

UCHWAŁA NR 68/VI/2022
Senatu Państwowej Uczelni Zawodowej
im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie
z dnia 27 kwietnia 2022 r.

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

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,

uchwała się, co następuje:

§ 1

Ustala się program studiów dla kierunku „logistyka” na studiach pierwszego stopnia licencjackich o profilu praktycznym, stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§2

Uchwała wchodzi w życie z dniem 1 października 2022 r.

Przewodniczący Senatu

Dr inż. Grzegorz Koc



PROGRAM STUDIÓW I stopnia

KIERUNEK: LOGISTYKA

PROFIL PRAKTYCZNY w zakresie:

- LOGISTYKA I SPEDYCJA W TRANSPORCIE DROGOWYM
- LOGISTYKA W PRZEDSIĘBIORSTWIE PRODUKCYJNYM

Obowiązuje od roku akademickiego 2022/2023

MŁAWA 2022

1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA STUDIÓW

Nazwa kierunku studiów:	LOGISTYKA
Poziom kształcenia:	Studia pierwszego stopnia
Kwalifikacja:	Poziom VI Polskiej Ramy Kwalifikacji
Profil kształcenia:	Profil praktyczny
Formy studiów:	Studia stacjonarne Studia niestacjonarne
Liczba semestrów:	6
Liczba punktów ECTS:	180
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:	Licencjat
Moduły zajęć:	Moduł kształcenia ogólnego Moduł kształcenia podstawowego Moduł kształcenia kierunkowego Moduł kształcenia w zakresie studiów
Łączna liczba godzin zajęć:	3000 godzin
Praktyki zawodowe (liczba godzin/liczba semestrów/liczba punktów ECTS):	960 godzin/4 semestry/32 ECTS
Zajęcia do wyboru (liczba punktów ECTS):	87 ECTS
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia (liczba punktów ECTS):	95,2 ECTS - Studia stacjonarne 63,52 ECTS - Studia niestacjonarne
Zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (liczba punktów ECTS):	99 ECTS

Dziedziny nauki:	Dziedzina nauk społecznych 95% Dziedzina nauk inżynieryjno - technicznych 5%
Dyscypliny naukowe:	Nauki o zarządzaniu i jakości– dyscyplina wiodąca – 85% Ekonomia i finanse – dyscyplina dodatkowa – 10% Inżynieria lądowa i transport – 5%
Jednostka organizacyjna uczelni prowadząca studia:	Wydział Nauk Technicznych i Społecznych Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie Filia w Mławie

1. EFEKTY UCZENIA SIĘ

Efekty uczenia się dla kierunku studiów logistyka będą realizowane w zakresie:

- logistyka i spedycja w transporcie drogowym
- logistyka w przedsiębiorstwie produkcyjnym

Symbol kierunkowego efektu uczenia się	Kierunkowe efekty uczenia się Poziom 6 I stopień	Odniesienie do uniwersalnych charakterystyk poziomów PRK	Odniesienie do efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji typowych dla kwalifikacji uzyskiwanych w ramach systemu szkolnictwa wyższego i nauki zawartych w charakterystyce drugiego stopnia (symbol)
WIEDZA			
LOGK_W01	ma podstawową wiedzę na temat umiejscowienia logistyki w systemie nauk i jej powiązaniach przedmiotowych i metodycznych z różnymi dyscyplinami wiedzy, zna podstawową terminologię używaną w logistyce	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W02	posiada podstawową wiedzę o systemach logistycznych, rodzajach podmiotów i struktur gospodarczych działających w obszarze logistyki w wymiarze regionalnym, krajowym i globalnym	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W03	posiada podstawową wiedzę na temat elementów składowych i procesów logistycznych zachodzących w podmiotach gospodarczych i instytucjach społeczno – gospodarczych oraz zna i rozumie występujące między nimi powiązania zarówno w skali krajowej jak i globalnej	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W04	zna podstawowe metody ilościowe matematyczne i statystyczne oraz narzędzia informatyczne stosowane przy projektowaniu procesów logistycznych oraz do gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonomicznych i gospodarczych	P6U_W	P6S_WG

