_K01	ma pogłębioną świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności oraz rozumie potrzebę ciągłego kształcenia zawodowego i rozwoju osobistego, przejawiając pozytywne nastawienie do nabywania wiedzy z zakresu logistyki i zarządzania łańcuchami dostaw oraz budowania warsztatu logistyka, a w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów zasięga opinii ekspertów	P7U_K	P7S_KK

LOG2K_K02	jest gotowy do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści	P7U_K	P7S_KK
LOG2K_K03	jest gotowy do podejmowania wyzwań zawodowych i osobistych, a wykazując reaktywność, podejmuje trud i odznacza się wytrwałością w podejmowaniu indywidualnych i zespołowych działań profesjonalnych w zakresie logistyki, a także angażuje się we współpracę i utrzymuje właściwe relacje w środowisku zawodowym	P7U_K	P7S_KO
LOG2K_K04	jest gotowy do działania oraz inspirowania innych do działalności na rzecz społeczności lokalnych, interesu i dobra publicznego	P7U_K	P7S_KO
LOG2K_K05	jest gotowy do myślenia oraz działania w sposób przedsiębiorczy, w szczególności w zakresie rozwiązywania problemów dotyczących logistyki i transportu	P7U_K	P7S_KO
LOG2K_K06	jest przekonany o konieczności i doniosłości zachowania się w sposób profesjonalny i przestrzegania zasad etyki zawodowej oraz dostrzega, a także formułuje problemy moralne i dylematy etyczne związane ze pracą swoją i innych	P7U_K	P7S_KR
LOG2K_K07	jest gotowy do rozwijania dorobku zawodowego poprzez podejmowanie optymalnych działań w zakresie doskonalenia pracy swojej i innych osób oraz upowszechniania dobrych praktyk	P7U_K	P7S_KR
LOG2K_K08	w stopniu pogłębionym zna, przestrzega oraz interpretuje zasady postępowania, gwarantujące właściwą jakość działań zawodowych oraz bezpieczeństwo w środowisku pracy	P7U_K	P7S_KR

Objaśnienia oznaczeń:

P = poziom PRK (6-8)		
U = charakterystyka uniwersalna		
S = charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego		
W = wiedza G = zakres i głębia K = kontekst	U = umiejętności W = wykorzystanie wiedzy K = komunikowanie się O = organizacja pracy U = uczenie się	K = kompetencje społeczne K = krytyczna ocena O = odpowiedzialność R = rola zawodowa
Przykład: P6S_WK = poziom 6 PRK, charakterystyka typowa dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach szkolnictwa wyższego, wiedza – kontekst		

Opracowano na podstawie:

- Art. 7 ust. 3 Ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (Dz. U. z 2020 r. poz. 226)
- Art. 67 ust. 1 pkt. Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r., poz. 574, 583, 655, 682)
- Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji (Dz.U. 2018 poz. 2218)

