

Załącznik nr 2
do Uchwały Senatu nr T.0022.51.2025
z dnia 10 lipca 2025 roku



Program studiów

Informacje podstawowe

Instytut	Instytut Finansów
Kierunek studiów	Finanse i rachunkowość
Poziom kształcenia	2. stopień (studia magisterskie)
Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Język studiów	polski
Forma studiów	stacjonarne/niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Cykl programu	2025/26 zimowy
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	mgr (Magister)
Specjalności	Analityka finansowa Bankowość korporacyjna i specjalistyczna ESG w rachunkowości i finansach Finanse przedsiębiorstw Finanse zielonej gospodarki Podatki i rachunkowość podatkowa Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych Rachunkowość i rewizja finansowa
Klasyfikacja ISCED	0412

Przyporządkowanie kierunku do dziedziny oraz dyscyplin

Dziedzina nauki	Dziedzina nauk społecznych		
Dyscyplina wiodąca	Ekonomia i finanse		
Procentowy udział punktów ECTS	Ekonomia i finanse	106 ECTS	100%

Charakterystyka kierunku

Kierunek Finanse i rachunkowość na studiach II stopnia ma na celu pogłębienie wiedzy i rozwinięcie zaawansowanych umiejętności analitycznych, zarządczych oraz badawczych w obszarze finansów i rachunkowości. Program kształcenia obejmuje zagadnienia dotyczące zarządzania finansami przedsiębiorstw i instytucji finansowych, zaawansowanej analizy finansowej, rachunkowości zarządczej i międzynarodowej, polityki fiskalnej i monetarnej, zarządzania ryzykiem finansowym oraz innowacji finansowych, w tym FinTech i kryptoaktywów. Studia II stopnia rozwijają zdolności krytycznego myślenia, samodzielnego rozwiązywania złożonych problemów finansowych oraz prowadzenia badań naukowych. Absolwent jest przygotowany do pracy na stanowiskach menedżerskich, analitycznych i doradczych oraz do kontynuacji kariery naukowej na studiach doktoranckich.

Program studiów II stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość jest integralną częścią realizacji misji Uczelni, zakładającej

kształcenie liderów zdolnych do skutecznego działania w dynamicznym i zglobalizowanym środowisku gospodarczym. Kierunek wspiera strategiczne cele uczelni poprzez:

kształcenie specjalistów o wysokich kompetencjach analitycznych, strategicznych i innowacyjnych,

promowanie badań naukowych i współpracy z otoczeniem gospodarczym,

rozwijanie kompetencji cyfrowych i zdolności adaptacji do transformacji technologicznej sektora finansowego,

propagowanie zasad etyki zawodowej i społecznej odpowiedzialności w finansach.

Program studiów jest również zgodny ze strategią umiędzynarodowienia Uczelni oraz budowy przewagi konkurencyjnej poprzez innowacyjne kształcenie.

Współczesny rynek pracy w sektorze finansów i rachunkowości charakteryzuje się rosnącym zapotrzebowaniem na specjalistów posiadających nie tylko wiedzę z zakresu finansów, ale również kompetencje w zakresie nowoczesnych technologii, zarządzania ryzykiem oraz międzynarodowych standardów rachunkowości. Studia II stopnia na kierunku Finanse i rachunkowość odpowiadają na te potrzeby poprzez:

przygotowanie absolwentów do podejmowania wyzwań w międzynarodowym środowisku finansowym, zarówno w sektorze prywatnym, publicznym, jak i w organizacjach międzynarodowych,

rozwijanie kompetencji w zakresie analizy ryzyka, zarządzania aktywami, audytu wewnętrznego, elementów doradztwa podatkowego oraz projektowania innowacyjnych rozwiązań finansowych,

kształcenie ekspertów zdolnych do wdrażania zaawansowanych narzędzi analitycznych w działalności finansowej i rachunkowej.

Dzięki szerokiemu zakresowi wiedzy i praktycznym umiejętnościom, absolwenci są przygotowani do pracy na stanowiskach eksperckich, menedżerskich oraz do podjęcia własnej działalności gospodarczej w sektorze finansowym.

