

UCZELNIA METROPOLITALNA						
Kierunek studiów: Logistyka						
Przedmiot: Praktyka zawodowa II						
Profil kształcenia: Praktyczny						
Poziom kształcenia: studia I stopnia						
Liczba godzin w semestrze	1		2		3	
	I	II	III	IV	V	VI
Studia stacjonarne				320		
Studia niestacjonarne				320		
JĘZYK PROWADZENIA ZAJĘĆ	Polski					
FORMA ZAJĘĆ	Praktyka					
CELE PRZEDMIOTU	Celem praktyk zawodowych jest umożliwienie studentom dostępu do praktycznego zastosowania wiedzy teoretycznej zdobytej w czasie studiów, pogłębienie jej o aspekty praktyki inżynierskiej, rozwijanie oraz doskonalenie umiejętności praktycznych a także nabywanie kompetencji społecznych - w tym kompetencji niezbędnych do wykonywania zawodu związanego z kierunkiem studiów Logistyka. Praktyka umożliwia poznanie realnych warunków i zadań realizowanych w działalności zawodowej związanej z Logistyką oraz zorientowanie się w wymaganiach rynku pracy i pracodawców.					
Odniesienie do efektów uczenia się		Opis efektów uczenia się			Sposób weryfikacji efektu uczenia się	
Efekt kierunkowy	PRK					
WIEDZA						
L_W05	P6S_WG	Student zna zakres działania komórek organizacyjnych, stanowisk, zadania osób pełniących określone funkcje w strukturze Organizacji, w której odbywana jest praktyka i ich wzajemne powiązania;			<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>	
L_W05	P6S_WG	Student zna rodzaje funkcjonujących w miejscu odbywania praktyki dokumentów służących realizacji zadań inżynierskich i zna sposoby ich obiegu;			<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>	
L_W06	P6S_WG	Student zna metody i techniki stosowane w działalności inżynierskiej do rozwiązywania problemów praktyki logistycznej w Organizacji, w której odbywana się praktyka;			<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze</li> </ul>	

			studentem.
L_W07	P6S_WG	Student zna standardy inżynierskie wykorzystywane w działalności zawodowej w zakresie logistyki stosowane w Organizacji, w której odbywa się praktyka;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_W01	P6S_WG	Student zna źródła danych, informacji i wiedzy niezbędnych w realizacji zadań inżynierskich w tym projektowych w zakresie logistyki	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
<b>UMIĘJĘTNOŚCI</b>			
L_U03	P6S_UW	Student umie korzystać z zasobów Organizacji niezbędnych do wykonywania pracy i ocenić ich przydatność;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U07 L_U08	P6S_UW	Student potrafi dobrać, ocenić i wykorzystać metody i techniki do realizacji zadań inżynierskich związanych z działalnością logistyczną Organizacji, w której odbywa się praktyka;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U08	P6S_UW	Student potrafi wykorzystać standardy inżynierskie do realizacji zadań praktyki logistycznej w tym specyfikacji, projektowania zadań inżynierskich;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U10	P6S_UO	Student potrafi czynnie brać udział w codziennych złożonych pracach wykonywanych przez specjalistów inżynierów z zakresu logistyki;	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>• Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>• Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U10	P6S_UO	Student potrafi pracować w zespole wykonując proste i złożone zadania związane z realizacją zadań inżynierskich,	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> </ul>

		umie oszacować czas potrzebny do realizacji zleconego zadania,	<ul style="list-style-type: none"> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U13	P6S_UU	Student potrafi zaplanować kierunki własnego rozwoju zawodowego i kształcenia wykorzystując doświadczenie zdobyte na praktyce;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_U14	P6S_UK	Student potrafi dokonać identyfikacji i specyfikacji zadań inżynierskich w poszczególnych funkcjach procesu logistycznego w Organizacji, w której odbywa się praktyka;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>			
L_K04	P6S_KO	Student jest otwarty na działania przedsiębiorcze;	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
L_K01	P6S_KK	Student jest gotów do krytycznej oceny poziomu swojej wiedzy i umiejętności oraz uznawania roli wiedzy, certyfikacji umiejętności w rozwiązywaniu problemów inżynierskich z zakresu logistyki.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bieżąca ocena wiedzy przez zakładowego opiekuna praktyk i jego opinia w karcie zaliczenia praktyki;</li> <li>Analiza przygotowanego przez studenta sprawozdania z praktyki;</li> <li>Rozmowa weryfikacyjna ze studentem.</li> </ul>
<b>Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**</b>			
<b>Stacjonarne</b> Praktyka zawodowa = 320 udział w ćwiczeniach = przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu/zaliczenia = realizacja zadań projektowych = e-learning = egzamin/zaliczenie = inne (określ jakie) = konsultacje <b>RAZEM: 320 godzin</b> <b>Liczba punktów ECTS:12</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych: 12</b>		<b>Niestacjonarne</b> Praktyka zawodowa = 320 udział w ćwiczeniach = przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu/zaliczenia = realizacja zadań projektowych = e-learning = egzamin/zaliczenie = inne (określ jakie) = konsultacje <b>RAZEM: 320 godzin</b> <b>Liczba punktów ECTS: 12</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych: 12</b>	
<b>WARUNKI</b>	Podstawowe przygotowanie teoretyczne z dziedziny logistyki i transportu		

<b>WSTĘPNE</b>	
<b>TREŚCI PRZEDMIOTU</b> (z podziałem na zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning)	Treści realizowane w formie bezpośredniej: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapoznanie się z przepisami i zasadami regulującymi funkcjonowanie Organizacji, w której odbywana jest praktyka.</li> <li>2. Zapoznanie się z zasadami BHP obowiązującymi pracowników Organizacji.</li> <li>3. Zapoznanie się z rolą i zakresem pracy stanowiska inżynierskiego.</li> <li>4. Poznanie organizacji jednostki, w tym komórek organizacyjnych realizujących zadania inżynierskie, stanowisk, zakresu ich działania i odpowiedzialności, oraz wykonywanych zadań.</li> <li>5. Spotkania z dyrekcją i innymi pracownikami służące realizacji programu praktyki.</li> <li>6. Poznanie działalności operacyjnej Organizacji w odniesieniu do zadań inżynierskich jej poszczególnych działów (np. działów przewozów, spedycji, logistyki, utrzymania ruchu, controllingu).</li> <li>7. Zapoznanie się z dokumentacją Organizacji w tym dotyczącą specyfikacji zadań inżynierskich oraz obiegiem dokumentów.</li> <li>8. Zapoznanie się ze stosowanymi w Organizacji, w której odbywa się praktyka, zasadami, metodami, technikami i narzędziami oraz standardami inżynierskimi wykorzystywanymi w działalności zawodowej związanej z logistyką.</li> <li>9. Poznanie prowadzonego w Organizacji systemu ewidencji danych oraz jego przydatności do prac inżynierskich.</li> <li>10. Poznanie organizacji pracy wykonawczej występującej w Organizacji w zakresie zadań inżynierskich.</li> <li>11. Doskonalenie umiejętności organizacji pracy własnej.</li> <li>12. Poznanie systemów informatycznych wspomagających działalność inżynierską w Organizacji, w której odbywa się praktyka.</li> <li>13. Wykonywanie zadań inżynierskich związanych z rozwiązywaniem problemów praktyki logistycznej zleconych przez Zakładowego Opiekuna Praktyki.</li> <li>14. Wykonywanie zadań uznanych przez osoby bezpośrednio nadzorujące przebieg praktyki za istotne z punktu widzenia specyfiki działalności Organizacji oraz kierunku logistyka i zgodne z programem praktyki.</li> <li>15. Wykonywania zadań w pracach projektowych Zespołów pracowniczych.</li> <li>16. Prowadzenie dziennika zajęć obejmującego rejestrację czynności z każdego dnia praktyki potwierdzonej podpisem Zakładowego Opiekuna Praktyk.</li> </ol>
<b>LITERATURA OBOWIĄZKOWA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Materiały źródłowe danego zakładu pracy.</li> </ul>
<b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA</b> (w tym min. 2 pozycje w języku angielskim; publikacje książkowe lub artykuły)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obowiązujące akty prawne.</li> </ul>

<b>METODY NAUCZANIA</b> (z podziałem na zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning)	W formie bezpośredniej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spotkania z dyrekcją i innymi pracownikami;</li> <li>• Analiza struktury organizacyjnej i dokumentacji zakładu;</li> <li>• Obserwacja pracy specjalistów z danej dziedziny;</li> <li>• Uczestnictwo w naradach i szkoleniach;</li> <li>• Dyskutowanie problemów dotyczących funkcjonowania zakładu i realizacji zadań zleconych</li> <li>• Samodzielne wykonywanie zadań i prac zleconych przez kierownictwo bądź zakładowego opiekuna praktyk;</li> <li>• Planowanie zajęć (realizowanych przez studenta).</li> </ul> <p>W formie e-learning: Dopuszcza się ( w uzasadnionych przypadkach określonych przepisami prawa w zakresie szkolnictwa wyższego ) możliwość realizacji całej praktyki lub jej części w formie on-line, za zgodą pracodawcy oraz po zaakceptowaniu przez Pełnomocnika ds. Praktyk Studenckich, wyrażoną na piśmie i określającą warunki oraz zasady i sposób dokumentowania jej realizacji. Taka zgoda wraz z odpowiednimi adnotacjami w dzienniczku praktyk , będzie stanowić podstawę zaliczenia.</p>
<b>POMOCE NAUKOWE</b>	Infrastruktura przedsiębiorstwa.
<b>PROJEKT</b> (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	Nie dotyczy.
<b>FORMA I WARUNKI ZALICZENIA</b> (z podziałem na zajęcia w formie bezpośredniej i e-learning)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Warunkiem zaliczenia praktyki zawodowej jest: <ul style="list-style-type: none"> <li>- osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się określonych dla praktyk zawodowych kierunku Logistyka i powiązanych z nimi efektów kierunkowych, co dokumentuje student zgodnie z Procedurą odbywania i dokumentowania praktyk zawodowych;</li> <li>- przedstawienie przez studenta wymaganej dokumentacji określonej w Procedurze odbywania i dokumentowania praktyk zawodowych,</li> </ul> </li> <li>2. Zaliczenia praktyk dokonuje Pełnomocnik Rektora ds. Praktyk Studenckich na podstawie dokumentów stwierdzających odbycie praktyki.</li> <li>3. Za zaliczoną praktykę studentowi przyznawane są punkty ECTS, zgodnie z programem studiów I stopnia dla kierunku Logistyka.</li> <li>4. Praktyka może być zaliczona z uwzględnieniem zasad potwierdzania efektów uczenia się, po spełnieniu warunków określonych w art.71 Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.</li> <li>5. Efekty uczenia się nie mogą być potwierdzane dla programów studiów przygotowujących do wykonywania zawodów, o których mowa w art. 68ust.1 Ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.</li> <li>6. Zaliczenia praktyk z uwzględnieniem zasad potwierdzania efektów uczenia się dokonuje odpowiednia Komisja powołana zgodnie z procedurą i zasadami potwierdzania efektów uczenia się.</li> </ol>