

**Załącznik
do Uchwały Nr 4/2026
Senatu Uniwersytetu Andrzeja
Frycza Modrzewskiego
z dnia 28.01.2026**



PROGRAM STUDIÓW

FINANSE I RACHUNKowość

STUDIA I STOPNIA
PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI

Rok akademicki rozpoczęcia cyklu kształcenia: 2025/2026

Ogólne informacje i wskaźniki dotyczące programu studiów

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	Licencjat
Forma/formy studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Liczba semestrów konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów na danym poziomie	180
Łączna liczba godzin zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów	Studia stacjonarne: 2318 godz. Studia niestacjonarne: 1615 godz.
Łączna liczba godzin zajęć dydaktycznych	Studia stacjonarne: 1843 godz. Studia niestacjonarne: 1140 godz.
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	Studia stacjonarne: 90 (50%) Studia niestacjonarne: 64 (36%)
Procentowy udział liczby punktów ECTS dla każdej z dyscyplin, do których przyporządkowany jest kierunek w liczbie punktów ECTS koniecznej do ukończenia studiów na danym poziomie – w przypadku kierunku przyporządkowanego do więcej niż jednej dyscypliny	Ekonomia i finanse 75% Nauki o zarządzaniu i jakości 25%
Łączna liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom związanym z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów	101 pkt. ECTS (56%)
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych – w przypadku kierunków studiów przyporządkowanych do dyscyplin w ramach dziedzin innych niż odpowiednio nauki humanistyczne lub nauki społeczne	5 pkt. ECTS* *) Za zajęcia: Wprowadzenie do filozofii / Antropologia (DW)
Liczba punktów ECTS przyporządkowana zajęciom lub grupom zajęć do wyboru	55 pkt. ECTS (31%)
Wymiar praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	Nie dotyczy
Liczba godzin zajęć z wychowania fizycznego – w przypadku stacjonarnych studiów pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich	60 godz.

**Zajęcia przewidziane programem studiów
w podziale na moduły kształcenia wraz z liczbą godzin i punktów ECTS**

W podziale na moduły kształcenia wraz z liczbą godzin i punktów ECTS				
Nazwa zajęć		ECTS	Liczba godzin zajęć	
			Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne
I. Kształcenie ogólne				
1.	BHP	0	8	8
2.	Umiejętności akademickie	1	15	8
3.	Wprowadzenie do filozofii (DW)	5	35	20
	Antropologia (DW)			
4.	Podstawy komunikacji społecznej	4	30	24
5.	Wprowadzenie do psychologii (DW)	5	30	24
	Własność intelektualna (DW)			
6.	Wstęp do nauki o państwie i prawie	5	30	24
7.	Wychowanie fizyczne	0	60	0
8.	Język obcy	9	120	64
9.	Metodologia badań naukowych	4	30	16
Razem		33	358	188
II. Kształcenie kierunkowe				
10.	Podstawy ekonomii	5	30	24
11.	Teoria organizacji i zarządzania	5	30	24
12.	Podstawy arkusza kalkulacyjnego	1	15	8
13.	Zarządzanie projektami	3	30	16
14.	Podstawy rachunkowości	5	60	40
15.	Statystyka opisowa	4	60	40
16.	Podstawy finansów prywatnych i publicznych	4	30	24
17.	Zarządzanie organizacjami	4	30	24
18.	Prawo publiczne gospodarcze	3	30	16
19.	Rachunkowość finansowa	7	60	40
20.	Finanse przedsiębiorstwa	7	60	40
21.	Rynki finansowe	4	45	24
22.	Mikroekonomia	6	60	40
23.	Matematyka finansowa	4	30	24
24.	Analiza finansowa przedsiębiorstwa	6	60	40
25.	Bankowość	5	60	40
26.	Makroekonomia	4	30	24
27.	Ubezpieczenia	3	30	24
28.	Ekonometria	4	45	24
29.	Finanse międzynarodowe	3	30	16
30.	Zarządzanie ryzykiem	3	30	16
31.	Narzędzia informatyczne w finansach i rachunkowości	4	30	16
32.	Wycena i zarządzanie wartością	6	60	40
33.	Metodyka przygotowania projektu	3	30	16
34.	Rachunkowość mikroprzedsiębiorstw	2	30	16
35.	Szkola praktyków w rachunkowości i podatkach	2	30	16
36.	Projekt społeczny	4	30	24
Razem		111	1065	696

III. Kształcenie specjalnościowe					
Specjalności do wyboru: RAiC – Rachunkowość, audyt i controlling; FP – Finanse przedsiębiorstw; BiU – Bankowość i ubezpieczenia; FM – Finanse międzynarodowe					
37.	Sprawozdawczość finansowa	RAiC	5	60	40
	Planowanie finansowe i biznesplan	FP			
	Bankowość detaliczna	BiU			
	Bankowość korporacyjna i inwestycyjna	FM			
38.	Planowanie finansowe i biznesplan	RAiC	5	60	40
	Skarbowość korporacyjna	FP			
	Bankowość korporacyjna i inwestycyjna	BiU			
	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	FM			
39.	Controlling operacyjny	RAiC	4	45	24
	Analiza projektów inwestycyjnych	FP			
	Ubezpieczenia społeczne	BiU			
	Międzynarodowe rynki finansowe i towarowe	FM			
40.	Podstawy audytu	RAiC	4	45	24
	Controlling operacyjny	FP			
	Rachunek aktuarialny	BiU			
	Międzynarodowe instytucje finansowe	FM			
41.	Podstawy rachunkowości podatkowej	RAiC	5	60	40
	Finanse i sprawozdawczość zrównoważonego rozwoju	FP			
	Systemy finansowe i walutowe	BiU			
	Międzynarodowe finanse przedsiębiorstw	FM			
42.	Rachunkowość instytucji finansowych	RAiC	5	60	40
	Międzynarodowe finanse przedsiębiorstw	FP			
	Instytucje sektora finansowego	BiU			
	Systemy finansowe i walutowe	FM			
43.	Kontrola skarbową	RAiC	4	45	24
	Systemy podatkowe	FP			
	Ubezpieczenia gospodarcze	BiU			
	Rachunkowość grup kapitałowych	FM			
44.	Rachunkowość grup kapitałowych	RAiC	4	45	24
	Ubezpieczenia gospodarcze	FP			
	Marketing instytucji finansowych	BiU			
	Globalizacja gospodarki	FM			
Razem			36	420	256
Ogółem w toku studiów			180	1843	1140

** W ramach kierunku studiów część punktów ECTS może być uzyskana w ramach kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość z zachowaniem limitu, o którym mowa w §13 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 27 września 2018 r. w sprawie studiów (Dz. U. 2018 poz. 2787).

W przypadku zajęć kształtujących umiejętności praktyczne metody i techniki kształcenia na odległość mogą być wykorzystywane pomocniczo.

Zajęcia lub grupy zajęć związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, uwzględniające udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności

Nazwa zajęć lub grupy zajęć	Forma/formy zajęć	Łączna liczba godzin		Liczba punktów ECTS
		Studia stacjonarne	Studia niestacjonarne	
Metodologia badań naukowych	W	30	16	4
Podstawy rachunkowości	W/Ć	60	40	5
Statystyka opisowa	W/Ć	60	40	4
Podstawy finansów prywatnych i publicznych	W	30	24	4
Rachunkowość finansowa	W/Ć	60	40	7
Finanse przedsiębiorstwa	W/Ć	60	40	7
Rynki finansowe	W/Ć	45	24	4
Mikroekonomia	W/Ć	60	40	6
Analiza finansowa przedsiębiorstwa	W/Ć	60	40	6
Makroekonomia	W	30	24	4
Ekonometria	W/Lab.	45	24	4
Finanse międzynarodowe	W	30	16	3
Metodyka przygotowania projektu	K	30	16	3
Projekt społeczny	K	30	24	4
Moduł kształcenia specjalnościowego	W/Ć/K	420	256	36
Razem		1050	664	101

Zajęcia lub grupy zajęć do wyboru

Nazwa zajęć lub grupy zajęć	Forma/formy zajęć	Łączna liczba godzin (studia stacjonarne)	Łączna liczba godzin (studia niestacjonarne)	Liczba punktów ECTS
Wychowanie fizyczne	Ć	60	0	0
Język obcy	Lektorat	120	64	9
Wprowadzenie do filozofii / Antropologia (DW)	W	30	24	5
Wprowadzenie do psychologii / Własność intelektualna (DW)	W	30	24	5
Moduł kształcenia specjalnościowego	W/Ć/K	420	256	36
Razem		630	336	55

Oznaczenia w tabelach: W – wykłady; Ć – ćwiczenia, K – konwersatoria; Lab. - laboratoria

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Efekty uczenia się uwzględniają uniwersalne charakterystyki pierwszego stopnia dla poziomów 6-7 określone w ustawie z dnia 22 grudnia 2015 r. o Zintegrowanym Systemie Kwalifikacji (*Dz. U. z 2016 r., poz. 64 i 1010*) oraz charakterystyki drugiego stopnia określone w rozporządzeniu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 14 listopada 2018 r. w sprawie charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się dla kwalifikacji na poziomach 6-8 Polskiej Ramy Kwalifikacji.

Absolwent **studiów pierwszego stopnia** na kierunku **FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ** uzyskuje kwalifikację pełną na poziomie 6 Polskiej Ramy Kwalifikacji.

Kategoria charakterystyk i efektów uczenia się	Symbol kierunkowych efektów uczenia się	Po ukończeniu studiów I stopnia na kierunku FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ absolwent:	Odniesienie do	
			uniwersalnych charakterystyk pierwszego stopnia PRK	charakterystyki drugiego stopnia PRK
W ZAKRESIE WIEDZY				
WIEDZA - zakres i głębia	FiR_WG01_Lic	Zna i rozumie w stopniu zaawansowanym charakter, miejsce i rolę różnych dyscyplin nauk społecznych, w tym ekonomii i finansów, istniejące zależności między nimi oraz stosowane w nich teorie i metody.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG02_Lic	Zna i rozumie w stopniu zaawansowanym uwarunkowania i etapy rozwoju, terminologię oraz metodologię badań wykorzystywaną w różnych obszarach problemowych z zakresu ekonomii i finansów oraz dyscyplin pokrewnych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG03_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę z zakresu kluczowych faktów, obiektów, zjawisk, procesów, prawidłowości i mechanizmów oraz skutków współczesnej ekonomii i finansów oraz powiązań i zależności tej dyscypliny z pozostałymi z dziedziny nauk społecznych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG04_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę o strukturach i podmiotach działających w gospodarce oraz o relacjach zachodzących między nimi w skali krajowej i międzynarodowej.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG05_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę na temat funkcjonowania systemu finansowego, w tym rynków finansowych oraz zna i rozumie powiązania między sferą realną i systemem finansowym gospodarki.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG06_Lic	Zna i rozumie zaawansowane metody, narzędzia i instrumenty, w tym techniki pozyskiwania i przetwarzania danych, pozwalające opisywać podmioty gospodarcze oraz zachodzące w nich zjawiska i procesy finansowe.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG07_Lic	Zna w zaawansowanym stopniu metody ilościowe oraz narzędzia informatyczne niezbędne w prowadzeniu badań i analiz z zakresu ekonomii i finansów oraz innych, pokrewnych dyscyplin z dziedziny nauk społecznych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG08_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę na temat zarządzania finansami przedsiębiorstw, a także zna i rozumie rodzaje oraz zakres problemowy decyzji finansowych podejmowanych w przedsiębiorstwach i innych jednostkach organizacyjnych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG09_Lic	Zna w zaawansowanym stopniu zasady sporządzania raportów oraz sprawozdań finansowych, w tym krajowe i międzynarodowe standardy rachunkowości oraz sprawozdawczości finansowej.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG10_Lic	Zna w zaawansowanym zakresie zasady ewidencji księgowej, metody pomiaru kosztów i wyników finansowych oraz ich wykorzystanie w podejmowaniu decyzji w różnych jednostkach gospodarczych.	P6U_W	P6S_WG

	FiR_WG11_Lic	Zna w zaawansowanym stopniu zasady i metody analizy sytuacji finansowej przedsiębiorstw oraz innych organizacji, w tym instytucji finansowych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG12_Lic	Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu strukturę i zasady funkcjonowania sektora finansowego, w tym: sektora bankowego, zakładów ubezpieczeń, instytucji pośrednictwa finansowego oraz zasady i uwarunkowania współpracy jednostek gospodarczych z instytucjami finansowymi.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG13_Lic	Zna i rozumie w zaawansowanym stopniu cele, strukturę i sposób funkcjonowania sektora finansów publicznych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG14_Lic	Zna w zaawansowanym stopniu instrumenty finansowe oraz metody wyceny instrumentów finansowych, innych aktywów, a także całych jednostek gospodarczych.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG15_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę na temat metod analizy i sterowania różnymi rodzajami ryzyka, w tym ryzyka finansowego.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG16_Lic	Ma wiedzę z zakresu prawa gospodarczego i innych dziedzin prawa niezbędnych dla ekonomii, finansów i rachunkowości.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG17_Lic	Zna i rozumie cechy, rolę oraz pozycję człowieka jako podmiotu kształtującego i uczestniczącego w strukturach ekonomiczno-społecznych oraz zasady ich funkcjonowania.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG18_Lic	Ma uporządkowaną i zaawansowaną wiedzę z wybranej specjalności z zakresu finansów i rachunkowości, obejmującą teorię, terminologię, metody i zastosowania badawcze oraz praktyczne tej specjalności.	P6U_W	P6S_WG
	FiR_WG19_Lic	Ma zaawansowaną wiedzę na temat epistemologicznych podstaw współczesnych dyscyplin nauk społecznych oraz poprawnych metod wnioskowania logicznego i naukowego.	P6U_W	P6S_WG
WIEDZA - kontekst	FiR_WK01_Lic	Zna i rozumie uwarunkowania wykonywania działalności badawczej i zawodowej związanej z finansami i rachunkowością.	P6U_W	P6S_WK
	FiR_WK02_Lic	Zna i rozumie dylematy współczesnej cywilizacji oraz funkcje i zadania ekonomii, finansów i rachunkowości w ich opisie, wyjaśnianiu i rozwiązywaniu.	P6U_W	P6S_WK
	FiR_WK03_Lic	Zna i rozumie konsekwencje społeczne, ekonomiczne, prawne, etyczne i inne wykonywania swojej roli zawodowej w zakresie finansów i rachunkowości.	P6U_W	P6S_WK
	FiR_WK04_Lic	Zna i rozumie zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości, struktur organizacyjnych oraz rozumie ekonomiczne, finansowe, prawne i społeczne uwarunkowania tych procesów, a także realizowane w nich funkcje kierownicze.	P6U_W	P6S_WK
	FiR_WK05_Lic	Zna pojęcia, zasady i zakres ochrony własności przemysłowej i intelektualnej oraz prawa autorskiego.	P6U_W	P6S_WK
W ZAKRESIE UMIEJĘTNOŚCI				
UMI EJE TNO ŚCI	FiR_UW01_Lic	Potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną z ekonomii i finansów oraz pokrewnych dyscyplin z dziedziny nauk społecznych w celu analizy i interpretacji przyczyn, przebiegu i konsekwencji podstawowych oraz złożonych i nietypowych problemów oraz zjawisk współczesnej cywilizacji.	P6U_U	P6S_UW

