

**Matryca pokrycia efektów uczenia się dla kierunku Logistyka (studia I stopnia)
obowiązująca od naboru na rok akad. 2019/2020**

PRZEDMIOT	WIEDZA						UMIĘTNOŚCI							KOMPETENCJE SPOŁECZNE							
	LWZ1_W01	LWZ1_W02	LWZ1_W03	LWZ1_W04	LWZ1_W05	LWZ1_W06	LWZ1_U01	LWZ1_U02	LWZ1_U03	LWZ1_U04	LWZ1_U05	LWZ1_U06	LWZ1_U07	LWZ1_U08	LWZ1_K01	LWZ1_K02	LWZ1_K03	LWZ1_K04	LWZ1_K05	LWZ1_K06	LWZ1_K07
GEOGRAFIA SPOŁECZNA I EKONOMICZNA		X	X						X			X					X				
JĘZYK OBCY I								X	X		X			X	X						
JĘZYK OBCY II								X	X		X			X	X						
MATEMATYKA		X					X												X		
PODSTAWY EKONOMII		X				X										X					
PODSTAWY ZARZĄDZANIA	X	X					X	X								X			X		
PRAWO				X	X	X								X					X		
SOCJOLOGIA		X										X					X				
WYCHOWANIE FIZYCZNE	X	X					X	X								X					
ETYKA GOSPODARCZA																					
MARKETING		X				X		X	X								X		X		
MIĘDZYNARODOWE STOSUNKI GOSPODARCZE	X	X					X								X						
PODSTAWY FINANSÓW	X						X									X					
PODSTAWY LOGISTYKI	X	X					X	X							X	X					
PROJEKTOWANIE PROCESÓW	X	X					X					X							X	X	
STATYSTYKA		X					X												X		
SYSTEMY INFORMACYJNE W ZARZĄDZANIU			X			X		X					X				X				X
BADANIA RYNKOWE	X	X					X	X								X					
ELEMENTY TOWAROZNAWSTWA			X					X				X			X	X					
JAKOŚĆ W PROCESACH LOGISTYCZNYCH	X	X					X	X							X		X				
PRAWO GOSPODARCZE I PRAWO PRACY				X	X	X								X					X		X
RACHUNKOWOŚĆ	X						X								X						
SYSTEMY DYSTRYBUCJI	X									X	X	X			X				X		
SYSTEMY INFORMACJI LOGISTYCZNEJ		X				X					X	X							X	X	
TRANSPORT	X					X	X		X							X			X	X	
CONTROLLING	X					X	X		X										X		
INFRASTRUKTURA LOGISTYCZNA	X	X				X	X	X							X	X					
METODY ILOŚCIOWE W LOGISTYCE Z WYKORZYSTANIEM ARKUSZA KALKULACYJNEGO	X						X							X	X	X					
METODY PROGNOZOWANIA		X					X												X		
NORMALIZACJA W LOGISTYCE	X	X					X	X							X		X				
ZARZĄDZANIE PROCESAMI PRODUKCJI	X			X				X		X						X				X	
OBSŁUGA SPEDYCYJNA	X					X		X					X				X				X
USŁUGI LOGISTYCZNE	X								X			X				X					
PLANOWANIE DOSTAW	X		X																X		X
STRATEGIE ZAOPATRZENIA	X	X					X		X						X	X					
EKOLOGISTYKA		X	X				X			X							X	X			
KSZTAŁTOWANIE RELACJI Z KLIENTAMI		X		X			X					X				X			X		
MAGAZYNOWANIE	X	X				X	X	X							X	X					
STEROWANIE ZAPASAMI	X	X					X	X		X									X		
SYSTEMY ERP	X	X					X		X		X					X			X		
KOSZTY I CENY USŁUG LOGISTYCZNYCH		X				X			X				X						X	X	
MARKETING I SPRZEDAŻ USŁUG LOGISTYCZNYCH	X							X		X				X					X		
DOKUMENTACJA PROCESU ZAOPATRZENIA	X	X					X	X							X	X					
MARKETING ZAKUPÓW	X		X						X			X				X	X				
BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA DANYCH		X					X	X								X			X		
LOGISTYKA W SFERZE USŁUG		X				X	X						X			X			X		
PRAKTYKA						X			X				X			X			X		
PSYCHOLOGIA PRACY I NEGOCJACJE				X	X				X				X					X			
SEMINARIUM DYPLOMOWE		X					X							X	X					X	
SYMULACJA KOMPUTEROWA W LOGISTYCE	X						X											X			X
BRANŻOWA SPECYFIKA USŁUG LOGISTYCZNYCH	X										X	X	X	X				X			
PRAWNE ASPEKTY PROCEDUR PRZETARGOWYCH				X			X	X								X			X		