LOGK_W05	ma wiedzę na temat ekonomicznych, finansowych i rachunkowych aspektów działalności gospodarczej, w tym w zakresie logistyki	P6U_W	P6S_WK
LOGK_W06	ma wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu, w tym o elementach społeczno-gospodarczego otoczenia organizacji, zna i rozumie różne metody zarządzania	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W07	ma wiedzę na temat organizacji procesów logistycznych, strategii funkcjonowania organizacji, w których te procesy zachodzą,	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W08	ma wiedzę na temat genezy koncepcji, struktur i rozwiązań stosowanych w logistyce, zna uwarunkowania zmian zachodzących w tych elementach oraz zna normy i procedury projektowania procesów logistycznych	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W09	ma wiedzę na temat infrastruktury, systemów oraz usług transportowych	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W10	ma podstawową wiedzę w zakresie towaroznawstwa, rozumie wpływ własności i właściwości towarów na realizację procesów logistycznych	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W11	posiada ogólną wiedzę na temat prawnych regulacji funkcjonowania podmiotów gospodarczych	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W12	zna i rozumie znaczenie zasad i standardów poszczególnych obszarów działalności organizacji (w tym normy pracy i bezpieczeństwa, systemy norm jakości, standardy rachunkowości)	P6U_W	P6S_WK
LOGK_W13	zna i rozumie podstawy funkcjonowania środków technicznych i komunikacyjnych wykorzystywanych w logistyce i transporcie	P6U_W	P6S_WG
LOGK_W14	zna zasady i normy prawne i etyczne dotyczące funkcjonowania organizacji	P6U_W	P6S_WK
LOGK_W15	zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	P6U_W	P6S_WK
LOGK_W16	zna i potrafi opisać zasady funkcjonowania wybranych działów przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywał praktykę	P6U_W	P6S_WK
LOGK_W17	potrafi opisać wybrane elementy struktury organizacyjnej wybranego przedsiębiorstwa (instytucji), w którym odbywał praktykę	P6U_W	P6S_WK
UMIEJĘTNOŚCI			

LOGK_U01	potrafi wykorzystać podstawową wiedzę z zakresu logistyki oraz powiązanych z nią dyscyplin naukowych do identyfikowania, interpretowania i opisu zjawisk zachodzących w przedsiębiorstwie i jego otoczeniu branżowym, w tym w szczególności procesów logistycznych	P6U_U	P6S_UW
LOGK_U02	potrafi wybrać i zastosować odpowiednie metody ilościowe i jakościowe oraz narzędzia analityczne i systemy informatyczne do rozwiązywania określonych problemów zawodowych i prognozowania wpływu zjawisk społecznych i gospodarczych na przebieg procesów logistycznych w przedsiębiorstwie i działalność firm sektora usług logistycznych	P6U_U	P6S_UW
LOGK_U03	potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu nauk ekonomicznych do identyfikowania i rozwiązywania problemów pojawiających się w praktyce gospodarczej, określić koszty przedsiębiorstwa w tym koszty logistyczne oraz dokonać oceny ekonomicznej przedsięwzięć podejmowanych w obszarze logistyki i spedycji	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U04	potrafi posługiwać się standardami i normami poszczególnych obszarów działalności gospodarczej (w tym normy pracy i bezpieczeństwa, systemy norm jakości, standardy rachunkowości) w celu organizacji procesów logistycznych	P6U_U	P6S_UW
LOGK_U05	potrafi zastosować wiedzę z zarządzania, przepisy prawne oraz procedury obowiązujące w obszarze transportu i spedycji w organizacji procesów logistycznych przedsiębiorstw i firm świadczących usługi logistyczne	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U06	potrafi wybrać i zastosować odpowiednie środki techniczne oraz informatyczne do organizacji i obsługi procesów logistycznych i spedycyjnych w przedsiębiorstwie	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U07	potrafi posługiwać się specjalistyczną terminologią z zakresu logistyki w kontaktach ze specjalistami z zakresu logistyki oraz klientami stosując różne środki komunikacji oraz techniki negocjacji	P6U_U	P6S_UK P6S_UW
LOGK_U08	ma umiejętności językowe w zakresie zagadnień właściwych dla studiowanego kierunku studiów logistyka, zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6U_U	P6S_UK
LOGK_U09	potrafi przygotować i zaprezentować własną opinię, pracę pisemną lub wystąpienie ustne z zakresu logistyki, budując argumentację na podstawie informacji pozyskanych z literatury, baz danych i innych źródeł	P6U_U	P6S_UK P6S_UU

