

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Capstone Project, PG_00199019						
Kierunek studiów	International Business (O), Logistics and Mobility (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	II stopnia		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		angielski Angielski		
Semestr studiów	3		Liczba punktów ECTS		3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Urszula Mrzygłód				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	30.0	0.0	60
	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	60		0.0		15.0	75
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest integracja oraz praktyczne wykorzystanie wiedzy i umiejętności rozwijanych w trakcie studiów poprzez realizację zespołowego, interdyscyplinarnego projektu odpowiadającego na złożony problem z zakresu biznesu międzynarodowego lub logistyki i mobilności. Ponadto celem przedmiotu jest rozwijanie umiejętności współpracy, analizy problemów oraz przygotowywania rekomendacji dla praktyki gospodarczej.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Effekt kierunkowy	Effekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[LMMU2_U13] potrafi kierować pracą zespołu oraz współdziałać i pracować w zespole (w tym w środowisku międzynarodowym), przyjmując w nim wiodącą rolę	Student potrafi koordynować prace interdyscyplinarnego i międzynarodowego zespołu realizującego projekt, strukturyzuje zadania, dzieli obowiązki pomiędzy członków zespołu, dba o przepływ informacji i integruje wyniki pracy	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[LMMU2_U15] potrafi samodzielnie poszerzać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności z zakresu logistyki i mobilności; jest otwarty na nowe pomysły i techniki; ma skłonność do nauki każdą metodą oraz skłonność do interakcji z innymi uczestnikami procesu uczenia się	Student samodzielnie wyszukuje i wykorzystuje informacje niezbędne do realizacji projektu, korzysta z różnorodnych źródeł wiedzy oraz rozwija swoją wiedzę poprzez współpracę i wymianę doświadczeń w zespole projektowym.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[IBMU2_K06] wykazuje gotowość do adaptowania się do zmieniających się warunków funkcjonowania gospodarki globalnej oraz do działania w warunkach niepewności i złożoności środowiska międzynarodowego.	Student jest gotów uwzględniać zmieniające się uwarunkowania gospodarcze oraz funkcjonować w warunkach niepewności i złożoności środowiska międzynarodowego podczas realizacji projektu.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[IBMU2_U07] potrafi koordynować i kierować pracą zespołu, w tym w środowisku międzynarodowym, przyjmując odpowiedzialność za realizację złożonych zadań.	Student potrafi koordynować prace interdyscyplinarnego i międzynarodowego zespołu realizującego projekt, strukturyzuje zadania, dzieli obowiązki pomiędzy członków zespołu, dba o przepływ informacji i integruje wyniki pracy.	[SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[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	Student jest gotów dostosowywać się do zmieniających się uwarunkowań realizacji projektu, uwzględniać ryzyka i ograniczenia projektowe oraz odpowiedzialnie reagować na pojawiające się wyzwania.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[IBMU2_K04] wykazuje gotowość do pełnienia ról przywódczych oraz współodpowiedzialności za realizację złożonych projektów w środowisku międzynarodowym.	Student jest gotów do współodpowiedzialności za realizację projektu oraz do pełnienia roli lidera i koordynowania pracy zespołu w środowisku międzynarodowym.	[SK2] prezentacja/projekt/referat/raport [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[IBMU2_U05] potrafi komunikować się w międzynarodowym i zróżnicowanym kulturowo środowisku, stosując specjalistyczną terminologię z zakresu biznesu międzynarodowego oraz prowadzić merytoryczną debatę.	Student potrafi komunikować się w międzynarodowym i zróżnicowanym kulturowo środowisku projektowym, dostosowuje sposób komunikacji do odbiorców oraz stosuje specjalistyczną terminologię podczas przygotowywania dokumentacji projektowej, prezentowania wyników i uzasadniania proponowanych rozwiązań.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/raport [SU8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta

Treści przedmiotu	Wykład (30 h) Moduł I Definiowanie problemu projektowego (10h) 1. Idea i cele Capstone Project 2. Identyfikacja i definiowanie problemów projektowych: źródła problemów biznesowych i logistycznych, - formułowanie problemów projektowych, - określanie celów projektu, identyfikacja interesariuszy projektu. 3. Interdyscyplinarne podejście do rozwiązywania problemów - analiza problemów wymagających wielowymiarowego podejścia. 4. Od problemu do rozwiązania - projekt jako narzędzie rozwiązywania problemów gospodarczych, wykorzystanie danych i informacji w procesie podejmowania decyzji, znaczenie analiz i argumentacji w przygotowaniu rekomendacji. 5. Organizacja i realizacja projektu Capstone: zasady pracy zespołowej, podział ról i odpowiedzialności, planowanie realizacji projektu, oczekiwania dotyczące dokumentacji i rezultatów projektu. Moduł II. Wykłady problemowe z udziałem ekspertów praktyki gospodarczej (10 h) 6. Współczesne wyzwania funkcjonowania organizacji w środowisku międzynarodowym - analiza aktualnych trendów i zjawisk wpływających na działalność organizacji. 7. Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności i złożoności otoczenia - przykłady wyzwań i problemów występujących w praktyce gospodarczej. 8. Interdyscyplinarne podejście do rozwiązywania problemów organizacyjnych - przykłady wykorzystania wiedzy z różnych obszarów działalności przedsiębiorstw i organizacji. 9. Dobre praktyki i doświadczenia organizacji funkcjonujących w środowisku międzynarodowym - przykłady rozwiązań stosowanych przez przedsiębiorstwa i instytucje. 10. Aktualne wyzwania i kierunki rozwoju biznesu międzynarodowego oraz logistyki i mobilności - analiza rzeczywistych przypadków prezentowanych przez ekspertów praktyki gospodarczej. Moduł III. Od analizy do rekomendacji i prezentacji wyników (ok. 8–10 h) 11. Ryzyko, ograniczenia i niepewność w realizacji projektów - identyfikacja ryzyk i ograniczeń, wpływ czynników zewnętrznych na proponowane rozwiązania, ocena konsekwencji podejmowanych decyzji. 12. Ocena alternatywnych rozwiązań i wariantów działania - kryteria oceny rozwiązań, analiza wariantów działania, wybór rekomendowanych rozwiązań. 13. Formułowanie rekomendacji dla praktyki gospodarczej - przygotowanie rekomendacji opartych na wynikach analiz, uzasadnianie proponowanych rozwiązań, dostosowanie rekomendacji do potrzeb interesariuszy. 14. Komunikacja i prezentacja wyników projektu - przygotowanie raportów i dokumentacji projektowej, prezentowanie wyników analiz, argumentowanie i obrona proponowanych rozwiązań. 15. Znaczenie projektów w rozwiązywaniu problemów organizacji - wykorzystanie wyników projektów w praktyce gospodarczej, znaczenie rekomendacji dla procesów decyzyjnych, podsumowanie doświadczeń zdobytych podczas realizacji Capstone Project.
-------------------	--