	FiR_UW02_Lic	Potrafi odpowiednio dobrać i właściwie wykorzystać metody i narzędzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne, w celu rozwiązywania podstawowych oraz nowych lub nietypowych problemów z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_U	P6S_UW
	FiR_UW03_Lic	Potrafi dokonać właściwego doboru źródeł wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości oraz twórczej interpretacji pochodzących z nich informacji w celu formułowania oraz rozwiązywania podstawowych oraz złożonych lub nietypowych problemów ekonomiczno-finansowych współczesnej cywilizacji.	P6U_U	P6S_UW
	FiR_UW04_Lic	Potrafi analizować i prognozować procesy oraz zjawiska ekonomiczne i społeczne, z wykorzystaniem standardowych metod oraz narzędzi diagnostycznych i badawczych właściwych dla finansów i rachunkowości.	P6U_U	P6S_UW
	FiR_UW05_Lic	Potrafi zaplanować i zrealizować proces twórczy mający za zadanie rozwiązywanie określonych problemów badawczych i praktycznych z zakresu finansów i rachunkowości, wykorzystując w tym celu odpowiednie narzędzia, dokonując statystycznej obróbki i analizy danych oraz ich prezentacji, z poszanowaniem zasad etyki zawodowej oraz własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P6U_U	P6S_UW
	FiR_UW06_Lic	Potrafi prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi w celu rozwiązania różnorodnych zadań i dylematów z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_U	P6S_UW
	FiR_UW07_Lic	Potrafi przygotować w języku polskim prace pisemne oraz wystąpienia ustne dotyczące problemów ekonomiczno-finansowych z wykorzystaniem zdobytej wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości oraz dostępnych źródeł.	P6U_U	P6S_UW
UMIEJĘTNOŚCI – komunikowanie się	FiR_UK01_Lic	Potrafi swobodnie komunikować się z użyciem specjalistycznej terminologii z zakresu finansów i rachunkowości, korzystając przy tym z nowoczesnych rozwiązań technologicznych.	P6U_U	P6S_UK
	FiR_UK02_Lic	Potrafi brać udział w debacie, przedstawiać oraz oceniać różne opinie i stanowiska z zakresu finansów i rachunkowości oraz swobodnie dyskutować o nich.	P6U_U	P6S_UK
	FiR_UK03_Lic	Potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6U_U	P6S_UK
UMIEJĘT- NOŚCI – organizacja pracy	FiR_UO01_Lic	Potrafi współdziałać z innymi osobami w ramach prac zespołowych, w szczególności w zespołach zadaniowych i projektowych z zakresu finansów i rachunkowości oraz w zespołach interdyscyplinarnych z dziedziny nauk społecznych oraz jest przygotowany do podejmowania roli wiodącej i kierowania takimi zespołami.	P6U_U	P6S_UO
UMIEJĘTNOŚCI – uczenie się	FiR_UU01_Lic	Potrafi samodzielnie korzystać z różnych źródeł informacji, w tym krajowych i zagranicznych cyfrowych baz danych ekonomiczno-finansowych, w celu poszerzania i uaktualniania własnej wiedzy z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_U	P6S_UU
	FiR_UU02_Lic	Potrafi samodzielnie planować i realizować własny rozwój osobisty i zawodowy poprzez ciągłe uczenie się i pogłębianie przez całe życie posiadanej wiedzy oraz kompetencji zawodowych oraz potrafi ukierunkować innych w tym zakresie.	P6U_U	P6S_UU

W ZAKRESIE KOMPETENCJI SPOŁECZNYCH				
KOMPETENCJE – oceny – krytyczne podejście	FiR_KK01_Lic	Jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy, odbieranych treści i wiarygodności informacji otrzymywanych z różnych źródeł z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KK
	FiR_KK02_Lic	Jest gotowy do uznania znaczenia wiedzy naukowej z zakresu finansów i rachunkowości w rozwiązywaniu problemów o charakterze teoretycznym i praktycznym, pojawiających się w trakcie działalności zawodowej.	P6U_K	P6S_KK
	FiR_KK03_Lic	Potrafi odpowiedzialnie ocenić granice swoich kompetencji zawodowych i rozumie potrzebę zasięgnięcia opinii innych ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązywaniem problemów z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KK
	FiR_KK04_Lic	Jest gotowy przekazywać wiedzę z zakresu finansów i rachunkowości, uzasadniać własne poglądy dotyczące problemów społeczno-gospodarczych i ustosunkowywać się do poglądów innych osób.	P6U_K	P6S_KK
KOMPETENCJE - odpowiedzialność	FiR_KO01_Lic	Ujawnia wysoką odpowiedzialność za wypełnianie zobowiązań społecznych wynikających z działalności zawodowej, w tym jest gotowy do uczestnictwa w przygotowywaniu różnorodnych projektów gospodarczych z uwzględnieniem wszelkich aspektów z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KO
	FiR_KO02_Lic	Jest gotowy rozwiązywać podstawowe problemy związane z uczestnictwem w życiu społeczno-gospodarczym, w tym z wykonywaniem różnych zawodów z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KO
	FiR_KO03_Lic	Jest gotowy inicjować różnorodne działania o charakterze gospodarczym zorientowane na interes publiczny, promować w swojej działalności zawodowej rozwiązania prospołeczne z uwzględnieniem kwestii finansowych.	P6U_K	P6S_KO
	FiR_KO04_Lic	Jest gotowy myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, przewidując konsekwencje podejmowanych przedsięwzięć społeczno-gospodarczych.	P6U_K	P6S_KO
KOMPETENCJE – rola zawodowa	FiR_KR01_Lic	Zdaje sobie sprawę z powagi konsekwencji społecznych wynikających z własnych działań zawodowych z zakresu finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KR
	FiR_KR02_Lic	Jest gotów przestrzegać zasad etyki zawodowej i wymagać tego od innych osób.	P6U_K	P6S_KR
	FiR_KR03_Lic	Jest gotów dbać o dorobek teoretyczny i praktyczny z zakresu ekonomii i finansów oraz pokrewnych dyscyplin naukowych, a także tradycje i etos wykonywanego zawodu z obszaru finansów i rachunkowości.	P6U_K	P6S_KR

Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów oraz liczby punktów ECTS

1. KSZTAŁCENIE OGÓLNE		
Kierunkowe efekty uczenia się	BHP	ECTS: 0
Zajęciom tym nie przypisuje się efektów uczenia się	Definicja i istota bezpieczeństwa i higieny pracy. Podstawowe akty prawne z zakresu BHP (Kodeks Pracy, Rozporządzenie w sprawie BHP na uczelniach, Ustawa o Ochronie Przeciwpożarowej, Rozporządzenie w sprawie ogólnych przepisów BHP, Rozporządzenie w sprawie szkolenia z zakresu BHP, Rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie). Instytucje pełniące nadzór nad przestrzeganiem przepisów BHP. Obowiązki i uprawnienia rektora w zakresie przestrzegania zasad BHP na uczelni. Ogólne zasady BHP obowiązujące na terenie uczelni. Ogólne zasady dotyczące budynków, pomieszczeń, maszyn i urządzeń oraz wymagania, jakie powinny spełniać. Zasady wyposażenia budynków/pomieszczeń w sprzęt gaśniczy, apteczki. Zasady poruszania się w ciągach komunikacyjnych. Definicja czynników szkodliwych oraz działania optymalizujące działania czynników. Zagrożenia wypadkowe, rodzaje wypadków. Przyczyny wypadków. Podstawowe zasady ochrony przeciwpożarowej. Akty prawne w zakresie PPOŻ. Zapobieganie zagrożeniom pożarowym. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia pożaru. Zasady posługiwania się sprzętem gaśniczym. Rodzaje gaśnic. Procedury ewakuacyjne. Stosowane znaki ewakuacji. Znaki bezpieczeństwa stosowane w ochronie przeciwpożarowej. Postępowanie w razie wypadku. Przepisy regulujące obowiązek udzielenia pierwszej pomocy poszkodowanemu. Podstawowe zabiegi resuscytacyjne. Pozycja boczna ustalona. Opatrywanie zranień, złamań, zwichnięć, oparzeń. Postępowanie w przypadku porażenia prądem elektrycznym. Postępowanie w przypadku zatrucia.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wychowanie fizyczne (tylko studia stacjonarne)	ECTS: 0
Zajęciom tym nie przypisuje się efektów uczenia się	Zasady bezpiecznego uczestnictwa w zajęciach wychowania fizycznego. Trening zdrowotny. Formy aktywności ruchowej przy muzyce - aerobik, TBC, joga. Ćwiczenia kształtujące sylwetkę z wykorzystaniem sprzętu fitness. Zajęcia aerobowe. Rodzaje zajęć aerobowych. Trening aerobowy i jego funkcje. Nauka i demonstracja techniki ćwiczeń. Tenis stołowy - nauka i doskonalenie wykonania podstawowych elementów technicznych. Elementy tańca towarzyskiego. Zajęcia korekcyjno-kompensacyjne wsparte ćwiczeniami relaksacyjnymi. Zespołowe gry sportowe – koszykówka, piłka siatkowa, ręczna i nożna. Badminton - nauka i doskonalenie podstawowych elementów technicznych. Futsal - nauka i doskonalenie techniki gry. Kształtowanie sprawności ruchowej oraz umiejętności technicznych przez gry i ćwiczenia ogólnorozwojowe.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Język obcy: język angielski (DW)	ECTS: 9
FiR_WG01_Lic FiR_UK03_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic	Liczba godzin poświęcona poszczególnym sprawnościom, umiejętnościom i podsystemom języka angielskiego będzie uzależniona od indywidualnych potrzeb grupy. Ogólny zakres leksykalny. Tematyka tekstów oraz zadań językowych w ramach nauki ogólnego języka obcego: Dane osobowe. Dom, mieszkanie, otoczenie. Życie codzienne, czas wolny, rozrywka. Podróżowanie i turystyka. Stosunki międzyludzkie. Zdrowie i higiena. Edukacja. Praca. Kultura. Sport. Nauka i technika. Świat przyrody. Zakupy i usługi. Żywnienie. Państwo i społeczeństwo. Język. Funkcje językowe. Rozwijanie różnych funkcji językowych, a w szczególności: opisywanie; opowiadanie; wyrażanie opinii; pytanie o informacje, udzielanie informacji; rozwiązywanie nieporozumień (wyjaśnianie); udzielanie rad, ostrzeżeń; telefonowanie; przeproszanie; wydawanie poleceń; wyrażanie prośb; instruowanie; zwroty grzecznościowe. Zagadnienia gramatyczne. Zagadnienia gramatyczne odrębne dla każdego nauczanego języka, typowe dla poziomu B2. Sprawności językowe. Rozwijanie czterech podstawowych sprawności językowych w sposób częściowo zintegrowany: słuchanie, mówienie, czytanie, pisanie.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Język obcy: Język niemiecki (DW)	ECTS: 9
FiR_WG01_Lic FiR_UK03_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic	Liczba godzin poświęcona poszczególnym sprawnościom, umiejętnościom i podsystemom języka niemieckiego będzie uzależniona od indywidualnych potrzeb grupy. Ogólny zakres leksykalny. Tematyka tekstów oraz zadań językowych w ramach nauki ogólnego języka obcego: Dane osobowe. Dom, mieszkanie, otoczenie. Życie codzienne, czas wolny, rozrywka. Podróżowanie i turystyka. Stosunki międzyludzkie. Zdrowie i higiena. Edukacja. Praca. Kultura. Sport. Nauka i technika. Świat przyrody. Zakupy i usługi. Żywnienie. Państwo i społeczeństwo. Język. Funkcje językowe. Rozwijanie różnych funkcji językowych, a w szczególności: opisywanie; opowiadanie; wyrażanie opinii; pytanie	

	o informacje, udzielanie informacji; rozwiązywanie nieporozumień (wyjaśnianie); udzielanie rad, ostrzeżeń; telefonowanie; przepraszenie; wydawanie poleceń; wyrażanie prośb; instruowanie; zwroty grzecznościowe. Zagadnienia gramatyczne. Zagadnienia gramatyczne odrębne dla każdego nauczanego języka, typowe dla poziomu B2. Sprawności językowe. Rozwijanie czterech podstawowych sprawności językowych w sposób częściowo zintegrowany: słuchanie, mówienie, czytanie, pisanie.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Umiejętności akademickie	ECTS: 1
FiR_WG01_Lic FiR_WK05_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KR03_Lic	Wartości akademickie. Odróżnienie nauki od pseudonauki. Obiektywizm, sceptycyzm, dążenie do prawdy, otwartość na nowe informacje, dążenie do zdobywania kompetencji, sumiennosc. Ochrona wartości intelektualnej i przemysłowej, bezstronne, niezafalszowane prezentowanie danych. Identyfikowanie problemu. Prezentacja konkretnych przykładów problemów. Poszukiwanie zagadnienia, które dla studenta jest ważne, które wzbudza jego zainteresowanie i potrzebę działania. Przedstawienie opisu problemu. Rozumowanie. Myślenie racjonalne i intuicyjne. Błędy i zniekształcenia myślenia racjonalnego, błędy logiczne. Wnioskowanie. Komunikowanie. Styl pisanie tekstów akademickich. Struktura różnych rodzajów tekstów akademickich. Przedstawianie i ocena argumentów obu stron sporu akademickiego. Analiza dyskusji problemu.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy komunikacji społecznej	ECTS: 4
FiR_WG01_Lic FiR_WG07_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KR01_Lic	Komunikacja społeczna – definicje, modele i tradycje badawcze. Komunikacja interpersonalna – teorie poświęcone przekazom interpersonalnym, budowaniu i podtrzymywaniu relacji oraz wywieraniu wpływu. Komunikacja publiczna i grupowa – teorie poświęcone komunikacji grupowej, publicznej i w organizacjach. Komunikacja masowa – teorie poświęcone kulturze i mediom oraz efektom medialnym. Komunikacja interkulturowa – teorie poświęcone kontaktom interkulturowym i procesom adaptacji. Integracja teorii komunikacji.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wprowadzenie do filozofii (DW)	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WG19_Lic FiR_WK01_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Filozofia jako refleksja i wiedza o świecie. Struktura filozofii. Metoda filozofii. Cele filozofii. Gatunki wiedzy ludzkiej. Filozofia a nauka. Spory o naturę rzeczywistości (pytanie o arche, spór o substancje: monizm, dualizm, pluralizm, spór o istnienie świata: realizm - idealizm). Wielkie systemy ontologiczno-metafizyczne (Platona, Arystotelesa, św. Augustyna, św. Tomasza, Kartezjusza, Kanta, Hegla). Spór o źródła poznania: racjonalizm genetyczny (natywizm), empiryzm genetyczny, racjonalizm-irrationalizm. Spór o metodę poznania (aprioryzm, aposterioryzm). Spór o przedmiot (granice) poznania (realizm, sceptycyzm, agnostycyzm). Wybrane koncepcje prawdy: klasyczna (arystotelesowska) koncepcja prawdy, nieklasyczne teorie prawdy. Problem absolutności i względności prawdy. Antropologia filozoficzna: problem psychofizyczny, dualizm antropologiczny (Platon, Kartezjusz), hylemorfizm Arystotelesa, chrześcijańskie koncepcje człowieka, egzystencjalistyczna wizja człowieka). Podstawowe nurty współczesnej filozofii (pozytywizm i neopozytywizm, egzystencjalizm, filozofia dialogu, personalizm, pragmatyzm i postmodernizm). Fundamentalne pytania filozofii wartości (spór o istnienie wartości, ład aksjologiczny, poznanie wartości). Kierunki i szkoły w etyce. Etyka opisowa i etyka normatywna. Zagadnienia sensu i celu życia. Filozofia społeczna. Podstawowe wartości społeczne: sprawiedliwość, równość, wolność. Wizje dobrego państwa. Wybrane zagadnienia estetyki (piękno jako idea, subiektywizacja i indywidualizacja piękna w świetle krytyki smaku, doświadczenie estetyczne, piękno natury). Filozofia języka (język jako medium i jako przedmiot poznania, natura znaczenia, użycie języka, rozumienie języka, relacja między językiem a rzeczywistością). Spór o uniwersalia. Tłumaczenie i interpretacja. Poznanie a rozumienie. Debata oksfordzka nad tezami filozoficznymi.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Antropologia (DW)	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WG19_Lic FiR_WK01_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Zagadnienia wstępne - definicja antropologii, przedstawiciele, szkoły. Czym jest komunikacja, w jaki sposób komunikują się ludzie; rola języka, intencji, emocji; różnice antropologiczne i kulturowe. Cywilizacja a kultura. Jednostka w kulturze. Grupa społeczna. Człowiek w różnych kulturach; różnice i podobieństwa ujęcia humanitarne; człowiek jako przedmiot badań antropologicznych. Różnica i różnorodność. Wielokulturowość. Potrzeby świata współczesnego. Cywilizacja a mikroojczyzna - jak zachować tożsamość w dzisiejszym świecie. Pierre Bourdieu – habitus. Michel Foucault – panoptikum. Wyzwania antropologii XXI wieku.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wprowadzenie do psychologii (DW)	ECTS: 5

FiR_WG01_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KR02_Lic	Relacje pomiędzy psychologią i innymi dyscyplinami nauk społecznych oraz nauk humanistycznych. Nowoczesna wiedza psychologiczna a jej społeczne i humanistyczne korzenie. Psychologia świadomości; przedstawiciele, kontrowersje. Introspekcja jako metoda badawcza i jej krytycy. Funkcjonalizm i teoria czynności Tomaszewskiego. Wielkie szkoły psychologiczne: behawioryzm, psychoanaliza, psychologia humanistyczna, psychologia poznawcza, psychologia pozytywna. Psychologiczne koncepcje człowieka. Psychologiczne podstawy zachowania. Podstawowe aspekty psychiki człowieka. Wybrane eksperymenty psychologiczne i ich znaczenie dla współczesnej nauki. Podstawowe zasady metodologii w badaniach psychologicznych. Nowe kierunki rozwoju psychologii.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Własność intelektualna (DW)	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KR02_Lic	Podstawowe terminy związane z ochroną własności intelektualnej. Znaki i wzory towarowe. Prawo autorskie i prawo pokrewne. Okres ochrony prawa autorskiego i praw pokrewnych. Międzynarodowe organizacje i prawo ochrony własności intelektualnej. Rola i działania Światowej Organizacji Własności Intelektualnej. Porozumienie TRIPS. Europejski system ochrony własności intelektualnej. Zadania Europejskiego Urzędu Patentowego. Źródła prawa ochrony własności intelektualnej w Polsce i instytucje odpowiedzialne za jej ochronę. Praktyczny przewodnik po procedurach. System ochrony prawa własności w wybranych państwach Europy. System ochrony prawa własności w Stanach Zjednoczonych. Najważniejsze instytucje chroniące własność intelektualną. Praktyczny przewodnik po procedurach. System ochrony prawa własności w Chinach. Instytucje funkcjonujące w obszarze własności intelektualnej. Główne problemy i zagrożenia związane z ochroną własności intelektualnej. Praktyczny przewodnik po procedurach. System ochrony prawa własności w Rosji. Instytucje funkcjonujące w obszarze własności intelektualnej. Praktyczny przewodnik po procedurach.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wstęp do nauki o państwie i prawie	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG16_Lic FiR_WK01_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UW01_Lic FiR_KK01_Lic	Pojęcie państwa. Geneza państwa. Typologiczna charakterystyka państwa. Państwo jako organizacja społeczna. Władza publiczna. Terytorium. Ludność. Pojęcie narodu i społeczeństwa. Państwo jako organizacja polityczna, hierarchiczna. Państwo jako organizacja suwerenna. Przymusowy charakter państwa. Aparat państwowy. Zasady ustroju państwa. Suwerenność państwa. Forma państwa a forma rządów. Funkcje państwa. Struktura prawna państwa. Reżim polityczny. System wyborczy. Pojęcie i funkcje prawa. Źródła prawa. Prawo jako zjawisko polityczne. System prawa i jego tworzenie. Obowiązkiwanie prawa.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Metodologia badań naukowych	ECTS: 4
FiR_WG02_Lic FiR_WG06_Lic FiR_WG19_Lic FiR_WK05_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR02_Lic	Podstawy nauk społecznych - wprowadzenie w zasady dziedziny, wyjaśnienie podstawowych pojęć i kategorii. Dialektyka badań społecznych - wybrane zestawienia (indukcja, dedukcja, wyjaśnianie idiograficzne, nomotetyczne). Paradygmaty w naukach społecznych. Tradycyjny model nauki - zasady i założenia. Teoria indukcyjna i dedukcyjna - wyjaśnienie, teoria, przykłady, budowa. Pojęcie i kategoria przyczynowości w badaniach społecznych. Struktura procesu badawczego - plan badań, operacjonalizacja, konceptualizacja, pomiar. Typy obserwacji - eksperyment, badania sondażowe. Analiza danych jakościowych - odkrywanie prawidłowości, przetwarzanie danych. Podstawy analizy ilościowej. Etyka i polityka w badaniach społecznych - społeczny kontekst badań.	
2. KSZTAŁCENIE KIERUNKOWE		
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy ekonomii	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG02_Lic FiR_WG04_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KR01_Lic FiR_KR03_Lic	Wprowadzenie i wyjaśnienie podstawowych pojęć. Kierunki rozwoju ekonomii jako nauki. Proces badawczy w ekonomii. Proces wnioskowania w ekonomii. Metody badawcze w ekonomii. Wyjaśnianie i prognozowanie w ekonomii. Osobliwości ekonomii. Subdyscypliny ekonomiczne. Wewnętrzny podział ekonomii. Ekonomia głównego nurtu. Ekonomia poza głównym nurtem. Teorie ludnościowe. Problem ubóstwa i wykluczenia zawodowego. Problem aktywności zawodowej i bezrobocia. Wzrost i rozwój gospodarczy. Inflacja i deflacja.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Teoria organizacji i zarządzania	ECTS: 5
FiR_WG01_Lic FiR_WG02_Lic	Teoria organizacji i zarządzania jako dyscyplina naukowa. Uwarunkowania powstania nauk o zarządzaniu i jakości. Organizacja i zarządzanie jako obiekt badań. Ujęcie organizacji	

FiR_WG04_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR03_Lic	czynnościowe, atrybutowe, rzeczowe, spojrzenie statyczne, dynamiczne, przestrzenne. Organizacja jako system - teoria systemów, podsystemy organizacji. Szkoły i kierunki w naukach organizacji i zarządzania. Modele organizacji. Typologia organizacji i zarządzania. Charakterystyczne cechy i cele organizacji. Rola wiedzy w organizacji. Wiedza jako zasób, tworzenie wiedzy, konkurencja oparta na wiedzy. Rola otoczenia organizacji. Wpływ otoczenia na sposoby zarządzania. Podstawowe funkcje zarządzania. Planowanie, kierowanie (przewodzenie, realizacja, motywowanie), kontrola. Kierowanie organizacją - autorytet, przywództwo, władza, delegowanie, podejmowanie decyzji. Rola zarządzania kapitałem ludzkim w organizacji.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy arkusza kalkulacyjnego	ECTS: 1
FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK03_Lic	Przygotowanie do pracy z arkuszem kalkulacyjnym. Przedstawienie podstawowych funkcji arkusza kalkulacyjnego. Przygotowanie danych do analizy – sortowanie i filtrowanie, tworzenie zautomatyzowane dużych serii danych. Tworzenie formuł przy użyciu: stałych i operatorów obliczeń, za pomocą odwołań do komórek i nazw, przy użyciu funkcji. Formatowanie daty i formuł z nią związanych. Funkcje do pracy z tekstem. Rozdzielanie i przekształcanie liczb (danych). Funkcje wyszukiwania. Tworzenie tabel i wykresów. Konsolidacja wielu zakresów danych. Analiza danych przy pomocy tabel przestawnych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Zarządzanie projektami	ECTS: 3
FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_WK04_Lic FiR_WK05_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KO04_Lic	Podstawowe pojęcia: projekt, portfel projektów, program, zakres projektu, interesariusze projektu, typowe problemy projektów, projekt w różnych typach organizacji. Procesy zarządzania projektem: procesy rozpoczęcia projektu, procesy planowania projektu, procesy realizacji projektu, procesy kontroli projektu, procesy zakończenia projektu. Obszary zarządzania projektami: zarządzanie integralnością projektu, zarządzanie zakresem, zarządzanie czasem, zarządzanie kosztami, zarządzanie jakością, zarządzanie zasobami ludzkimi, zarządzanie komunikacją, zarządzanie ryzykiem, zarządzanie zaopatrzeniem. Metody, techniki i narzędzia zarządzania projektami: zarządzanie cyklem życia projektu, matryca logiczna (struktura matrycy, logika pionowa oraz logika pozioma matrycy), etap analizy (interesariusze, strategia, cele, problemy) i etap planowania; Metodyka PMBOK (grupy procesów oraz obszary wiedzy), Metodyka zarządzania projektami Ten Step, Scrum, Adaptacyjne Zarządzanie Projektami (APD), Metodyka PRINCE2 (komponenty, techniki projektowe), struktura organizacyjna projektu i podziału pracy, metody sieciowe (PDM, PERT), metoda ścieżki krytycznej (CPM), metody estymacji kosztów, analiza jakościowa i ilościowa ryzyka, rejestry ryzyka, metryka ryzyka, rezerwy projektowe, kanały i plan komunikacji, zarządzanie dokumentacją projektu. Krytyczne czynniki sukcesu projektu, przyczyny porażek w realizacji projektów, zapobieganie niepowodzeniom. Budowanie zespołu projektowego: struktury zespołów projektowych, komunikacja w zespole projektowym, koncepcja ról zespołowych, kompetencje menedżera projektu, współpraca w zespole projektowym. Monitoring i ewaluacja projektów: system raportowania, elektroniczne bazy danych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy rachunkowości	ECTS: 5
FiR_WG06_Lic FiR_WG09_Lic FiR_WG10_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Definicja i rodzaje rachunkowości (rachunkowość finansowa, zarządcza, podatkowa). Przedmiot i podmioty rachunkowości. Rachunkowość jako część systemu informacyjnego jednostki gospodarczej. Zasady rachunkowości i ich przykłady. Memoriałowe i kasowe zapisy rachunkowo-księgowe. Organizacja rachunkowości w przedsiębiorstwie. Sprawozdanie finansowe jako produkt rachunkowości i źródło informacji finansowej. Bilans, jego budowa i wartości poznawcze. Klasyfikacja aktywów i pasywów. Sporządzanie bilansu. Ewidencja bilansowa. Rodzaje i zasady funkcjonowania kont księgowych. Plany kont. Operacje gospodarcze bilansowe i wynikowe. Zasady ewidencji księgowej. Konstrukcja rachunku zysków i strat. Rodzaje rachunku zysków i strat. Sporządzanie rachunku zysków i strat. Wartości poznawcze rachunku zysków i strat. Rachunek z przepływów pieniężnych, jego konstrukcja i wartości poznawcze.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Statystyka opisowa	ECTS: 4
FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW04_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Statystyka i badanie statystyczne. Cechy statystyczne oraz ich prezentacja. Miary tendencji centralnej: mediana, modalna, dominanta, średnie: arytmetyczna, geometryczna, harmoniczna. Miary położenia – kwantyle. Miary rozproszenia. Miary koncentracji i asymetrii. Miary podobieństwa struktur. Współzależność zjawisk i korelacja. Regresja liniowa i trend. Przyrosty i indeksy. Indeksy cenowe, ilościowe, stosunkowe. Narzędzia informatyczne w statystycznej analizie danych – programy Statistica, SPSS, PS Imago, PQStat.	

Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy finansów prywatnych i publicznych	ECTS: 4
FiR_WG03_Lic FiR_WG05_Lic FiR_WG13_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KO03_Lic	Pojęcie finansów, zakres, systematyka, istota pieniądza - formy, rodzaje, obieg, funkcje finansów. Mechanizm kreacji pieniądza, rodzaje kredytów, różnice między kredytem a pożyczką. System finansowy gospodarki - pojęcie, instrumenty finansowe, segmenty rynku finansowego. instytucje finansowe, zasady funkcjonowania system finansowego. Pojęcia sektora finansów publicznych i jego segmenty, źródła finansowania wydatków publicznych (w tym struktura finansowa sektora), pojęcie, klasyfikacja oraz rodzaje podatków, dotacje i subwencje, finanse jednostek samorządu terytorialnego. Planowanie finansowe w sektorze finansów publicznych, istota budżetu państwa i charakterystyka procedury budżetowej, analiza budżetu państwa danego roku, istota deficytu budżetowego oraz sposoby jego finansowania, problematyka długu publicznego (w tym zarządzanie długiem publicznym), polityka finansowa: pojęcie, rodzaje i narzędzia. Inteligencja finansowa, czynniki odpowiedzialne za tworzenie bogactwa, budżet domowy, zasady wydawania i oszczędzania pieniędzy, dochód aktywny oraz pasywny. Finanse behawioralne a klasyczna teoria finansów (racjonalność ekonomiczna i zasady efektywnego rynku), anomalie - przykłady. Konstrukcja budżetu UE, wpływy, struktura wydatków, strefa euro. Polska a strefa euro.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Zarządzanie organizacjami	ECTS: 4
FiR_WG01_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR02_Lic FiR_KR03_Lic	Rola zarządzania w prowadzeniu działalności gospodarczej. Geneza nauki o zarządzaniu. Ewolucja poglądów-różne style zarządzania. Pojęcia podstawowe: sterowanie, kierowanie, zarządzanie, administrowanie, organizacja. Role i umiejętności kierownicze. Style kierowania. Źródła władzy: autorytet formalny oraz nieformalny, przywództwo. Proces zarządzania-motywowanie i kontrola. Organizacja w otoczeniu jako obiekt zarządzania. Modele organizacji. Typy struktur organizacyjnych (struktury sztywne i elastyczne; struktury smukłe oraz płaskie; struktury scentralizowane i zdecentralizowane). Optymalne wykorzystanie poszczególnych struktur. Omówienie wad oraz zalet poszczególnych form organizacji. Zarządzanie jako proces informacyjno-decyzyjny. Proces podejmowania decyzji. Cykl podejmowania decyzji. Czynniki wpływające na racjonalność decyzji. Elementy składowe systemu informacyjnego. Wady i zalety decyzji grupowych oraz indywidualnych. Decyzje w warunkach pewności, niepewności i ryzyka. Planowanie: Rola planowania w zarządzaniu. Rodzaje planów. Pojęcie i zasady zarządzania strategicznego. Wizja, misja, cele strategiczne, strategia. Czynniki kształtujące strategię. Rodzaje strategii przedsiębiorstw. Planowanie operacyjne. Organizowanie. Rodzaje i rozwój struktur organizacyjnych. Zmiany organizacyjne: istota i ich przyczyny. Model cyklu życia organizacji. Zarządzanie w kontekście zmian. Opory przeciwko zmianom. Podejście diagnostyczne oraz prognostyczne do projektowania zmian w organizacji. Restrukturyzacja przedsiębiorstwa. Etyczny kontekst zarządzania. Kulturowe uwarunkowania zarządzania. Zarządzanie w warunkach globalizacji.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Prawo publiczne gospodarcze	ECTS: 3
FiR_WG16_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UW06_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KO01_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KO04_Lic	Źródła prawa gospodarczego na poziomie międzynarodowym, unijnym, polskim oraz relacja prawa międzynarodowego do prawa unijnego, polskiego. Koncepcja monistyczna i dualistyczna w prawie. Podział prawa gospodarczego na publiczne i prywatne. Zasady uczestnictwa przedsiębiorców w obrocie gospodarczym - przedstawicielstwo, pełnomocnictwo, prokura. Pojęcie zdolności prawnej oraz zdolności do czynności prawnej. Pojęcie firmy i przedsiębiorstwa na gruncie prawnym. Zasady podejmowania, wykonywania i zawieszenia działalności gospodarczej. Reglamentacja działalności gospodarczej: koncesje, licencje, zezwolenia, działalność regulowana. Kontrola działalności gospodarczej. Zasady działalności gospodarczej przedsiębiorców zagranicznych i uznawanie kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich UE oraz działalność rzecznika małych i średnich przedsiębiorców. Prowadzenie działalności gospodarczej w formie spółki cywilnej. Pojęcie, rodzaje i formy pomocy publicznej oraz zwolnienia bezwzględne i względne. Zasady prowadzenia działalności gospodarczej w formie spółek osobowych (spółki jawnej, partnerskiej, komandytowej, komandytowo-akcyjnej) oraz kapitałowych (spółki z o.o, akcyjnej, prostej spółki akcyjnej). Zakończenie działalności gospodarczej - podstawowe regulacje z prawa upadłościowego i restrukturyzacyjnego.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rachunkowość finansowa	ECTS: 7
FiR_WG06_Lic FiR_WG09_Lic FiR_WG10_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Istota i zasady rachunkowości. Akty prawne rachunkowości. Zakres rachunkowości. Ewidencja kosztów działalności podstawowej; rozliczenia międzyokresowe kosztów i przychodów. Aktywa pieniężne – analiza, wycena, ewidencja. Klasyfikacja, zasady wyceny i ewidencji rozrachunków wynikających z działalności operacyjnej. Obrót materiałowy - analiza pojęć, wycena przychodów i rozchodów materiałów, ewidencja zmniejszeń i zwiększeń stanu materiałów. Rzeczowe aktywa trwałe – pojęcie, wycena i ewidencja. Istota i elementy wartości niematerialnych i prawnych; zasady wyceny i ewidencji. Długo- i krótkoterminowe niepieniężne aktywa finansowe – pojęcie, klasyfikacja, wycena, ewidencja. Etapy rozliczanie kosztów działalności podstawowej; wycena i ewidencja produktów pracy. Sporządzanie wyniku finansowego w wariantach porównawczym. Podział	

	wyniku finansowego. Kapitały własne i ich ujęcie w ewidencji. Wykorzystanie metod i narzędzi informatycznych w prowadzeniu ewidencji księgowej.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Finanse przedsiębiorstwa	ECTS: 7
FiR_WG08_Lic FiR_WG11_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW07_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Cel i przedmiot finansów przedsiębiorstwa; Podstawowe zasady finansów przedsiębiorstwa; Kryterium wartości ekonomicznej w podejmowaniu decyzji finansowych; Rodzaje decyzji i podstawowe problemy decyzyjne w zarządzaniu finansami przedsiębiorstwa; Strategie finansowe przedsiębiorstw w zakresie zarządzania zasobami; Cykl finansowy przedsiębiorstwa; Rola przepływów pieniężnych w decyzjach finansowych; Klasyfikacja i cechy źródeł finansowania przedsiębiorstw; Pomiar i ocena struktury kapitału; Główne teorie struktury kapitału; Strategie finansowania przedsiębiorstw; Kryteria wyboru źródeł finansowania; Zjawisko dźwigni w zarządzaniu finansami; Koszt kapitału w decyzjach finansowych; Istota decyzji inwestycyjnych przedsiębiorstw; Rodzaje inwestycji przedsiębiorstw; Procedura oceny efektywności ekonomicznej inwestycji; Budżetowanie finansowe w ocenie inwestycji; Mierniki oceny efektywności inwestycji; Metody oceny ryzyka projektu inwestycyjnego; Zakres krótkoterminowych decyzji finansowych; Zarządzanie kapitałem obrotowym; Metody zarządzania płynnością finansową oraz aktywami obrotowymi i zobowiązaniami bieżącymi.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rynki finansowe	ECTS: 4
FiR_WG05_Lic FiR_WG14_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Pojęcie i struktura rynku finansowego. Funkcje, rola i zadania rynku finansowego. Rynek pieniężny (istota, geneza, segmenty, uczestnicy, instrumenty, stopy procentowe, operacje otwartego rynku). Rynek kapitałowy (definicje, segmenty, uczestnicy, instrumenty, stopy procentowe, krzywa dochodowości). Rynek walutowy. Rynek instrumentów pochodnych (walutowe, procentowe, rynku akcji, kredytowe, kontrakty terminowe, opcje, swapy, przykłady zastosowań wybranych instrumentów). Nowe tendencje na rynkach finansowych (finansjalizacja, sekurytyzacja, globalizacja finansowa, crowdfunding). Hipoteza o informacyjnej efektywności rynków finansowych i jej konsekwencje. Instytucje rynku finansowego. Regulacyjne aspekty funkcjonowania rynków finansowych. Uczestnicy rynku finansowego.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Mikroekonomia	ECTS: 6
FiR_WG03_Lic FiR_WG04_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO03_Lic FiR_KR03_Lic	Mikroekonomia a makroekonomia i ekonomie stosowane, przedmiot, zakres, ujęcie, podejście, klasyfikacje, uogólnienie, znaczenie teorii dla praktyki gospodarczej. Relacja konsument – producent w ruchu określonym w gospodarce - konsument tworzy popyt a producent podaż na rynku dóbr konsumpcyjnych, wydatki konsumenta a przychody producenta i zmienia je określające (wielkość i cena), cena a koszty - perspektywa producenta, cena a użyteczność - perspektywa konsumenta, produkt a dobro - weryfikacja rynkowa, równowaga, podstawowe prawa rynku dóbr konsumpcyjnych, elastyczności popytu i podaży, cenowa wrażliwość podaży. Konsument tworzy podaż a producent popyt na rynku czynników produkcji, podstawy wynagrodzenia czynników produkcji u producenta, koszty produkcji a dochody konsumenta świadczącego usługi czynnika pracy i kapitału, relacje wynagrodzenia czynników do dochodów konsumenta, wynagrodzenia czynników oraz ich podaż i popyt na nie a techniki produkcji i ich zmiany, wynagrodzenia czynników a dochody i wydatki konsumenta oraz przychody producenta, sprzężenia zwrotne, podstawowe prawa rynku czynników produkcji, elastyczności podaży. Teoria wyboru konsumenta, funkcja preferencji i użyteczności, ograniczenie budżetowe, użyteczności krańcowe dóbr i ich ceny, trzy warunki maksymalizacji funkcji celu, rozwiązanie funkcji Lagrange’a, wyrównywanie użyteczności jednostki pieniądza a II prawo Gossena, rozwiązanie Pareto w wyborze konsumenta, warunkowy popyt konsumenta a cena relatywna dobra, reakcja konsumenta na podstawowe prawa rynku konsumpcyjnego. Teoria wyboru producenta, warunki maksymalizacji funkcji celu, produktywności przeciętne i krańcowe czynników a sfery racjonalnego gospodarowania, równość produktywności i wynagrodzeń czynników produkcji, koncepcja ULC, źródła zmian opłacalności produkcji, relacje zmian produktywności czynników (TFP) do zmian relacji cen otrzymywanych do płaconych, zmiany technik wytwarzania u producenta, rozwiązanie funkcji Lagrange’a dla maksymalizacji funkcji zysku producenta, warunkowa funkcja popytu producenta na czynniki produkcji, reakcje producentów na zmiany i prawa rynku czynników produkcji. Nierówności dopuszczające a transakcje kupna sprzedaży między producentem i konsumentem na rynku (hipoteza Hurwicza), korzyści konsumenta i producenta, oczyszczanie rynków produktów w ujęciu Walrasa, elementy równowagi ogólnej, wpływ wydatków, struktury, konsumenta na gospodarkę.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Matematyka finansowa	ECTS: 4
FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_WG14_Lic	Istota, zakres, funkcje i obszary matematyki finansowej. Kryteria: wartość, czas, procent jako podstawa matematyki finansowej. Teoria procentu i stopy procentowej. Rodzaje stóp procentowych. Stopa dyskontowa a stopa procentowa. Rachunek wartości przyszłej pieniądza. Kapitalizacja	

FiR_WK02_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic	pieniądza procentem prostym i składanym. Wartość przyszła strumienia stałych płatności. Rachunek wartości obecnej pieniądza. Dyskontowanie pieniądza. Wartość obecna strumienia stałych płatności. Rozliczanie kredytów. Wycena aktywów finansowych. Zastosowanie matematyki finansowej w ubezpieczeniach.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Analiza finansowa przedsiębiorstwa	ECTS: 6
FiR_WG11_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW07_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR03_Lic	Istota i rodzaje analiz sporządzanych w przedsiębiorstwie. Definicje analiz, kryteria klasyfikacji analiz, zakres przedmiotowy poszczególnych analiz. Bazy porównań wykorzystywane w analizach finansowych. Czynniki zakłócające porównywalność danych. Metody analizy finansowej. Wstępna analiza bilansu. Analiza pozioma - dynamika najważniejszych pozycji aktywów i pasywów. Analiza pionowa - struktura aktywów oraz pasywów, struktura wewnętrzna aktywów trwałych i obrotowych, struktura wewnętrzna kapitałów własnych oraz zadłużenia. Obliczanie kapitału obrotowego netto. Wstępna analiza rachunku zysków i strat. Warianty rachunku zysków i strat. Dynamika poszczególnych pozycji przychodów oraz kosztów. Relacje oparte na różnych kategoriach zysku. Ocena zawartości informacyjnej rachunku przepływów pieniężnych. Różnice między pośrednią i bezpośrednią metodą sporządzania rachunku przepływów pieniężnych. Zawartość informacyjna poszczególnych obszarów rachunku przepływów pieniężnych. Podstawowe relacje oparte na danych rachunku przepływów pieniężnych. Wykorzystanie rachunku przepływów pieniężnych w procesach decyzyjnych. Statyczna oraz dynamiczna ocena płynności finansowej. Zasobowe wskaźniki oceny płynności finansowej. Wskaźniki oparte na gotówce operacyjnej. Płynność a kapitał obrotowy, relacje ekonomiczne oparte na kapitale obrotowym netto. Determinanty płynności finansowej. Wykorzystanie mierników oceny płynności finansowej do podejmowania decyzji dotyczących krótkoterminowej równowagi finansowej. Ocena zadłużenia podmiotów gospodarczych. Wskaźniki oceny poziomu zadłużenia. Wskaźniki oceny zdolności podmiotów gospodarczych do zwrotu długu. Wykorzystanie nadwyżki finansowej i EBITDA do oceny zdolności spółek do obsługi zadłużenia. Analiza rentowności oraz czynników ją kształtujących. Ocena rentowności sprzedaży na poszczególnych poziomach rachunku zysków i strat. Deficytowość sprzedaży oraz jej przyczyny. Rentowność aktywów i czynniki ją kształtujące. Ocena rentowności kapitałów własnych oraz jej determinant. Wykorzystane wskaźników rentowności i determinant je kształtujących do podejmowania decyzji finansowych. Model Du Pont. Ocena aktywności gospodarczej przedsiębiorstw. Wskaźniki oparte na kosztach. Wskaźniki rotacji. Obszary decyzji zarządczych, w których wykorzystywane są wskaźniki aktywności gospodarczej. Ocena efektywności wykorzystania zasobów. Metody ustalania wartości dodanej. Struktura podziału wartości dodanej. Ocena wykorzystania czynnika ludzkiego - wydajność pracy. Metody oceny produktywności majątku. Wykorzystanie relacji ekonomicznych w modelach analizy dyskryminacyjnych. Obszary decyzji, w których wykorzystuje się modele oceny zagrożenia upadłością. Ocena rynkowej wartości akcji i kapitału. Wskaźniki rynkowe oparte na zysku netto. Wskaźniki oceny polityki dywidend. Rynkowa wartość spółek. Wykorzystanie wskaźników rynkowych w procesach decyzyjnych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Bankowość	ECTS: 5
FiR_WG11_Lic FiR_WG12_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic	Bank w systemie finansowym. System bankowy a system finansowy. Konglomeraty finansowe. Bank - pojęcie, rola, rodzaje. Modele sektora bankowego. System bankowy w Polsce. Bank centralny i instrumenty polityki pieniężnej. Funkcje banku centralnego. Cele polityki pieniężnej. Stopy procentowe banku centralnego. Wskaźnik rezerw obowiązkowych. Operacje kredytowo-depozytowe banku centralnego. Operacje otwartego rynku. Nadzór bankowy oraz system gwarantowania depozytów. Geneza nadzoru bankowego. Nadzór zintegrowany nad rynkiem finansowym. Funkcje nadzoru bankowego. Geneza systemów gwarantowania depozytów. Zasady gwarantowania depozytów. Zadania BFG. Operacje bankowe. Klasyfikacja operacji bankowych. Operacje kredytowo-depozytowe. Obrót płatniczy. Operacje bankowości inwestycyjnej. Sekurytyzacja. Operacje instrumentami pochodnymi. Zarządzanie strategiczne bankiem. Definicje strategii. Cele polityki bankowej. Metody analizy strategicznej banku. Wybór strategii banku i kontrola jej realizacji. Marketing bankowy. Specyfika marketingu bankowego. Instrumenty marketingu bankowego. System informacji marketingowej. Segmentacja rynku usług bankowych. Zarządzanie jakością w banku. Ryzyko w działalności bankowej. Pojęcie ryzyka bankowego. Klasyfikacja ryzyka bankowego. Ryzyko płynności. Ryzyko kredytowe. Ryzyko cenowe (stopy procentowej i walutowe). Ryzyko operacyjne. Kryzysy bankowe. Sprawozdania finansowe banku. Ogólne zasady konstrukcji sprawozdań finansowych banku. Bilans. Rachunek zysków i strat. Pozostałe elementy sprawozdania finansowego. Ocena sytuacji ekonomiczno-finansowej banku komercyjnego. Cele oceny i źródła danych. Metody wskaźnikowe. Wskaźniki wypłacalności. Wskaźniki płynności. Wskaźniki rentowności i efektywności. Dekompozycja wskaźników rentowności. Mechanizmy transmisji impulsów polityki pieniężnej banku centralnego. Kanały transmisji impulsów polityki pieniężnej. Decyzje RPP a sytuacja gospodarcza kraju. Komunikaty z posiedzeń RPP.	

Kierunkowe efekty uczenia się	Makroekonomia	ECTS: 4
FiR_WG03_Lic FiR_WG04_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK04_Lic FiR_KO02_Lic	Wprowadzenie do makroekonomii. Przedmiot, metody i narzędzia analizy makroekonomicznej. Rachunek dochodu narodowego. Ruch okrężny w gospodarce. Produkt krajowy brutto oraz kategorie pokrewne. Popytowy model równowagi J.M. Keynesa. Agregatowy popyt i jego składniki. Mechanizm mnożnikowy. Równowaga makroekonomiczna w ujęciu teorii popytowej. Model IS-LM. Zarządzanie popytem. Klasyczny model równowagi makroekonomicznej. Rola czynników podażowych. Konkurencyjny rynek pracy - podaź, popyt, równowaga. Teoria bezrobocia i metody zwalczania bezrobocia. Teoria inflacji oraz polityka antyinflacyjna. Wzrost gospodarczy. Modele wzrostu. Wahania wzrostu. Polityka wspierania wzrostu. Gospodarka otwarta. Kurs walutowy i bilans płatniczy.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Ubezpieczenia	ECTS: 3
FiR_WG05_Lic FiR_WG15_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW06_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK04_Lic	Definicje ryzyka (podejścia: potoczne, ilościowe, ekonomiczne). Ryzyko spekulatywne i ryzyko czyste (ubezpieczalne). Schemat zagrożenie – zdarzenie - ryzyko. Zarządzanie ryzykiem. Metody zarządzania ryzykiem. Cechy ubezpieczenia jako metody zarządzania ryzykiem. Definicje ubezpieczenia. Schemat ideowy metody ubezpieczenia. Ujęcie horyzontalne rozumowania: ryzyko, składka, zdarzenie losowe, strata, świadczenie. Umowa ubezpieczenia. Systematyzacja ubezpieczeń. Ubezpieczenia społeczne i gospodarcze. Ochrona ubezpieczenia przedsiębiorstwa i ochrona ubezpieczenia gospodarstwa domowego. Ubezpieczenia majątkowe oraz osobowe. Ubezpieczenia obowiązkowe i dobrowolne. Ubezpieczenia komercyjne oraz non-profit. Ubezpieczenia prywatne i publiczne. Produkty ubezpieczeniowe. Instytucjonalizacja rynku ubezpieczeń i instytucjonalizacja działalności ubezpieczeniowej. Instytucjonalizacja rynku ubezpieczeniowego. Podstawy prawne instytucjonalizacji. Instytucjonalizacja pośrednictwa ubezpieczeniowego (agent ubezpieczeniowy; broker ubezpieczeniowy). Instytucjonalizacja nadzoru nad działalnością ubezpieczeniową. Instytucjonalizacja gwarancji dla ochrony ubezpieczeniowej. Rozwiązania gwarancyjne. Finanse zakładu ubezpieczeń. Zadania aktuarusza. Wymogi finansowe. Płynność finansowa. Marginesy wypłacalności. Nadzór nad finansami zakładu ubezpieczeń. Rozwój rynku ubezpieczeniowego: czynniki ekonomiczne i społeczne oraz rola państwa. System zabezpieczenia społecznego. Katalog ryzyk społecznych. Zastosowanie metody ubezpieczenia w zabezpieczeniu emerytalnym. Zastosowanie metody ubezpieczenia w zabezpieczeniu zdrowotnym. Możliwości zorganizowania systemu ubezpieczeniowego w zabezpieczeniu zdrowotnym. Produkty z zakresu ubezpieczeń życiowych jako doubezpieczenie do zabezpieczenia publicznego. Konstrukcje wybranych produktów ubezpieczeniowych z zakresu ubezpieczeń majątkowych. Analiza potrzeb przedsiębiorstwa jako klienta zakładów ubezpieczeń.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Ekonometria	ECTS: 4
FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW04_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Przedmiot i zakres ekonometrii oraz znaczenie aplikacyjne dla analiz i prognoz ekonomicznych. Podstawowa terminologia i pojęcia występujące w ekonometrii. Program GRETL. Przykłady modeli ekonometrycznych. Jednorównaniowy liniowy model ekonometryczny jako odzwierciedlenie relacji między zjawiskami ekonomicznymi. Metoda najmniejszych kwadratów. Specyfikacja modelu ekonometrycznego, przesłanki ekonomiczne wyboru zmiennych, dane statystyczne - szeregi czasowe i dane przekrojowe. Ekonometria szeregów czasowych. Stacjonarność szeregów czasowych. Funkcje trendu, właściwości i zastosowanie w analizach ekonomicznych. Nieliniowe modele ekonometryczne. Modele autoregresyjne. Funkcje produkcji i konsumpcji. Predykcja na podstawie modeli ekonometrycznych, zasady predykcji. Horyzont predykcji i znaczenie prognoz w analizach ekonomicznych. Ekonometryczne modele zmiennej jakościowej. Bilans przepływów międzygałęziowych. Model Leontiewa. Narzędzia informatyczne do modelowania ekonometrycznego – programy Statistica, GRETL i R.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Finanse międzynarodowe	ECTS: 3
FiR_WG04_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KK04_Lic	Pieniądz międzynarodowy i kurs walutowy: pojęcie, cechy, rodzaje, klasyfikacja. Międzynarodowy system walutowy - pojęcie, ewolucja i stan współczesny. Rynek walutowy: definiowanie, uczestnictwo, rodzaje rynków, mechanizm funkcjonowania i zakłócenia. Bilans płatniczy (BP): pojęcie, interpretacja, odniesienie do gospodarki polskiej, równowaga BP i jej zakłócenia oraz polityka dostosowawcza. Rozliczenia w handlu zagranicznym: szczebel makro (ogólnokrajowy) oraz mikro (przedsiębiorstwa i korporacje). Integracja walutowa w Unii Europejskiej: rys historyczny i sytuacja współczesna. Euro jako waluta międzynarodowa; pozycja Polski - główne dylematy wynikające z przyjęcia Euro. Finansowo-walutowe aspekty globalnych kryzysów gospodarczych, z naciskiem na sytuację aktualną i jej główne problemy oraz kierunki wyjścia.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Zarządzanie ryzykiem	ECTS: 3

FiR_WG15_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR02_Lic	Ryzyko – podstawowe pojęcia. Rodzaje ryzyka. Ryzyko finansowe i określenie warunków szczególnych dla każdego rodzaju ryzyka. Statystyczne wyznaczanie wysokości ryzyka. Teoretyczne podstawy pomiaru ryzyka. Miary ryzyka wynikające z rozkładu statystycznego zmiennej ryzyka. Miary zmienności. Kwantyle rozkładu. Wartości dystrybuanty rozkładu. Koncepcja miar wrażliwości. Miary zmienności. Kontrakty terminowe - charakterystyka, zasady obrotu, sposób wyceny i zastosowanie do hedgingu, arbitrażu i spekulacji. Opcje - charakterystyka, zasady obrotu, zastosowanie w arbitrażu, spekulacji oraz zarządzaniu ryzykiem. Opcje - sposoby wyceny, alfabet grecki dla współczynników kształtujących wycenę opcji. Swapy - charakterystyka, zasady obrotu i sposoby wyceny. Krótka sprzedaż jako forma inwestowania na rynku.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Metodyka przygotowania projektu	ECTS: 3
FiR_WG01_Lic FiR_WG05_Lic FiR_WG11_Lic FiR_WK05_Lic FiR_UO01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Projekt - istota, cele, fazy realizacji. Źródła możliwe do wykorzystania przy planowaniu i realizacji projektu. Sposoby dokumentowania wykorzystanych źródeł z poszanowaniem praw własności intelektualnej. Identyfikacja obszarów problemowych z zakresu finansów i rachunkowości mogących stanowić przedmiot projektu. Ustalanie tematu i celów projektu, grupy docelowej oraz przewidywanych skutków projektu. Ustalanie działań projektowych, ich harmonogramu, budżetu oraz ewentualnych źródeł finansowania. Szczegółowa koncepcja projektu - zasady opracowania. Źródła wiedzy o różnej wartości i wiarygodności naukowej. Przeszukiwanie baz danych. Zasady ochrony własności intelektualnej, rodzaje systemów cytowań i prawidłowa dokumentacja wykorzystanych źródeł. Identyfikacja ryzyk związanych z realizacją projektu oraz sposobów ich minimalizacji. Szczegółowe zaplanowanie poszczególnych działań projektowych. Sposoby dokumentowania działań projektowych Metody ewaluacji działań projektowych oraz całości projektu. Zasady modyfikacji założeń i działań projektowych w przypadku wystąpienia okoliczności uniemożliwiających ich realizację.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rachunkowość mikroprzedsiębiorstw	ECTS: 2
FiR_WG17_Lic FiR_WK02_Lic FiR_WK03_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR01_Lic FiR_KR02_Lic	Dostarczenie wiedzy i praktycznych umiejętności związanych z powołaniem oraz efektywnym prowadzeniem mikroprzedsiębiorstw w polskich uwarunkowaniach prawno-społeczno-gospodarczych, ze szczególnym uwzględnieniem prawa podatkowego (w tym form opodatkowania podatkiem dochodowym od osób fizycznych na zasadach ogólnych bądź zryczałtowanych). Ukazanie relacji pomiędzy mikroprzedsiębiorcą a instytucjami poprzez system różnego rodzaju rozliczeń. Przygotowanie do otworzenia i poprowadzenia działalności gospodarczej na własny rachunek, bądź obsługi klientów biura rachunkowego w zakresie ewidencji rozliczeń dla celów podatkowych. Znajomość procedury zakładania mikroprzedsiębiorstwa jednoosobowej działalności gospodarczej lub spółki osobowej, umiejętność wyboru najkorzystniejszej formy opodatkowania mikroprzedsiębiorstwa podatkiem dochodowym od osób fizycznych	
Kierunkowe efekty uczenia się	Narzędzia informatyczne w finansach i rachunkowości	ECTS: 4
FiR_WG07_Lic FiR_WG09_Lic FiR_WG10_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UO01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO01_Lic	Wprowadzenie do systemów informatycznych dla potrzeb finansów i rachunkowości. Rola automatyzacji ewidencji i rozliczania procesów w zakresie rachunkowości podmiotów gospodarczych. Zapoznanie się z programami finansowo-księgowymi Symfonia, RAKSSQL i Płatnik oraz ich funkcjami w zakresie prowadzenia ewidencji procesów finansowo-księgowych w podmiotach gospodarczych. Praca indywidualna i zespołowa na komputerach na wybranym programie finansowo-księgowym w modułach tematycznych: księga handlowa, zakładowy plan kont, faktury VAT, deklaracja VAT-7, rozliczanie kosztów i sprzedaży, płatności i rozrachunki, operacje i rozliczenia pieniężne, kadry i płace, środki trwałe, zamknięcie okresu sprawozdawczego.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Szkola praktyków w rachunkowości i podatkach	ECTS: 2
FiR_WG17_Lic FiR_WK02_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR01_Lic FiR_KR02_Lic	Zapoznanie studentów z autentycznymi dokumentami księgowymi i ewidencją operacji gospodarczych w księgach handlowych, szczególne uwzględnienie różnic pomiędzy ewidencją dla celów bilansowych a ewidencją dla celów podatkowych. Archiwizacja i przechowywanie dokumentacji księgowej. Zaznajomienie z wymaganiami ustawowymi dotyczącymi sposobu, częstotliwości wykonania, dokumentowania oraz rozliczania inwentaryzacji majątku firmy, ze szczególnym uwzględnieniem kompensowania niedoborów i nadwyżek zapasów. Praktyczne wykorzystanie Zestawienia obrotów i sald do sporządzania podstawowych elementów sprawozdania finansowego. Doradztwo podatkowe – kariera zawodowa; certyfikacja.; typowe problemy podatkowo-księgowe z praktyki.	

Kierunkowe efekty uczenia się	Projekt społeczny	ECTS: 4
FiR_WG17_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WG19_Lic FiR_WK05_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UW07_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO01_Lic FiR_KO03_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR01_Lic	Techniki, narzędzia i etapy przygotowania projektu. Omówienie merytoryczne indywidualnych projektów studentów. Raport z realizacji działań projektowych. Raport końcowy z realizacji projektu - zasady, wymagania, sposób przygotowania, zakres treści. Prezentacja przebiegu i wyników projektu - jako przykład wystąpienia publicznego. Zasady wystąpień publicznych. Prezentacja multimedialna - jako narzędzie pomocnicze w wystąpieniu publicznym. Zasady prawidłowego przygotowania prezentacji multimedialnych. Cechy dobrych prezentacji i najczęstsze błędy w prezentacjach multimedialnych. Analiza przykładowych prezentacji. Omówienie merytoryczne indywidualnych projektów studentów. Omówienie merytoryczne raportów końcowych indywidualnych projektów studentów. Omówienie merytoryczne prezentacji multimedialnych poszczególnych studentów. Ćwiczenia w ustnym omawianiu swojego projektu z jednoczesnym wykorzystaniem prezentacji multimedialnej - na forum grupy. Bezpośrednie przygotowanie do egzaminu dyplomowego - omówienie jego przebiegu i zasad.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Wycena i zarządzanie wartością	ECTS: 6
FiR_WG06_Lic FiR_WG08_Lic FiR_WG14_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR03_Lic	Wprowadzenie do problematyki wyceny przedsiębiorstw. Pojęcie wartości przedsiębiorstwa w naukach ekonomicznych. Rodzaje wartości przedsiębiorstwa - księgowa, ekonomiczna i rynkowa, brutto (spółki) i netto (kapitału własnego). Standardy wartości. Determinanty wartości ekonomicznej i rynkowej przedsiębiorstwa. Charakterystyka metodyki wyceny przedsiębiorstw. Grupy metod wyceny. Cechy podejścia dochodowego, porównań rynkowych i majątkowego do wyceny przedsiębiorstw. Rodzaje wartości przedsiębiorstwa a metody wyceny. Funkcje wyceny. Zasady stosowane w wycenie wartości przedsiębiorstw. Kryteria wyboru metod wyceny i informacji niezbędnych do ich wykonania. Zakres wyceny dochodowej. Wycena dochodowa przedsiębiorstwa modelem DCF. Założenia niezbędne do opracowania wyceny DCF. Konstrukcja wolnych przepływów pieniężnych. Określenie stopy dyskontowej. Wyznaczanie wartości rezydualnej. Obliczenie wartości przedsiębiorstwa i wartości kapitału własnego. Kategoria długu netto w wycenie wartości kapitału własnego. Wyodrębnienie determinant kształtujących wartość dochodową wybranej spółki. Porównanie wartości dochodowej (ekonomicznej) z wartością rynkową wybranej spółki. Wycena przedsiębiorstwa metodą porównań rynkowych. Konstrukcja metody. Warianty metody rynkowej - ujęcie mnożnikowe i transakcyjne. Dobór bazy porównawczej. Dobór mnożników rynkowych na potrzeby wyceny. Dobór wielkości bazowych z przedsiębiorstwa na potrzeby wyceny porównawczej. Przeprowadzenie wyceny wybranej spółki i porównanie wyników z jej wartością rynkową. Korekty wyników wyceny metodą porównań rynkowych - premie i dyskonta wyniku wyceny. Wycena wybranych aktywów metodą transakcji porównywalnych. Majątkowe metody wyceny. Wartość księgowa, skorygowana wartość aktywów netto, wartość odtworzeniowa, wartość likwidacyjna. Wskaźnik Q-Tobina. Wady i zalety oraz zastosowania wycen majątkowych. Badanie zmian wartości przedsiębiorstwa narzędziami analizy wartości. Wskaźniki finansowe analizy wartości. Ekonomiczna i rynkowa wartość dodana. Sterowanie wartością przedsiębiorstwa poprzez wyniki analizy wartości. Badanie granicznych wielkości determinant wartości przedsiębiorstw. Formułowanie strategii zarządzania wartością przedsiębiorstwa. Macierze zarządzania wartością. Rola czynników pozaekonomicznych w kształtowaniu wartości.	

3. KSZTAŁCENIE SPECJALNOŚCIOWE		
Kierunkowe efekty uczenia się	Controlling operacyjny	ECTS: 4
FiR_WG06_Lic FiR_WG08_Lic FiR_WG09_Lic FiR_WG11_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Istota i zadania controllingu w przedsiębiorstwie. Rodzaje controllingu w przedsiębiorstwie. Sylwetka i zadania controllera, komórka controllingu i jej podporządkowanie. Narzędzia controllingu i etapy jego wdrażania. Budowa controllingowej struktury przedsiębiorstwa. Funkcjonowanie centrów kosztów i centrów kosztowo-wydatkowych. Centra przychodów. Zasady funkcjonowania centrów zysku, budżetowanie, rachunek marż pokrycia kosztów. System ocen centrów zysku. Budżet centrum inwestycji, zasady budowy i jego struktura. System ocen i motywacji w centrach inwestycji – mierniki krótko i długoterminowe. Kontrakty menedżerskie i biznesowe w centrach odpowiedzialności.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy audytu	ECTS: 4
FiR_WG06_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KR02_Lic	Wprowadzenie do tematyki audytu i kontroli. Wyjaśnienie genezy i ewolucji audytu i kontroli. Podobieństwa i różnice między audytem i kontrolą. Audyt wewnętrzny w systemie kontroli zarządczej. Standardy audytu i kontroli wewnętrznej. Koncepcja trzech linii obrony. Kodeks etyki i kwalifikacje zawodowe audytora. Metodologia i metodyka w audycie. Dowody w audycie. Planowanie roczne audytu i analiza ryzyka. Programowanie zadań audytu. Dobór próby w zadaniach audytu. Dokumenty wynikowe w audycie	
Kierunkowe efekty uczenia się	Sprawozdawczość finansowa	ECTS: 5
FiR_WG09_Lic FiR_WG10_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KR02_Lic	Podmioty, istota i miejsce sprawozdawczości finansowej. Funkcje i wartości poznawcze sprawozdawczości finansowej. Sprawozdawczość finansowa jako produkt rachunkowości. Organizacja i struktura Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej. Sprawozdawczość finansowa według krajowych i międzynarodowych standardów rachunkowości. Majątek i kapitał przedsiębiorstwa. Bilans i jego wartości poznawcze. Sprawozdanie z sytuacji finansowej - różnice pomiędzy UoR a MSSF. Rachunek zysków i strat i jego wartości poznawcze. Zakres informacji dodatkowej w sprawozdawczości finansowej wg UoR i MSSF. Zestawienie zmian w kapitale. Zakres informacji w Sprawozdaniu z działalności. Rachunek przepływów pieniężnych i jego znaczenie.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Planowanie finansowe i biznesplan	ECTS: 5
FiR_WG09_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UW07_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR03_Lic	Zasady poprawnego planowania. Fazy planowania ekonomicznego. Istota i znaczenie biznesplanu. Struktura biznesplanu. Cechy dobrych biznesplanów. Funkcje biznesplanów. Formy biznesplanów w podziale na funkcje przez nich realizowane: reorganizacja wewnętrzna (zarządzanie strategiczne); zakładanie nowych biznesów; zarządzanie przedsięwzięciami inwestycyjnymi; pozyskiwanie kapitału; restrukturyzacja; wycena; likwidacja; kontrakty menedżerskie. Biznesplan dla małego i dużego przedsiębiorstwa. Zarządca część biznesplanów. Analiza strategiczna nowego przedsięwzięcia – analiza SWOT, analiza PEST, analiza KCS, analiza 5. sił Portera. Marketingowo-rynkowa część biznesplanów. Zasady budowy planu finansowego. Zasady budowy planu finansowego. Planowanie krótkookresowe (operacyjne) – konstrukcja planów rocznych. Plan roczny dla małego przedsiębiorstwa. Plan roczny dla dużej firmy. Planowanie aktywów bieżących i pasywów bieżących. Planowanie finansowe długoterminowe. Wskaźniki efektywności planów finansowych. Powiązania elementów sprawozdania finansowego. Przykład (w formie arkusza Excel) prezentujący zasady powiązania pomiędzy trzema najważniejszymi elementami sprawozdania finansowego. Biznesplan dla projektu inwestycyjnego. Zasady budowy planów dla różnych rodzajów projektów inwestycyjnych. Roczny budżet gotówkowy.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Skarbowość korporacyjna	ECTS: 5
FiR_WG08_Lic FiR_WG15_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK01_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UO01_Lic FiR_UU01_Lic	Istota i zakres skarbowości korporacyjnej. Zadania i rola skarbnika korporacyjnego. Zakres zarządzania skarbem korporacyjnym. Źródła informacji dla skarbnika korporacyjnego. Metody, narzędzia i instrumenty zarządzania skarbem korporacyjnym. Zarządzanie płynnością i gotówką jako główne zadania skarbowości korporacyjnej. Modele zarządzania gotówką. Metody finansowania deficytów. Zarządzanie przepływami wewnątrz korporacji i instrumenty zarządzania przepływami pieniężnymi. Współpraca skarbnika korporacyjnego z bankami. Systemy zarządzania skarbem korporacyjnym w cyklu dochodowym. Inkaso i jego dokumenty. Windykacja należności. Systemy zarządzania skarbem korporacyjnym w cyklu wydatkowym. Formy rozliczania płatności. Pożyczki	

FiR_KK01_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	na międzynarodowych rynkach finansowych. Emisja akcji na międzynarodowych rynkach finansowych. Zarządzanie strukturą kapitału korporacji.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rachunkowość instytucji finansowych	ECTS: 5
FiR_WG09_Lic FiR_WG10_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UU01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR03_Lic	Istota i zakres rachunkowości instytucji finansowych. Podstawy prawne rachunkowości instytucji finansowych, dyrektywy i standardy. Cechy charakterystyczne i zasady rachunkowości instytucji finansowych. Klasyfikacja podmiotów w rachunkowości instytucji finansowych. Zasady budowy planu kont. Dokumentowanie operacji w instytucjach finansowych. Charakterystyka aktywów i pasywów instytucji finansowych i ich wycena. Bilans instytucji finansowych (m.in. banków, ubezpieczycieli). Zasady ewidencji wybranych, specyficznych zdarzeń gospodarczych w działalności instytucji finansowej. Sprawozdawczość finansowa instytucji finansowych - zasady wg UoR oraz MSR. Wartości poznawcze i badanie sprawozdań finansowych wybranych instytucji finansowych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Podstawy rachunkowości podatkowej	ECTS: 5
FiR_WG13_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Funkcje rachunkowości a funkcje podatków. Przyczyny różnic między wynikiem rachunkowym a podatkowym. Istota odroczonego podatku dochodowego. Instrumenty polityki rachunkowości a instrumenty polityki podatkowej. Przychody według prawa podatkowego. Koszty według prawa podatkowego. Środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne według prawa bilansowego - różnice w stosunku do prawa podatkowego. Amortyzacja podatkowa i umowy leasingowe w ujęciu podatkowym. Ulepszenia własnych i obcych środków trwałych według prawa. Leasing operacyjny według prawa bilansowego - różnice w stosunku do prawa podatkowego. Pojęcie wartości firmy według prawa bilansowego i podatkowego. Zasady rozliczania straty podatkowej. Różnice kursowe według prawa bilansowego i podatkowego. Dywidendy według prawa bilansowego i podatkowego. Umowy długoterminowe według prawa bilansowego i podatkowego. Rezerwy według prawa bilansowego i podatkowego. Utrata wartości aktywów według prawa bilansowego i podatkowego. Trwałe i okresowe różnice między wynikiem rachunkowym a podatkowym. Odroczonego podatku dochodowego od transakcji rozliczanych z kapitałem własnym. Zasady kompensaty odroczonego podatku dochodowego.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Finanse i sprawozdawczość zrównoważonego rozwoju	ECTS: 5
FiR_WG02_Lic FiR_WG03_Lic FiR_WG17_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic	Istota i zakres koncepcji zrównoważonego rozwoju. Finanse zrównoważone i ich zakres. Czynniki ESG w biznesie. Klasyfikacja finansów zrównoważonych w aspekcie efektów zewnętrznych i celów zrównoważonego rozwoju. Inicjatywy i działania na rzecz rozwoju finansów zrównoważonych. Regulacje, rekomendacje i wytyczne dotyczące finansów zrównoważonego rozwoju. Koncepcja odpowiedzialnego inwestowania i jej uwarunkowania rozwojowe. Mechanizm i zasady odpowiedzialnego inwestowania. Metody, narzędzia i sposoby wykorzystywane w odpowiedzialnym inwestowaniu. Zarządzanie zrównoważonymi projektami. Finanse publiczne i rola państwa w zapewnianiu rozwoju zrównoważonego. Taksonomia finansów zrównoważonych. Zrównoważony system finansowy i sektor bankowo-finansowy. Instrumenty finansowania zrównoważonego rozwoju. Zielone instrumenty finansowe. Perspektywy zrównoważonego finansowania w Polsce.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rachunkowość grup kapitałowych	ECTS: 4
FiR_WG09_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KO02_Lic FiR_KR01_Lic	Podstawowe pojęcia dotyczące funkcjonowania grup kapitałowych. Podstawy teoretyczne konsolidacji sprawozdań finansowych. Konsolidacja metodą pełną. Konsolidacja metodą proporcjonalną i praw własności. Wartości poznawcze skonsolidowanego sprawozdania finansowego. Konsolidacja sprawozdania finansowego wg UoR a MSR. Rola i znaczenie konsolidacji majątkowej spółek - łącznie się spółek. Rozliczenia połączenia spółek metodą nabycia oraz łączenia.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Międzynarodowe finanse przedsiębiorstw	ECTS: 5
FiR_WG04_Lic FiR_WG11_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW03_Lic FiR_KK01_Lic	Zakres finansów przedsiębiorstwa międzynarodowego. Ryzyko kursowe i zarządzanie ryzykiem kursowym w przedsiębiorstwie. Formy ryzyka kursowego a transakcje handlowe przedsiębiorstw. Ryzyko konwersji w sprawozdaniach finansowych. Ryzyko ekonomiczne w transakcjach międzynarodowych. Osłona bilansu i transakcji zagranicznych przed ryzykiem kursowym. Finansowanie bieżących operacji zagranicznych, w tym operacji handlu zagranicznego. Bieżąca	

	polityka kredytowa przedsiębiorstwa międzynarodowego i filii zagranicznej. Gwarancje rządowe. Przepływy finansowe w przedsiębiorstwie międzynarodowym. Inwestycje międzynarodowe przedsiębiorstw i metody ich analizy. Długoterminowe finansowanie operacji zagranicznych na rynkach finansowych i przez banki. Opodatkowanie przedsiębiorstw międzynarodowych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Systemy finansowe i walutowe	ECTS: 5
FiR_WG05_Lic FiR_WG12_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic	Pojęcie, struktura i instytucje międzynarodowego systemu finansowego. Teoria kursu walutowego. Systemy kursu walutowego. Procesy dostosowawcze bilansu płatniczego. Globalna nierównowaga płatnicza. Polityka makroekonomiczna w gospodarce otwartej. Ewolucja międzynarodowego systemu walutowego. Współczesny międzynarodowy system walutowy. Płynność międzynarodowa. Waluty międzynarodowe. Płynność międzynarodowa. Rezerwy dewizowe. Jednostki rozrachunkowe. Integracja i substytucja walutowa. Międzynarodowe kryzysy finansowe. Globalna sieć bezpieczeństwa finansowego. Międzynarodowe instytucje finansowe. Jednostki rozrachunkowe Międzynarodowego Funduszu Walutowego. Koncepcje reformy międzynarodowego systemu finansowego.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Instytucje sektora finansowego	ECTS: 5
FiR_WG05_Lic FiR_WG14_Lic FiR_UU01_Lic FiR_UK01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KR02_Lic	Sfera finansowa, jako element gospodarki. Umiejscowienie systemu finansowego w systemie społecznym i ekonomicznym. Modele systemu finansowego (rynkowy i bankowy). System finansowy w ujęciu własnościowym (rynkowy, publiczny). System finansowy w sektorowym podziale gospodarki. Struktura instytucjonalna systemu finansowego. Podmioty: nadzorujące (KNF, dyscyplina rynkowa), wspomagające, organizujące, zapewniające bezpieczeństwo. Powiązania między instytucjami finansowymi, zakres i zasady współpracy interdyscyplinarności. Przemiany w systemie finansowym, konkurencja w systemie finansowym i z instytucjami niefinansowymi, globalizacja, społeczny wizerunek, rozwój technologii. Specyfika analizy finansowej instytucji finansowych (banki, firmy ubezpieczeniowe, fundusze emerytalne, fundusze inwestycyjne). Zagadnienia analizy wstępnej i wskaźniki analizy finansowej dla poszczególnych typów instytucji finansowych. Inne narzędzia oceny instytucji finansowych uzupełniające analizę finansową i umożliwiające pełniejszą ocenę działalności instytucji finansowych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Kontrola skarbową	ECTS: 4
FiR_WG02_Lic FiR_WG08_Lic FiR_WG12_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Kontrola skarbową a kontrola podatkowa. Struktura Krajowej Administracji Skarbowej, organy kontroli skarbowej i ich zadania. Organizacja, zakres i zasady przeprowadzania kontroli skarbowej. Przebieg i etapy poszczególnych typów kontroli. Prawa i obowiązki kontrolujących i kontrolowanych. Środki zaskarżenia i sądowa kontrola orzeczeń administracji skarbowej. Przedstawienie spektrum zagadnień dotyczących organizacji i funkcjonowania systemu kontroli skarbowej oraz przebiegu postępowania kontrolnego, z uwzględnieniem specyfiki wynikającej z przedmiotu kontroli: podatkowej i celno-skarbowej.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Ubezpieczenia społeczne	ECTS: 4
FiR_WG12_Lic FiR_WG15_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW06_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UK02_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Metoda ubezpieczenia, jej podstawowe kategorie (ujęcie horyzontalne) i pojęcia operacyjne (ujęcie wertykalne). Zastosowanie metody ubezpieczenia w zakresie ubezpieczeń społecznych. Dziesięć aspektów organizacji i funkcjonowania systemu zabezpieczenia społecznego. Aspekt przedmiotowy. Katalog ryzyk społecznych. Zalecenia i konwencja Międzynarodowej Organizacji Pracy. Aspekty finansowy, redystrybucyjny i kompensacyjny. Aspekt zarządczy. Zakład Ubezpieczeń Społecznych i Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego jako instytucje. Fundusz Ubezpieczeń Społecznych i Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego jako fundusze w dyspozycji ZUS i KRUS. Narodowy Fundusz Zdrowia jako instytucja i fundusz. Opis i wyjaśnienia dotyczące ryzyk choroby i macierzyństwa oraz świadczeń z funduszu chorobowego FUS. Opis i wyjaśnienia dotyczące ryzyk niezdolności do pracy i śmierci żywiciela oraz świadczeń z funduszu rentowego FUS. Opis i wyjaśnienia dotyczące ryzyka starości oraz świadczeń emerytalnych. Opis i wyjaśnienia dotyczące ryzyka wypadku przy pracy oraz świadczeń z funduszu wypadkowego FUS.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Międzynarodowe rynki finansowe i towarowe	ECTS: 4
FiR_WG05_Lic FiR_WG08_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW04_Lic	Międzynarodowy rynek finansowy i towarowy – wprowadzenie: system finansowy, uczestnicy rynku finansowego i towarowego, rynki finansowe a wzrost gospodarczy, proces integracji rynków finansowych w skali międzynarodowej, bezpieczeństwo rynków finansowych i towarowych. Podmioty międzynarodowego rynku finansowego i towarowego. Międzynarodowy rynek finansowy i towarowy - ujęcie przedmiotowe w podziale na segmenty rynku: walutowy, instrumentów dłużnych,	

FiR_UK02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic	kapitałowy oraz globalne rynku towarów i usług. Zarządzanie ryzykiem na rynkach finansowych: instrumenty pochodne, instrumenty ustrukturyzowane, instrumenty hybrydowe, sekurytyzacja, giełdy instrumentów pochodnych. Europejska integracja walutowa i kryzys zadłużeniowy. Zarządzanie kryzysowe na europejskim rynku finansowym i towarowym. Globalny rynek finansowy i towarowy a rywalizacja międzynarodowa	
Kierunkowe efekty uczenia się	Ubezpieczenia gospodarcze	ECTS: 4
FiR_WG12_Lic FiR_WG15_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW06_Lic FiR_UK01_Lic FiR_UK02_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK02_Lic	Zarządzanie ryzykiem. Metoda ubezpieczenia. Schemat ideowy metody ubezpieczenia. Klasyfikacja ubezpieczeń gospodarczych. Ustawowa klasyfikacja produktów ubezpieczeniowych. Dział I - podział na grupy; Dział II - podział na grupowania. Ubezpieczeniowe zarządzanie ryzykiem w działalności przedsiębiorstwa. Konstrukcje ubezpieczeń majątkowych, adresowanych do przedsiębiorstw. Przykładowa prezentacja grupy produktów ubezpieczeniowych (ubezpieczeń majątkowych). Ubezpieczenia obowiązkowe. Podmiot zatrudniający w oferowaniu ochrony ubezpieczeniowej pracownikom.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Rachunek aktuarialny	ECTS: 4
FiR_WG03_Lic FiR_WG06_Lic FiR_WG07_Lic FiR_UW01_Lic FiR_UW02_Lic FiR_KO02_Lic	Matematyka ubezpieczeń na życie. Elementy ekonomiki ubezpieczeń na życie. Tablice trwania życia. Składki ubezpieczeniowe netto w różnych typach ubezpieczeń życiowych. Renty, rachunek rent. Matematyka pozostałych ubezpieczeń osobowych i majątkowych. Elementy ekonomiki ubezpieczeń osobowych i majątkowych. Modele ryzyka ubezpieczeniowego: model ryzyka indywidualnego, rozkłady zagregowanej wartości szkód, metody wyznaczania rozkładu. Teoria ruiny. Kalkulacja składki w jednorodnych portfelach ryzyka. Systemy bonus-malus. Rezerwy techniczno-ubezpieczeniowe. Rodzaje i funkcje rezerw techniczno-ubezpieczeniowych. Zasady tworzenia rezerw. Metody kalkulacji rezerw. Wyplacalność zakładów ubezpieczeń.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Międzynarodowe instytucje finansowe	ECTS: 4
FiR_WG04_Lic FiR_WG11_Lic FiR_WK02_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW07_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KR03_Lic	Rola, struktura i funkcjonowanie kluczowych instytucji finansowych na arenie międzynarodowej. Międzynarodowy Fundusz Walutowy (cele i zadania MFW, Struktura organizacyjna MFW. Działalność MFW w zakresie stabilizacji finansowej i doradztwa. Krytyka i kontrowersje związane z działalnością MFW), Bank Światowy (cele i zadania Banku Światowego. Struktura organizacyjna Grupy Banku Światowego. Działalność Banku Światowego w zakresie rozwoju i redukcji ubóstwa). Europejski Bank Inwestycyjny, Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju oraz innych organizacji. Globalny system finansowy, przepływy kapitałowe, kryzysy finansowe i polityka monetarna. Definicja i klasyfikacja instytucji finansowych. Rola i znaczenie instytucji finansowych w gospodarce światowej. Ewolucja międzynarodowego systemu finansowego. Współpraca międzynarodowa w dziedzinie finansów: forum G20. Inne platformy współpracy. Rola instytucji międzynarodowych w rozwiązywaniu problemów globalnych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Analiza projektów inwestycyjnych	ECTS: 4
FiR_WG08_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK01_Lic FiR_WK03_Lic FiR_UW04_Lic FiR_UW07_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO04_Lic	Inwestycje, pojęcie, najważniejsze typy, charakterystyka specyfiki inwestowania, podstawy oceny efektywności. Projekt inwestycyjny, istota, rodzaje, elementy. Studium przedinwestycyjne, charakterystyka i znaczenie, cykl życia projektu. Feasibility study - cele, funkcje, elementy konstrukcji. Kształtowanie struktury źródeł finansowania projektu (budżetowanie kapitałowe). Project finance, istota, podmioty uczestniczące, specyfika podejścia w ocenie efektywności. Project finance - charakterystyka podstawowych rodzajów ryzyka i instrumenty jego ograniczania w Project finance. Szacowanie przepływów środków pieniężnych dla poszczególnych podmiotów uczestniczących w projekcie - podstawowe błędy projekcji finansowych. Szacowanie stopy dyskontowej (WACC, metoda składania ryzyka). Metody statyczne oceny projektów - okres zwrotu, prosta stopa zwrotu, test pierwszego roku - zalety i wady Próg rentowności i próg płynności finansowej, analiza wrażliwości projektu. Metody dyskontowe - ogólna charakterystyka, problem wyboru i szacowania stopy dyskontowej. NPV, NPVR - założenia, formuły liczenia, sposób interpretacji. IRR - założenia, formuła liczenia, sposób interpretacji; wyniki NPV a IRR. Zmodyfikowane metody opłacalności (MNPV, MIRR, MPI).	
Kierunkowe efekty uczenia się	Marketing instytucji finansowych	ECTS: 4
FiR_WG03_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK04_Lic FiR_UW05_Lic FiR_UU01_Lic	Marketing-mix w usługach. Marketing wewnętrzny, zewnętrzny i interakcyjny. Pojęcie, kryteria i proces segmentacji rynku. Korzyści segmentacji rynku. Wybór rynku docelowego. Różnicowanie i plasowanie na rynku usług finansowych. Typologia klientów usług finansowych. Klienci indywidualni i instytucjonalni. Zachowania konsumpcyjne - istota i podział. Typologia decyzji konsumenckich. Proces postępowania konsumenta na rynku. Czynniki wpływające na postępowanie	

FiR_KK01_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO01_Lic FiR_KO04_Lic FiR_KR01_Lic FiR_KR02_Lic	konsumentów. Badania zachowań konsumentów. Usługa finansowa jako produkt marketingowy. Model produktu finansowego. Rodzaje produktów finansowych. Znaczenie marki na rynku finansowym. Jakość produktów finansowych - pojęcie, zasady zarządzania i perspektywa postrzegania przez klientów. Cykl życia produktu finansowego. Cena produktu finansowego - pojęcie i funkcje. Typologia cen produktów finansowych. Metody kształtowania cen na rynku finansowym. Strategie cenowe. Czynniki wpływające na ceny produktów finansowych. Różnicowanie cen. Dystrybucja produktów finansowych. Tradycyjne i nowoczesne kanały dystrybucji produktów finansowych. Kryteria i procedura wyboru metody dystrybucji. Lokalizacja placówek usługowych. Specyfika promocji usług. Proces komunikacji instytucji finansowych z rynkiem. Strategia promocji. Narzędzia komunikacji marketingowej: reklama, public relations, sponsoring, promocja sprzedaży, sprzedaż osobista. Rola personelu w instytucjach finansowych. Procesy w usługach finansowych. Obsługa klienta. Świadectwo materialne. Kompleksowa identyfikacja wizualna instytucji finansowej. Proces zarządzania marketingowego. Procesy konkurencji na rynku finansowym. Badania i analiza rynku. Analiza strategiczna. Strategie marketingowe. Organizacja, wdrażanie i kontrola działań marketingowych.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Bankowość detaliczna	ECTS: 5
FiR_WG05_Lic FiR_WG12_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_KK01_Lic	Miejsce i znaczenie bankowości detalicznej w systemie finansowym. Gospodarstwo domowe jako podmiot gospodarujący. Teorie oszczędzania i konsumpcji. Klasyfikacja czynności bankowych. Kierunki zmian w ofercie detalicznej banków. Rachunki bankowe i rozliczenia pieniężne. Charakterystyka kredytów bankowych. Konstrukcja umowy kredytowej. Kredyt a pożyczka pieniężna. Zabezpieczenia kredytowe. Wczoraj i dziś kredytów hipotecznych - aspekty ekonomiczne, prawne i etyczne. Kredyt konsumencki – konstrukcja umowy, przywileje konsumenta, rozwój akcji kredytowej. Odwrócony kredyt hipoteczny – wczoraj i dziś. Ochrona instytucjonalna klienta detalicznego na rynku usług bankowych (m.in. Biuro Informacji Kredytowej, Arbiter Bankowy). Ochrona klienta detalicznego na rynku usług depozytowych i inwestycyjnych. Upadłość konsumentencka wczoraj i dziś. Edukacja finansowa. Wiedza a budowanie oszczędności na rynku kapitałowym. Dylematy rozwoju rynku depozytowego, kredytowego i usług płatniczych w zmieniającym się otoczeniu. Funkcjonowanie banków w coraz bardziej cyfrowym świecie. Uwarunkowania makroekonomiczne i legislacyjne działalności bankowej. Organizacja działalności bankowej w obszarze detalicznym. Strategie marketingowe banków w obszarze detalicznym.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Bankowość korporacyjna i inwestycyjna	ECTS: 5
FiR_WG05_Lic FiR_WG12_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW01_Lic FiR_KK01_Lic	Znaczenie banków w obsłudze finansowej przedsiębiorstw. Rachunek bieżący jako podstawa rozpoczęcia współpracy z bankiem. Współpraca w zakresie realizacji krajowych operacji rozliczeniowych. Współpraca w zakresie realizacji zagranicznych operacji rozliczeniowych. Kredyt jako główne źródło finansowania działalności przedsiębiorstwa. Procedura udzielenia kredytu. Zarządzanie nadwyżkami środków pieniężnych. Usługi zarządzania gotówką grupy kapitałowej. Leasing jako forma finansowania działalności inwestycyjnej. Bank w procesie emisji dłużnych papierów wartościowych przedsiębiorstw. Sekurytyzacja aktywów jako źródło finansowania przedsiębiorstw. Gwarancja bankowa jako forma finansowania pośredniego przedsiębiorstw. Faktoring jako źródło finansowania działalności bieżącej. Dyskonto weksli jako forma finansowania działalności bieżącej. Elektroniczne formy komunikacji przedsiębiorstwa z bankiem i oferowania produktów i usług bankowych. Bank w procesie finansowania działalności inwestycyjnej przedsiębiorstw.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Systemy podatkowe	ECTS: 4
FiR_WG13_Lic FiR_WG16_Lic FiR_WG18_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UW06_Lic FiR_KK01_Lic FiR_KK04_Lic	Pojęcie i zakres prawa podatkowego. Źródła prawa podatkowego. Definicje podstawowych pojęć: przedmiot opodatkowania, podmiot opodatkowania, podstawa opodatkowania, stawki podatkowe. Kryteria klasyfikacji podatków. Definicja obowiązku i zobowiązania podatkowego. Powstawanie i wygasanie zobowiązań podatkowych. Zasady odpowiedzialności za zobowiązania podatkowe. Podatek od towarów i usług: analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tego podatku. Znaczenie prawa wspólnotowego dla poboru tego podatku. Podatek akcyzowy: analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tego podatku. Znaczenie prawa wspólnotowego dla poboru tego podatku. Podatki dochodowe: podatek dochodowy od osób prawnych i od osób fizycznych - analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tych podatków. Wybrane podatki majątkowe: podatek od spadków i darowizn - analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tego podatku. Podatki lokalne: podatek od nieruchomości, podatek od środków transportowych, podatek od posiadania psów - analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tych podatków. Opłaty. Zasady postępowania podatkowego. Opłata skarbową, targowa, administracyjna, miejscowa - analiza źródeł prawa i podstawowych elementów konstrukcji tych opłat. Zasady postępowania podatkowego wynikające z przepisów Ordynacji podatkowej. Zasady i terminy załatwiania spraw przed organami I i II instancji.	

Kierunkowe efekty uczenia się	Międzynarodowe stosunki gospodarcze	ECTS: 5
FiR_WG03_Lic FiR_WG04_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO03_Lic FiR_KR03_Lic	Międzynarodowe stosunki gospodarcze (MSG) – wprowadzenie. Pojęcie i struktura gospodarki światowej. Międzynarodowy podział pracy. Handel towarowy i teorie handlu międzynarodowego. Międzynarodowe obroty usługami. Międzynarodowe przepływy kapitałowe. Międzynarodowe przepływy pracy i technologii. Międzynarodowa polityka handlowa. Środki taryfowe, parataryfowe i pozataryfowe polityki handlowej. Instytucjonalna struktura współczesnej polityki handlowej. Międzynarodowa integracja gospodarcza. Bilans płatniczy kraju i problematyka polityki walutowej. Strefy walutowe.	
Kierunkowe efekty uczenia się	Globalizacja gospodarki	ECTS: 4
FiR_WG04_Lic FiR_WG18_Lic FiR_WK02_Lic FiR_UW03_Lic FiR_UK02_Lic FiR_UU01_Lic FiR_KK02_Lic FiR_KK03_Lic FiR_KO03_Lic FiR_KR03_Lic	Pojęcie i definicje globalizacji. Historia i fazy globalizacji. Sfery (płaszczyzny) współczesnej globalizacji. Źródła (przyczyny) globalizacji. Zalety i zagrożenia (koszty) globalizacji. Globalizacja finansowa a globalny kryzys finansowo-gospodarczy XXI wieku. Globalizacja a banki centralne. Globalizacja a Międzynarodowy Fundusz Walutowy. Porównanie faz globalizacji. Przyczyny odrotu od globalizacji. Wnioski i postulaty w sprawie współczesnej globalizacji.	

Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia

Do metod weryfikacji efektów uczenia się uzyskiwanych w procesie kształcenia na studiach pierwszego stopnia na kierunku *finanse i rachunkowość* zalicza się:

- 1) egzaminy – ustne, pisemne (opisowe, testowe);
- 2) zaliczenia – ustne, pisemne (opisowe, testowe);
- 3) kolokwium;
- 4) przygotowanie indywidualnie lub zespołowo referatu, eseju itp.;
- 5) przygotowanie indywidualnie lub zespołowo projektu;
- 6) wykonanie sprawozdań, raportów, zadanych prac domowych itp. – indywidualnie lub zespołowo;
- 7) rozwiązywanie zadań problemowych w trakcie oraz poza zajęciami – indywidualnie lub zespołowo;
- 8) prezentacje multimedialne prowadzone i przygotowywane indywidualnie lub zespołowo;
- 9) wypowiedzi ustne, aktywność w trakcie zajęć, udział w dyskusji, debacie itp.;
- 10) analizy przypadków;
- 11) egzamin dyplomowy;
- 12) inne, specyficzne i szczególne formy weryfikacji zakładanych efektów uczenia się wskazane w kartach poszczególnych przedmiotów (sylabusach).

Ocena stopnia osiągnięcia założonych efektów uczenia się obejmuje wszystkie kategorie efektów uczenia się (wiedzę, umiejętności, kompetencje społeczne). Wybór metod weryfikacji powinien uwzględniać specyfikę poszczególnych kategorii efektów uczenia się, a także specyfikę przedmiotu oraz współczesne uwarunkowania społeczne i możliwości technologiczne ich weryfikacji.

W uczelni obowiązuje zasada, iż weryfikacja efektów uczenia się na zajęciach prowadzonych w formie wykładów jest dokonywana w drodze egzaminu końcowego na ocenę (w czasie sesji egzaminacyjnej), a pozostałe formy zajęć pozwalają zarówno na bieżącą weryfikację efektów uczenia się w trakcie trwania semestru, jak też na koniec semestru i kończą się wystawieniem zaliczenia na ocenę. W przypadku studentów z niepełnosprawnościami, w zależności od ich indywidualnych potrzeb, są ustalane alternatywne metody weryfikacji efektów uczenia się, które uwzględniają indywidualne potrzeby tych osób.

Metodą weryfikacji efektów uczenia się uzyskanych z całości cyklu kształcenia na poziomie studiów pierwszego stopnia na kierunku *finanse i rachunkowość* jest egzamin dyplomowy.

Przy weryfikacji efektów uczenia się przyjmuje się założenie, że uzyskanie pozytywnej oceny z egzaminu lub zaliczenia kończącego przedmiot oraz egzaminu dyplomowego potwierdza osiągnięcie wszystkich efektów uczenia się ustalonych dla elementów procesu uczenia się. Poziom uzyskania efektów uczenia się wynika z wystawionej oceny.

Regulamin studiów określa skalę stosowanych ocen w ramach procesu weryfikacji efektów uczenia się, a Zarządzenie Rektora określa wewnętrzny system oceniania, będący zbiorem zasad dotyczących oceniania studentów w zakresie opanowania przez nich efektów uczenia się oraz kryteria ogólne wystawienia danej oceny z przedmiotu (por. Tabela). W Regulaminie studiów przewidziane są także zaliczenia na: zaliczony/niezaliczony (odpowiednio: zal/nzal). Dotyczy to głównie zajęć niewymagających weryfikacji efektów uczenia się na ocenę (np. zajęcia sportowo-rekreacyjne, BHP).

Kryteria ocen w procesie weryfikacji efektów uczenia się

Ocena	Opis wymagań	Wymagany procent osiągniętych efektów uczenia się dla przedmiotu
celujący (6,0)	Student osiągnął efekty uczenia ilościowo lub jakościowo wykraczające poza zakres przewidziany programem kształcenia dla przedmiotu, w szczególności: posiada wiedzę znacznie przekraczającą zakres określony programem kształcenia dla przedmiotu, samodzielnie określa i rozwiązuje problemy teoretyczne i praktyczne, potrafi wykorzystać wiedzę w nowych sytuacjach problemowych, poprawnie i swobodnie posługuje się terminologią naukową oraz zawodową.	> 90% oraz dodatkowe osiągnięcia wykraczające ilościowo lub jakościowo poza te przewidziane na ocenę bardzo dobrą
bardzo dobry (5,0)	Student opanował pełen zakres wiedzy i umiejętności określony w programie kształcenia dla przedmiotu, samodzielnie rozwiązuje problemy teoretyczne i praktyczne, potrafi wykorzystać wiedzę w nowych sytuacjach problemowych, poprawnie posługuje się terminologią naukową oraz zawodową.	min. 90%
dobry plus (4,5)	Student osiągnął efekty uczenia się powyżej wymagań dla oceny dobrej, ale niewystarczające dla oceny bardzo dobrej.	min. 85%
dobry (4,0)	Student opanował większość wiadomości i umiejętności określonych programem kształcenia dla przedmiotu, rozwiązuje typowe zadania teoretyczne i praktyczne, ujmuje w terminach naukowych i zawodowych podstawowe pojęcia i prawa.	min. 70%
dostateczny plus (3,5)	Student osiągnął efekty uczenia się powyżej wymagań dla oceny dostatecznej, ale niewystarczające dla oceny dobrej.	min. 65%
dostateczny (3,0)	Student opanował podstawowe wiadomości i umiejętności określone programem kształcenia dla przedmiotu, rozwiązuje typowe zadania teoretyczne i praktyczne o średnim stopniu trudności, popełnia niewielkie błędy terminologiczne, a wiadomości przekazuje językiem zbliżonym do potocznego.	min. 50%
niedostateczny (2,0)	Student nie opanował niezbędnego minimum podstawowych wiadomości i umiejętności określonych programem kształcenia dla przedmiotu, nie potrafi rozwiązać zadań o niewielkim stopniu trudności, popełnia rażące błędy terminologiczne, a styl jego wypowiedzi jest nieporadny.	mniej niż 50%

Ocena osiągnięcia efektów uczenia się przeprowadzana jest w następujących etapach:

- w trakcie realizacji efektów uczenia się w ramach danego przedmiotu/modułu oraz po jej zakończeniu poprzez weryfikację efektów uczenia się dokonaną dla każdego studenta przez prowadzącego zajęcia/egzaminatora;
- po zrealizowaniu programu danego przedmiotu/modułu poprzez weryfikację efektów uczenia się dokonaną przez prowadzącego zajęcia/koordynatora przedmiotu/modułu;
- po zakończeniu każdego semestru poprzez weryfikację efektów uczenia się uzyskanych przez studentów kierunku;
- na egzaminie dyplomowym poprzez weryfikację efektów uczenia się dokonaną dla każdego studenta przez egzaminatorów biorących udział w egzaminie dyplomowym;
- na bieżąco poprzez ocenę realizacji efektów uczenia się dokonaną przez hospitujących zajęcia;
- po zakończeniu każdego cyklu kształcenia poprzez weryfikację efektów uczenia się według mierników ilościowych oraz w drodze monitorowania losów absolwentów i oceny ich funkcjonowania na rynku pracy.

Zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

Program studiów pierwszego stopnia na kierunku *finanse i rachunkowość* o profilu ogólnoakademickim nie przewiduje praktyk zawodowych dla studentów.