Liczba godzin zajęć

Łączna liczba godzin	Analityka finansowa	stacjonarne	795
	Analityka finansowa	niestacjonarne	477
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	795
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	477
	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	795
	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	477
	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	795
	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	477
	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	795
	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	477
	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	795
	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	477
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	795
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	477
	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	795
	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	477

Liczba punktów ECTS

konieczna do ukończenia studiów	Analityka finansowa	stacjonarne	120
---------------------------------	---------------------	-------------	-----

	<table><tr><td>Analityka finansowa</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Bankowość korporacyjna i specjalistyczna</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Bankowość korporacyjna i specjalistyczna</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>ESG w rachunkowości i finansach</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>ESG w rachunkowości i finansach</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Finanse przedsiębiorstw</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Finanse przedsiębiorstw</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Finanse zielonej gospodarki</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Finanse zielonej gospodarki</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Podatki i rachunkowość podatkowa</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Podatki i rachunkowość podatkowa</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Rachunkowość i rewizja finansowa</td><td>stacjonarne</td><td>120</td></tr><tr><td>Rachunkowość i rewizja finansowa</td><td>niestacjonarne</td><td>120</td></tr></table>	Analityka finansowa	niestacjonarne	120	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	120	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	120	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	120	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	120	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	120	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	120	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	120	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	120	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	120	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	120	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	120	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	120	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	120	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	120						
Analityka finansowa	niestacjonarne	120																																																		
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	120																																																		
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	120																																																		
ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	120																																																		
ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	120																																																		
Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	120																																																		
Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	120																																																		
Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	120																																																		
Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	120																																																		
Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	120																																																		
Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	120																																																		
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	120																																																		
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	120																																																		
Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	120																																																		
Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	120																																																		
którą student musi uzyskać w ramach zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	<table><tr><td colspan="3">powyżej</td></tr><tr><td>Analityka finansowa</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Analityka finansowa</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Bankowość korporacyjna i specjalistyczna</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Bankowość korporacyjna i specjalistyczna</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>ESG w rachunkowości i finansach</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>ESG w rachunkowości i finansach</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Finanse przedsiębiorstw</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Finanse przedsiębiorstw</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Finanse zielonej gospodarki</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Finanse zielonej gospodarki</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Podatki i rachunkowość podatkowa</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Podatki i rachunkowość podatkowa</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Rachunkowość i rewizja finansowa</td><td>stacjonarne</td><td>61</td></tr><tr><td>Rachunkowość i rewizja finansowa</td><td>niestacjonarne</td><td>61</td></tr></table>	powyżej			Analityka finansowa	stacjonarne	61	Analityka finansowa	niestacjonarne	61	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	61	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	61	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	61	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	61	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	61	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	61	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	61	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	61	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	61	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	61	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	61	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	61	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	61	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	61
powyżej																																																				
Analityka finansowa	stacjonarne	61																																																		
Analityka finansowa	niestacjonarne	61																																																		
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	61																																																		
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	61																																																		
ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	61																																																		
ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	61																																																		
Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	61																																																		
Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	61																																																		
Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	61																																																		
Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	61																																																		
Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	61																																																		
Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	61																																																		
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	61																																																		
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	61																																																		
Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	61																																																		
Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	61																																																		
którą student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	<table><tr><td>Analityka finansowa</td><td>stacjonarne</td><td>6</td></tr><tr><td>Analityka finansowa</td><td>niestacjonarne</td><td>6</td></tr><tr><td>Bankowość korporacyjna i specjalistyczna</td><td>stacjonarne</td><td>6</td></tr></table>	Analityka finansowa	stacjonarne	6	Analityka finansowa	niestacjonarne	6	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	6																																										
Analityka finansowa	stacjonarne	6																																																		
Analityka finansowa	niestacjonarne	6																																																		
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	6																																																		

	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	6
	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	6
	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	6
	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	6
	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	6
	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	6
	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	6
	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	6
	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	6
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	6
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	6
	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	6
	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	6
	którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauki języków obcych	Analityka finansowa	stacjonarne
Analityka finansowa		niestacjonarne	5
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna		stacjonarne	5
Bankowość korporacyjna i specjalistyczna		niestacjonarne	5
ESG w rachunkowości i finansach		stacjonarne	5
ESG w rachunkowości i finansach		niestacjonarne	5
Finanse przedsiębiorstw		stacjonarne	5
Finanse przedsiębiorstw		niestacjonarne	5
Finanse zielonej gospodarki		stacjonarne	5
Finanse zielonej gospodarki		niestacjonarne	5
Podatki i rachunkowość podatkowa		stacjonarne	5
Podatki i rachunkowość podatkowa		niestacjonarne	5
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych		stacjonarne	5
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych		niestacjonarne	5
Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	5	
Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	5	
która może być uzyskana w ramach kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.	nie więcej niż		
	Analityka finansowa	stacjonarne	89
	Analityka finansowa	niestacjonarne	89
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	89
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	89
	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	89
	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	89