3. PLANY STUDIÓW
3.1. PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA

PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA																																		
LP	KOD	NAZWA PRZEDMIOTU	FORMA ZAJĘĆ	LICZBA		SUMA	GODZINY							STATUS ZAJĘĆ								SEM. 1		SEM. 2		SEM. 3		SEM. 4						
				EGZ	ZAL		ECTS	w tym							RODZAJ ZAJĘĆ				UDZIAŁ NA				WYBOR ZAJĘĆ	H	ECTS	H	ECTS	H	ECTS					
								W	ĆW	LAB	2P	ZT	SEM	ĆW	DIK/ECTS	PRW/T	PRAKT ECTS	DIK/ECTS	DIK/ECTS	DIK/ECTS	DIK/ECTS	DIK/ECTS												
MODUL KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO																																		
1	LOG2A1 LOG2A2	Język obcy (język angielski/język niemiecki)	ĆW		2	4	60		60						60	4			2,4	1,6		4			30	2	30	2						
2	LOG2A3	Wychowanie fizyczne	ĆW		2	0	60		60						60	0			0	0	0				30	0	30	0						
3	LOG2A4	Podstawy badań społecznych	W		1	2	30	30							30	2			1,2	0,8	2				30	2								
4	LOG2A5 LOG2A6	Public relations/Socjologia organizacji	W		1	1	15	15							15	1			0,6	0,4		1	15	1										
			2P		1	1	15				15						15	1		0,6	0,4		1	15	1									
5	LOG2A7	Prawo gospodarcze	W		1	2	30	30							30	2			1,2	0,8	2				30	2								
6	LOG2A8	Działalność gospodarcza w praktyce	W		1	1	15	15							15	1			0,6	0,4		1								15	1			
			2P		1	2	45			45								45	2	1,8	0,2		2							45	2			
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW OGÓLNYCH				0	10	13	270	90	120	45	15	0	0	210	10	60	3	8,4	4,6	4	9	60	4	90	4	60	2	60	2	60	3			
MODUL KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO																																		
7	LOG2B1	Zarządzanie strategiczne	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8	2		30	2										
			2P		1	2	30		30							30	2			1,2	0,8	2		30	2									
8	LOG2B2	Wnioskowanie statystyczne	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8	2				30	2								
			LAB		1	2	30		30							30	2			1,2	0,8	2				30	2							
9	LOG2B3	Badania operacyjne i teorie optymalizacji	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8	2							30	2					
			LAB		1	2	30		30							30	2			1,2	0,8	2							30	2				
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW PODSTAWOWYCH					3	3	12	180	90	60	30	0	0	0	180	12	0	0	7,2	4,8	12	0	60	4	60	4	60	4	0	0	0			
MODUL KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO																																		
10	LOG2C1	Zarządzanie logistyczne	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30								30	2	1,2	0,8	2		30	2									
11	LOG2C2	Rachunek kosztów działań logistycznych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30								30	2	1,2	0,8	2		30	2									
12	LOG2C3	Marketing usług logistycznych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30									30	2	1,2	0,8	2		30	2								
13	LOG2C4	Projektowanie systemów i procesów logistycznych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30									30	2	1,2	0,8	2		30	2								
14	LOG2C5	Ubezpieczenia w logistyce	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	1	15			15									15	1	0,6	0,4	1		15	1								
15	LOG2C6	Systemy informatyczne w logistyce	LAB		1	2	30			30								30	2	1,2	0,8	2		30	2									
			W	1		1	15	15								15	1			0,6	0,4	1		15	1									
16	LOG2C7	Logistyka międzynarodowa	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30									30	2	1,2	0,8	2		30	2								
17	LOG2C8	Zarządzanie projektem	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1		15	1										
			2P		1	2	30			30									30	2	1,2	0,8	2		30	2								
18	LOG2C9	Seminarium dyplomowe	SEM		2	4	60						60	60	4			2,4	1,6	4							30	2	30	2				
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW KIERUNKOWYCH					5	12	26	390	105	0	30	195	0	60	165	11	225	15	15,6	10,4	26	0	330	22	0	0	30	2	30	2				
MODUL KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE DROGOWYM																																		
19	LOG2D1	Polityka handlu zagranicznego	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
20	LOG2D2	Prawne aspekty polityki transportowej UE	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
21	LOG2D3	Zarządzanie transportem w gospodarce globalnej	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4	1				15	1								
			2P		1	4	60			60									60	4	2,4	1,6		4			60	4						
22	LOG2D4	Planowanie i organizacja transportu intermodalnego	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
			2P		1	3	45			45									45	3	1,8	1,2		3			45	3						
23	LOG2D5	Zarządzanie czasem pracy kierowców	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	4	60			60									60	4	2,4	1,6		4				60	4					
24	LOG2D6	Obsługa celną w zarządzaniu międzynarodowym łańcuchem dostaw	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	3	45			45									45	3	1,8	1,2		3				45	3					
25	LOG2D7	Organizacja procesów transportowo – spedycyjnych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	4	60			60								60	4	2,4	1,6		4					60	4					
26	LOG2D8	Kontrola międzynarodowych przewozów drogowych	2P		1	2	45			45								45	2	1,8	0,2		2							45	2			
27	LOG2D9	Komputerowe wspomaganie procesów logistycznych w transporcie	LAB		1	3	60			60								60	3	2,4	0,6		3							60	3			
28	LOG2D10	Praktyka zawodowa I	2P		1	8	240			240								240	8	4	4		8			240	8					45	2	
29	LOG2D11	Praktyka zawodowa II	2P		1	8	240			240								240	8	4	4		8					240	8					
30	LOG2D12	Praca dyplomowa	2P	1		20	0											0	20	0	20		20							0	20			
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW W ZAKRESIE LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE				8	9	69	1005	150	0	0	855	0	0	150	10	855	59	29	40	0	69	0	0	450	22	450	22	105	25					
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW W PLANIE STUDIÓW				16	34	120	1845	435	180	105	1065	0	60	705	43	1140	77	60,2	59,8	42	78	450	30	600	30	600	30	195	30					
MODUL KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE LOGISTYKI W ZARZĄDZANIU KRYZYSOWYM																																		
19	LOG2D13	Zarządzanie kryzysowe w Unii Europejskiej	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
20	LOG2D14	Podstawy prawne zarządzania kryzysowego w administracji publicznej	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
21	LOG2D15	Zarządzanie infrastrukturą krytyczną	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	4	60			60									60	4	2,4	1,6		4				60	4					
22	LOG2D16	Zarządzanie informacją w sytuacjach kryzysowych	W	1		2	30	30							30	2			1,2	0,8		2			30	2								
			2P		1	3	45			45									45	3	1,8	1,2		3			45	3						
23	LOG2D17	Zarządzanie logistyczne w sytuacjach kryzysowych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	4	60			60									60	4	2,4	1,6		4				60	4					
24	LOG2D18	Zarządzanie zasobami ludzkimi w sytuacjach kryzysowych	W	1		1	15	15							15	1			0,6	0,4		1						15	1					
			2P		1	3	45			45																								