LOGK_U10	posiada umiejętność identyfikowania oraz diagnozowania procesów i zjawisk logistycznych, w tym z wykorzystaniem umiejętności uzyskanych w ramach zajęć praktycznych i w trakcie praktyki zawodowej	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U11	ma doświadczenie związane z pracą na stanowisku obsługi procesów spedycyjnych lub logistycznych	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U12	potrafi identyfikować rzeczywiste zagrożenia BHP występujące w przedsiębiorstwie (instytucji) oraz zna praktyczne sposoby zapobiegania im	P6U_U	P6S_UW
LOGK_U13	w oparciu o kontakty z pracownikami przedsiębiorstwa (instytucji) podnosi swoje kompetencje zawodowe (praktyczne umiejętności oraz wiedzę) w zakresie przygotowania i prowadzenia dokumentacji biurowej prowadzonych czynności zawodowych, realizacji zleczonych zadań zawodowych oraz organizacji pracy komórki organizacyjnej lub zespołu powołanego dla realizacji zleczonych zadań	P6U_U	P6S_UW P6S_UK
LOGK_U14	potrafi dostrzec problem występujący w przedsiębiorstwie (instytucji), w którym odbywa praktykę, opisać go oraz przedstawić koncepcję rozwiązania	P6U_U	P6S_UO P6S_UU
LOGK_U15	potrafi rozwiązać praktyczne zadania z zakresu działalności przedsiębiorstwa lub instytucji, w którym odbywa praktykę	P6U_U	P6S_UW P6S_UO
LOGK_U16	potrafi przygotować szeroką informację z zakresu swojej działalności zawodowej na praktyce i przekazać ją innym pracownikom	P6U_U	P6S_UK P6S_UU
KOMPETENCJE SPOŁECZNE			
LOGK_K01	ma świadomość poziomu swojej wiedzy i umiejętności oraz konieczności uczenia się przez całe życie, dzięki czemu potrafi wskazać i realizować kierunki własnego rozwoju	P6U_K	P6S_KK
LOGK_K02	wykazuje gotowość do pracy zespołowej, wypełniania w nich różnej roli w tym organizowania i kierowania zespołami, określania priorytetów oraz realizacji projektów	P6U_K	P6S_KO P6S_KR

LOGK_K03	ma świadomość rosnącego znaczenia logistyki w działalności gospodarczej oraz społecznych i ekologicznych skutków działań i rozwiązań techniczno-organizacyjnych funkcjonujących w procesach logistycznych	P6U_K	P6S_KK
LOGK_K04	potrafi myśleć i działać w przedsiębiorczy sposób z uwzględnieniem zasad i metod właściwych dla kierunku logistyka	P6U_K	P6S_KK P6S_KO
LOGK_K05	prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy, w tym etyczne, związane z wykonywaniem zawodu	P6U_K	P6S_KR P6S_KO
LOGK_K06	przestrzega zasad postępowania, gwarantujących właściwą jakość działań zawodowych oraz bezpieczeństwo w miejscu pracy	P6U_K	P6S_KR P6S_KO
LOGK_K07	utrzymuje właściwe relacje w środowisku zawodowym	P6U_K	P6S_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		

Opracowane 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.

PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH NA KIERUNKU LOGISTYKA W ZAKRESIE LOGSTYKI W PRZEDSIĘBIORSTWIE PRODUKCYJNYM

PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU LOGISTYKA STUDIA STACJONARNE W ZAKRESIE LOGISTYKI W PRZEDSIĘBIORSTWIE PRODUKCYJNYM																																		
PROFIL PRAKTYCZNY NABÓR 2022 / 2023																																		
LP.	KOD	NAZWA PRZEDMIOTU	FORMA ZAJĘĆ	LICZBA					GODZINY										STATUS ZAJĘĆ															
				egzaminacyjna	zaliczeniowa	przebiegła ECTS	innych	inne	W	CW	LAB	ZP	LEK	WF	SEM	OA	ECTS	PRAKT	ECTS	Przedmioty z liczbą godzinami wykładami i ćwiczeniami	ZUN ECTS	ZBUN ECTS	GODZIN	ECTS	GODZIN	ECTS	GODZIN	ECTS	GODZIN	ECTS				
A. MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO																																		
1	LOG01	Język angielski	LEK	1	3	5	120																											
2	LOG02	Język niemiecki	LEK	1	3	5	120																											
3	LOG03	Technologia informacyjna	LAB	1	2	30																												
4	LOG04	WF i ergonomia	CW	1	1	15																												
5	LOG05	Chemia nieorganiczna i zleżakobana	W	1	1	15																												
6	LOG06	Wychowanie fizyczne	WF	2	0	60																												
7	LOG07	Historia	W	1	2	30																												
8	LOG08	Kultura języka polskiego	W	1	2	30																												
9	LOG09	Historia gospodarcza	W	1	2	30																												
10	LOG10	Sociologia	W	1	2	30																												
11	LOG11	Psychologia	ZP	2	2	30																												
12	LOG12	Warsztaty komunikacji interpersonalnej	ZP	1	2	30																												
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW OGÓLNYCH				1	13	17	360	75	15	30	60	120	60	0	270	11	90	6	360	125	12	5	90	5	150	7	60	1	30	2	0	0		
B. MODUŁ KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO																																		
13	LOG01	Matematyka	W	1	1	5	60																											
14	LOG02	Statystyka opisowa	CW	1	1	5	60																											
15	LOG03	Zarządzanie	W	1	1	5	60																											
16	LOG04	Systemy systemów i analiza systemowa	W	2	5	60																												
17	LOG05	Ekonomia	W	1	1	4	45																											
18	LOG06	Podstawy rachunkowości	W	2	4	45																												
19	LOG07	Finanse przedsiębiorstwa	W	1	1	2	30																											
20	LOG08	Marketing	W	2	4	45																												
21	LOG09	Towaroznawstwo	W	1	1	3	45																											
22	LOG10	Prawo	CW	1	2	30																												
23	LOG11	Język zawodowy	W	1	1	15																												
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW PODSTAWOWYCH				6	14	40	480	255	105	90	30	0	0	0	360	30	120	10	480	520	15	2	285	25	195	15	0	0	0	0	0			
C. MODUŁ KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO																																		
24	LOG01	Zarządzanie produkcją i usługami	W	2	2	30																												
25	LOG02	Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw	CW	2	2	30																												
26	LOG03	Ekonomia transportu	W	2	2	30																												
27	LOG04	Logistyka zaopatrzenia	ZP	1	1	4	60																											
28	LOG05	Logistyka produkcji	W	1	1	4	60																											
29	LOG06	Logistyka dystrybucyjna	ZP	1	1	4	60																											
30	LOG07	Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce	W	2	3	45																												
31	LOG08	Infrastruktura logistyczna	W	1	1	3	45																											
32	LOG09	Projektowanie procesów logistycznych	CW	1	1	3	45																											
33	LOG10	Ekologia	W	2	2	30																												
34	LOG11	Prognozowanie gospodarcze	CW	2	3	45																												
35	LOG12	Systemy informacyjne w logistyce	W	2	3	45																												
36	LOG13	Logistyka morska	W	2	3	45																												
37	LOG14	Transport i spedycja	CW	2	3	45																												
38	LOG15	Seminarium dydaktyczne	ZP	2	4	60																												
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW KIERUNKOWYCH				6	24	45	675	210	105	60	240	0	0	0	60	375	25	300	20	675	450	27	15	0	0	0	0	0	0	0	0			
D. MODUŁ KSZTAŁCENIA W ZAKRESIE LOGISTYKI W PRZEDSIĘBIORSTWIE PRODUKCYJNYM																																		
39	LOG01	Planowanie funkcjonalne przedsiębiorstwa	W	1	2	30																												
40	LOG02	Gospodarowanie magazynem i zapasami	ZP	1	1	4	75																											
41	LOG03	Systemy klasy ERP w zarządzaniu przedsiębiorstwem	LAB	1	2	30																												
42	LOG04	Zarządzanie rynkiem w logistyce	W	2	2	30																												
43	LOG05	Rachunkowość zarobkowa w przedsiębiorstwie	W	1	2	4	45																											
44	LOG06	Zarządzanie sprzedażą i obsługą klienta	LAB	2	4	45																												
45	LOG07	Analiza rynku i konkurencji	W	2	4	45																												
46	LOG08	Analiza rynku i konkurencji	ZP	1	2	3	45																											
47	LOG09	Logistyka recyklingu i utylizacji	W	1	2	3	45																											
48	LOG10	Laboratorium procesów logistycznych w przedsiębiorstwie produkcyjnym	LAB	1	3	60																												
49	LOG11	Język angielski w przedsiębiorstwie	LEK	1	2	30																												
50	LOG12	Instrumenty lean manufacturing	W	1	1	4	45																											
51	LOG13	Zarządzanie zasobami ludzkimi w przedsiębiorstwie produkcyjnym	ZP	2	3	45																												
52	LOG14	Praktyka zawodowa I	ZP	1	8	240																												
53	LOG15	Praktyka zawodowa II	ZP	1	8	240																												
54	LOG16	Praktyka zawodowa III	ZP	1	8	240																												
55	LOG17	Praktyka zawodowa IV	ZP	1	8	240																												
56	LOG18	Praca dyplomowa	ZP	1	10	0																												
RAZEM DLA PRZEDMIOTÓW W ZAKRESIE LOGISTYKI W PRZEDSIĘBIORSTWIE PRODUKCYJNYM				6	22	78	1485	165	0	120	1180	30	0	0	195	15	1200	63	1005	855	37	41	0	0	240	8	240	8	240	8	495	26	270	28
RAZEM OD POCZĄTKU ZESTAWIENIA :				19	73	180	3000	795	225	300	1510	150	60	60	1200	81	1800	99	2520	1950	95,2	84,9	375	30	585	30	615	30	570	30				