	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	89
	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	89
	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	89
	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	89
	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	89
	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	89
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	89
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	89
	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	89
	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	89

Praktyki zawodowe

Wymiar (godziny lekcyjne)	Analityka finansowa	stacjonarne	160
	Analityka finansowa	niestacjonarne	160
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	stacjonarne	160
	Bankowość korporacyjna i specjalistyczna	niestacjonarne	160
	ESG w rachunkowości i finansach	stacjonarne	160
	ESG w rachunkowości i finansach	niestacjonarne	160
	Finanse przedsiębiorstw	stacjonarne	160
	Finanse przedsiębiorstw	niestacjonarne	160
	Finanse zielonej gospodarki	stacjonarne	160
	Finanse zielonej gospodarki	niestacjonarne	160
	Podatki i rachunkowość podatkowa	stacjonarne	160
	Podatki i rachunkowość podatkowa	niestacjonarne	160
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	stacjonarne	160
	Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	niestacjonarne	160
	Rachunkowość i rewizja finansowa	stacjonarne	160
	Rachunkowość i rewizja finansowa	niestacjonarne	160
Cel	Pozwala przygotować do pracy zawodowej oraz umożliwia rozwój kompetencji miękkich.		
Zasady i forma odbywania	Zasady realizacji praktyk reguluje Zarządzeniem Rektora UEK R.0211.4.2025 - z późniejszymi zmianami		
Zasady i forma zaliczania	Praktykę można realizować w okresie wakacyjnym lub w trakcie semestru (zajęć dydaktycznych). Fakt odbywania praktyki nie może być powodem nieobecności na zajęciach dydaktycznych. Praktykę student odbywa w podmiocie, którego działalność jest bezpośrednio lub pośrednio związana z kierunkiem. Forma odbywania praktyki uzgadniana jest indywidualnie z każdym pracodawcą, co do zakresu obowiązków i dziennej ilości godzin. Praktyka może być realizowana w siedzibie pracodawcy (stacjonarnie), w kraju lub za granicą. Praktyki należy zaliczyć do końca trwania II roku studiów (tj. do końca trwania sesji poprawkowej IV semestru). Niezbędne dokumenty do prawidłowego zaliczenia obowiązkowych praktyk studenckich określają regulacje wewnętrzne UEK.		

Efekty uczenia się

Poziom Polskiej Ramy Kwalifikacji: 7		
Symbol efektu uczenia się dla kierunku	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk efektów uczenia się (uniwersalnych pierwszego stopnia oraz charakterystyk drugiego stopnia)
P_W (WIEDZA) Absolwent zna i rozumie:		
EF-ST2-FR-W11-25/26Z	zna i rozumie w pogłębionym stopniu fundamentalne zagadnienia z dziedziny nauk humanistycznych	P7S_WG
WF-ST2-FR-W01-25/26Z	Absolwent zna i rozumie teorie i metody badawcze wyjaśniające złożoność zjawisk z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości w stopniu pogłębionym.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W02-25/26Z	Absolwent zna i rozumie metody oraz narzędzia matematyczne, statystyczne i ekonometryczne niezbędne do analizy zjawisk w zakresie ekonomii, finansów i rachunkowości w stopniu pogłębionym.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W03-25/26Z	Absolwent zna i rozumie w stopniu pogłębionym procesy w zakresie zmian struktur, instytucji i więzi ekonomicznych w aspekcie ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W04-25/26Z	Absolwent zna i rozumie w stopniu pogłębionym cele, instrumenty polityki finansowej państwa (monetarnej, fiskalnej, walutowej) oraz jej wpływ na rynki finansowe i działalność podmiotów sfery realnej i finansowej.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W05-25/26Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu sposób zarządzania instytucjami finansowymi, w tym ryzyko związane z ich działalnością, inwestycjami finansowymi, portfelem inwestycyjnym oraz jego budową.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W06-25/26Z	Absolwent zna i rozumie w stopniu pogłębionym nadrzędne zasady rachunkowości finansowej, zaawansowane instrumenty rachunkowości zarządczej i rachunku kosztów oraz metody i procedury rewizji finansowej w odniesieniu do różnych branż i form organizacyjno-prawnych działalności.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W07-25/26Z	Absolwent zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady i narzędzia zarządzania finansami przedsiębiorstwa, w szczególności analizy finansowej, wyceny, restrukturyzacji oraz zróżnicowane sposoby podejmowania decyzji finansowych, w tym podatkowych.	P7S_WG
WF-ST2-FR-W08-25/26Z	Absolwent zna i rozumie współczesne problemy cywilizacyjne i ich skutki ekonomiczno-społeczne, w szczególności finansowe.	P7S_WK
WF-ST2-FR-W09-25/26Z	Absolwent zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania działalności zawodowej w zakresie ekonomii, finansów i rachunkowości na różnych stanowiskach w różnych instytucjach krajowych i zagranicznych, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7S_WK
WF-ST2-FR-W10-25/26Z	Absolwent zna i rozumie ogólne zasady tworzenia i rozwoju różnych form przedsiębiorczości, umożliwiające założenie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej.	P7S_WK
P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:		
EF-ST2-FR-U12-25/26Z	Absolwent potrafi prawidłowo wykorzystać posiadaną wiedzę w celu formułowania i rozwiązywania nietypowych problemów z zakresu dziedziny nauk humanistycznych	P7S_UW
WF-ST2-FR-U01-25/26Z	Absolwent potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy ekonomiczno-finance oraz innowacyjnie wykonywać zadania z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_UW

