

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Zastosowania analizy ekonomicznej , PG_00157182						
Kierunek studiów	Finanse i rachunkowość (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
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	niestacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	2		Język wykładowy		polski polski		
Semestr studiów	4		Liczba punktów ECTS		1.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Zarządzania -> Katedra Finansów Przedsiębiorstw						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Krzysztof Krzywdziński				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	12
	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	12		10.0		3.0	25
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest zintegrowanie narzędzi i technik analizy finansowej i ekonomicznej, które studenci opanowywali w ramach różnych przedmiotów podczas toku kształcenia oraz przygotowanie ich do praktycznego wykorzystywania tych narzędzi w pracy zawodowej i naukowej, w tym do rozwiązywania problemów związanych z analizą.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Effekt kierunkowy	Effekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[FiRMU2_U01] Rozumie i potrafi prawidłowo interpretować złożone zjawiska ekonomiczne w zakresie finansów i rachunkowości oraz podstawowe w zakresie pozostałych nauk społecznych. Rozumie i umie w pogłębiony sposób wyjaśnić treść komunikatów instytucji gospodarczych, artykułów zamieszczanych w prasie i czasopiśmie z zakresu finansów. Prawidłowo stosuje pojęcia z zakresu nauk społecznych.	Potrafi dokonać obliczeń odpowiednich wskaźników ekonomicznych. Potrafi zinterpretować wielkości wskaźników ekonomicznych i ocenić ich poziom. Umie ocenić ogólną sytuację finansową przedsiębiorstwa.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[FiRMU2_U07] Umie samodzielnie zaproponować rozwiązania konkretnych problemów z zakresu finansów i rachunkowości w oparciu o założone kryteria i doprowadzić do podjęcia rozstrzygnięcia w tym zakresie.	Potrafi wskazać przyczyny i następstwa ujęcia/nieujęcia określonych zdarzeń w sprawozdaniu finansowym i ich wpływ na poziom wskaźników analizy finansowej. Potrafi dobrać odpowiednie metody analizy sprawozdania finansowego i wyceny przedsiębiorstw.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[FiRMU2_K01] Samodoskonalenie: - rozumie potrzebę rozwoju i uczenia się przez całe życie, - inspirowanie innych do nauki, - potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności, rozszerzone o wymiar interdyscyplinarny, - zna swoje silne i słabe strony, stawia sobie ambitne cele na miarę swoich możliwości, - umie przyjąć porażkę, przyznać się do błędów.	Rozumie potrzebę rozwoju i uczenia się przez całe życie. Potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności. Zna swoje silne i słabe strony, stawia sobie ambitne cele na miarę swoich możliwości. Umie przyjąć porażkę, przyznać się do błędów.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta
	[FiRMU2_W07] Zna szczegółowo zasady oceny przedsięwzięć w zakresie finansów i rachunkowości (opłacalności projektów inwestycyjnych, oceny sytuacji finansowej organizacji, oceny ryzyka, zagrożenia upadłością). Potrafi zidentyfikować rodzaje ryzyka związanego z działalnością organizacji oraz prawidłowo określić ich konsekwencje i metody ograniczania przy umiejętnym wykorzystaniu wiedzy teoretycznej z zastosowaniem określonej metody badawczej.	Rozumie znaczenie standardów etycznych dotyczących analiz finansowych. Zna nowe trendy i kierunki zmian narzędzi wykorzystywanych w analizie ekonomicznej.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport
	[FiRMU2_U06] Wykorzystuje zdobytą wiedzę w sposób kreatywny w różnych zakresach i formach do rozwiązywania problemów z zakresu finansów i rachunkowości pojawiających się w praktyce gospodarczej. Zna ograniczenia przydatności stosowanej wiedzy.	Umie dokonać korekt zaburzeń występujących w ocenie sprawozdania finansowego. Potrafi dostosować wykorzystywane wskaźniki do celu badania /specyfiki przedsiębiorstwa/sektora/branży/s gospodarczej. Umie wskazać możliwości manipulacji wskaźnikami/danymi finansowymi. Potrafi zaproponować działania zmierzające do osiągnięcia zamierzonego poziomu wskaźników finansowych lub wyceny przedsiębiorstwa. Potrafi zidentyfikować dylematy natury etycznej w pracy analityka finansowego.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport

	<table><tr><th>Efekt kierunkowy</th><th>Efekt z przedmiotu</th><th>Sposób weryfikacji i oceny efektu</th></tr><tr><td>[FiRMU2_K03] Komunikacja: - potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie, - odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie, nie boi się zadawać pytań, - potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji, - umie wyrażać konstruktywną krytykę, - potrafi komunikować się na specjalistyczne tematy z zakresu finansów i rachunkowości ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców.</td><td>Potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie. Odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie. Nie boi się zadawać pytań. Potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji. Umie wyrażać konstruktywną krytykę.</td><td>[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta</td></tr><tr><td>[FiRMU2_W08] Ma pogłębioną wiedzę na temat tworzenia i ekonomicznego funkcjonowania organizacji komercyjnych i sektora publicznego, ich form, faz rozwoju, jak również uwarunkowań finansowych determinujących ich wartość oraz sukces ekonomiczny.</td><td>Zna podstawowe regulacje dotyczące sprawozdawczości finansowej w Polsce i na świecie oraz układ sprawozdania finansowego w różnych jednostkach. Zna ograniczenia i zaburzenia w porównywalności danych finansowych, wskaźników, stosowaniu metod analizy. Zna zalety i wady różnych modeli wyceny przedsiębiorstw. Zna podstawowe zasady konstrukcji modeli analizy dyskryminacyjnej i analizy zdarzeń.</td><td>[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport</td></tr><tr><td>[FiRMU2_K04] Uczciwość: - stosuje się do zasad etyki biznesu i podejmuje działania na rzecz przestrzegania tych zasad, - szanuje prawo, - jest obiektywny, potrafi dostrzec konflikt interesów, - prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.</td><td>Stosuje się do zasad etyki biznesu. Respektuje regulacje prawne. Jest obiektywny. Potrafi dostrzec konflikt interesów. Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.</td><td>[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta</td></tr><tr><td>[FiRMU2_W05] Ma rozszerzoną wiedzę o zaawansowanych metodach i narzędziach, w tym technikach pozyskiwania i analizy danych, właściwych dla nauk społecznych, pozwalających opisywać struktury i instytucje ekonomiczne oraz procesy w nich i między nimi zachodzące.</td><td>Zna elementy procesu analizy ekonomicznej oraz trudności występujące na każdym z nich. Zna budowę podstawowych wskaźników finansowych oraz ich wartości wzorcowe.</td><td>[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport</td></tr></table>	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu	[FiRMU2_K03] Komunikacja: - potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie, - odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie, nie boi się zadawać pytań, - potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji, - umie wyrażać konstruktywną krytykę, - potrafi komunikować się na specjalistyczne tematy z zakresu finansów i rachunkowości ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców.	Potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie. Odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie. Nie boi się zadawać pytań. Potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji. Umie wyrażać konstruktywną krytykę.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta	[FiRMU2_W08] Ma pogłębioną wiedzę na temat tworzenia i ekonomicznego funkcjonowania organizacji komercyjnych i sektora publicznego, ich form, faz rozwoju, jak również uwarunkowań finansowych determinujących ich wartość oraz sukces ekonomiczny.	Zna podstawowe regulacje dotyczące sprawozdawczości finansowej w Polsce i na świecie oraz układ sprawozdania finansowego w różnych jednostkach. Zna ograniczenia i zaburzenia w porównywalności danych finansowych, wskaźników, stosowaniu metod analizy. Zna zalety i wady różnych modeli wyceny przedsiębiorstw. Zna podstawowe zasady konstrukcji modeli analizy dyskryminacyjnej i analizy zdarzeń.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport	[FiRMU2_K04] Uczciwość: - stosuje się do zasad etyki biznesu i podejmuje działania na rzecz przestrzegania tych zasad, - szanuje prawo, - jest obiektywny, potrafi dostrzec konflikt interesów, - prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	Stosuje się do zasad etyki biznesu. Respektuje regulacje prawne. Jest obiektywny. Potrafi dostrzec konflikt interesów. Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta	[FiRMU2_W05] Ma rozszerzoną wiedzę o zaawansowanych metodach i narzędziach, w tym technikach pozyskiwania i analizy danych, właściwych dla nauk społecznych, pozwalających opisywać struktury i instytucje ekonomiczne oraz procesy w nich i między nimi zachodzące.	Zna elementy procesu analizy ekonomicznej oraz trudności występujące na każdym z nich. Zna budowę podstawowych wskaźników finansowych oraz ich wartości wzorcowe.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport	
Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu															
