

**EFEKTY KSZTAŁCENIA DLA KIERUNKU STUDIÓW  
LOGISTYKA**

studia pierwszego stopnia – profil ogólnoakademicki

Objaśnienie oznaczeń

LOG (przed podkreślnikiem) – kierunkowe efekty kształcenia dla kierunku Logistyka

1 - studia pierwszego stopnia

A - profil ogólnoakademicki

W (po podkreślniku) – kategoria wiedzy

U (po podkreślniku) – kategoria umiejętności

K (po podkreślniku) – kategoria kompetencji społecznych

01, 02, 03 i kolejne – numer efektu kształcenia

Symbole efektów kształcenia na kierunku	Po ukończeniu studiów na kierunku Logistyka absolwent:	Odniesienie kierunkowych efektów kształcenia do:		
		uniwersalnych charakterystyk dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji (ustawa o ZSK)	charakterystyk drugiego stopnia dla danego poziomu Polskiej Ramy Kwalifikacji (rozporządzenie MNiSW)	charakterystyk drugiego stopnia dla danego obszaru i profilu Polskiej Ramy Kwalifikacji (rozporządzenie MNiSW)
w zakresie <b>WIEDZY</b>				
LOG1A_W01	ma podstawową wiedzę w zakresie nauk społecznych i ich miejscu w systemie nauk	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W02	zna podstawowe struktury społeczne i ich ewolucję	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W03	posiada wiedzę na temat miejsca i roli jednostki społecznej w strukturze społecznej	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W04	charakteryzuje zachowania organizacyjne	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W05	identyfikuje zasadnicze kategorie ekonomiczne i finansowe	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W06	charakteryzuje ewolucję poglądów w zakresie zarządzania przedsiębiorstwem	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W07	posiada wiedzę na temat narzędzi matematycznych i statystycznych stosowanych do analizy zjawisk i procesów logistycznych	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W08	zna podstawy prawa cywilnego, gospodarczego oraz procedur celnych i spedycyjnych	P6U_W	P6S_WK	P6S_WK
LOG1A_W09	rozpoznaje główne elementy infrastruktury logistycznej	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W10	posiada wiedzę o organizacji, formach, technologiach i ekonomice transportu.	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W11	ma podstawową wiedzę na temat gospodarki magazynowej przedsiębiorstw	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W12	zna procesy i systemy logistyczne	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W13	charakteryzuje łańcuchy dostaw i kanały dystrybucji oraz związki logistyki z marketingiem przedsiębiorstwa	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W14	identyfikuje wiedzę w zakresie zarządzania projektami.	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W15	dysponuje wiedzą z zakresu marketingu w projektowaniu procesów logistycznych i zarządzaniu nimi	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W16	rozpoznaje normy jakości obowiązujące w logistyce	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W17	ma podstawową wiedzę w zakresie funkcji, klasyfikacji,	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG

	projektowania i normalizacji opakowań towarów oraz globalnych standardów identyfikacji w logistyce			
LOG1A_W18	identyfikuje węzłowe problemy funkcjonowania przedsiębiorstwa, gospodarki w miastach i aglomeracjach miejskich, z uwzględnieniem gospodarki finansowej	P6U_W	P6S_WG P6S_WK	P6S_WG
LOG1A_W19	posiada wiedzę o ochronie własności przemysłowej i prawa autorskiego	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W20	wyjaśnia podstawowe zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
LOG1A_W21	posiada niezbędną wiedzę w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy - udzielania pierwszej pomocy	P6U_W	P6S_WG	P6S_WG
<b>w zakresie UMIEJĘTNOŚCI</b>				
LOG1A_U01	analizuje i rozumie związki między procesami logistycznymi a efektywnością funkcjonowania i finansami przedsiębiorstwa	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U02	potrafi interpretować podstawowe zjawiska gospodarcze w zakresie logistyki	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U03	potrafi analizować procesy logistyczne oraz ich wpływ na funkcjonowanie przedsiębiorstwa, w podstawowym zakresie	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U04	umie prognozować efekty podstawowych procesów logistycznych wykorzystując stosowne metody i narzędzia	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U05	prawidłowo posługuje się zasadami rachunkowości do oceny procesów logistycznych	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U06	potrafi wykorzystać wiedzę z zakresu matematyki i statystyki do opisu zjawisk społecznych i gospodarczych w logistyce	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U07	potrafi wykorzystać poznane metody i modele matematyczne, a także symulacje komputerowe do analizy i oceny działania elementów systemów logistycznych, produkcyjnych i eksploatacyjnych	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U08	umie wykorzystać metody ilościowe w zarządzaniu zasobami materiałowymi i transportem	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U09	posiada umiejętność zaproponowania rozwiązań w zakresie organizacji transportu, magazynowania i spedycji towarów z wykorzystaniem wiedzy na temat centrów logistycznych	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U10	posiada umiejętność oceny procesów transportowych i magazynowych przez pryzmat podatności transportowo-magazynowej towarów.	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U11	potrafi planować sieć transportową i magazynową z wykorzystaniem najnowszych technik logistycznych	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U12	potrafi ocenić wpływ centrów logistycznych na rozwój społeczno-gospodarczy regionu	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U13	potrafi dokonać krytycznej analizy sposobu funkcjonowania i ocenić istniejące rozwiązania techniczne i organizacyjne w logistyce	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U14	posiada umiejętność analizowania procesów logistycznych pod kątem zarządzania zasobami ludzkimi, ochrony środowiska oraz procesów utylizacji i likwidacji	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U15	zna i rozumie znaczenie stosowania norm i standardów ochrony środowiska w kształtowaniu procesów logistycznych	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U16	potrafi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu zadań obejmujących projektowanie elementów i systemów logistycznych, produkcyjnych i eksploatacyjnych – dostrzegać ich aspekty pozatechniczne, w tym	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW

