

LOGISTIC CONTROLLING - course description

General information	
Course name	LOGISTIC CONTROLLING
Course ID	04.3-WZ-LogP-CL
Faculty	Faculty of Economics and Management
Field of study	Logistics
Education profile	practical
Level of studies	First-cycle studies leading to Engineer's degree
Beginning semester	winter term 2022/2023

Course information	
Semester	4
ECTS credits to win	3
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	dr Maciej Kozaryn

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Lecture	15	1	9	0,6	Exam
Laboratory	15	1	9	0,6	Credit with grade

Aim of the course

Zapoznanie studenta z tematyką wykorzystania metod i narzędzi controllingu logistycznego stosowanych w praktyce zarządzania przedsiębiorstwem. Nabycie umiejętności obsługi standardowego oprogramowania wspomagającego controlling w obszarze logistyki. Analiza studium przypadku w kierunku zastosowania instrumentów controllingu logistycznego.

Prerequisites

Zaliczony przedmiot Rachunkowość i finanse.

Scope

Wykład: Pojęcie i koncepcja realizacji controllingu logistycznego. Znaczenie, zakres i zadania controllingu logistycznego. Organizacja controllingu logistycznego w przedsiębiorstwie. Narzędzia controllingu logistycznego i ich baza informacyjna. Rachunek kosztów jako źródło informacji dla controllingu logistycznego. Controlling logistyczny wspomagany komputerowo. Controlling logistyczny a inne koncepcje zarządzania logistyką.

Laboratorium: Analiza danych w logistycznych obszarach działalności przedsiębiorstwa. Problemy identyfikacji i wyodrębniania kosztów logistycznych. Wskaźniki controllingu logistycznego. Udział controllingu logistycznego w osiąganiu celów przedsiębiorstwa. Analiza odchyleń danych rzeczywistych i planowanych z wykorzystaniem technologii informatycznej.

Teaching methods

Wykład: wykład konwencjonalny, prezentacja multimedialna.

Laboratorium: zajęcia laboratoryjne w pracowni komputerowej, metoda projektu.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Ma świadomość znaczenia informacji w zarządzaniu procesami logistycznymi w przedsiębiorstwie.	K_K01	- a preparation of a project - an exam - oral, descriptive, test and other - an observation and evaluation of activities during the classes	- Lecture - Laboratory
Właściwie interpretuje przebieg procesów logistycznych w standardowych oprogramowaniach informatycznych.	K_U07	- a preparation of a project - an observation and evaluation of activities during the classes	Laboratory
Charakteryzuje wybrane narzędzia controllingu logistycznego.	K_W03	an exam - oral, descriptive, test and other	Lecture

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Wskazuje i opisuje funkcje, cele i zadania controllingu logistycznego w przedsiębiorstwie.	K_W02	an exam - oral, descriptive, test and other	Lecture
Wykorzystuje archiwum danych przykładowego przedsiębiorstwa do analiz ekonomicznych, ze szczególnym uwzględnieniem obszaru logistyki.	K_U06	- a preparation of a project - an exam - oral, descriptive, test and other - an observation and evaluation of activities during the classes	- Lecture - Laboratory

Assignment conditions

Egzamin z wykładu przeprowadzany jest w formie pisemnej. Suma uzyskanych punktów decyduje o ocenie według następującej skali: bardzo dobry (91%-100% punktów możliwych do zdobycia), dobry plus (81%- 90%), dobry (71%-80%), dostateczny plus (61%-70%), dostateczny (51% – 60%).

W ramach **zajęć laboratoryjnych** studenci realizują poszczególne etapy projektu z wykorzystaniem standardowego oprogramowanie do analizy danych, a także ich interpretacji. Zaliczenie uzależnione jest od oceny pracy (projektu) oddanej w postaci wydruku. Na ocenę mają wpływ: prezentowane treści pod względem merytorycznym (40%), ujęcie własnych propozycji działań korygujących wraz z ich analizą (25%), systematyczna praca nad projektem (10%), „obrona” projektu (20%), aktywny udział w zajęciach (5% oceny końcowej z laboratorium).

Zasady ustalania oceny końcowej z laboratorium : bardzo dobry (91%-100% punktów możliwych do zdobycia), dobry plus (81%- 90%), dobry (71%-80%), dostateczny plus (61%-70%), dostateczny (51% – 60%).

Na ocenę z przedmiotu składa się ocena z laboratorium (50%) i z egzaminu z wykładu (50%). Warunkiem zaliczenia przedmiotu są pozytywne oceny z laboratorium i wykładu.

Recommended reading

1. Foremna-Pilarska M., Controlling: narzędzia i struktury, PWE, Warszawa 2015.
2. Gołemska E., *Kompendium wiedzy o logistyce*, PWN, Warszawa-Poznań 2008.
3. Hulsenberg F., Wróbel J., *Controlling*, Wydawnictwo TNOiK, Zielona Góra 1995.
4. Nowak E., Nieplowicz M., Rachunkowość a controlling, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego, Wrocław 2013.
5. Witkowski J., *Zarządzanie łańcuchem dostaw*, PWE, Warszawa 2010.

Further reading

1. Janczyk-Strzała E., *Controlling w przedsiębiorstwach produkcyjnych*, CeDeWu, Warszawa 2014.
2. Kluge P.D. (red.), *Komputerowo wspomagany controlling w małych i średnich przedsiębiorstwach*, Oficyna Wydawnicza UZ, Zielona Góra 2001.
3. Krzyżaniak S., *Podstawy zarządzania zapasami w przykładach*, Biblioteka Logistyka, Wydawnictwo Instytutu Logistyki i Magazynowania, Poznań 2002.
4. Leszczyński Z., Wnuk-Pel T., Controlling w praktyce, ODDK, Gdańsk 2010.
5. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z., *Logistyka w przedsiębiorstwie*, PWE, Warszawa 2003.
6. Szejniuk A., *Kontrola, controlling czy audyt. Istota i znaczenie w zarządzaniu organizacją*, Wydawnictwo Adam Marszałek, Toruń 2018.
7. Śliwczyński B., *Controlling w zarządzaniu logistyką*, Wyższa Szkoła Logistyki, Poznań 2007.

Notes

Modified by dr Maciej Kozaryn (last modification: 25-05-2022 20:45)

Generated automatically from SylabUZ computer system