

Nazwa przedmiotu		Logistyka przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw				Kod ECTS	14.3.E.SZ.3452				
						Pkt.ECTS	3				
Jednostka prowadząca przedmiot		KL	Nazwa kierunku		Ekonomia	Nazwa specjalności		B3LOG;			
Nazwisko prowadzącego		prof. UG dr Leszek Reszka, mgr Patryk Wierzbowski									
Forma zajęć/Liczba godzin											
Wykład	0	Ćwiczenia	20	Konwersatoria	0	Laboratoria komputerowe	0	Seminaria	0	Lektoraty	0
Forma aktywności						Rok i rodzaj studiów:		3 NS1, ,			
Godziny z udziałem nauczyciela akademickiego (w tym konsultacje, egzaminy i inne):				20	Semestr:		5,				
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego (samodzielna praca studenta):				55	Status przedmiotu:		Obligatoryjny				
Sumaryczna liczba godzin:				75	Język wykładowy:		polski				
Sposób realizacji zajęć		Zajęcia w sali dydaktycznej. Wydział Ekonomiczny UG									
Metody dydaktyczne		Ćwiczenia z wykorzystaniem metod aktywizujących, Praca w laboratorium komputerowym, Aktywność w grupach, współpraca, Gry dydaktyczne,									
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi											
Wymagania formalne		brak									
Wymagania wstępne		podstawowa wiedza ekonomiczna									
Sposób i forma zaliczenia oraz kryteria oceny											
Sposób zaliczenia		Zaliczenie na ocenę									
Kryteria oceny		Praca studenta w czasie zajęć jest odnotowywana na bieżąco przez prowadzących i stanowi oprócz projektów i testu wyboru podstawę oceny końcowej przedmiotu.									
Cele przedmiotu											
<ul style="list-style-type: none"> <li>• przedstawienie wiedzy na temat funkcji i zadań logistyki w przedsiębiorstwie i łańcuchu dostaw</li> <li>• przekazanie umiejętności identyfikacji procesów i systemów logistycznych przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw</li> <li>• zobrazowanie wzajemnych relacji i zakresów pojęciowych między łańcuchami dostaw, a procesami logistycznymi, ze wskazaniem obsługowej oraz integracyjnej funkcji logistyki</li> <li>• wskazanie dominującego znaczenia technologii IT w procesie zwiększenia efektywności i sprawności realizacja zadań logistycznych</li> </ul>											
Efekty uczenia się											
Wiedza	E1_W06	Student ma wiedzę o procesach i systemach logistycznych przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw									
	E1_W06	Student zna prawidłowości oddziaływania obsługi logistycznej na funkcjonowanie przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw									
	E1_W06	Student zna w metody i narzędzia, w tym techniki statystyczne i ekonometryczne pozwalające usprawniać funkcjonowanie logistyki przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw									
Weryfikacja efektów uczenia się - Wiedza											
Efekty	egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
	E1_W06		X					X			X
Umiejętności	E1_U03	Student potrafi prawidłowo odróżnić procesy podstawowe i logistyczne przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw, posługując się terminologią ekonomiczną i logistyczną									
	E1_U03	Student potrafi identyfikować komponenty systemu logistycznego przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw oraz analizować przebieg procesów logistycznych za pomocą odpowiednich metod i narzędzi ekonomicznych i społecznych									

	E1_U03	Student potrafi posługiwać się podstawowymi metodami i narzędziami zarządzania logistyką przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw
	E1_U13	Student potrafi pracować w zespole

**Weryfikacja efektów uczenia się - Umiejętności**

Efekty	egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
E1_U03			X					X			
E1_U13											X

Kompetencje	E1_K03	Student potrafi tworzyć projekty logistyczne, a także prezentować je i uczestniczyć w ich ocenie
	E1_K05	Student potrafi identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z zawodem logistyka w przedsiębiorstwie i menadżera łańcucha dostaw

**Weryfikacja efektów uczenia się - Kompetencje**

Efekty	egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
E1_K03								X			X
E1_K05								X			X

**Treści programowe**

- Istota wsparcia logistycznego przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw
- Cele i funkcje logistyki w przedsiębiorstwie i łańcuchu dostaw
- Popyt w logistyce
- Optymalizacja decyzji związanych z zapasami
- Ocena i wybór dostawcy lub wykonawcy
- Logistyczny rachunek kosztów
- Zarządzanie zasobami w łańcuchu dostaw. Systemy informatyczne w zarządzaniu łańcuchem dostaw
- Kanały dystrybucji i modele dystrybucji w łańcuchach dostaw. Koncepcja zintegrowanego łańcucha dostaw
- Mechanizmy koordynacji w łańcuchach dostaw. Strategia logistyczna w organizacji. Strategie w łańcuchach dostaw
- Metody, narzędzia, wskaźniki oraz kryteria oceny w zarządzaniu łańcuchem dostaw.
- Zakłócenia w łańcuchach dostaw. Zarządzanie ryzykiem w łańcuchach dostaw

**Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej**
**Literatura obowiązkowa:**

- M. Chaberek, *Ład logistyczny w gospodarowaniu*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2020
- L. Reszka, *Decyzje menedżerskie w logistyce*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2019
- A. Szymonik, *Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw cz. 1 i 2.*, Difin, Warszawa 2010.
- J. Witkowski, *Zarządzanie łańcuchem dostaw. Koncepcje - procedury - doświadczenia*, PWE, Warszawa 2010 r., Wydanie II zmienione
- M. Ciesielski, J. Długosz (red.) *Strategie łańcuchów dostaw*, PWE, Warszawa 2010.
- P. Blaik, *Logistyka*, PWE, Warszawa 2010

**Literatura uzupełniająca:**

- *Modelowanie procesów i systemów logistycznych, część I - XXII* pod red. M. Chaberka, C. Mańkowskiego, A. Jezierskiego i L. Reszki, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2001-2021
- A. Harrison, R. Hoek, *Zarządzanie logistyką*, PWE, Warszawa, 2010
- A. Kawa, *Konfigurowanie łańcucha dostaw, Teoria, instrumenty i technologie*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań 2011
- A. Kawa, *Orientacja sieciowa przedsiębiorstw branży usług logistycznych*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w

Poznaniu, Poznań, 2017

- A. Szmelter-Jarosz, *Logistyczne aspekty racjonalnego wykorzystania systemów informatycznych*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2019
- D. Weiland, P. Wierzbowski, *Logistyka informacji w gospodarce 4.0*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2020
- G. Richards, S. Grinstead, *The Logistics and Supply Chain Toolkit*, Kogan Page, 2020
- T. Miller, M. J. Liberatore, *Logistics Management: An Analytics-Based Approach*, Business Expert Press, 2020
- B.S. Blanchard, *Logistics Engineering & Management*, Pearson UK, 2014
- L. Reszka, *Decision Making Process in the Management of Logistics Support System* [w:] C. Mańkowski, L. Reszka (ed.): *Modelowanie procesów i systemów logistycznych, cz. XXII*, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdansk 2021, s. 167-176

Kontakt

[leszek.reszka@ug.edu.pl](mailto:leszek.reszka@ug.edu.pl), [patryk.wierzbowski@ug.edu.pl](mailto:patryk.wierzbowski@ug.edu.pl),