

Program studiów**Część A) programu studiów*****Efekty uczenia się**

Wydział prowadzący studia:		Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania
Kierunek na którym są prowadzone studia:		Finanse i rachunkowość
Poziom studiów		studia 2 stopnia
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:		7 poziom PRK
Profil studiów:		ogólnoakademicki
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta:		magister
Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej lub artystycznej (dyscyplin), do których odnoszą się efekty uczenia się:		Dyscypliny: ekonomia i finanse (94,3%), nauki prawne (5,7%)
		Dyscyplina wiodąca: ekonomia i finanse
(1) Symbol	(2) Po ukończeniu studiów absolwent osiąga następujące efekty uczenia się:	
WIEDZA		
K_W01	Ma pogłębioną wiedzę dotyczącą dyscypliny finanse i jej miejsca w systemie nauk społecznych oraz teorii ekonomii i jej ewolucji	
K_W02	Ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych	
K_W03	Ma pogłębioną wiedzę o zachowaniach ludzi w organizacji na poziomie indywidualnym, grupowym i instytucjonalnym	
K_W04	Zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące	
K_W05	Zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu	
K_W06	Ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym	
K_W07	Zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych	
K_W08	Ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym	
K_W09	Ma pogłębioną wiedzę z zakresu własności intelektualnej i praw autorskich	
K_W10	Zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości	
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	Potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych	

K_U02	Potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować
K_U03	Potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych
K_U04	Potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych
K_U05	Sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów
K_U06	Posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę
K_U07	Posiada umiejętność samodzielnego wykorzystania zdobytej wiedzy w prowadzeniu działalności gospodarczej
K_U08	Posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej
K_U09	Posiada pogłębioną umiejętność tworzenia prac pisemnych oraz przygotowania wystąpień w języku polskim w dziedzinie finansów i rachunkowości
K_U10	potrafi posługiwać się specjalistycznym językiem angielskim w zakresie finansów
K_U11	Ma umiejętność władania językiem angielskim na poziomie B2+ w zakresie właściwym dla praktyki biznesu
K_U12	Potrafi współdziałać i pracować w ramach grup zadaniowych, przyjmując w nich różne role
K_U13	Rozumie konieczność ciągłego dążenia do poszerzania własnej wiedzy i posiadanych umiejętności oraz inspirowania do tego innych
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
K_K01	Posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii
K_K02	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu
K_K03	Potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy

Część B) programu studiów				
Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się				
Wydział realizujący kształcenie:	Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania			
Kierunek na którym są prowadzone studia:	Finanse i rachunkowość			
Poziom studiów	studia drugiego stopnia			
Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji:	poziom 7			
Profil studiów:	ogólnoakademicki			
Przyporządkowanie kierunku do dyscypliny naukowej lub artystycznej (dyscyplin), do których odnoszą się efekty uczenia się:	Dyscyplina: ekonomia i finanse (94,3%), nauki prawne (5,7%)			
	Dyscyplina wiodąca: ekonomia i finanse			
Forma studiów:	studia stacjonarne/niestacjonarne			
Liczba semestrów:	4			
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie:	120			

Łączna liczba godzin dydaktycznych:		765(795)/473(474,492)		
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom:		magister		
Wskazanie związku programu studiów z misją i strategią UMK:		Nauczanie na poziomie akademickim, odpowiadające aktualnym i przyszłym potrzebom i aspiracjom społeczeństwa z uwzględnieniem wartości etycznych oraz prowadzenie i udostępnianie badań naukowych. Najwyższy poziom nauczania na studiach drugiego stopnia umożliwia studentom kontynuację nauki na studiach trzeciego stopnia. Studenci mają możliwość uczestniczenia w międzynarodowej wymianie studentów poprzez program Erasmus. W ramach studiów studenci uczestniczą w zajęciach ogólnouniwersyteckich. Mają także możliwość dostosowania programu kształcenia do indywidualnych potrzeb poprzez wybór specjalności.		
Przedmioty/grupy wraz z zakładanymi efektami uczenia się				
Grupy przedmiotów	Przedmiot	Zakładane efekty uczenia się	Formy i metody kształcenia zapewniające osiągnięcie efektów kształcenia ...	Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta
	Business English for Finance and Accounting	K_U10: potrafi posługiwać się specjalistycznym językiem angielskim w zakresie finansów K_U11: ma umiejętność władania językiem angielskim na poziomie B2+ w zakresie właściwym dla praktyki biznesu efekty szczegółowe: U01: komunikować się na tematy specjalistyczne ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców U02: prowadzić debatę	Metody eksponujące (drama, inscenizacja, pokaz, symulacja). Metody podające (opis, opowiadanie, pogadanka). Metody poszukujące (ćwiczeniowa, giełda pomysłów, oxfordzka, projektu). Metody dydaktyczne w kształceniu online	Egzamin pisemny lub/oraz egzamin ustny.

		U03: posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz w wyższym stopniu w zakresie specjalistycznej terminologii	(metody ewaluacyjne)	
	Wykłady ogólnouczeniiane	W zależności od wybranego przedmiotu	W zależności od wybranego przedmiotu	W zależności od wybranego przedmiotu
	BHP	Na platformie MOODLE		
Grupa przedmiotów podstawowych	Polityka pieniężna	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym; K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu; K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować	pokaz, wykład informacyjny (konwencjonalny), wykład problemowy - wykład problemowy	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny (++). Wymagane 50% na zaliczenie przedmiotu: W1, U1

	Rachunkowość zarządcza	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych; K_W10: zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii; K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	Wykład informacyjny, rozwiązywanie zadań, dyskusja, praca w grupach	Wykład: Egzamin testowy z elementami rozwiązania krótkich zadań. Punktacja: - odpowiedź prawidłowa 2 punkty - odpowiedź nieprawidłowa -1 punkt - brak odpowiedzi 0 punktów Ocena pozytywna: minimum 60% punktów Ćwiczenia - kolokwium pisemne oraz aktywność podczas zajęć
--	-------------------------------	--	--	---

	Strategie finansowe przedsiębiorstw	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Wykład w formie prezentacji multimedialnej Ćwiczenia - analiza przypadków, zadania	Wykład -egzamin pisemny W1 "+++". Ćwiczenia - kolokwium U1 "+++", U2 "+++", K1 "+++". Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń.
--	--	--	---	---

Grupa przedmiotów kierunkowych	Seminarium magisterskie	K_W01: ma pogłębioną wiedzę dotyczącą dyscypliny finanse i jej miejsca w systemie nauk społecznych oraz teorii ekonomii i jej ewolucji; K_W02: ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych; K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu; K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych; K_W09: ma pogłębioną wiedzę z zakresu własności intelektualnej i praw autorskich; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-	Metody dydaktyczne: - biograficzna, - giełda pomysłów, - klasyczna metoda problemowa, - obserwacji, - studium przypadków, - seminaryjna	Podstawą zaliczenia poszczególnych semestrów jest: I semestr - wybór tematu i opracowanie konspektu, II semestr - napisanie I rozdziału pracy, III semestr - opracowanie i złożenie kompletnej pracy.
--------------------------------	--------------------------------	--	---	---

		finansowe jednostek gospodarczych; K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować; K_U09: posiada pogłębioną umiejętność tworzenia prac pisemnych oraz przygotowania wystąpień w języku polskim w dziedzinie finansów i rachunkowości; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
--	--	---	--	--