3.2. PLAN STUDIÓW NIESTACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA

PLAN STUDIÓW NIESTACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA																																		
LP	KOD	NAZWA PRZEDMIOTU	FORMA ZAJĘĆ	LICZBA			SUMA	GODZINY							STATUS ZAJĘĆ										SEM. 1		SEM. 2		SEM. 3		SEM. 4			
				EGZ	ZAL	ECTS		w tym							RODOZAJ ZAJĘĆ					UDZIAŁ W NA					H	ECTS	H	ECTS	H	ECTS				
								W	OW	LAB	ZP	ZT	SEM	OP	OP ECTS	PRAKT	PRAKT ECTS	ZUR ECTS	ZOB ECTS	OB ECTS	PRA ECTS													
MODUL KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO																																		
1	LOG2A1 LOG2A2	Język obcy (język angielski/język niemiecki)	ĆW		2	4	36		36						36	4				1,4	2,6		4				18	2	18	2				
2	LOG2A3	Wychowanie fizyczne	ĆW		2	0	36		36						36	0				0,0	0,0	0					18	0	18	0				
3	LOG2A4	Podstawy badań społecznych	W		1	2	18	18							18	2				0,7	1,3	2					18	2						
4	LOG2A5 LOG2A6	Public relations/Sociologia organizacji	W		1	1	9	9							9	1				0,4	0,6		1	9	1									
		ZP			1	1	9										9	1		0,4	0,6		1	9	1									
5	LOG2A7	Prawo gospodarcze	W		1	2	18	18							18	2				0,7	1,3	2		18	2									
6	LOG2A8	Działalność gospodarcza w praktyce	W		1	1	9	9							9	1				0,4	0,6		1							9	1			
		ZP			1	2	27				27							27	2	1,1	0,9		2							27	2			
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW OGÓLNYCH					0	10	13	162	54	72	27	9	0	0	126	10	36	3	5,0	8,0	4	9	36	4		54	4	36	2	36	3			
MODUL KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO																																		
7	LOG2B1	Zarządzanie strategiczne	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3	2		18	2									
		ZP			1	2	18		18						18	2				0,7	1,3	2		18	2									
8	LOG2B2	Wnioskowanie statystyczne	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3	2					18	2						
		LAB			1	2	18			18					18	2				0,7	1,3	2					18	2						
9	LOG2B3	Badania operacyjne i teorie optymalizacji	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3	2							18	2				
		LAB			1	2	18			18					18	2				0,7	1,3	2							18	2				
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW PODSTAWOWYCH					3	3	12	108	54	36	18	0	0	0	108	12	0	0	4,3	7,7	12	0	36	4		36	4	36	4	36	4	0	0	
MODUL KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO																																		
10	LOG2C1	Zarządzanie logistyczne	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
11	LOG2C2	Rachunek kosztów działań logistycznych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
12	LOG2C3	Marketing usług logistycznych	W		1	1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
13	LOG2C4	Projektowanie systemów i procesów logistycznych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
14	LOG2C5	Ubezpieczenia w logistyce	W		1	1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	1	18				18						18	1		0,7	0,3	1		18	1									
15	LOG2C6	Systemy informatyczne w logistyce	LAB		1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
16	LOG2C7	Logistyka międzynarodowa	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
17	LOG2C8	Zarządzanie projektem	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6	1		9	1									
		ZP			1	2	18				18						18	2		0,7	1,3	2		18	2									
18	LOG2C9	Seminarium dyplomowe	SEM		2	4	36								36	36	4			1,4	2,6	4							18	2	18	2		
