



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	Z-LOG-U-108
	studia niestacjonarne:	Z-LOGN-U-108
Nazwa przedmiotu	Podstawy logistyki	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Fundamentals of Logistics	
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	LOGISTYKA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordynator przedmiotu	dr inż. Paweł R. Kozubek
Zatwierdził	dr hab. inż. Dariusz Bojczuk, prof. PŚk

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr I
	studia niestacjonarne	Semestr I
Wymagania wstępne	Brak	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	2	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:	30				
	studia niestacjonarne:	18				

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student zna istotę, genezę rozwoju i zakres logistyki. Rozumie znaczenie logistyki w obsłudze klienta i w obrębie pokrewnych dyscyplin naukowych.	LOG1_W13 LOG1_W17
	W02	Student ma podstawową wiedzę o charakterze procesów logistycznych oraz o systemach i podsystemach logistycznych.	LOG1_W13 LOG1_W15
	W03	Student ma podstawową wiedzę odnośnie infrastruktury logistycznej oraz systemów automatycznej identyfikacji.	LOG1_W13 LOG1_W15 LOG1_W16
	W04	Student zna istotę, cechy i rodzaje logistycznych łańcuchów dostaw. Ma elementarną wiedzę na temat współpracy w łańcuchu dostaw oraz usług świadczonych przez operatorów logistycznych.	LOG1_W13 LOG1_W15
Kompetencje społeczne	K01	Student rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z obszaru logistyki. Potrafi uzupełniać i doskonalić wiedzę z zakresu logistyki.	LOG1_K01

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
wykład	<ol style="list-style-type: none">1. Wprowadzenie do logistyki – istota i geneza logistyki, procesy logistyczne.2. Logistyczna obsługa klienta.3. Systemy i podsystemy logistyczne.4. Logistyka w ujęciu fazowym – logistyka zaopatrzenia, logistyka produkcji, logistyka dystrybucji oraz logistyka zwrotna.5. Infrastruktura logistyczna.6. Magazynowanie i sterowanie zapasami.7. Systemy automatycznej identyfikacji.8. Transport w systemach logistycznych.9. Usługi logistyczne.10. Logistyczny łańcuch dostaw.11. Logistyka międzynarodowa.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			X			
W02			X			
W03			X			
W04			X			
K01						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie minimalnej wymaganej liczby punktów z kolokwium. Udział w zajęciach zgodnie z wymaganiami, określonymi w Regulaminie Studiów. Obserwacja postawy studenta podczas wykładu.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednostka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	30					18					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					2					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	32					20					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,3					0,8					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	18					30					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,7					1,2					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0					0					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0,0					0,0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50					50					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2										ECTS

LITERATURA

1. Kauf S., Sadowska A., Szoltysek J., Twaróg S. (2016), *Vademecum logistyki*, Difin, Warszawa.
2. Kisperska-Moroń D., Krzyżaniak S. (red.) (2009), *Logistyka*, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań.
3. Coyle J., Bardi E., Langley C. (2002, 2010), *Zarządzanie logistyczne*, PWE, Warszawa.
4. Zamkowska S., Zagożdżon B. (2010), *Podstawy logistyki*, Wyd. Politechnika Radomska, Radom.
5. Zamkowska S., Zagożdżon B. (2011, 2015), *Systemy logistyczne w obsłudze przedsiębiorstw*, Wyd. UTH im. K. Pułaskiego w Radomiu, Radom.