[FiRMU2_K03] Komunikacja: - potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie, - odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie, nie boi się zadawać pytań, - potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji, - umie wyrażać konstruktywną krytykę, - potrafi komunikować się na specjalistyczne tematy z zakresu finansów i rachunkowości ze zróżnicowanym kręgiem odbiorców.	Potrafi w sposób zrozumiały dla innych przedstawić swój pogląd, zagadnienie. Odważnie (ale z rozważą) wyraża swoje zdanie. Nie boi się zadawać pytań. Potrafi kulturalnie uczestniczyć w dyskusji. Umie wyrażać konstruktywną krytykę.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta															
[FiRMU2_W08] Ma pogłębioną wiedzę na temat tworzenia i ekonomicznego funkcjonowania organizacji komercyjnych i sektora publicznego, ich form, faz rozwoju, jak również uwarunkowań finansowych determinujących ich wartość oraz sukces ekonomiczny.	Zna podstawowe regulacje dotyczące sprawozdawczości finansowej w Polsce i na świecie oraz układ sprawozdania finansowego w różnych jednostkach. Zna ograniczenia i zaburzenia w porównywalności danych finansowych, wskaźników, stosowaniu metod analizy. Zna zalety i wady różnych modeli wyceny przedsiębiorstw. Zna podstawowe zasady konstrukcji modeli analizy dyskryminacyjnej i analizy zdarzeń.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport															
[FiRMU2_K04] Uczciwość: - stosuje się do zasad etyki biznesu i podejmuje działania na rzecz przestrzegania tych zasad, - szanuje prawo, - jest obiektywny, potrafi dostrzec konflikt interesów, - prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	Stosuje się do zasad etyki biznesu. Respektuje regulacje prawne. Jest obiektywny. Potrafi dostrzec konflikt interesów. Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK8] obserwacja samodzielnej lub zespołowej pracy studenta															
[FiRMU2_W05] Ma rozszerzoną wiedzę o zaawansowanych metodach i narzędziach, w tym technikach pozyskiwania i analizy danych, właściwych dla nauk społecznych, pozwalających opisywać struktury i instytucje ekonomiczne oraz procesy w nich i między nimi zachodzące.	Zna elementy procesu analizy ekonomicznej oraz trudności występujące na każdym z nich. Zna budowę podstawowych wskaźników finansowych oraz ich wartości wzorcowe.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW2] prezentacja/projekt/referat/ raport															
Treści przedmiotu	Proces analizy - od definiowania celu po analizy uzupełniające i ich weryfikację. Dostosowywanie planu analizy do postawionych celów badania. Problemy analityka na poszczególnych etapach analizy. Rozwój narzędzi wykorzystywanych w analizie ekonomicznej. Wiarygodność danych jako fundament rzetelnych analiz (standardy raportowania, narzędzia wykrywania manipulacji). Zaburzenia porównywalności danych i sposoby ich ograniczania (różnice w standardach, budowie wskaźników, układzie sprawozdania, zdarzenia jednorazowe, analiza segmentów działalności). Analiza ekonomiczna jako podstawa prognoz finansowych i wyceny przedsiębiorstwa. Czynniki ludzkie i behawioralne strony analiz (racjonalność vs emocje, problemy przetwarzania informacji, overconfidence, framing effect, hindsight bias). Rola etyki w działalności analityka finansowego.																
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawy rachunkowości (znajomość układu pozycji sprawozdań finansowych i ich istoty, ograniczeń informacyjnych płynących z różnych zasad rachunkowości). Finanse przedsiębiorstw (znajomość relacji pomiędzy zyskiem a przepływami pieniężnymi przedsiębiorstwa, podstawy zarządzania finansami w krótkim terminie). Podstawy prawa handlowego (formy prawne prowadzenia działalności i ich wpływ na zakres odpowiedzialności członków ich organów).																
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej														
	Wykonanie pracy zaliczeniowej - projekt i/lb prezentacja	50.01%	90.0%														
	Aktywność na zajęciach	0.0%	10.0%														

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. T. Robinson, E. Henry, W. Pirie, M Broihahn, International Financial Statement Analysis, Hoboken, Wiley 2015. 2. J. Pinto, E. Henry, T. Robinson, J Stowe, Equity Asset Valuation, Hoboken, Wiley 2015. 3. D.Wędzki, Analiza wskaźnikowa sprawozdania finansowego, Wolters Kluwer , Kraków 2009. 4. M. Jerzemowska (red), Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2006 lub nowsze.
	Uzupełniająca lista lektur	1. B. Pomykalska, P. Pomykalski, Analiza finansowa przedsiębiorstwa, Wyd. PWN Warszawa 2007 (rozdział 4). 2. T. Waśniewski T., W. Skoczylas, Teoria i praktyka analizy finansowej w przedsiębiorstwie, Fundacja Rozwoju Rachunkowości w Polsce, Warszawa 2004.
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.