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW KIERUNKOWYCH					5	12	26	243	63	0	18	126	0	36	99	11	144	15	9,7	16,3	26	0	207	22		0	0	18	2	18	2			
MODUL KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE DROGOWYM																																		
19	LOG2D1	Polityka handlu zagranicznego	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
20	LOG2D2	Prawne aspekty polityki transportowej UE	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
21	LOG2D3	Zarządzanie transportem w gospodarce globalnej	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1				9	1						
		ZP			1	4	36				36						36	4		1,4	2,6		4				36	4						
22	LOG2D4	Planowanie i organizacja transportu intermodalnego	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
		ZP			1	3	27				27						27	3		1,1	1,9		3				27	3						
23	LOG2D5	Zarządzanie czasem pracy kierowców	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9	1				
		ZP			1	4	36				36						36	4		1,4	2,6		4						36	4				
24	LOG2D6	Obsługa celną w zarządzaniu międzynarodowym łańcuchem dostaw	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9	1				
		ZP			1	3	27				27						27	3		1,1	1,9		3						27	3				
25	LOG2D7	Organizacja procesów transportowo – spedycyjnych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9	1				
		ZP			1	4	36				36						36	4		1,4	2,6		4						36	4				
26	LOG2D8	Kontrola międzynarodowych przewozów drogowych	ZP		1	2	27				27						27	2		1,1	0,9		2								27	2		
27	LOG2D9	Komputerowe wspomaganie procesów logistycznych w transporcie	LAB		1	3	36				36						36	3		1,4	1,6		3								36	3		
28	LOG2D10	Praktyka zawodowa I	ZP		1	8	240				240						240	8		4,0	4,0		8				240	8						
29	LOG2D11	Praktyka zawodowa II	ZP		1	8	240				240						240	8		4,0	4,0		8						240	8				
30	LOG2D12	Praca dyplomowa	ZP		1	20	0										0	20		0,0	20,0		20								0	20		
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW W ZAKRESIE LOGISTYKI I SPEDYCJI W TRANSPORCIE				8	9	69	795	90	0	0	705	0	0	0	90	10	705	59		20,6	48,4	0	69	0	0	366	22	366	22	63	25			
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW W PLANIE STUDIÓW				16	34	120	1308	261	108	63	840	0	36	423	43	885	77	39,7	80,3	42	78	279	30	456	30	456	30	456	30	117	30			
MODUL KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE LOGISTYKI W ZARZĄDZANIU KRYZYSOWYM																																		
19	LOG2D13	Zarządzanie kryzysowe w Unii Europejskiej	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
20	LOG2D14	Podstawy prawne zarządzania kryzysowego w administracji publicznej	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
21	LOG2D15	Zarządzanie infrastrukturą krytyczną	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1				9	1						
		ZP			1	4	36				36						36	4		1,4	2,6		4				36	4						
22	LOG2D16	Zarządzanie informacją w sytuacjach kryzysowych	W	1		2	18	18							18	2				0,7	1,3		2				18	2						
		ZP			1	3	27				27						27	3		1,1	1,9		3				27	3						
23	LOG2D17	Zarządzanie logistyczne w sytuacjach kryzysowych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9	1				
		ZP			1	4	36				36						36	4		1,4	2,6		4						36	4				
24	LOG2D18	Zarządzanie zasobami ludzkimi w sytuacjach kryzysowych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9	1				
		ZP			1	3	27				27						27	3		1,1	1,9		3						27	3				
25	LOG2D19	Organizacja i sterowanie przepływami towarów w sytuacjach kryzysowych	W	1		1	9	9							9	1				0,4	0,6		1						9					

