

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Supply Chains: Risk, Disruptions and Adaptation, PG_00202468						
Kierunek studiów	Ekonomia (O), Międzynarodowe stosunki gospodarcze (O), International Business (O), Logistics and Mobility (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		angielski Angielski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		5.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Dorota Książkiewicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr Dorota Książkiewicz				
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	30		0.0		95.0	125
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest przekazanie studentom wiedzy na temat funkcjonowania współczesnych globalnych łańcuchów dostaw w warunkach rosnącej niepewności gospodarczej, geopolitycznej i technologicznej. Cykl ma na celu rozwijanie umiejętności identyfikowania ryzyk, analizowania zakłóceń oraz oceny strategii adaptacyjnych stosowanych przez przedsiębiorstwa i operatorów logistycznych.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[LMMU2_W04] zna różne rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz rządzące nimi prawidłowości; ma wiedzę na temat więzi pomiędzy przedsiębiorstwami wymagającymi wsparcia logistycznego lub świadczącymi usługi logistyczne	zna rodzaje więzi gospodarczych w łańcuchach dostaw oraz rządzące nimi prawidłowości; ma wiedzę na temat więzi pomiędzy przedsiębiorstwami wymagającymi wsparcia logistycznego lub świadczącymi usługi logistyczne	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LMMU2_W08] ma wiedzę o procesach podstawowych i logistycznych zachodzących w przedsiębiorstwach oraz organizacjach gospodarczych i na styku z obszarami pokrewnymi, a także o procesach zmian instytucji publicznych, zna metody badania prawidłowości rządzących tymi zmianami, uwzględniając wpływ na nie interesariuszy zewnętrznych	ma wiedzę o procesach logistycznych zachodzących w łańcuchach dostaw i na styku z obszarami pokrewnymi, zna metody badania prawidłowości rządzących zmianami w otoczeniu, uwzględniając wpływ na nie interesariuszy zewnętrznych	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[EKONL3_U02] potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych oraz analizować te zjawiska za pomocą metod stworzonych w ekonomii, finansach i naukach o zarządzaniu	potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania procesów analizy i oceny ryzyka w łańcuchach dostaw oraz analizować te zjawiska za pomocą metod stworzonych w ekonomii, finansach i naukach o zarządzaniu	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[MSG3_U04] wykorzystuje posiadaną wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii do analizy i oceny funkcjonowania podmiotów gospodarczych na rynku międzynarodowym, ze szczególnym uwzględnieniem rynku Unii Europejskiej	wykorzystuje posiadaną wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii do analizy i oceny funkcjonowania podmiotów w procesach logistycznych, ze szczególnym uwzględnieniem czynników ryzyka dla tych procesów	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[MSG3_U02] potrafi oceniać zjawiska gospodarcze i społeczne zachodzące w gospodarce otwartej, interpretować niezbędne w tym zakresie dane statystyczne oraz wskaźniki ekonomiczne, a także prognozować zjawiska i procesy gospodarcze z wykorzystaniem standardowych metod i narzędzi stosowanych w naukach ekonomicznych	potrafi oceniać zjawiska gospodarcze i społeczne zachodzące w otoczeniu firm logistycznych, interpretować niezbędne w tym zakresie dane statystyczne oraz wskaźniki ekonomiczne, a także prognozować zjawiska i procesy wpływające na efektywność i bezpieczeństwo procesów logistycznych	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBL3_W07] zna i rozumie podstawowe dylematy współczesnej gospodarki światowej; rozumie konieczność wprowadzania zrównoważonego rozwoju i społecznej odpowiedzialności biznesu	na i rozumie podstawowe dylematy związane z ryzykiem we współczesnej gospodarce i logistyce; rozumie konieczność wprowadzania zrównoważonego rozwoju i społecznej odpowiedzialności biznesu	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBL3_W04] posiada uporządkowaną wiedzę na temat gospodarki światowej, międzynarodowych procesów gospodarczych i finansowych oraz ich roli w kształtowaniu międzynarodowego środowiska