	Prawo finansowe	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych; K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów; K_U13: rozumie konieczność ciągłego dążenia do poszerzania własnej wiedzy i posiadanych umiejętności oraz inspirowania do tego innych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	pokaz, wykład informacyjny/konwencjonalny, wykład problemowy, ćwiczeniowa, studium przypadku	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny. Wymagane 50% na zaliczenie przedmiotu: W1 (++) , U1 (++) . Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń. Zaliczenie ćwiczeń uzyskiwane jest w oparciu o prezentację i kolokwium w formie pisemnej: W1 (++) , U1 (++) , K1 (+) .
--	------------------------	--	---	---

	Rachunek kosztów	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U07: posiada umiejętność samodzielnego wykorzystania zdobytej wiedzy w prowadzeniu działalności gospodarczej; K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu; K_K03: potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	Wykład informacyjny - prezentacja w Power Point zagadnień teoretycznych wspartych przykładami praktycznymi Ćwiczenia - rozwiązywanie zadań z podręcznika	Ocena na podstawie: Wykład - egzamin Ćwiczenia: - kolokwium, - aktywność
	Standardy sprawozdawczości finansowej	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych; K_U13: rozumie	wykład, prezentacja, pokaz	Wykład - egzamin z przedmiotu, obserwacja, udział w dyskusji, aktywność.

		konieczność ciągłego dążenia do poszerzania własnej wiedzy i posiadanych umiejętności oraz inspirowania do tego innych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Zarządzanie instytucjami kredytowymi	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu; K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów; K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę; K_K01: posiada wiedzę i	pokaz, wykład informacyjny, studium przypadku	Test jednokrotnego wyboru, ok. 20 pytań, zaliczenie egzaminu powyżej 50% poprawnych odpowiedzi.

		umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
Grupa przedmiotów specjalnościowych (Doradztwo finansowe i finanse przedsiębiorstw)	Wealth Management&Private Banking	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych	pokaz, wykład informacyjny, wykład konwencjonalny, wykład problemowy	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych lub egzamin ustny. Wymagane 50% na zaliczenie przedmiotu. Ocena może być podwyższona w oparciu o aktywność studenta na zajęciach, a także wykonane dodatkowe zadania nadobowiązkowe.
	Fundusze inwestycyjne i zarządzanie portfelem inwestycyjnym	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym; K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu; K_U08: posiada	pogadanka, wykład informacyjny (konwencjonalny), wykład konwersatoryjny, wykład problemowy	egzamin pisemny

		umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznie oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej		
	Współczesne trendy na rynku usług finansowych	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych; K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę	pogadanka, wykład informacyjny (konwencjonalny), wykład konwersatoryjny, wykład problemowy	W1 Egzamin ++, Prezentacja ++ W2 Egzamin ++, Prezentacja + U1 Kolokwium ++, Prezentacja ++, Obserwacja + K1 Kolokwium ++, Prezentacja ++, Obserwacja +

	Bankowość elektroniczna	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych; K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej	wykład informacyjny (konwencjonalny), wykład konwersatoryjny, wykład problemowy, pokaz	W1 - egzamin pisemny +++ W2 - egzamin pisemny +++ U1 - referat+++ K1 - kolokwium pisemne++, dyskusja++
	Relacje inwestorskie i etyka na rynku finansowym	K_W02: ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych; K_W03: ma pogłębioną wiedzę o zachowaniach ludzi w organizacji na poziomie indywidualnym, grupowym i instytucjonalnym; K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z	pokaz, wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, wykład problemowy, projekt - studium przypadku	Przygotowanie pisemnego opracowania na temat znaczenia etyki na rynku finansowym (również jako case study) oraz ocena jakości relacji inwestorskich wybranej spółki publicznej. Ocena uzależniona od zawartych w opracowaniu autorskich przemyśleń, własnych opinii, sporządzonych analiz. Zaliczenie: W1, W2, U1, K1 +++

		zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów; K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu		
	Wycena opcji	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	pokaz, wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, wykład problemowy, studium przypadku, ćwiczeniowa, prezentacja multimedialna	Zaliczenie pisemne: zestaw zadań i pytań Aktywność: K_K01 W1,U1: Zaliczenie pisemne +++ K1: Obserwacja+ Zaliczenie pisemne z materiału przedstawionego na wykładach.

	Finansowanie rynku nieruchomości	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład konwersatoryjny, wykład problemowy	W1, U1 - praca pisemna zaliczeniowa +++ K1 - aktywność na zajęciach +++ Podstawowymi kryteriami oceniania będą: końcowa zaliczeniowa praca pisemna w postaci części pytań otwartych i testowych wielokrotnego wyboru
	Wycena przedsiębiorstwa	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych	wykład informacyjny, pokaz, studium przypadku	Test jednokrotnego wyboru, ok 20 pytań. Ocena pozytywna po wskazaniu ponad 50% poprawnych odpowiedzi. Zaliczenie ćwiczeńna podstawie rozwiązania zadań (wyceny przedsiębiorstwa). Ocena pozytywna po uzyskaniu ponad 50% ze 100% punktów.

		problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Negocjacje biznesowe	K_W03: ma pogłębioną wiedzę o zachowaniach ludzi w organizacji na poziomie indywidualnym, grupowym i instytucjonalnym; K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę; K_K03: potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	metoda komplementarna (blended learning), warsztat psychoedukacyjny z wykorzystaniem metod aktywizujących uczestników: gier dydaktycznych, symulacji, odgrywania ról, dyskusji grupowej, pokazów; testy psychologiczne, opisy przypadków, quizy, zadania indywidualne	Zaliczenie na ocenę. Quiz na platformie moodle: W1, W2, W3 (w pełnym stopniu +++), na zaliczenie co najmniej 60% punktów. Opracowanie strategii negocjacyjnej do opisu przypadku: U1, U2, K1, K2 (w pełnym stopniu +++) na zaliczenie co najmniej 60% punktów. Obserwacja udziału w zadaniach indywidualnych na zajęciach: U1, U2, K1, K2 (częściowo +).

