

**Sylabus przedmiotu na Wydziale Zarządzania
Wyższej Szkoły Administracji i Biznesu im. E. Kwiatkowskiego w Gdyni
w roku akademickim 2021/22**

1. Informacje o przedmiocie według Planu studiów na kierunku: Logistyka

Wypełnia dziekan wydziału

Nazwa przedmiotu: Optymalizacja kosztów w logistyce						Kod przedmiotu: C8			
Poziom i forma studiów: studia II stopnia stacjonarne, niestacjonarne		Profil kształcenia: PRAKTYCZNY					Specjalność: wszystkie		
Rok: 1 semestr:2		Status przedmiotu /modułu: obowiązkowy/ kształcenia kierunkowego					Język przedmiotu / modułu: polski		
Forma zajęć	Wykłady	ćwiczenia			Łącznie godzin dydak.	Konsultacje	Liczba punktów ECTS		
		ćwiczenia audytoryjne	zajęcia laboratoryjne	seminarium			Zajęcia kontaktowe	Praca samodzielna	Łącznie
Wymiar zajęć Studia stacjonarne	12	-	12	-	24	2	1	0,5	1,5
w tym zajęć praktycznych	-	-	12	-	12	1	0,5	0,3	0,8
Wymiar zajęć Studia niestacjonarne	8	-	8	-	16	2	0,6	0,9	1,5
w tym zajęć praktycznych	-	-	8	-	8	1	0,3	0,5	0,8
Sposób zaliczenia przedmiotu	Egzamin/zaliczenie z oceną								
Koordynator przedmiotu / modułu	dr hab. Andrzej Jezierski								
Prowadzący zajęcia	mgr Dariusz Weiland								
Priorytetowe efekty kształcenia przedmiotu określone w uchwale Senatu		L2_W08, L2_U03, L2_K02							

2. Zadania nauczyciela

Cele kształcenia przedmiotu:

Zapoznanie z zasadami związanymi z podejmowaniem decyzji organizacyjnych i finansowych. Zarządzanie wydatkami to ogromnie ważna kwestia w każdym przedsiębiorstwie, bez względu na jego wielkość czy liczbę zatrudnianych osób. Mądre wydawanie firmowych pieniędzy pozwoli na optymalizację kosztów. A to oznacza nic innego jak ponoszenie jak najniższych kosztów przy jednoczesnym utrzymaniu wysokiego, lub nawet podwyższeniu, poziomu świadczonych usług logistycznych

Symbol efektu kształcenia	Zakładane efekty kształcenia (ZEK) -przedmiotowe	Odniesienie do ZEK dla kierunku Logistyka
Wiedza		
W_01	Ma pogłębioną wiedzę o roli człowieka w kreowaniu kultury organizacyjnej oraz strategiach zarządzania różnorodnością w systemach logistycznych, związanych z działalnością przedsiębiorstwa zorientowaną na wynik. Połączenie procesów poszukiwania informacji, planowania i ekonomicznej kontroli funkcjonowania przedsiębiorstwa.	L2_W08
Umiejętności		
U_01	Potrafi stosować metody i narzędzia analizy procesów i zjawisk zachodzących w systemach logistycznych i ich otoczeniu, w tym metody analizy kosztów i controllingu.	L2_U03
Kompetencje społeczne		
K_01	Jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy.	L2_K02
Tematy poszczególnych zajęć z podziałem na liczbę godzin		
WYKŁADY (zajęcia o charakterze teoretycznym)		
W01. Proces decyzyjny w logistyce, optymalizacja i sub-optymalizacja - 3 godz. (2 godz.) W02. Optymalizacja działalności logistycznej drogą standaryzacji - 3 godz. (2 godz.) W03. Systemy wspomagające zarządzanie logistyką, jednorodny system IT, innowacyjność - 3 godz. (2 godz.) W04. Konsolidacja transportu – 3 godz. (2 godz.) W05. Analiza kosztów logistycznych- 3 godz. (2 godz.)		
ĆWICZENIA (zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne)		
C01. Koszt pracowników - 3 godz. (2 godz.) C02. Sklep internetowy - 3 godz. (2 godz.) C03. Rola innowacji w zarządzaniu łańcuchem dostaw. Inwestycja w oprogramowanie- 3 godz. (2 godz.) C04. Koszt opakowania i zabezpieczenia produktu. Optymalizacja kosztów przesyłek - 3 godz. (2 godz.) C05. Zasady controllingu kosztów - 3 godz. (2 godz.)		
Metody prowadzenia zajęć	Wykład,prezentacje,studiowanie literatury, pobudzanie przez prowadzącego studentów do aktywnego udziału w zajęciach.	
Literatura obowiązkowa	1) Szymańska E. <i>Rachunek kosztów logistyki w zarządzaniu przedsiębiorstwem</i> . Wyd. SGGW. Warszawa. 2014. 2) Ficoń K. <i>Logistyka ekonomiczna Procesy logistyczne</i> . Bell Studio. 2009.	
Literatura uzupełniająca	1) Niziński S., Żurek J., Liger K. <i>Logistyka dla inżynierów</i> . WKŁ. Warszawa. 2011. 2) Skwarczyński G. <i>Metody i techniki optymalizacji procesów logistycznych</i> . https://slideplayer.pl/slide/80194/ 2018.09.25.	

Końcowa ocena wyników pracy studenta nad przedmiotem wymaga syntezy osiągniętych przez niego efektów

3. Zadania i czas **SAMODZIELNEJ** pracy studenta

Wyszczególnienie zadań	Liczba godzin		Punkty ECTS	
	st.	ns.	st.	ns.
Zadania o charakterze teoretycznym	5	10	0,2	0,4
Przygotowanie się do zajęć.	1	3		
Przygotowanie się do egzaminu.	4	7		
Zadania kształtujące umiejętności praktyczne	7	12	0,3	0,5
Opracowanie autorskiego projektu.	2	2		
Zadania domowe	3	2		
Przygotowanie studium przypadków	2	8		
ŁĄCZNY nakład pracy studenta w godz. i pkt. ECTS	12	22	0,5	0,9

4. Metody weryfikacji i dokumentacji efektów kształcenia dla oceniania

Symbol efektu kształcenia	Metody weryfikacji i dokumentacji
W_01	Egzamin pisemny, kolokwium, sprawdzian wejściowy.
U_01	Przygotowanie projektu, zadania domowe.
K_01	Studia przypadków, dyskusje.

Podstawowe kryteria oceny końcowej:

Egzamin

Egzamin pisemny prowadzony w formie testu. Ćwiczenia: praca w grupach; ocena to średnia arytmetyczna z zrealizowanych zadań

Ocena modułowa : 40% oceny modułowej stanowi ocena z zajęć lab. + 60 % oceny modułowej stanowi ocena z egzaminu

Przy egzaminach i zaliczeniach modułu (przedmiotu) stosuje się następującą skalę ocen:

91-100% - 5 81-90% - 4,5 71-80% - 4 61-70% - 3,5 51-60% - 3 50 % i mniej - 2