Opis efektu kierunkowego

WIEDZA		
LWZ1_W01	Zna i rozumie zjawiska, procesy, metody i fakty, a także teoretyczne aspekty logistyki współczesnych przedsiębiorstw i organizacji. Zna zależności i prawidłowości łączące fakty, obiekty i procesy logistyczne, również te, które zachodzą w skali międzynarodowej.	
LWZ1_W02	Zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji. Rozumie ich znaczenie w odniesieniu do współczesnych procesów i systemów logistycznych, których funkcjonowanie ma wpływ na racjonalne gospodarowanie zasobami gospodarczymi. Zna i rozumie skutki działań w tym zakresie.	
LWZ1_W03	Zna i rozumie zasady związane z wprowadzaniem zasad zrównoważonego rozwoju w obszarze logistyki oraz społecznej odpowiedzialności biznesu.	
LWZ1_W04	Zna i rozumie dylematy pracy logistyka w środowisku wielokulturowym i wielopokoleniowym.	
LWZ1_W05	Zna i rozumie oraz identyfikuje aspekty prawne związane z prowadzeniem działalności gospodarczej – prawem gospodarczym i prawem pracy. Zna i rozumie relacje zachodzące pomiędzy aspektami ekonomicznymi, prawnymi i etycznymi mającymi wpływ na kształtowanie działalności zawodowej logistyka.	
LWZ1_W06	Zna i rozumie podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form aktywności związanych z kreowaniem postaw przedsiębiorczych. Zna i rozumie możliwości wykorzystania wiedzy z logistyki w tym zakresie, również w środowisku międzynarodowym. Zna i rozumie skutki podejmowanych decyzji w tym zakresie.	
UMIĘTNOŚCI		
LWZ1_U01	Potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę z zakresu logistyki w celu formułowania, opisywania i proponowania rozwiązań złożonych i nietypowych problemów w sferze logistyki w przedsiębiorstwach i organizacjach. Potrafi wykorzystać zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne w celu pozyskania danych i informacji. Na ich podstawie potrafi dokonać krytycznej analizy i syntezy wykorzystując odpowiednie źródła, metody i narzędzia.	
LWZ1_U02	Potrafi komunikować się z otoczeniem stosując i interpretując specjalistyczne krajowe i międzynarodowe nazewnictwo logistyczne	
LWZ1_U03	Potrafi uczestniczyć czynnie w różnych formach debaty związanej z obszarem problematyki logistycznej; prowadzi dyskusję, prezentuje własne stanowisko, wysłuchuje opinii i potrafi je ocenić.	
LWZ1_U04	Potrafi poszukiwać, przygotować oraz prezentować przykłady z obszaru logistyki i wykorzystać je w debacie.	
LWZ1_U05	Potrafi posługiwać się językiem obcym zgodnie z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego. w naukach ekonomicznych (z uwzględnieniem obszaru logistyki).	
LWZ1_U06	Potrafi inicjować, planować, organizować i realizować pracę indywidualną oraz w zespole. Potrafi wcielić się w rolę członka zespołu lub lidera.	
LWZ1_U07	Potrafi współpracować i współdziałać w ramach zespołów zadaniowych ze szczególnym uwzględnieniem obszaru logistyki (w tym współpracować w ramach zespołów interdyscyplinarnych). Potrafi dostrzec konieczność zapewnienia warunków funkcjonowania zespołu, koordynacji i integracji jego pracy.	
LWZ1_U08	Potrafi samodzielnie planować i realizować własną ścieżkę uczenia się, potrafi dostrzec ciągłość tego procesu ze względu na ustawiczne zmiany i konieczność adaptacji do potrzeb rynku pracy.	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
LWZ1_K01	Znając determinanty kształtujące rozwój kompetencji logistyka, jest gotów do krytycznej weryfikacji i oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści.	
LWZ1_K02	Jest gotów do uznawania rangi i doniosłości profesjonalnej wiedzy związanej ze sferą logistyki w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych, w tym również w skali międzynarodowej. Jest gotów do zasięgania i wykorzystywania opinii ekspertów w przypadku trudności i problemów związanych z samodzielnym rozwiązaniem zagadnień w zakresie logistyki.	
LWZ1_K03	Jest gotów do współorganizowania i uczestnictwa w działaniach lub projektach na rzecz środowiska społecznego. Rozumie społeczną odpowiedzialność biznesu i logistyka w tym zakresie	
LWZ1_K04	Jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego ze szczególnym uwzględnieniem sfery logistyki. Jest gotów do identyfikowania i analizowania podstawowych problemów logistycznych przedsiębiorstw i organizacji, których zniwelowanie przyczynia się do obniżania kosztów funkcjonowania przedsiębiorstwa lub organizacji i zmniejszenia zużycia zasobów.	
LWZ1_K05	Jest gotów do działania i myślenia w sposób przedsiębiorczy przy uwzględnieniu najnowszych koncepcji i rozwiązań w sferze logistyki.	
LWZ1_K06	Jest gotów do pełnienia ról zawodowych i rozumie zasady etyki zawodowej w sferze logistyki, potrafiąc podać oraz interpretować przykłady związane z kształtowaniem kultury organizacyjnej przedsiębiorstwa wspierającej rozwój myśli logistycznej.	
LWZ1_K07	Zna aspekty rozwoju indywidualnej ścieżki kariery zawodowej, a także zna aktualną sytuację na rynku pracy w sferze logistyki w przedsiębiorstwach i organizacjach.	