	Zarządzanie ekspozycją dewizową	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	pokaz, wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, wykład problemowy, studium przypadku, ćwiczeniowa, prezentacja multimedialna	1. Wykład. Egzamin w formie testu jednokrotnego wyboru. Zaliczenie powyżej 50% poprawnych odpowiedzi. 2. Ćwiczenia. Zaliczenie pisemne w formie samodzielnego rozwiązywania zadań. Zaliczenie powyżej 50% uzyskanych punktów.
	Finanse korporacji międzynarodowych i doradztwo podatkowe	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym	wykład informacyjny, wykład problemowy, studium przypadku	Wykład - egzamin pisemny W1, W2 "+++" w pełnym stopniu "+++" w pełnym stopniu "++" w dużym stopniu "+" częściowo

	Ubezpieczenia w biznesie	K_W10: zna zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości wykorzystującej wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_K03: potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	wykład: wykład organizacyjny, wykład informacyjny, wykład problemowy, dyskusja, prezentacja multimedialna, ćwiczenia: aktywny udział w dyskusji, praca pod kierunkiem prowadzącego zajęcia	wykład: 1) wynik egzaminu pisemnego W1+++, W2+++. sposób oceny – aby uzyskać ocenę pozytywną należy otrzymać co najmniej 50% możliwych do zdobycia punktów. <50% - 60%) - dst, <60% - 70%) – dst plus, <70% - 80%) – db, <80% - 90%) – db plus, <90% - 100%> - bdb Z egzaminu poprawkowego można otrzymać maksymalnie ocenę dostateczną. - ćwiczenia: 1) Prezentacja: Tematy do opracowania 2) Kolokwium - porównanie dwóch Ogólnych Warunków Ubezpieczenia Ćwiczenia: U1++, K1++, K2+++. ćwiczenia: ocena końcowa uwzględnia: - punktację z prezentacji i kolokwium, - aktywność merytoryczną (aktywne analizowanie zagadnień indywidualnie oraz w
--	---------------------------------	---	---	--

				zespołach w trakcie zajęć). sposób oceny – aby uzyskać ocenę pozytywną należy otrzymać co najmniej 50% możliwych do zdobycia punktów Ocena może zostać podwyższona w oparciu o aktywność studenta na zajęciach, poprawność wykonanych zadań dodatkowych nadobowiązkowych.
--	--	--	--	--

Grupa przedmiotów specjalnościowych (Inżynieria finansowa)	Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład informacyjny, pogadanka, obserwacja	Wykład: egzamin pisemny - W1. Ćwiczenia: - kolokwium - U1, U2, K1, K2 - przygotowanie do zajęć / aktywność - W1, U2, K1. W1 - Egzamin pisemny +++, Obserwacja ++ U1 - Kolokwium +++, Obserwacja + U2 - Kolokwium +, Obserwacja ++ K1 - Kolokwium +++, Obserwacja + K2 - Kolokwium +++
	Instrumenty inżynierii finansowej	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład informacyjny, wykład problemowy	Kolokwium: zestaw zadań (K_W08, K_U01) Egzamin pisemny: zestaw pytań (K_W08, K_U01) Aktywność: K_K01 W1,U1: Zaliczenie pisemne +++ K1: Obserwacja+

	Podstawy programowania	K_W09: ma pogłębioną wiedzę z zakresu własności intelektualnej i praw autorskich; K_U13: rozumie konieczność ciągłego dążenia do poszerzania własnej wiedzy i posiadanych umiejętności oraz inspirowania do tego innych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	pokaz, metoda ćwiczeniowa, labolatoryjna	Zaliczenie na ocenę w oparciu o: - obecność (limit nieobecności nieusprawiedliwionych 2 h) – warunek konieczny do uzyskania oceny pozytywnej, - aktywność na zajęciach i rozwiązywanie prostych zadań programistycznych (W1,W2,W3,U1, U2, U3, K1, K2, K3) - waga 0,2 - samodzielne przygotowanie i napisanie programu (temat zaproponowany przez prowadzącego lub przez studenta i zaakceptowany przez prowadzącego) - W1,W2,W3,U1, U2, U3 - waga 0,8 Wymagany próg na ocenę: - dostateczną: 50 – 60 % - dostateczną plus: 61 – 65 % - dobrą: 66 – 75 % - dobrą plus: 76 – 80 % - bardzo dobrą: 81 – 100 %
--	-------------------------------	--	---	--

	Ekonometria finansowa	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować; K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład informacyjny, metoda ćwiczeniowa, laboratoryjna	W1 test ++ W2 rozwiązywanie problemów w laboratorium komputerowym + W1 egzamin pisemny +++ U1 test ++ U2 rozwiązywanie problemów w laboratorium komputerowym +++ U3 rozwiązywanie problemów w laboratorium komputerowym +++
	Informatyka w finansach i bankowości	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów	metoda ćwiczeniowa, laboratoryjna	W1, U1: dwa kolokwia w laboratorium komputerowym polegające na rozwiązywaniu zadanych problemów +++ aktywność na zajęciach + K1: kolokwium + aktywność na zajęciach w laboratorium ++

		z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Portfel inwestycyjny	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład informacyjny, metoda ćwiczeniowa, projektu	W1 egzamin pisemny ++ W1 projekt grupowy +++ U1 projekt grupowy +++ U1 egzamin pisemny ++ K1 projekt grupowy +++

	Analiza fundamentalna i prognozowanie koniunktury	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład konwersatoryjny	Egzamin pisemny - W1 (+++), W2 (+++), U1 (+++), U2 (+++), K1 (+) Dyskusja - K1 (+++)
	Modelowanie zmienności i analiza ryzyka rynkowego	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych	wykład informacyjny, metoda ćwiczeniowa	Wykład: kolokwium pisemne Ćwiczenia: zaliczenie pisemne na komputerze (wykonanie zadań w programie ekonometrycznym) W1 kolokwium +++ U1 kolokwium +++

	Zastosowania symulacji w inżynierii finansowej	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych; K_U12: potrafi współdziałać i pracować w ramach grup zadaniowych, przyjmując w nich różne role; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	metoda ćwiczeniowa, laboratoryjna, referatu	Zaliczenie na podstawie referatu (prezentacji) przygotowanego przez zespół dwóch osób oraz obecności na zajęciach - W1, W2, U1, U2, K1 Na ocenę z przedmiotu ma wpływ: - prezentacja, - zrozumienie prezentowanego materiału, - oryginalność przykładów (zadań) przeprowadzonych w programach R-CRAN i/lub Excel. W1 - Zadania realizowane podczas wszystkich zajęć ++ W2 - Zadania realizowane podczas wszystkich zajęć ++ U1 - Zadania realizowane podczas wszystkich zajęć +++ U2 - Zadania realizowane podczas wszystkich zajęć +++ K1 - Przygotowanie prezentacji +++
	Analiza techniczna	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące; K_U04: potrafi prognozować i modelować	wykład informacyjny, wykład problemowy	W1 kolokwium lub projekt +++, obserwacja ++ U1 kolokwium lub projekt +++, obserwacja ++

		złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych;		
	Analiza międzynarodowych rynków finansowych	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym; K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych; K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład informacyjny, wykład problemowy, pogadanka	W1 egzamin pisemny +++ W2 egzamin pisemny +++ U1 egzamin pisemny +++ K1 obserwacja ++

	Finanse behawioralne	K_W02: ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych; K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym; K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę; K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	Wykład konwersacyjny, analiza przypadków, proste eksperymenty psychologiczne	Test pisemny dotyczący rozumienia podstawowych kategorii w zakresie finansów behawioralnych. Ocena efektów kształcenia w zakresie: W1 ++, W2 +++ , U1 ++
Grupa przedmiotów specjalnościowych (Rachunkowość w zarządzaniu jednostkami gospodarczymi)	Rachunkowość instytucji finansowych	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	wykład informacyjny, rozwiązywanie zadań, projekt, dyskusja, praca w grupach, ćwiczeniowa, obserwacji, projektu, studium przypadku	wykład W1: egzamin +++ ćwiczenia U1: zadania do rozwiązania +++ K1: obserwacja +++ Realizacja każdego z efektów osiągnięta jest po przekroczeniu progu 60%

		rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Rachunkowość projektów unijnych	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je	Wykład z zastosowaniem prezentacji multimedialnej (Power Point) Wykład i ćwiczenia wspomagane są platformą e-learningową (Moodle) Metody dydaktyczne podające: - pogadanka - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - projektu - referatu	Egzamin: w formie testu. Test składa się z 30 (10-W1, 10-W2, 10-W3) pytań losowanych z puli 60. Na pytania składają się: 1. pytania jednokrotnego wyboru 2. pytania wielokrotnego wyboru 3. pytania na dopasowanie odpowiedzi Zaliczenie ćwiczeń: Student księguje w wybranej przez siebie technice (kartka, arkusz kalkulacyjny) zestaw 15 operacji gospodarczych oraz sporządza sprawozdanie z wydatków kwalifikowanych. Następnie na platformie Moodle odpowiada na pytania dotyczące poszczególnych księgowości. Dodatkowo na ocenę końcową wpływa aktywność rejestrowana

		weryfikować K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe		na zajęciach i/lub referaty studentów. W1, W2, W3 - Egzamin - "+++" U1, U2 - Zaliczenie/kolokwium - "+++" K1, K2 - Referaty i/lub aktywność rejestrowana na ćwiczeniach - "+++" Osiągnięcie poszczególnych efektów następuje po uzyskaniu 60% wymagań (ocena dostateczna)
	Rachunkowość w zarządzaniu firmą międzynarodową	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska	1. Wykład informacyjny - prezentacja w Power Point zagadnień teoretycznych wspartych przykładami praktycznymi.	Ocena na podstawie: Wykład: - zaliczenie pisemne - aktywność

		gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych		
	Audyt i kontrola wewnętrzna	K_W01 Ma pogłębioną wiedzę dotyczącą dyscypliny finanse i jej miejsca w systemie nauk społecznych oraz teorii ekonomii i jej ewolucji K_W07 Zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje - z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach - wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych. K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, roszszerzoną o zdolność	Wykład w formie prezentacji multimedialnej, studium przypadków. Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	Egzamin w formie pytań otwartych Skala ocen na egzaminie - procent prawidłowych odpowiedzi: - do 60% - 2 - do 68% - 3 - do 76% - 3+ - do 84% - 4 - do 92% - 4+ - do 100% - 5

		pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
--	--	---	--	--

	Przestępstwa i wykroczenia skarbowe	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Metody dydaktyczne: 1. Wykład 2. Prezentacja w Power Poincie 3. Materiały przygotowane przez prowadzącego Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	Egzamin w formie pytań otwartych Skala ocen na egzaminie - procent prawidłowych odpowiedzi: - do 60% - 2 - do 68% - 3 - do 76% - 3+ - do 84% - 4 - do 92% - 4+ - do 100% - 5
--	---	---	---	---

	Budżetowanie i planowanie finansowe w jednostkach gospodarczych	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Metody dydaktyczne: wykład informacyjny, rozwiązywanie zadań, projekt, dyskusja, praca w grupach Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - obserwacji - projektu	Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - obserwacji - projektu
--	--	---	---	---

	Etyka w rachunkowości i rewizji finansowej	K_W02: ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe	Metody dydaktyczne: Wykład, prezentacja, dyskusja, analiza przypadków Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - studium przypadku	Ocena odbywa się na podstawie sumy wyników ewaluacji wstępnej, bieżącej i końcowej: 1. Ewaluacja wstępna - weryfikację wiedzy studenta przed rozpoczęciem zajęć, każdy student sprawdza swoją wiedzę w drodze wypełnienia quizu sprawdzającego (W1, W2). pozwalającego na sprawdzenie wiedzy studenta na temat wykładanego przedmiotu przed rozpoczęciem nauki. 2. Ewaluacja bieżąca realizowana jest w różnych formach, do każdego tematu dołączony jest wykład dotyczący realizowanego przedmiotu, jak również dodatkowe źródła, które mają pomóc studentowi w zapoznaniu się i zrozumieniu załączonych materiałów. Weryfikacja zdobytej wiedzy odbywa się poprzez zdanie quizu, gdzie wymagany poziom zaliczenia wynosi 70% prawidłowych odpowiedzi. 3. Ewaluacja końcowa składa się z dwóch części, pierwsza polega
--	--	--	---	--

				na rozwiązywaniu quizu z pytaniami dotyczącymi całego materiału wykładanego na przedmiocie. Druga część weryfikacji końcowej dotyczy aspektu praktycznego wykładanego przedmiotu. Każdy student jest zobowiązany przygotować praktyczny przykład dotyczący wykładanego przedmiotu w formie referatu-opisu i prezentacji lub filmu, animacji (forma dowolna), która dołączana jest na płycie CD. Ta część ewaluacji końcowej realizowana jest w trybie stacjonarnym, gdzie najlepsi studenci prezentują swoje prace publicznie na zajęciach i poddają je dyskusji (W1, W2, U1, K1, K2).
--	--	--	--	---

	Rachunkowość zarządcza w hotelarstwie i turystyce	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Metody dydaktyczne: wykład informacyjny, rozwiązywanie zadań, projekt, dyskusja, praca w grupach Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - obserwacji - projektu - studium przypadku	wykład W1: egzamin +++ ćwiczenia U1: zadania liczbowe do rozwiązania +++ K1: obserwacja +++ Realizacja każdego z efektów osiągnięta jest po przekroczeniu progu 60%
--	--	--	--	---

	Rachunkowość w zarządzaniu przedsiębiorstwami i gospodarstwami rolniczymi	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_U07: posiada umiejętność samodzielnego wykorzystania zdobytej wiedzy w prowadzeniu działalności gospodarczej K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	Egzamin w formie pytań otwartych Zaliczenie ćwiczeń - kolokwium w formie pytań otwartych
--	---	---	--	--

		rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Raportowanie zintegrowane	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu	Wykład w formie prezentacji multimedialnej, studium przypadków. Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny (++). Wymagane 60% na zaliczenie przedmiotu: K_W05,

			poszukujące: - ćwiczeniowa - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	
	Rachunkowość w strategicznym zarządzaniu przedsiębiorstwem	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	1. Wykład informacyjny - prezentacja w Power Point zagadnień teoretycznych wspartych przykładami praktycznymi. 2. Ćwiczenia - rozwiązywanie zadań z zakresu omawianych zagadnień, analiza przypadków, dyskusja na forum grupy, praca w zespołach nad rozwiązaniem zadań. 3. Omówienie wybranego zagadnienia, zadania lub	Wykład - egzamin pisemny Ćwiczenia: - kolokwium pisemne - aktywność - prezentacja

		rachunkowości oraz na właściwe ustalenie ich hierarchii	przypadku na forum grupy w formie prezentacji.	
--	--	--	---	--

	Analiza i rewizja sprawozdań finansowych	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	Metody dydaktyczne: 1. Wizualizacja treści wykładu z wykorzystaniem programu Microsoft PowerPoint. 2. Rozwiązywanie zadań na ćwiczeniach z wykorzystaniem programu Microsoft Excel. 3. Pogadanka wstępna – rodzaj rozmowy ze studentami, której celem jest przygotowanie uczestników do tematu zajęć i wytworzenie gotowości do poznania nowych umiejętności. 4. Dyskusje – wymiana punktów widzenia pomiędzy prowadzącym i uczestnikami, czego celem jest wspólne rozwiązywanie problemu, uzupełnienie wiedzy oraz kształtowanie przekonań. 5. Pogadanka utrwalająca – rodzaj rozmowy ze studentami, podczas której prowadzący stawia	Wykład W1, U1, K2: Egzamin +++ Ćwiczenia U2: Kolokwium +++ K1: Aktywność na zajęciach +++ K2: Projekt +++
--	--	---	---	---

			studentom pytania dotyczące uprzednio poznanego materiału, czego celem jest zaktywizowanie słuchaczy i aplikacja poznanej wiedzy do rozwiązywania problemów praktycznych. Metody dydaktyczne podające: - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - studium przypadku	
--	--	--	--	--

Grupa przedmiotów specjalnościowych (Bankowość i ubezpieczenia)	Relationship banking	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych	Metody dydaktyczne: - pokaz - wykład informacyjny - wykład konwencjonalny - wykład problemowy Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - giełda pomysłów	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych lub egzamin ustny. Wymagane 50% na zaliczenie przedmiotu. Ocena może być podwyższona w oparciu o aktywność studenta na zajęciach, a także wykonane dodatkowe zadania nadobowiązkowe. W1 Egzamin +++ U1 Egzamin +++
--	------------------------------------	--	---	--

	Credit rating	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym; K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Metody dydaktyczne: - pokaz - wykład informacyjny - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy - projekt Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - projektu - studium przypadku	Przygotowanie pisemnego opracowania na temat znaczenia credit ratingu na współczesnym rynku finansowym (również jako case study). Ocena uzależniona od zawartych w opracowaniu autorskich przemyśleń, własnych opinii, sporządzonych analiz. Zaliczenie: W1, W2, U1, U2, K1 +++
--	----------------------	--	---	---

	Bankowość inwestycyjna i usługi maklerskie	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Metody dydaktyczne: Wykład, pogadanka, prezentacje przypadków, prezentacje multimedialne Metody dydaktyczne podające: - pogadanka - wykład informacyjny (konwencjonalny) Metody dydaktyczne poszukujące: - referatu - studium przypadku	Egzamin pisemny +++ Prezentacja multimedialna +++
--	---	---	--	--

	Zarządzanie ryzykiem kredytowym	K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej	Metody dydaktyczne: Wykład w formie prezentacji multimedialnej Ćwiczenia - analiza przypadków, zadania Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa	Wykład -egzamin pisemny W1 "+++" w pełnym stopniu. Ćwiczenia - kolokwium U "+++" w pełnym stopniu Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń.
	Nowoczesne i alternatywne formy wspólnego inwestowania	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych	Metody dydaktyczne: wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny, wykład problemowy, pogadanka, ćwiczenia Metody dydaktyczne podające: - pogadanka - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne	W1 Egzamin +++, Prezentacja ++ U1 Kolokwium ++, Prezentacja ++, Obserwacja + K1 Kolokwium ++, Prezentacja ++, Obserwacja +

		problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe	poszukujące: - ćwiczeniowa	
	Unie walutowe	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować	Metody dydaktyczne: - pokaz - wykład informacyjny/konwencjonalny - wykład problemowy - studium przypadku	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny. Wymagane 50% na zaliczenie przedmiotu: W1 (++) , U1 (++) .

	Usługi płatnicze i systemy rozliczeniowe	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	wykład: informacyjny (konwencjonalny), konwersatoryjny, problemowy, prezentacja multimedialna przygotowana przez wykładowcę, pogadanka wstępna, dyskusja, projekcja filmu, pokaz kart, urządzeń i aplikacji płatniczych; ćwiczenia: referat przygotowany przez studenta, studia przypadków, SWOT, dyskusja.	W1 - egzamin pisemny +++ W2 - egzamin pisemny +++ U1 - referat+++ K1 - kolokwium pisemne++, dyskusja++
--	---	---	---	--

	Zarządzanie ryzykiem walutowym	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej	Metody dydaktyczne: Prezentacja power point, dyskusja, zadania do samodzielnego rozwiązania, case study. Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - studium przypadku	1. Wykład. Egzamin w formie testu jednokrotnego wyboru. Zaliczenie powyżej 50% poprawnych odpowiedzi. 2. Ćwiczenia. Kolokwium pisemne w formie samodzielnego rozwiązywania zadań. Zaliczenie powyżej 50% uzyskanych punktów.
	Systemy emerytalne	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U09: posiada pogłębioną umiejętność tworzenia prac pisemnych oraz przygotowania wystąpień w języku polskim w dziedzinie finansów i	wykład organizacyjny, wykład informacyjny, wykład problemowy, pokaz z opisem, dyskusja, prezentacja multimedialna	Wykład, Egzamin W1 +++ Z egzaminu poprawkowego można otrzymać maksymalnie ocenę dostateczną. Ćwiczenia: Przygotowanie w grupach eseju, na jego podstawie prezentacja w trakcie prowadzonych zajęć.

		rachunkowości K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		Esej W1, U1 +++ Prezentacja - K1 +++
	Usługi ubezpieczeniowe i bancassurance	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	Metody dydaktyczne: wykład informacyjny (konwencjonalny) wykład konwersatoryjny wykład problemowy Metoda ćwiczeniowa, giełda pomysłów, studium przypadku.	Egzamin pisemny w formie testu. Warunkiem przystąpienia do egzaminu jest uzyskanie zaliczenia z ćwiczeń. Zaliczenie ćwiczeń uzyskiwane jest w oparciu o esej oraz prezentację Z egzaminu poprawkowego można otrzymać maksymalnie ocenę dostateczną. Z poprawy prezentacji lub eseju maksymalnie można otrzymać 25 pkt (na 50 możliwych)

		rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Metody aktuarialne	K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_W08: ma pogłębioną wiedzę na temat występowania ryzyka na rynku finansowym w ujęciu krajowym i globalnym K_U04: potrafi prognozować i modelować złożone zjawiska finansowe, z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi ilościowych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	Wykład w postaci prezentacji wybranych metod Ćwiczenia skupione na praktycznym wykorzystaniu metod prezentowanych na wykładzie.	Test pisemny dotyczący rozumienia podstawowych kategorii w zakresie metod aktuarialnych. Weryfikacja efektów:

		rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Przestępczość bankowa i ubezpieczeniowa	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i	Metody dydaktyczne: wykład informacyjny (konwencjonalny) wykład konwersatoryjny wykład problemowy Metoda ćwiczeniowa, giełda pomysłów, studium przypadku.	W1: Egzamin +++ K1, Prezentacja +++; Esej ++ U1 Prezentacja +++; Esej ++ („+++” w pełnym stopniu)

		rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
Grupa przedmiotów specjalnościowych (Rachunkowość i audyt finansowy)	Rachunkowość jednostek nieprowadzących działalności gospodarczej	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_U07: posiada umiejętność samodzielnego wykorzystania zdobytej wiedzy w prowadzeniu działalności gospodarczej K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji	Metody dydaktyczne: Wykład, prezentacja, ćwiczenia	Wykład - egzamin z przedmiotu. Ćwiczenia – kolokwium, aktywność, obserwacja, udział w dyskusji.

		służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii		
	Rachunkowość budżetowa	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w	Metody dydaktyczne: 1. Wykład 2. Prezentacja w Power Poincie 3. Materiały przygotowane przez prowadzącego Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne	Egzamin

		zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_U07: posiada umiejętność samodzielnego wykorzystania zdobytej wiedzy w prowadzeniu działalności gospodarczej K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	poszukujące: - doświadczeń - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku	
	Przestępstwa i wykroczenia skarbowe	K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność	Metody dydaktyczne: 1. Wykład 2. Prezentacja w Power Poincie 3. Materiały przygotowane przez prowadzącego Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny	Egzamin w formie pytań otwartych

		wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	(konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	
	Ceny transferowe	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu	Metody dydaktyczne: Wykład, prezentacja, dyskusja, analiza przypadków Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - studium przypadku	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny (++) . Wymagane 60% na zaliczenie przedmiotu: K_W05,

	Etyka w rachunkowości i rewizji finansowej	K_W02: ma pogłębioną wiedzę o różnych rodzajach więzi społecznych, występujących między nimi prawidłowościach, wskazuje rolę i znaczenie społecznej odpowiedzialności w procesach ekonomicznych K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe	Metody dydaktyczne: Wykład, prezentacja, dyskusja, analiza przypadków Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - studium przypadku	Ocena odbywa się na podstawie sumy wyników ewaluacji wstępnej, bieżącej i końcowej: 1. Ewaluacja wstępna - weryfikację wiedzy studenta przed rozpoczęciem zajęć, każdy student sprawdza swoją wiedzę w drodze wypełnienia quizu sprawdzającego (W1, W2). pozwalającego na sprawdzenie wiedzy studenta na temat wykładanego przedmiotu przed rozpoczęciem nauki. 2. Ewaluacja bieżąca realizowana jest w różnych formach, do każdego tematu dołączony jest wykład dotyczący realizowanego przedmiotu, jak również dodatkowe źródła, które mają pomóc studentowi w zapoznaniu się i zrozumieniu załączonych materiałów. Weryfikacja zdobytej wiedzy odbywa się poprzez zdanie quizu, gdzie wymagany poziom zaliczenia wynosi 70% prawidłowych odpowiedzi. Do każdego tematu dołączone są najlepsze przykłady praktyczne w formie, animacji,
--	--	--	---	--

				filmów, prezentacji, przygotowane przez studentów lat ubiegłych. Po zapoznaniu się z przedstawionymi przykładami studenci muszą wykonać zadania wynikające z przedstawianych treści (W1, W2, U1). 3. Ewaluacja końcowa składa się z dwóch części, pierwsza polega na rozwiązywaniu quizu z pytaniami dotyczącymi całego materiału wykładanego na przedmiocie. Druga część weryfikacji końcowej dotyczy aspektu praktycznego wykładanego przedmiotu. Każdy student jest zobowiązany przygotować praktyczny przykład dotyczący wykładanego przedmiotu w formie referatu-opisu i prezentacji lub filmu, animacji (forma dowolna), która dołączana jest na płycie CD. Ta część ewaluacji końcowej realizowana jest w trybie stacjonarnym, gdzie najlepsi studenci prezentują swoje prace publicznie na zajęciach i poddają je dyskusji (W1, W2, U1, K1, K2). W1 – ewaulacja wstępna +,
--	--	--	--	--

				ewaluacja bieżąca +++, ewaluacja końcowa +++. W2– ewaulacja wstępna +, ewaluacja bieżąca +++. ewaluacja końcowa +++. U1–ewaluacja bieżąca +++, ewaluacja końcowa +++. K1– ewaluacja bieżąca +++, ewaluacja końcowa +++. K2– ewaluacja bieżąca +++, ewaluacja końcowa +++.
--	--	--	--	---

	Audyt instytucji publicznych	K_W01: ma pogłębioną wiedzę dotyczącą dyscypliny finanse i jej miejsca w systemie nauk społecznych oraz teorii ekonomii i jej ewolucji K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie od strony finansowej zarówno przedsiębiorstw, jak i państwa oraz gospodarstw domowych K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U08: posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk finansowych, rozszerzoną o zdolność pogłębionej teoretycznej oceny tych zjawisk w wybranych obszarach, z zastosowaniem odpowiedniej metody badawczej K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych	Metody dydaktyczne: 1. Wykład 2. Prezentacja w Power Poincie 3. Materiały przygotowane przez prowadzącego Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - opis - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	Egzamin w formie pytań otwartych Zaliczenie ćwiczeń - kolokwium w formie pytań otwartych
--	-------------------------------------	---	---	--

		problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalenie ich hierarchii		
--	--	--	--	--

	Rachunkowość grup kapitałowych i konsolidacja sprawozdań finansowych	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_U01: potrafi analizować, interpretować i wyjaśniać zjawiska gospodarcze oraz ocenić uwarunkowania ekonomiczno-finansowe jednostek gospodarczych K_U03: potrafi przygotować niezbędne informacje wykorzystywane w procesach decyzyjnych K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii	Wykład, prezentacja, ćwiczenia.	Wykład - egzamin z przedmiotu, obserwacja. Ćwiczenia – kolokwium, aktywność, udział w dyskusji, obserwacja. W1 – egzamin +++, U1 – kolokwium +++, aktywność ++, udział w dyskusji +, obserwacja ++, U2 – kolokwium +++, aktywność ++, udział w dyskusji +, obserwacja ++, K1 – aktywność ++, udział w dyskusji ++, obserwacja ++.
--	---	--	--	---

	Raportowanie zintegrowane	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu	Wykład w formie prezentacji multimedialnej, studium przypadków. Metody dydaktyczne eksponujące: - pokaz Metody dydaktyczne podające: - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - klasyczna metoda problemowa - studium przypadku - sytuacyjna	Egzamin pisemny w formie pytań otwartych (opisowych) lub egzamin ustny (++) . Wymagane 60% na zaliczenie przedmiotu: K_W05, Sprawdzenie realizacji efektów: "+++" w pełnym stopniu "++" w dużym stopniu "+" częściowo
--	----------------------------------	---	--	--

	Rachunkowość projektów unijnych	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu K_W06: ma pogłębioną wiedzę na temat statycznych i dynamicznych relacji między strukturami i instytucjami ekonomiczno-finansowymi na szczeblu krajowym i międzynarodowym K_W07: zna w sposób pogłębiony, rozumie i rozpatruje – z punktu widzenia właściwego dla nauki o finansach – wybrane systemy norm i reguł prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych warunkujących funkcjonowanie K_U02: potrafi analizować przyczyny i przebieg zjawisk finansowych, formułować własne opinie na ten temat oraz stawiać hipotezy badawcze i je weryfikować K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_K01: posiada wiedzę i umiejętności	Wykład z zastosowaniem prezentacji multimedialnej (Power Point) Wykład i ćwiczenia wspomagane są platformą e-learningową (Moodle) Metody dydaktyczne podające: - pogadanka - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - projektu - referatu	Egzamin: w formie testu. Test składa się z 30 (10-W1, 10-W2, 10-W3) pytań losowanych z puli 60. Na pytania składają się: 1. pytania jednokrotnego wyboru 2. pytania wielokrotnego wyboru 3. pytania na dopasowanie odpowiedzi Zaliczenie ćwiczeń: Student księguje w wybranej przez siebie technice (kartka, arkusz kalkulacyjny) zestaw 15 operacji gospodarczych oraz sporządza sprawozdanie z wydatków kwalifikowanych. Następnie na platformie Moodle odpowiada na pytania dotyczące poszczególnych księgowości. Dodatkowo na ocenę końcową wpływa aktywność rejestrowana na zajęciach i/lub referaty studentów. W1, W2, W3 - Egzamin - "+++" U1, U2 - Zaliczenie/kolokwium - "+++" K1, K2 - Referaty i/lub aktywność rejestrowana na ćwiczeniach -
--	---	--	--	--

		pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe		"+++" Osiągnięcie poszczególnych efektów następuje po uzyskaniu 60% wymagań (ocena dostateczna)
--	--	--	--	--

	Zaawansowana rachunkowość finansowa	K_W05: zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia właściwego dla nauk o finansach procesy gospodarcze i społeczne zachodzące w instytucjach i ich otoczeniu	Wykład z zastosowaniem prezentacji multimedialnej (Power Point) Wykład i ćwiczenia wspomagane są platformą e-learningową (Moodle) Metody dydaktyczne podające: - pogadanka - wykład informacyjny (konwencjonalny) - wykład konwersatoryjny Metody dydaktyczne poszukujące: - ćwiczeniowa - projektu - referatu	Egzamin: w formie testu. Test składa się z 30 pytań losowanych z puli 60. Na pytania składają się: 1. pytania jednokrotnego wyboru 2. pytania wielokrotnego wyboru 3. pytania na dopasowanie odpowiedzi Zaliczenie ćwiczeń: Student księguje w wybranej przez siebie technice (kartka, arkusz kalkulacyjny) zestaw 15 operacji gospodarczych oraz sporządza sprawozdanie z wydatków kwalifikowanych. Następnie na platformie Moodle odpowiada na pytania dotyczące poszczególnych księgowości. Dodatkowo na ocenę końcową wpływa aktywność rejestrowana na zajęciach i/lub referaty studentów. W1, W2, W3 - Egzamin - "+++" U1, U2 - Zaliczenie/kolokwium - "+++" K1, K2 - Referaty i/lub aktywność rejestrowana na ćwiczeniach - "+++"
--	--	---	--	--

				Osiągnięcie poszczególnych efektów następuje po uzyskaniu 60% wymagań (ocena dostateczna)
--	--	--	--	---

	Analiza i rewizja sprawozdań finansowych	K_W04: zna i rozumie nowoczesne metody i narzędzia analizowania oraz prognozowania finansowego, a także prawidłowości nimi rządzące K_U05: sprawnie posługuje się systemami normatywnymi, normami i regułami (prawnymi, zawodowymi, etycznymi) z zakresu finansów i rachunkowości w celu rozwiązywania konkretnych problemów K_U06: posiada umiejętność wykorzystania zdobytej wiedzy w zakresie finansów i rachunkowości rozszerzoną o krytyczną analizę K_K01: posiada wiedzę i umiejętności pozwalające na pozyskiwanie informacji służących rozwiązywaniu określonych problemów z zakresu finansów i rachunkowości oraz na właściwe ustalanie ich hierarchii K_K02: prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu	Metody dydaktyczne: 1. Wizualizacja treści wykładu z wykorzystaniem programu Microsoft PowerPoint. 2. Rozwiązywanie zadań na ćwiczeniach z wykorzystaniem programu Microsoft Excel. 3. Pogadanka wstępna – rodzaj rozmowy ze studentami, której celem jest przygotowanie uczestników do tematu zajęć i wytworzenie gotowości do poznania nowych umiejętności. 4. Dyskusje – wymiana punktów widzenia pomiędzy prowadzącym i uczestnikami, czego celem jest wspólne rozwiązywanie problemu, uzupełnienie wiedzy oraz kształtowanie przekonań. 5. Pogadanka utrwalająca – rodzaj rozmowy ze studentami, podczas której prowadzący stawia	Wykład W1, U1, K2: Egzamin +++ Ćwiczenia U2: Kolokwium +++ K1: Aktywność na zajęciach +++ K2: Projekt +++
--	--	---	---	---

			studentom pytania dotyczące uprzednio poznanego materiału, czego celem jest zaktywizowanie słuchaczy i aplikacja poznanej wiedzy do rozwiązywania problemów praktycznych. Metody dydaktyczne podające: - wykład problemowy Metody dydaktyczne poszukujące: - studium przypadku	
--	--	--	--	--