4. PRZYPORZĄDKOWANIE KIERUNKÓW STUDIÓW DO DZIEDZIN NAUKI I DYSCYPLIN NAUKOWYCH

Wskazanie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych do których odnosi się program kształcenia (zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 8 sierpnia 2011 w sprawie obszarów wiedzy, dziedzin nauki i sztuki oraz dyscyplin naukowych i artystycznych, Dz.U. 2011 nr 179 poz. 1065):

LP	DZIEDZINA	DYSCYPLINA	DYSCYPLINA WIODĄCA TAK/NIE	PRZYDZIAŁ PUNKTÓW ECTS PRZYPORZĄDKOWANYCH DO DYSCYPLINY
1	NAUKI SPOŁECZNE	NAUKI O ZARZĄDZANIU I JAKOŚCI	TAK	100%

5. OPINIA PRZEWODNICZĄCEGO RADY UCZELNIANEJ SAMORZĄDU STUDENTÓW PAŃSTWOWEJ UCZELNI ZAWODOWEJ IM. IGNACEGO MOŚCICKIEGO W CIECHANOWIE O UTWORZENIU STUDIÓW II STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA

Ciechanów, dn. 01.09.2022r.

Małgorzata Szymonik

Przewodniczący Rady Uczelnianej Samorządu Studentów
Państwowej Uczelni Zawodowej
im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie

Sz. P.

Dr Renata DZIK
Dziekan Wydziału Nauk Technicznych i Społecznych
Państwowa Uczelnia Zawodowa
im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie
Filia w Mławie

OPINIA

Rady Uczelnianej Samorządu Studentów
Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie

Rada Uczelniana Samorządu Studentów Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie pozytywnie opiniuje przedłożony *Program studiów II stopnia na kierunku logistyka o profilu praktycznym*, planowany do uruchomienia i realizacji na Wydziale Nauk Technicznych i Społecznych, Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie - Filii w Mławie.

Jednocześnie, wyrażamy aprobatę dla podjętej inicjatywy, ze względu na możliwość kontynuacji nauki na studiach drugiego stopnia, uzyskania kwalifikacji poszukiwanych na rynku pracy oraz podjęcia zatrudnienia w jednej z najbardziej dynamicznie rozwijających się dziedzin gospodarki.

Podstawa prawna:

- art. 28 ust. 2 Ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce
- § 9. ust. 7. pkt. 3 Obwieszczenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 18 marca 2021 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie studiów
- § 7. pkt. 3 Statutu Państwowej Uczelni Zawodowej im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie

Przewodniczący Samorządu Studentów

Małgorzata Szymonik
Przewodniczący
samorządu studentów