	Projekt (30 h) Realizacja zespołowego projektu capstone stanowiącego odpowiedź na wybrany problem lub wyzwanie z zakresu biznesu międzynarodowego oraz logistyki i mobilności. 1. Przygotowanie projektu: wybór problemu projektowego, określenie celów projektu, identyfikacja interesariuszy, określenie zakresu projektu. 2. Analiza problemu - pozyskiwanie, selekcja i analiza danych, analiza uwarunkowań ekonomicznych, społecznych, organizacyjnych, technologicznych i międzynarodowych. 3. Opracowanie rozwiązania - identyfikacja możliwych wariantów działania, ocena proponowanych rozwiązań, analiza ryzyk i ograniczeń. 4. Przygotowanie rekomendacji - opracowanie rekomendacji dla analizowanego problemu, uzasadnienie proponowanych rozwiązań. 5. Dokumentacja i prezentacja projektu - przygotowanie raportu projektowego, przygotowanie prezentacji wyników, prezentacja i obrona projektu.																	
Wymagania wstępne i dodatkowe	Wymagania wstępne: Wskazane jest posiadanie wiedzy i umiejętności zdobytych w trakcie wcześniejszych etapów studiów z zakresu biznesu międzynarodowego lub logistyki i mobilności, w szczególności w zakresie analizy problemów, pracy projektowej i pracy zespołowej. Warunki zaliczenia przedmiotu: Ocena końcowa z przedmiotu może zostać wystawiona wyłącznie po uzyskaniu pozytywnej oceny ze wszystkich form zajęć przewidzianych w programie przedmiotu (wykład i projekt). Zaliczenie każdej części składowej jest warunkiem koniecznym zaliczenia przedmiotu.																	
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table><tr><th>Sposób oceniania (składowe)</th><th>Próg zaliczeniowy</th><th>Składowa oceny końcowej</th></tr><tr><td>realizacja projektu zgodnie z harmonogramem</td><td>51.0%</td><td>20.0%</td></tr><tr><td>prezentacja wyników projektu</td><td>51.0%</td><td>20.0%</td></tr><tr><td>ocena pracy zespołowej i zaangażowania</td><td>51.0%</td><td>10.0%</td></tr><tr><td>przygotowanie dokumentacji projektowej</td><td>51.0%</td><td>50.0%</td></tr></table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	realizacja projektu zgodnie z harmonogramem	51.0%	20.0%	prezentacja wyników projektu	51.0%	20.0%	ocena pracy zespołowej i zaangażowania	51.0%	10.0%	przygotowanie dokumentacji projektowej	51.0%	50.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej																
realizacja projektu zgodnie z harmonogramem	51.0%	20.0%																
prezentacja wyników projektu	51.0%	20.0%																
ocena pracy zespołowej i zaangażowania	51.0%	10.0%																
przygotowanie dokumentacji projektowej	51.0%	50.0%																
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur Vanhoucke, M. (2018). <i>The data-driven project manager: A statistical battle against project obstacles</i>. Apress. Xu, J., & Smyth, H. (2023). The ethics of care and wellbeing in project business: From instrumentality to relationality. <i>International Journal of Project Management</i>, 41(1), 102431. Saxena, D., & McDonagh, J. (2022). Communication breakdowns during business process change projectsInsights from a sociotechnical case study. <i>International journal of project management</i>, 40(3), 181-191. Uzupełniająca lista lektur Walle, A. H. (2015) <i>Qualitative Research in Business: A Practical Overview</i>, Academic Research Source eBooks (EBSCOhost) Adams J., et al. (2007), <i>Research Methods for Graduate Business and Social Science Students</i>, Academic Research Adresy eZasobów																	

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Zidentyfikuj i przeanalizuj kluczowe ryzyka związane z opracowanym rozwiązaniem projektowym w kontekście biznesu międzynarodowego oraz logistyki i mobilności. Dokonaj oceny ich prawdopodobieństwa oraz wpływu na projekt, przeanalizuj możliwe konsekwencje oraz zaproponuj działania ograniczające ryzyko. Przedstaw wyniki w uporządkowanej formie (np. tabela ryzyk lub część raportu), powiązanej z projektem.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.