biznesowego	Posiada wiedzę na temat funkcjonowania globalnych łańcuchów dostaw oraz ich znaczenia dla globalnej gospodarki	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[MSGMU2_U01] potrafi twórczo interpretować i wyjaśniać złożone i nietypowe zjawiska ekonomiczne oraz relacje występujące między nimi, korzystając z posiadanej wiedzy z zakresu ekonomii, finansów i międzynarodowych stosunków gospodarczych	potrafi twórczo interpretować i wyjaśniać zjawiska występujące w otoczeniu i w samych łańcuchach dostaw, korzystając z posiadanej wiedzy z zakresu ekonomii, finansów i międzynarodowych stosunków gospodarczych	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[EKONL3_W04] zna rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz rządzące nimi prawidłowości	zna rodzaje więzi gospodarczych i społecznych w łańcuchach dostaw oraz rządzące nimi prawidłowości	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/raport

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[EKONMU2_U05] posługuje się systemami normatywnymi (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) i potrafi za ich pomocą skutecznie rozwiązywać złożone problemy gospodarcze i społeczne	posługuje się systemami normatywnymi (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) i potrafi za ich pomocą rozwiązywać problemy związane z ryzykiem w globalnych łańcuchach dostaw	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[MSGMU2_U05] potrafi posługiwać się regułami i standardami dotyczącymi działalności gospodarczej w celu rozwiązania złożonych i nietypowych problemów wynikających z międzynarodowej współpracy gospodarczej	potrafi posługiwać się regułami i standardami dotyczącymi działalności gospodarczej w celu rozwiązania problemów związanych z identyfikacją i oceną ryzyka w środowisku międzynarodowym	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBMU2_U03] potrafi trafnie dobierać i wykorzystywać źródła informacji o biznesie międzynarodowym, oceniać je, krytycznie analizować i kreatywnie interpretować oraz prezentować w nowatorski sposób	potrafi trafnie dobierać i wykorzystywać źródła informacji o ryzyku w biznesie międzynarodowym, oceniać je, krytycznie analizować i kreatywnie interpretować oraz prezentować w nowatorski sposób	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[EKONL3_U04] potrafi przewidywać przebieg procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych i prognozować te zjawiska	potrafi przewidywać przebieg procesów logistycznych i zjawisk gospodarczych, społecznych i geopolitycznych oraz prognozować te zjawiska	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBMU2_K03] jest gotowy myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy; dostosowuje się do nowych sytuacji i warunków; podejmuje wyzwania twórczego myślenia; nabywa odporności na niepowodzenia; ocenia ryzyka i zagrożenia oraz znajduje sposoby przeciwdziałania ich skutkom	Jest gotowy myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy; dostosowuje się do nowych sytuacji i warunków; podejmuje wyzwania analizy i oceny ryzyka oraz znajduje sposoby przeciwdziałania jego skutkom	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[MSGL3_W04] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach i istotnych elementach struktur podmiotów i organizacji gospodarczych oraz instytucji publicznych	ma zaawansowaną wiedzę o istotnych elementach struktur podmiotów i organizacji gospodarczych oraz instytucji publicznych, mających wpływ na ocenę ryzyka w łańcuchach dostaw	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[LMMU2_K04] wykazuje gotowość do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy; dostosowuje się do nowych sytuacji i warunków, podejmuje wyzwania kreatywnego myślenia, nabywa odporność na porażki, umie ocenić ryzyko i zagrożenia oraz znajdować sposoby przeciwdziałania ich skutkom	wykazuje gotowość do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy; umie ocenić ryzyko i zagrożenia dla funkcjonowania łańcuchów dostaw oraz znajdować sposoby przeciwdziałania ich skutkom	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[EKONMU2_U02] potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę do opisu i analizowania przyczyn i przebiegu procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych oraz potrafi formułować własne opinie i krytycznie dobierać dane i metody analiz