

Karta przedmiotu studiów podyplomowych

Nazwa studiów podyplomowych	<i>Logistyka w przedsiębiorstwie</i>	
Nazwa obszaru kształcenia, w zakresie którego są prowadzone studia podyplomowe	<i>Obszar nauk technicznych</i>	
Nazwa kierunku studiów, z którym jest związany zakres studiów podyplomowych	<i>Zarządzanie i Inżynieria produkcji</i>	
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy kierownika studiów podyplomowych	<i>dr inż. Cezary Wiśniewski</i>	
Dane kontaktowe kierownika studiów podyplomowych	Numer telefonu	<i>243675993</i>
	Adres e-mail	<i>wis@pw.plock.pl</i>
Nazwa przedmiotu w języku polskim	<i>Logistyka zaopatrzenia firmy w zasoby</i>	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	<i>Logistics of Company Supply with Resources</i>	
Kod przedmiotu	<i>SPLwP_02</i>	
Usytuowanie przedmiotu w planie studiów	<i>sem. I</i>	
Liczba punktów ECTS	<i>7</i>	
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy koordynatora przedmiotu	<i>prof. dr hab. inż. Lech Dwiliński</i>	
Dane kontaktowe koordynatora przedmiotu	Numer telefonu	<i>243675993</i>
	Adres e-mail	<i>janka@pw.plock.pl</i>
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy osoby prowadzącej zajęcia teoretyczne (wykłady)	<i>prof. dr hab. inż. Lech Dwiliński</i>	
Dane kontaktowe osoby prowadzącej zajęcia teoretyczne (wykłady)	Numer telefonu	<i>243675993</i>
	Adres e-mail	<i>janka@pw.plock.pl</i>
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (ćwiczenia)	<i>-</i>	
Dane kontaktowe osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (ćwiczenia)	Numer telefonu	<i>-</i>
	Adres e-mail	<i>-</i>
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (laboratorium)	<i>-</i>	
Dane kontaktowe osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (laboratorium)	Numer telefonu	<i>-</i>
	Adres e-mail	<i>-</i>
Tytuł/stopień naukowy/zawodowy osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (projekt)	<i>-</i>	
Dane kontaktowe osoby prowadzącej zajęcia praktyczne (projekt)	Numer telefonu	<i>-</i>
	Adres e-mail	<i>-</i>
Wymagania wstępne	<i>Podstawy logistyki</i>	
Cel przedmiotu	<i>Celem nauczania przedmiotu jest przedstawienie słuchaczom etapów prac logistycznych z zakresu zaopatrywania firmy w zasoby oraz sposobów wykonywania tych prac.</i>	
Treści kształcenia w zakresie zajęć teoretycznych (wykłady)	<ol style="list-style-type: none"> <i>1. Planowanie potrzeb materiałowych przedsiębiorstwa, podstawowe informacje o stosowaniu systemu MRP I.</i> <i>2. Kryteria wyboru dostawców. Wyznaczanie ekonomicznej wielkości zamawianej partii materiału, prawo pierwiastka kwadratowego, przykłady zastosowań.</i> <i>3. Planowanie zaopatrywania firmy w maszyny i urządzenia, odnowa parku maszynowego, metody amortyzacji cen maszyn. Zamawianie i dostawy oraz odbiór maszyn i urządzeń.</i> <i>4. Planowanie usług innych firm, pakiety usług logistycznych, problematyka outsourcingu.</i> <i>5. Zamawianie dostaw energii, wspomaganie oszczędnego gospodarowania energią.</i> <i>6. Wyznaczanie potrzeb w zakresie kwalifikowanej pracy, wspomaganie gospodarowania nią oraz wspomaganie polityki kadrowej kierownictwa firmy.</i> <i>7. Wspomaganie przepływów środków finansowych.</i> 	

	8. Podstawowe informacje o stosowaniu systemu MRP II.
Treści kształcenia w zakresie zajęć praktycznych (ćwiczenia)	-
Treści kształcenia w zakresie zajęć praktycznych (laboratorium)	-
Treści kształcenia w zakresie zajęć praktycznych (projekt)	-
Regulamin przedmiotu	Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest zaliczenie egzaminu. Zaliczenie egzaminu odbywa się na podstawie średniej z ocen cząstkowych wystawionych z kolokwium przeprowadzanych w trakcie semestru. Łączny zakres tematyczny pytań z kolokwium cząstkowych obejmuje sprawdzenie uzyskania wszystkich efektów kształcenia z przedmiotu. Istnieje możliwość zaliczenia na podstawie zbiorczego kolokwium przeprowadzonego pod koniec semestru. Kolokwia cząstkowe oraz kolokwium zbiorcze mają formę pisemną z możliwością ustnego uzupełnienia odpowiedzi na pytania problemowe objęte kolokwium. Sluchacze opracowują trzy podane tematy. Za każdy temat sluchacz może uzyskać do pięciu punktów. Pozytywną ocenę otrzymuje po uzyskaniu ośmiu punktów.
Wykaz literatury podstawowej	1. Dwiliński L.: Zarys logistyki przedsiębiorstwa, Oficyna Wyd. PW, Warszawa 2006 2. Golebska E.: Kompendium wiedzy o logistyce, Wyd. Naukowe PWN, Warszawa 2006 3. Sarjusz-Wolski Z.: Strategia zarządzania zaopatrzeniem. Praktyka logistyki biznesu, PLACET, Warszawa 1998
Wykaz literatury uzupełniającej	1. Blaik P.: Logistyka, PWE, Warszawa 1999 2. Jasiński Z.: Zarządzanie pracą. Organizowanie, planowanie, motywowanie, kontrola, PLACET, Warszawa 1998

Symbol efektu kształcenia dla studiów podyplomowych	Opis efektu kształcenia osiąganego w ramach danego przedmiotu	Forma zajęć, w ramach której jest osiągany dany efekt kształcenia				Metoda kształcenia (treści kształcenia) w ramach danej formy zajęć			
		Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne			Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne		
			Wykłady	Ćwiczenia	Laboratorium		Projekt	Wykłady	Ćwiczenia
SPLwP_W01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W04	Potrafi wytłumaczyć na czym polega planowanie potrzeb materiałowych w przedsiębiorstwie. Potrafi wymienić kryteria wyboru dostawców oraz omówić zagadnienia ekonomicznej wielkości zamówienia. Potrafi podać i omówić aspekty organizacyjne i techniczne związane z zaopatrzeniem przedsiębiorstwa w zasoby (materiały do produkcji, urządzenia produkcyjne, usługi w tym outsourcing, energię, kwalifikowaną pracę) ze wspomaganie przepływów środków finansowych.	+	-	-	-	Wykład 1-7	-	-	-
SPLwP_W05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W07	Ma elementarną wiedzę dotyczącą stosowania systemów MRP I i MRP II do wspomaganie realizacji zadań logistycznych związanych z zaopatrzeniem.	+	-	-	-	Wykład 1, 8	-	-	-
SPLwP_W08	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U02	Potrafi dokonać wyboru dostawców oraz wyznaczyć w sposób analityczny ekonomiczną wielkość zamówienia.	+	-	-	-	Wykład 2	-	-	-
SPLwP_U03	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SPLwP_U04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U07	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_KS01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_KS02	<i>Ma świadomość istotności koordynującej funkcji logistyki w zakresie integracji zadań związanych z zaopatrzeniem przedsiębiorstwa w zasoby niezbędne do realizacji produkcji.</i>	+	-	-	-	Wykład 1-8	-	-	-
SPLwP_KS03	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Symbol efektu kształcenia dla studiów podyplomowych	Opis efektu kształcenia osiąganego w ramach danego przedmiotu	Sposób weryfikowania efektów kształcenia w ramach danej formy zajęć				Sposób dokumentacji efektów kształcenia w ramach danej formy zajęć			
		Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne			Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne		
		Wykłady	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt
SPLwP_W01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W04	<i>Potrafi wytłumaczyć na czym polega planowanie potrzeb materiałowych w przedsiębiorstwie. Potrafi wymienić kryteria wyboru dostawców oraz omówić zagadnienia ekonomicznej wielkości zamówienia. Potrafi podać i omówić aspekty organizacyjne i techniczne związane z zaopatrzeniem przedsiębiorstwa w zasoby (materiały do produkcji, urządzenia produkcyjne, usługi w tym outsourcing, energię, kwalifikowaną pracę) ze wspomaganiem przepływów środków finansowych.</i>	<i>Egzamin (egzamin pisemny)</i>	-	-	-	<i>Ocena w karcie ocen</i>	-	-	-
SPLwP_W05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W07	<i>Ma elementarną wiedzę dotyczącą stosowania systemów MRP I i MRP II do wspomagania realizacji zadań logistycznych związanych z zaopatrzeniem.</i>	<i>Egzamin (egzamin pisemny)</i>	-	-	-	<i>Ocena w karcie ocen</i>	-	-	-
SPLwP_W08	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_W10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U02	<i>Potrafi dokonać wyboru dostawców oraz wyznaczyć w sposób analityczny ekonomiczną wielkość zamówienia.</i>	<i>Egzamin (egzamin pisemny)</i>	-	-	-	<i>Ocena w karcie ocen</i>	-	-	-
SPLwP_U03	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U04	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U06	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_U07	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_KS01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPLwP_KS02	<i>Ma świadomość istotności koordynującej funkcji</i>	<i>Egzamin</i>	-	-	-	<i>Ocena</i>	-	-	-

	<i>logistyki w zakresie integracji zadań związanych z zaopatrzeniem przedsiębiorstwa w zasoby niezbędne do realizacji produkcji.</i>	<i>(egzamin pisemny)</i>				<i>w karcie ocen</i>			
<i>SPLwP_KS03</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Forma pracy słuchacza	Godzinowy nakład pracy słuchacza				Razem
	Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne			
	Wykłady	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	
Liczba godzin według planu studiów	20	-	-	-	20
Przygotowanie się do zajęć	-	-	-	-	-
Zapoznanie się ze wskazaną literaturą	65	-	-	-	65
Opracowanie wyników	-	-	-	-	-
Napisanie sprawozdania	-	-	-	-	-
Przygotowanie do zaliczenia	-	-	-	-	-
Przygotowanie do kolokwium	-	-	-	-	-
Przygotowanie do egzaminu	90	-	-	-	90
Inne (wpisać jakie)	-	-	-	-	-
Sumaryczny czas potrzebny do osiągnięcia efektów kształcenia	175	-	-	-	175

prof. dr hab. inż. Lech Dwiliński
tytuł/stopień naukowy/zawodowy koordynatora przedmiotu

.....
podpis koordynatora przedmiotu

dr inż. Cezary Wiśniewski
tytuł/stopień naukowy/zawodowy kierownika studiów podyplomowych

.....
podpis kierownika studiów podyplomowych