

Rok akademicki:	Grupa przedmiotów	Numer katalogowy:	LOP303		
Nazwa przedmiotu ¹⁾ :	Mapowanie procesów w logistyce			ECTS ²⁾	3
Tłumaczenie nazwy na jęz. angielski ³⁾ :	Process mapping in logistics				
Kierunek studiów ⁴⁾ :	Logistyka				
Koordynator przedmiotu ⁵⁾ :	Dr inż. Sebastian Jarzębowski				
Prowadzący zajęcia ⁶⁾ :	Dr inż. Sebastian Jarzębowski				
Jednostka realizująca ⁷⁾ :	Katedra Ekonomiki i Organizacji Przedsiębiorstw				
Wydział, dla którego przedmiot jest realizowany ⁸⁾ :					
Status przedmiotu ⁹⁾ :	a) przedmiot	b) stopień	c) rok	d) forma studiów	
	SW	2	2	stacjonarne / niestacjonarne	
Cykl dydaktyczny ¹⁰⁾ :	a) semestr		b) Jęz. wykładowy ¹¹⁾		
	3		polski		
Założenia i cele przedmiotu ¹²⁾ :	Celem przedmiotu jest: - zapoznanie z teoretycznymi i praktycznymi aspektami zarządzania procesami - przekazanie wiedzy na temat rodzajów procesów, istoty podejścia procesowego w różnych koncepcjach zarządzania - przekazanie wiedzy na temat form integracji procesowej umożliwiającej osiągnięcie wielowymiarowych efektów zarówno strategicznych, taktycznych, jak operacyjnych - przedstawienie zakresu funkcjonalnego i podstaw interfejsu użytkownika systemu ADONIS				
Formy dydaktyczne, liczba godzin ¹³⁾ :	a) forma dydaktyczna		b) liczba godzin (stacjonarne i niestacjonarne)		
	a1) wykład		20		
	a2) ćwiczenia audytoryjne				
	a3) ćwiczenia laboratoryjne		10		
Metody dydaktyczne ¹⁴⁾ :	dyskusja	T	eksperyment		
	projekt badawczy		studium przypadku		T
	rozwiązywanie problemu	T	gry symulacyjne		
	analiza i interpretacja tekstów źródłowych		indywidualne projekty studenckie		T
	konsultacje	T	inne ...		
	inne...		inne ...		
	inne...		inne ...		
Pełny opis przedmiotu ¹⁵⁾ :	A. wykłady Omówienie koncepcji zarządzania procesowego. Omówienie zagadnień z zakresu zarządzania poprzez procesy, tj.: mapa procesów, optymalizacja procesów, controlling procesów i inne. Wprowadzenie do infrastruktury systemu ADONIS.				
	B. ćwiczenia 1. Podstawy koncepcji zarządzania procesami biznesowymi 2. Zarządzanie procesami - metody, standardy notacji, obszary aplikacyjne 3. Mapa procesów i opisywanie struktury procesów 4. Analiza i projektowanie procesów / Modele referencyjne w logistyce 5. Modelowanie zasobów 6. Optymalizacja i reengineering procesów w logistyce 7. Symulacja modeli i Procesowy benchmarking 8. Procesowe zarządzanie jakością 9. Rachunek kosztów procesów oraz Activity Based Costing 10. Monitoring wskaźników i zarządzanie ryzykiem 11. Zarządzanie dokumentacją organizacji oraz publikacja modeli / Generowanie dokumentacji HTML/DOC 12. Procesowy rozwój aplikacji oraz specyfikacja systemów IT				
Wymagania formalne (przedmioty wprowadzające) ¹⁶⁾ :	logistyka, zarządzanie				
Założenia wstępne ¹⁷⁾ :	zagadnienia z zakresu podstaw zarządzania i logistyki				

Efekty kształcenia ¹⁸⁾ : (z kolejnymi numerami, 01, 02, 03 itd.)	01 - definiuje i opisuje problemy z zakresu modelowania biznesowego		05 - rozwiązuje case study współpracując w zespole	
	02 - identyfikuje dane niezbędne do rozwiązania określonego problemu		06 - potrafi zastosować wiedzę w dynamicznym środowisku biznesowym	
	03 - przedstawia mechanizmy systemu ADONIS związanego z omawianą kwestią		07 - rozumie i potrafi stosować zasady i narzędzia modelowania procesów	
	04 - przedstawia przykłady użycia wprowadzonego mechanizmu modelowania procesów		08 -	
Sposób weryfikacji efektów kształcenia ¹⁹⁾ :	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych		ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta	1, 2, 3, 4	ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	1, 5, 6, 7
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	5
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć		obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	1, 2, 3, 6
	egzamin pisemny	1, 5	test komputerowy	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Forma dokumentacji osiągniętych efektów kształcenia ²⁰⁾ :	okresowe prace pisemne	T	imiennie karty oceny studenta	
	złożone projekty		treść pytań egzaminacyjnych z oceną	
	inne...		inne..	
	inne...		inne..	
Elementy i wagi mające wpływ na ocenę końcową ²¹⁾ :	Element oceny	Waga w %	Element oceny	Waga w %
	kolokwium na zajęciach ćwiczeniowych		ocena wykonania zadania projektowego na zdefiniowany temat	
	praca pisemna przygotowywana w ramach pracy własnej studenta	40%	ocena wynikająca z obserwacji w trakcie zajęć	0%
	ocena eksperymentów wykonywanych w trakcie zajęć		przygotowanie zespołowej analizy zdefiniowanego problemu	0%
	ocena wystąpień i prezentacji w trakcie zajęć		obserwacja w trakcie dyskusji zdefiniowanego problemu (aktywność)	20%
	egzamin pisemny	40%	test	
	egzamin ustny		inne..	
	inne...		inne..	
Miejsce realizacji zajęć ²²⁾ :	sala wykładowa, laboratorium komputerowe			
Literatura podstawowa i uzupełniająca ²³⁾ :				
a) podstawowa				
1. Romanowska M., Trocki M. (red) 2004: Podejście procesowe w zarządzaniu. Tom 1 i 2. Wyd. SGH, Warszawa.				
2. Grajewski P., 2007: Organizacja procesowa. Projektowanie i konfiguracja. Wyd. PWE, Warszawa, wydanie I.				
b) uzupełniająca				
3. Nowosielski St., 2008: Procesy i projekty logistyczne. Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.				
4. Jeston J., Nelis J. 2006: Business Process Management. Practical Guidelines to Successful Implementation. Ist. Edition. Wyd. Elsevier, New York.				
5. Jarzębowski S., Żuk J., Bezat A., ŻUŻ: Zarządzanie procesami biznesowymi (BPM) w przedsiębiorstwach produkcyjnych. Roczniki Naukowe SERIA I om IX, Zeszyt 3. Warszawa – Poznań – Kraków				
6. Bezat A., Jarzębowski S., Zarządzanie procesami biznesowymi. Studium przypadku. Roczniki Naukowe SERIA, 2008, Lublin.				
7. Jarzębowski S., Poignee O.: Integriertes Qualitätsmanagementsystem im Getreidesektor – Fallstudie einer Getreidekette in Polen. Universität Bonn – ILB, Bonn 2007.				
8. Smith H., Finger P. 2002: Business Process Management. The Third Wave. Wyd. Meghan-Kiffer Press				
UWAGI ²⁴⁾ :				