na podstawie dorobku nauk ekonomicznych i społecznych	potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę do analizowania przebiegu procesów logistycznych, oraz potrafi formułować własne opinie i krytycznie dobierać dane i metody analiz na podstawie dorobku nauk ekonomicznych i społecznych	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBL3_K04] jest gotowy do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy	jest gotowy do twórczego myślenia i działania w celu oceny ryzyka i zarządzania ryzykiem w procesach logistycznych	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[IBMU2_W05] zna i rozumie w stopniu pogłębionym dylematy międzynarodowego biznesu związane z globalizacją, integracją, internacjonalizacją i zrównoważonym rozwojem	Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu dylematy międzynarodowego biznesu związane z globalizacją, integracją gospodarczą, internacjonalizacją przedsiębiorstw oraz zrównoważonym rozwojem, w szczególności w kontekście globalnych łańcuchów dostaw i logistyki.	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport

	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[MSGMU2_W04] ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach i elementach struktur i instytucji ekonomicznych, w tym instytucji, organizacji i podmiotów gospodarczych, rozumie przyczyny, przebieg, skalę i konsekwencje zmian w nich zachodzących oraz występujące między nimi zależności w skali krajowej, międzynarodowej i międzykulturowej; zna teorie wyjaśniające zależności między nimi	Rozumie przyczyny, przebieg, skalę i konsekwencje zmian zachodzących w otoczeniu procesów logistycznych, zna teorie wyjaśniające zależności między nimi	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
	[EKONMU2_W04] zna i rozumie w pogłębiony sposób różne rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz występujące między nimi prawidłowości, ma pogłębioną wiedzę w zakresie więzi gospodarczych i finansowych łączących przedsiębiorstwa	Zna i rozumie różne rodzaje więzi gospodarczych i społecznych towarzyszące międzynarodowym łańcuchom dostaw oraz występujące między nimi prawidłowości, ma pogłębioną wiedzę w zakresie więzi gospodarczych i finansowych łączących przedsiębiorstwa	[SW2] prezentacja/projekt/referat/raport
Treści przedmiotu	- Wprowadzenie do zarządzania łańcuchem dostaw i pojęcia ryzyka - Struktura globalnych łańcuchów dostaw i ich wrażliwość na zakłócenia - Źródła ryzyka w łańcuchach dostaw: ekonomiczne, środowiskowe, operacyjne i geopolityczne - Identyfikacja i klasyfikacja zakłóceń w systemach logistycznych - Metody oceny i pomiaru ryzyka w łańcuchach dostaw - Modelowanie niepewności i analiza scenariuszowa w logistyce - Ryzyko finansowe w globalnych łańcuchach dostaw - Zarządzanie ryzykiem operacyjnym i ciągłością dostaw - Odporność (resilience) łańcuchów dostaw - Strategie adaptacyjne w warunkach zakłóceń i kryzysów - Rola technologii cyfrowych w monitorowaniu i redukcji ryzyka - Zrównoważony rozwój i ESG w zarządzaniu ryzykiem łańcuchów dostaw - Studia przypadków: kryzysy globalnych łańcuchów dostaw (COVID-19, wojny, katastrofy) - Przyszłość łańcuchów dostaw: niepewność, adaptacja i nowe modele zarządzania		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawy funkcjonowania globalnej logistyki i łańcuchów dostaw		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	aktywność/dyskusja	0.0%	20.0%
	prezentacja	0.0%	80.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Khojasteh, Y., Xu, H., & Zolfaghari, S. (Eds.). (2022). <i>Supply Chain Risk Mitigation: Strategies, Methods and Applications</i>. Springer. Ivanov, D. (2017). <i>Structural Dynamics and Resilience in Supply Chain Risk Management</i>. Springer.	
	Uzupełniająca lista lektur	Hermoso-Orzáez, M. J., & Garzón-Moreno, J. (2022). Risk management methodology in the supply chain: a case study applied. <i>Annals of Operations Research</i>, 313, 10511075. Allianz Risk Barometer World Economic Forum & Kearney. (2026). <i>Global Value Chains Outlook 2026</i>.	
	Adresy eZasobów		

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Jakie typy czynników ryzyka występują w globalnych łańcuchach dostaw? Jak przebiega proces identyfikacji i oceny ryzyka w łańcuchu dostaw? Jakie są metody zarządzania ryzykiem w procesach logistycznych?
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.