

AKADEMIA WSB				
Kierunek studiów: Zarządzanie i inżynieria produkcji				
Przedmiot: Zarządzanie infrastrukturą przedsiębiorstwa				
Profil kształcenia praktyczny				
Poziom kształcenia: studia II stopnia				
Liczba godzin w semestrze	1		2	
	I	II	III	IV
Studia stacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)				
Studia niestacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)		12ćw		
<b>WYKŁADOWCA</b>				
<b>FORMA ZAJĘĆ</b>	ćwiczenia			
<b>CELE PRZEDMIOTU</b>	Zdobycie wiedzy i umiejętności niezbędnej do operacyjnego zarządzania infrastrukturą w przedsiębiorstwie. Poznanie problematyki związanej z zarządzaniem infrastrukturą.			
Efekt kierunkowy	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnie z PRK	Opis efektów uczenia się		Sposób weryfikacji efektu uczenia się
		Wiedza		
<b>ZIP2_W01</b>	P7U_W P7S_WG	Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu wybrane zagadnienia z zakresu nauk o zarządzaniu i jakości oraz inżynierii mechanicznej, ich umiejscowienie w dziedzinie nauk społecznych i inżynierijno-technicznych, a także związki z dyscyplinami pokrewnymi oraz dostrzega możliwości zastosowania praktycznego posiadanej wiedzy.		Test wiedzy
<b>ZIP2_W04</b>	P7U_W P7S_WG	Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu procesy zachodzące w cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów technicznych, a także sposoby stosowane w rozwiązywaniu złożonych zadań inżynierskich w zakresie inżynierii produkcji.		Test wiedzy
		Umiejętności		
<b>ZIP2_U07</b>	P7U_U P7S_UW	Student potrafi dokonać krytycznej analizy i oceny sposobu funkcjonowania istniejących rozwiązań technicznych w organizacji produkcji proponując jednocześnie wdrożenie odpowiednich usprawnień i innowacji.		Aktywność w trakcie zajęć, dyskusja tematyczna Test wiedzy, wykonywanie zadań ćwiczeniowych
<b>ZIP2_U10</b>	P7U_U P7S_UW	Student potrafi rozwiązywać praktyczne, złożone zadania z uwzględnieniem standardów i norm inżynierskich oraz z zastosowaniem technologii właściwych dla inżynierii produkcji, wykorzystując doświadczenie zawodowe środowiska		Aktywność w trakcie zajęć, dyskusja tematyczna Test wiedzy, wykonywanie zadań ćwiczeniowych

		inżynierskiego.	
		Kompetencje społeczne	
ZIP2_K01	P7U_K P7S_KK	Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści w szczególności przy rozwiązywaniu praktycznych problemów i zadań inżynierskich oraz krytycznej oceny metod, procedur, praktyk dotyczących działalności zarządczej, a w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu do korzystania z doświadczenia ekspertów zasięgając ich opinii.	Aktywność w trakcie zajęć
<b>Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**</b>			
<b>Stacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = przygotowanie do ćwiczeń = przygotowanie do wykładu = przygotowanie do egzaminu = realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = inne (określ jakie) = <b>RAZEM:</b> <b>Liczba punktów ECTS:</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:</b>		<b>Niestacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 12 przygotowanie do ćwiczeń = 15 przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = 20 analiza literatury realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin =1 inne (określ jakie) = 2 konsultacje <b>RAZEM:50</b> <b>Liczba punktów ECTS:2</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:2</b>	
<b>WARUNKI WSTĘPNE</b>	Znajomość zagadnień z zakresu zarządzania, infrastruktury i organizacji pracy.		
<b>TREŚCI PRZEDMIOTU</b>	Treści przedmiotu: Platforma MS Teams Wprowadzenie do przedmiotu. Przedstawienie podstawowych pojęć i istoty zarządzania infrastrukturą przedsiębiorstwa. Struktury organizacyjne współczesnych przedsiębiorstw. Proces budowy organizacji. Struktura organizacyjna jako element zarządzania. Omówienie funkcjonowania przedsiębiorstw w oparciu o wykorzystywaną infrastrukturę. Przedstawienie sposobów unowocześnienia wybranych rodzajów infrastruktur w przedsiębiorstwie Przedstawienie rodzajów infrastruktury w przedsiębiorstwie,		
<b>LITERATURA OBOWIĄZKOWA</b>	Korczak J., Logistyka: Infrastruktura. Sieci. Strategie, Koszalin: Wydaw. Uczelniane Politechniki Koszalińskiej, 2015. Markusik S., Infrastruktura punktowa: magazyny, centra logistyczne i dystrybucji, terminale kontenerowe /Infrastruktura logistyczna w transporcie/T. 2, Gliwice: Wydaw. Politechniki Śląskiej, 2013. Markusik S., Infrastruktura liniowa: wodna, transportu lotniczego oraz telematyka transportu: praca zbiorowa/pod red. Sylwestra Markusika. Gliwice: Wydaw. Politechniki Śląskiej, 2013. Cieśla M., Logistyka w łańcuchach dostaw: wybrane zagadnienia, Wydaw. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2017.		
<b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA</b>	Krawczyk S. (red.), Logistyka. Teoria i praktyka, Tom 1 i 2, Difin, Warszawa 2011. Kiesperska-Moroń D., S. Krzyżaniak (red.), Logistyka, Biblioteka Logistyka, Poznań 2009.		

	Logistyka techniczna: infrastruktura logistyczna / Krzysztof Ficoń. BEL Studio,Warszawa 2009
<b>METODY NAUCZANIA</b>	W formie bezpośredniej: Ćwiczenia: zadania problemowe, studium przypadku  W formie e-learning:
<b>POMOCE NAUKOWE</b>	Wybrane przykłady z praktyki w obszarze zarządzania i infrastruktury.
<b>PROJEKT</b> (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	Nie dotyczy
<b>FORMA I WARUNKI ZALICZENIA</b>	Ćwiczenia: test wiedzy

\* W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning