

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Finansowanie innowacji w przedsiębiorstwach (Ćw. audytoryjne), PG_00169842						
Kierunek studiów	Ekonomia (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2027/2028		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie		Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć fakultatywnych		
Forma studiów	niestacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		polski		
Semestr studiów	6		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Aleksandra Gus-Puszczewicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	14
	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	14		5.0		31.0	50
Cel przedmiotu	Pozyskanie podstawowej wiedzy na temat publicznych źródeł finansowania innowacji oraz umiejętności aplikowania.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Effekt kierunkowy	Effekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[EKONL3_K01] uznaje znaczenie wiedzy z zakresu ekonomii w procesie identyfikacji i rozwiązywania problemów gospodarczych oraz zasięgania opinii ekspertów w przypadku trudności z ich samodzielnym rozwiązaniem	Student docenia znaczenie wiedzy z zakresu ekonomii innowacji w procesie identyfikacji i rozwiązywania problemów gospodarczych, zwłaszcza w kontekście finansowania innowacji w przedsiębiorstwie.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_K03] uczestniczy w przygotowaniu projektów ekonomiczno-społecznych, potrafiąc godzić wymagania prawne, ekonomiczne, ekologiczne, polityczne i społeczne	Student uczestniczy w przygotowaniu projektów innowacyjnych, potrafiąc godzić wymagania prawne, ekonomiczne, ekologiczne, polityczne i społeczne, szczególnie w kontekście finansowania innowacji w przedsiębiorstwie.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_W11] zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystując wiedzę z zakresu ekonomii, finansów i nauk o zarządzaniu	Student posiada wiedzę na temat tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości innowacyjnej oraz potrafi wykorzystać wiedzę ekonomiczną, finansową i z zakresu nauk o zarządzaniu w celu finansowania działań innowacyjnych w przedsiębiorstwie.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_W10] zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej, intelektualnej i prawa autorskiego	Student zna i rozumie podstawowe pojęcia oraz zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej, intelektualnej i prawa autorskiego, w szczególności w kontekście finansowania innowacji w przedsiębiorstwie.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_K05] prawidłowo identyfikuje, diagnozuje i rozstrzyga dylematy oraz różne warianty rozwiązań, związane z wykonywaniem zawodu	Student prawidłowo identyfikuje, diagnozuje i rozstrzyga dylematy oraz różne warianty rozwiązań związanych z finansowaniem innowacji w przedsiębiorstwie i wykonywaniem zadań zawodowych w tym obszarze.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_U13] potrafi współdziałać i pracować w grupie (w tym w środowisku międzynarodowym), przyjmując w niej różne role	Student potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role, w szczególności podczas analizowania i rozwiązywania problemów związanych z finansowaniem innowacji w przedsiębiorstwie.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_W04] zna rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz rządzące nimi prawidłowości	Student zna rodzaje więzi gospodarczych i społecznych oraz rządzące nimi prawidłowości w procesach innowacji, w szczególności w kontekście ich finansowania w przedsiębiorstwie.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_U04] potrafi przewidywać przebieg procesów i zjawisk gospodarczych i społecznych i prognozować te zjawiska	Student potrafi przewidywać przebieg procesów i zjawisk gospodarczych oraz społecznych, a także prognozować te zjawiska, w szczególności w kontekście finansowania innowacji w przedsiębiorstwie.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[EKONL3_U07] potrafi brać udział w analizach i ocenach alternatywnych rozwiązań problemów gospodarczych i społecznych i dobrać metody oraz instrumenty pozwalające racjonalnie je rozstrzygać	Student potrafi brać udział w analizach i ocenach alternatywnych rozwiązań innowacyjnych, w szczególności pod kątem ich finansowania w przedsiębiorstwie.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport

Treści przedmiotu	1. Finansowanie poszczególnych faz rozwoju firmy innowacyjnej i realizowanych przez nią procesów innowacji: Charakterystyka ryzyk i wyzwań finansowych na różnych etapach rozwoju firmy innowacyjnej (seed, startup, wzrost, dojrzałość). Rola kapitału własnego versus kapitału obcego w finansowaniu innowacji na poszczególnych etapach. Finansowanie prac badawczo-rozwojowych (B+R) specyfika, metody i narzędzia. Finansowanie skalowania i komercjalizacji innowacji. Znaczenie finansowania mieszanych (hybrydowych) modeli dla firm innowacyjnych. 2. Krajowe i zagraniczne źródła finansowania innowacji: Przegląd instrumentów finansowania oferowanych przez instytucje publiczne i prywatne w Polsce. Mechanizmy wsparcia dla przedsiębiorstw innowacyjnych oferowane przez zagraniczne agencje i programy (np. EIC, Horizon Europe, venture capital zagraniczne). Porównanie efektywności i dostępności źródeł krajowych i zagranicznych. Współpraca międzynarodowa jako forma wsparcia finansowego i niefinansowego dla innowacji. Bariera i wyzwania w pozyskiwaniu zagranicznych funduszy na innowacje. 3. Fundusze UE jako źródło finansowania innowacji w przedsiębiorstwach: Struktura i cele kluczowych funduszy UE wspierających innowacje (np. Horyzont Europa, Program LIFE, EFRR). Proces aplikacyjny i kryteria oceny projektów w kontekście funduszy unijnych. Przykłady dobrych praktyk firm, które skutecznie pozyskały środki unijne. Rola partnerstw i konsorcjów w projektach finansowanych z UE. Znaczenie monitoringu i raportowania w projektach współfinansowanych z UE. 4. Krajowe i Regionalne Programy Operacyjne 2021-2027: Cele i priorytety finansowania innowacji w ramach KPO i RPO. Różnice w podejściu do finansowania innowacji na poziomie krajowym i regionalnym. Proces wyboru i oceny projektów w programach operacyjnych. Znaczenie programów sektorowych (np. inteligentne specjalizacje) dla finansowania innowacji. Współpraca między przedsiębiorstwami a jednostkami naukowymi w ramach programów operacyjnych. 5. Dotacje i instrumenty pozadotacyjne: zasady i warunki przyznawania środków i kwalifikowalność wydatków: Różnice między dotacjami a instrumentami zwrotnymi (pożyczki, kredyty, obligacje). Warunki formalne i merytoryczne przyznawania dotacji na innowacje. Kwalifikowalność kosztów i przykłady wydatków uznawanych za kwalifikowalne. Zasady rozliczania i kontroli wydatkowania środków. Ryzyka związane z finansowaniem pozadotacyjnym i strategię ich minimalizacji. 6. Opracowanie wniosku o dofinansowanie projektu innowacyjnego: praca w grupach: Metody skutecznego planowania i prezentacji projektu innowacyjnego. Kluczowe elementy wniosku aplikacyjnego (cele, budżet, harmonogram, rezultat). Techniki pisania biznesplanu i uzasadnienia potrzeby finansowania. Praktyczne ćwiczenia z symulacji oceny wniosków. Współpraca interdyscyplinarna i podział zadań w zespole aplikującym. 1. Wątpliwości pojawiające się podczas rozwiązywania zadań problemowych oraz analizy źródeł finansowania przedsiębiorstwa będą wyjaśniane i zatwierdzane w trakcie konsultacji.
-------------------	---

Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawowa wiedza z zakresu innowacji i zarządzania przedsiębiorstwem.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	realizacja zadań problemowych	51.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Fulford H., (ed.), Case Studies in Innovation for Researchers, Teachers and Students, Academic Publishing International, 2012, 2. Jarunee Wonglimpiyarat, Technology Financing and Commercialization. Exploring the Challenges and How Nations Can Build Innovative Capacity, Palgrave Macmillan, 2014, 3. Umowa Partnerstwa dla Realizacji Polityki Spójności 2021-2027 w Polsce, 4. M Sierpińska, A Sierpińska-Sawicz, R Węgrzyn, Controlling finansowy w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2019, 5. The interdependence of R&D, innovations, and productivity: case of Polish manufacturing companies Zabłocka-Abi Yaghi A., Tomaszewski T., Ekonomia i Prawo. Economics and Law, 2024, vol. 23, nr 1 6. Innovation drivers in regions. Does urbanization matter? Ciołek D., Golejewska A., Zabłocka-Abi Yaghi A., Growth and Change, 2022, vol. 53, nr 4	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Głuszczyk D., Pragmatyczne aspekty wyboru źródeł finansowania innowacji-procedura i kryteria, Biblioteka Regionalisty 10(2010). 2. Pietras P., Głodek P., Finansowanie przedsięwzięć innowacyjnych w MSP, PARP 2011 3. Finansowanie przedsiębiorstw transportowych, Szałucki K., Rolbiecki R., W: Transport : nowe wyzwania / Wojewódzka-Król Krystyna, Załoga Elżbieta (red.), 2017, Warszawa, Wydawnictwo Naukowe PWN, 4. Uwarunkowania przepływów usług biznesowych na rynku wewnętrznym Unii Europejskiej Stefaniak J., 2024, Gdańsk, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, 5. Usługi dla przedsiębiorstw na rynku wewnętrznym Unii Europejskiej, Stefaniak J., Kuczevska J., W: Polskie przedsiębiorstwo na jednolitym rynku europejskim: wyzwania współczesności / Gorynia Marian, Kuczevska Joanna, Nowak Alojzy Z. (red.), 2022, Warszawa, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne 6. Unia Europejska jako liczący się partner globalny. Prawda czy iluzja? Stępień A., Stefaniak J., Zieliński M., Przegląd Zachodni, 2020, vol. 374, nr 1	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania			
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.