Szczegółowe wskaźniki punktacji ECTS								
Dyscypliny naukowe ub artystyczne, do których odnoszą się efekty uczenia się:								
	Dyscyplina naukowa lub artystyczna						Punkty ECTS (średnia z 5 specjalności)	
							Liczba	%
1.	ekonomia i finanse						113,2	94,3%
3.	nauki prawne						6,8	5,7%
4.	inne						0	0,0%
Grupa przedmiotów zajęć	Przedmiot	Liczba punktów ECTS	Liczba ECTS w dyscyplinie:			Liczba punktów ECTS z zajęć do wyboru	Liczba punktów ECTS, jaką student uzyskuje w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia (dotyczy studiów	Liczba punktów ECTS, które student uzyskuje realizując: zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których
			ekonomia i finanse	nauki prawne	pozostałe			
	Polityka pieniężna	5	5				4	3

Grupa przedmiotów podstawowych	Rachunkowość zarządcza	8	8				7	6
	Strategie finansowe przedsiębiorstw	5	5				4	3
Grupa przedmiotów kierunkowych	Seminarium magisterskie	20	20			20	10	20
	Prawo finansowe	5	2	3			4	1
	Rachunek kosztów	9	9				8	9
	Standardy sprawozdawczości finansowej	6	5	1			5	6
	Zarządzanie instytucjami kredytowymi	3	3				2	3
Grupa przedmiotów specjalnościowych Doradztwo finansowe i finanse przedsiębiorstw	Wealth Management&Private Banking	4	4			4	4	4
	Fundusze inwestycyjne i zarządzanie portfelem inwestycyjnym	5	5			5	4	5
	Współczesne trendy na rynku usług finansowych	4	4			4	3	4
	Bankowość elektroniczna	5	5			5	4	5
	Relacje inwestorskie i etyka na rynku finansowym	5	5			5	5	5
	Wycena opcji	3	3			3	3	3
	Finansowanie rynku nieruchomości	2	2			2	2	2
	Wycena przedsiębiorstwa	7	7			7	6	7
	Negocjacje biznesowe	3	3			3	3	2

	Zarządzanie ekspozycją dewizową	5	5			5	4	5
	Finanse korporacji międzynarodowych i doradztwo podatkowe	5	3	2		5	5	2
	Ubezpieczenia w biznesie	6	5	1		6	5	5
Grupa przedmiotów specjalnościowych Inżynieria finansowa (studia stacjonarne)	Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa	4	4			4	4	0
	Instrumenty inżynierii finansowej	3	3			3	3	2
	Podstawy programowania	2	2			2	3	0
	Ekonometria finansowa	8	8			8	7	8
	Informatyka w finansach i bankowości	4	4			4	4	1
	Portfel inwestycyjny	4	4			4	3	2
	Analiza fundamentalna i prognozowanie koniunktury	4	4			4	4	4
	Modelowanie zmienności i analiza ryzyka rynkowego	6	6			6	6	6
	Zastosowania symulacji w inżynierii finansowej	5	5			5	5	5
	Analiza techniczna	4	4			4	4	3
	Analiza międzynarodowych rynków finansowych	5	5			5	5	5
	Finanse behawioralne	5	5			5	5	2

Grupa przedmiotów specjalnościowych Rachunkowość w zarządzaniu jednostkami gospodarczymi	Rachunkowość instytucji finansowych	8	8			8	7	8
	Raportowanie zintegrowane	2	2			2	2	2
	Rachunkowość projektów unijnych	5	4	1		5	5	3
	Rachunkowość w zarządzaniu firmą międzynarodową	2	2			2	2	1
	Audyt i kontrola wewnętrzna	3	3			3	3	2
	Przestępstwa i wykroczenia skarbowe	3	2	1		3	3	2
	Budżetowanie i planowanie finansowe w jednostkach gospodarczych	5	5			5	5	4
	Etyka w rachunkowości i rewizji finansowej	4	4			4	4	3
	Rachunkowość zarządcza w hotelarstwie i turystyce	4	4			4	4	3
	Rachunkowość w zarządzaniu przedsiębiorstwami i gospodarstwami rolniczymi	5	5			5	5	3
	Rachunkowość w strategicznym zarządzaniu przedsiębiorstwem	7	7			7	7	5
	Analiza i rewizja sprawozdań finansowych	6	5	1		6	5	5
Grupa przedmiotów specjalnościowych	Relationship banking	4	4			4	4	4
	Credit rating	4	4			4	4	4

Bankowość i ubezpieczenia	Bankowość inwestycyjna i usługi maklerskie	4	4			4	3	3
	Zarządzanie ryzykiem kredytowym	5	5			5	4	5
	Nowoczesne i alternatywne formy wspólnego inwestowania	5	5			5	4	4
	Unie walutowe	3	2	1		3	3	1
	Usługi płatnicze i systemy rozliczeniowe	5	5			5	4	5
	Zarządzanie ryzykiem walutowym	7	7			7	6	7
	Systemy emerytalne	4	3	1		4	4	4
	Usługi ubezpieczeniowe i bancassurance	5	4	1		5	4	4
	Metody aktuarialne	4	4			4	4	1
	Przestępczość bankowa i ubezpieczeniowa	4	2	2		4	4	2
Grupa przedmiotów specjalnościowych Rachunkowość i audyt finansowy	Rachunkowość jednostek nieprowadzących działalności gospodarczej	7	7			7	7	4
	Rachunkowość budżetowa	6	6			6	6	4
	Przestępstwa i wykroczenia skarbowe	3	2	1		3	3	2
	Ceny transferowe	3	2	1		3	3	2
	Etyka w rachunkowości i rewizji finansowej	4	4			4	4	3
	Audyt instytucji publicznych	6	6			6	6	4

	Rachunkowość grup kapitałowych i konsolidacja sprawozdań finansowych	7	7			7	7	4
	Raportowanie zintegrowane	2	2			2	2	2
	Rachunkowość projektów unijnych	5	5			5	5	3
	Zaawansowana rachunkowość finansowa	4	4			4	4	3
	Analiza i rewizja sprawozdań finansowych	7	6	1		7	5	4
	Wykłady ogólnouczelniane	2	2			2	2	
	Business English for Finance and Accounting	3	3					0
Specjalność Doradztwo finansowe i finanse przedsiębiorstw pkt.		120	113	7	0	76	94	100
%			94,2 %	5,8 %	0,0 %	63,3%	78,3%	83,3%
Specjalność Inżynieria finansowa pkt		120	116	4	0	76	99	89
%			96,7 %	3,3 %	0,0 %	63,3%	82,5%	74,2%
Specjalność Rachunkowość w zarządzaniu jednostkami gospodarczymi pkt		120	113	7	0	76	98	92
%			94,2 %	5,8 %	0,0 %	63,3%	81,7%	76,7%
Specjalność Bankowość i ubezpieczenia pkt		120	111	9	0	76	94	95

%			92,5 %	7,5 %	0,0 %	63,3%	78,3%	79,2%
Specjalność Rachunkowość i audyt finansowy pkt		120	113	7	0	76	98	86
%			94,2 %	5,8 %	0,0 %	63,3%	81,7%	71,7%
Program studiów obowiązuje od semestru 1 roku akademickiego 2019/2020								