WF-ST2-FR-U02-25/26Z	Absolwent potrafi poprzez właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, a także zróżnicowane metody i narzędzia, przeprowadzać pogłębione analizy finansowe różnych podmiotów, prezentować ich wyniki oraz samodzielnie formułować merytorycznie uzasadnione wnioski i rekomendacje.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U03-25/26Z	Absolwent potrafi wykorzystać informacje gospodarcze (syntetyczne i analityczne) do podejmowania decyzji taktycznych, operacyjnych oraz strategicznych.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U04-25/26Z	Absolwent potrafi odpowiednio przygotować dane źródłowe i sporządzić sprawozdanie finansowe według przepisów krajowego i międzynarodowego prawa bilansowego.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U05-25/26Z	Absolwent potrafi identyfikować, mierzyć i oceniać poziom ryzyka finansowego, kompetentnie zaproponować różne rozwiązania i poddać je krytyce.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U06-25/26Z	Absolwent potrafi określić optymalny portfel inwestycyjny i źródła jego finansowania poprzez odpowiedni dobór informacji, metod obliczeniowych i narzędzi, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U07-25/26Z	Absolwent potrafi formułować i weryfikować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_UW
WF-ST2-FR-U08-25/26Z	Absolwent potrafi komunikować się ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców na tematy specjalistyczne z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości, a także prowadzić debatę uwzględniając różne poglądy i stanowiska.	P7S_UK
WF-ST2-FR-U09-25/26Z	Absolwent potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego wykorzystując specjalistyczne słownictwo z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_UK
WF-ST2-FR-U10-25/26Z	Absolwent potrafi w ramach prac zespołowych współdziałać z innymi osobami, planować i organizować różne przedsięwzięcia przyjmując w nich różne role oraz kierować pracą zespołu.	P7S_UO
WF-ST2-FR-U11-25/26Z	Absolwent potrafi samodzielnie uczyć się przez całe życie, planować własny rozwój i ukierunkowywać innych w tym zakresie.	P7S_UU
P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:		
EF-ST2-FR-K07-25/26Z	Absolwent jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego w zakresie problematyki odnoszącej się do dziedziny nauk humanistycznych	P7S_KO
WF-ST2-FR-K01-25/26Z	Absolwent jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_KK
WF-ST2-FR-K02-25/26Z	Absolwent jest gotów do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zdobytej wiedzy z ekonomii, finansów i rachunkowości, w tym do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów.	P7S_KK
WF-ST2-FR-K03-25/26Z	Absolwent jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, inspirowania i organizowania projektów społecznych, a także inicjowania działań na rzecz środowiska społecznego w sposób otwarty i tolerancyjny.	P7S_KO
WF-ST2-FR-K04-25/26Z	Absolwent jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w oparciu o wiedzę z zakresu ekonomii, finansów i rachunkowości.	P7S_KO
WF-ST2-FR-K05-25/26Z	Absolwent jest gotów do prawidłowej identyfikacji i odpowiedzialnego rozstrzygania problemów związanych z wykonywaniem zawodu uwzględniając zmieniające się potrzeby społeczne.	P7S_KR
WF-ST2-FR-K06-25/26Z	Absolwent jest gotów do przestrzegania i rozwijania zasad etyki zawodowej oraz ciągłego podnoszenia kwalifikacji zawodowych z uwzględnieniem zmieniających się potrzeb społecznych.	P7S_KR

Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się

Specjalność: Analityka finansowa

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	

↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonomiczne uwarunkowania rynków finansowych i alternatywnych	Economic Determinants of Financial and Alternative Markets	Wykład	15	9	E	5	5	W
Ekonomiczne uwarunkowania rynków finansowych i alternatywnych	Economic Determinants of Financial and Alternative Markets	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Finanse obliczeniowe	Computational Finance	Wykład	30	18	E	7	7	W
Finanse obliczeniowe	Computational Finance	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Instrumenty pochodne i dłużne	Derivatives and Debt Instruments	Wykład	30	18	E	7	7	W
Instrumenty pochodne i dłużne	Derivatives and Debt Instruments	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	

Razem	225	135		30	30	
-------	-----	-----	--	----	----	--

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Metody analizy przedsiębiorstw	Business Analysis Methods	Wykład	30	18	E	7	7	W
Metody analizy przedsiębiorstw	Business Analysis Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Metody empirycznej oceny ryzyka	Empirical Risk Assessment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	W
Metody empirycznej oceny ryzyka	Empirical Risk Assessment Methods	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Razem			135	81		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny							
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia
	S	N					
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0
Ekonomiczne uwarunkowania rynków finansowych i alternatywnych	5	5	5	0	0	0	0

Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0
Finanse obliczeniowe	7	7	7	0	0	0	0
Instrumenty pochodne i dłużne	7	7	6	0	0	1	0
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0
Metody analizy przedsiębiorstw	7	7	7	0	0	0	0
Metody empirycznej oceny ryzyka	5	5	3	0	0	2	0
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Razem	120	120	107	4	4	4	1

Specjalność: Bankowość korporacyjna i specjalistyczna

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	

Razem	210	126		30	30	
-------	-----	-----	--	----	----	--

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Nowe technologie i zastosowania sztucznej inteligencji w bankowości	New Technologies and Applications of Artificial Intelligence in Banking	Wykład	15	9	E	4	4	W
Nowe technologie i zastosowania sztucznej inteligencji w bankowości	New Technologies and Applications of Artificial Intelligence in Banking	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Ocena zdolności kredytowej przedsiębiorstwa	Assessing the Creditworthiness of a Company	Wykład	15	9	E	5	5	W
Ocena zdolności kredytowej przedsiębiorstwa	Assessing the Creditworthiness of a Company	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Produkty bankowość korporacyjnej	Corporate banking products	Wykład	15	9	E	5	5	W
Produkty bankowość korporacyjnej	Corporate banking products	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Ryzyko w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej	Risk in corporate and specialty banking	Wykład	15	9	E	5	5	W
Ryzyko w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej	Risk in corporate and specialty banking	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			195	117		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Pieniądz tradycyjny, cyfrowy i rozliczenia pieniężne	Traditional Money, Digital Money and Monetary Settlements	Wykład	15	9	E	3	3	W
Pieniądz tradycyjny, cyfrowy i rozliczenia pieniężne	Traditional Money, Digital Money and Monetary Settlements	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W

ochrona klienta na rynku finansowym*	Protection of Clients in the Financial Market*							
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Produkty bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking	Investment Banking, Mortgage and Private Banking Products	Wykład	15	9	E	3	3	W
Produkty bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking	Investment Banking, Mortgage and Private Banking Products	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Upadłość i metody restrukturyzacji banków i przedsiębiorstw	Bankruptcy and Restructuring Methods for Banks and Companies	Wykład	15	9	E	3	3	W
Upadłość i metody restrukturyzacji banków i przedsiębiorstw	Bankruptcy and Restructuring Methods for Banks and Companies	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Usługi FinTech i innowacyjne produkty bankowe	FinTech Services and Innovative Banking Products	Wykład	15	9	E	3	3	W
Usługi FinTech i innowacyjne produkty bankowe	FinTech Services and Innovative Banking Products	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			165	99		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny							
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINanse	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia
	S	N					
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach*	4	4	1	0	3	0	0
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1
Nowe technologie i zastosowania sztucznej inteligencji w bankowości	4	4	4	0	0	0	0
Ocena zdolności kredytowej przedsiębiorstwa	5	5	5	0	0	0	0

