



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Z-LOG-U-108
Nazwa przedmiotu	Podstawy logistyki
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Fundamentals of logistics
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

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

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy
Status przedmiotu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	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	30				

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	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
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	30					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	32					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,3					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	18					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,7					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0,0					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. 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.