



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	M#1-S2-TRA-LiS-212b
Nazwa przedmiotu	Wsparcie logistyczne działalności gospodarczej przedsiębiorstwa
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Logistic support for business organization
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	TRANSPORT
Poziom kształcenia	II stopień
Profil studiów	ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	studia stacjonarne
Zakres	logistyka i spedycja
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Inżynierii Eksploatacji i Przemysłowych Systemów Laserowych
Koordynator przedmiotu	Dr inż. Dariusz Gontarski
Zatwierdził	

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	przedmiot specjalnościowy
Status przedmiotu	wybieralny
Język prowadzenia zajęć	polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	semestr 2
Wymagania wstępne	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	2

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium
Liczba godzin w semestrze	15	15			

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma pogłębioną wiedzę niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych i prawnych uwarunkowań działalności transportowej.	TRA2_W08
	W02	Zna metody i narzędzia (w tym komputerowe) zarządzania logistycznego stosowane przy rozwiązywaniu problemów w obszarach funkcjonalnych przedsiębiorstw.	TRA2_W15
Umiejętności	U01	Potrafi przeprowadzić analizę i ocenę ekonomiczną efektywności działania systemu logistycznego, w tym wybranych jego elementów oraz zinterpretować uzyskane wyniki i wyciągnąć wnioski.	TRA2_U09
	U02	Potrafi – przy formułowaniu i rozwiązywaniu problemów związanych z analizą ekonomiczną działania przedsiębiorstwa TSL – integrować wiedzę z dziedziny logistyki, ekonomiki transportu, zarządzania przedsiębiorstwem, eksploatacji środków transportu.	TRA2_U11
Kompetencje społeczne	K01	Potrafi określić priorytet oraz identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z realizacją określonego przez siebie lub innych zadania.	TRA2_K04
	K02	Ma świadomość ważności i zrozumienie pozatechnicznych aspektów i skutków działalności inżynierskiej, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje.	TRA2_K07

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
wykład	Strumienie, zasoby rzeczowe i informacyjne jako przedmiot logistyki. Mikro- i makroekonomiczna treść logistyki. Istota wsparcia logistycznego. Obsługowe funkcje logistyki. Rola logistyki w kształtowaniu ekonomiki przedsiębiorstwa. Makroekonomiczne uwarunkowania procesów logistycznych w przedsiębiorstwie. Infrastruktura procesów logistycznych. Procesy logistyczne w przedsiębiorstwie. Procesy magazynowania, manipulacji i transportu wewnętrznego w przedsiębiorstwie. Organizacja i systemy. Controlling w logistyce. Logistyka procesów produkcji. Logistyka procesów dystrybucji. Sterowanie zapasami w procesach logistycznych. Koszty logistyczne.
ćwiczenia	Informacje wprowadzające do rachunku kosztów. Rachunek kosztów jako instrument zarządzania przedsiębiorstwem. Rachunek kosztów pełnych i kosztów zmiennych. Rachunek kosztów standardowych i cyklu życia produktu. Rachunek kosztów docelowych, działań i ciągłego doskonalenia. Rachunek kosztów łańcucha wartości. Koszty w systemie zarządzania „dokładnie na czas”. Rachunek kosztów projektów innowacyjnych. Zarządzanie kosztami jakości. Zarządzanie kosztami klienta. Rachunek odpowiedzialności.

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			x			
W02			x			
U01						x
U02						x
K01						x
K02						x

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium zaliczeniowego w formie testu pisemnego na koniec zajęć
ćwiczenia	zaliczenie z oceną	Obecność na zajęciach. Wykonanie i zaliczenie zleconych zadań.

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	15	15				h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2	2				h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	34					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,4					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	16					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,6					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	25					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	1,0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2					ECTS

LITERATURA

1. Gąsowska Magdalena K.: Logistyka a konkurencyjność przedsiębiorstwa. Difin 2018.
2. Sadowska Beata: Rachunek kosztów logistycznych w przedsiębiorstwie. CeDeWu 2017.
3. Dobroszek Justyna: Koszty i wyniki w systemie controllingu w przedsiębiorstwach usług logistycznych. WUŁ 2017.
4. Blaik Piotr: Logistyka. Koncepcja zintegrowanego zarządzania. PWE 2016.
5. Kowalak Robert, Biernacki Michał: Rachunek kosztów logistyki w zarządzaniu przedsiębiorstwem. Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu 2015.
6. Dudziński Zdzisław: Poradnik organizatora gospodarki magazynowej w przedsiębiorstwie. PWE 2012.
7. Anderson S.R., Kaplan R.S.: Rachunek kosztów działań sterowany czasem (TDABC – Time Driven Activity Based Costing). PWN, Warszawa 2008
8. Czasopismo „Gospodarka materiałowa i Logistyka”. Miesięcznik Wyd. PWE.