	środowiskowe, ekonomiczne i prawne			
LOG1A_U17	potrafi pracować indywidualnie i w zespole, szacować czas potrzebny na realizację zleconego zadania, opracować i zrealizować harmonogram prac zapewniający dotrzymanie terminów	P6U_U	P6S_UK P6S_UO P6S_UU	P6S_UW
LOG1A_U18	potrafi stosować normy jakości do kształtowania procesów	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U19	potrafi dokonać analizy różnych sposobów dystrybucji wyrobów gotowych przedsiębiorstwa z uwzględnieniem kompleksowej obsługi klienta i strategii marketingowej przedsiębiorstwa	P6U_U	P6S_UW	P6S_UW
LOG1A_U20	posługuje się przepisami prawa w podstawowym zakresie	P6U_U	P6S_UW	
LOG1A_U21	potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku obcym, integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	P6U_U	P6S_UW	
LOG1A_U22	posiada umiejętność przygotowania planu pracy badawczej w podstawowym zakresie	P6U_U	P6S_UW	
LOG1A_U23	potrafi przygotować typowe prace pisemne i wystąpienia ustne w języku polskim i obcym w zakresie problematyki logistycznej	P6U_U	P6S_UK	
LOG1A_U24	potrafi przygotować i przedstawić prezentację na temat problematyki logistycznej	P6U_U	P6S_UK	
LOG1A_U25	posiada umiejętności językowe zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 ESOKJ	P6U_U	P6S_UK	
LOG1A_U26	jest przygotowany do organizowania i kierowania pracą zespołów, potrafi współdziałać i pracować w grupie	P6U_U	P6S_UO	
LOG1A_U27	potrafi przekazywać i bronić własne poglądy z zakresu problemów logistyki	P6U_U	P6S_UK	
LOG1A_U28	posiada niezbędne umiejętności w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w tym udzielania pierwszej pomocy	P6U_U	P6S_UW	
LOG1A_U29*	posiada umiejętność doboru ćwiczeń i form aktywności fizycznej do poziomu swoich umiejętności sportowych i sprawności fizycznej w celu uczestnictwa w kulturze fizycznej przez całe życie	P6U_U	P6S_UW P6S_UO	
<b>w zakresie KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH</b>				
LOG1A_K01	angażuje się w tworzenie projektów społecznych wyjaśniając ich aspekty ekonomiczne i zarządcze	P6U_K	P6S_KO	
LOG1A_K02	swobodnie porusza się na rynku pracy i świadomie podejmuje decyzje o zmianie zatrudnienia	P6U_K	P6S_KR	
LOG1A_K03	łatwo adaptuje się i działa w nowych, zmiennych warunkach i sytuacjach, jest przedsiębiorczy	P6U_K	P6S_KO	
LOG1A_K04	dba o rozwój zdolności interpersonalnych i efektywne ich stosowanie	P6U_K	P6S_KR P6S_KK	
LOG1A_K05	jest przygotowany do pełnienia różnych ról zawodowych kierując się zasadami etyki	P6U_K	P6S_KR	
LOG1A_K06	posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy do rozstrzygania dylematów pojawiających się w pracy zawodowej	P6U_K	P6S_KK	
LOG1A_K07	podejmuje wysiłek samodzielnego zdobywania i doskonalenia wiedzy oraz umiejętności profesjonalnych i badawczych	P6U_K	P6S_KK	

\* efekt realizowany na studiach stacjonarnych