Pieniądz tradycyjny, cyfrowy i rozliczenia pieniężne	3	3	3	0	0	0	0
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0
Produkty bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking	3	3	3	0	0	0	0
Produkty bankowości korporacyjnej	5	5	5	0	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Ryzyko w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej	5	5	5	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Upadłość i metody restrukturyzacji banków i przedsiębiorstw	3	3	3	0	0	0	0
Usługi FinTech i innowacyjne produkty bankowe	3	3	3	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Razem	120	120	110	4	4	1	1

Specjalność: ESG w rachunkowości i finansach

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	

Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi		Semestr: trzeci			
Przedmiot	Forma zajęć	Godziny	Forma zal.	ECTS	Rodzaj

Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Atestacja sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju	Sustainability Reporting Assurance	Wykład	15	9	E	2	2	W
Obszary ESG	ESG Areas	Wykład	30	18	E	6	6	W
Obszary ESG	ESG Areas	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Tworzenie strategii ESG w przedsiębiorstwie	Creation of ESG Strategy in the Company	Wykład	15	9	E	4	4	W
Tworzenie strategii ESG w przedsiębiorstwie	Creation of ESG Strategy in the Company	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wprowadzenie do raportowania ESG w przedsiębiorstwie	Introduction to Corporate ESG Reporting	Wykład	15	9	E	4	4	W
Wprowadzenie do raportowania ESG w przedsiębiorstwie	Introduction to Corporate ESG Reporting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Zrównoważone finansowanie i inwestowanie	Sustainable Financing and Investment	Wykład	15	9	E	3	3	W
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
ESG w bankowości	ESG in Banking	Wykład	15	9	E	4	4	W
ESG w bankowości	ESG in Banking	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Komunikacja w raportowaniu ESG	Communication in ESG Reporting	Wykład	15	9	E	4	4	W
Komunikacja w raportowaniu ESG	Communication in ESG Reporting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	

↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Systemy etycznego zarządzania w przedsiębiorstwie	Systems of Ethical Management in the Enterprise	Wykład	15	9	E	4	4	W
Systemy etycznego zarządzania w przedsiębiorstwie	Systems of Ethical Management in the Enterprise	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			135	81		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny							
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia
	S	N					
Atestacja sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju	2	2	2	0	0	0	0
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0
ESG w bankowości	4	4	4	0	0	0	0
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0
Komunikacja w raportowaniu ESG	4	4	4	0	0	0	0
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1
Obszary ESG	6	6	6	0	0	0	0
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0

Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Systemy etycznego zarządzania w przedsiębiorstwie	4	4	4	0	0	0	0
Tworzenie strategii ESG w przedsiębiorstwie	4	4	4	0	0	0	0
Wprowadzenie do raportowania ESG w przedsiębiorstwie	4	4	4	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Zrównoważone finansowanie i inwestowanie	3	3	3	0	0	0	0
Razem	120	120	110	4	4	1	1

Specjalność: Finanse przedsiębiorstw

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	

↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Audyt sprawozdań finansowych	Audit of Financial Statements	Wykład	15	9	E	4	4	W
Audyt sprawozdań finansowych	Audit of Financial Statements	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Bankowa obsługa przedsiębiorstw	Corporate Banking Services	Wykład	15	9	E	3	3	W
Bankowa obsługa przedsiębiorstw	Corporate Banking Services	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Prawo podatkowe i rachunkowość podatkowa	Tax Law and Tax Accounting	Wykład	15	9	E	4	4	W
Prawo podatkowe i rachunkowość podatkowa	Tax Law and Tax Accounting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	

↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Ubezpieczenia gospodarcze	Business Insurance	Wykład	15	9	E	4	4	W
Ubezpieczenia gospodarcze	Business Insurance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Zarządzanie wynikiem finansowym	Financial Result Management	Wykład	15	9	E	4	4	W
Zarządzanie wynikiem finansowym	Financial Result Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Analiza sprawozdań finansowych (Fd)	Financial Statement Analysis (Fd)	Wykład	15	9	E	4	4	W
Analiza sprawozdań finansowych (Fd)	Financial Statement Analysis (Fd)	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Wycena i fuzje przedsiębiorstw	Corporate Value Assessment and Mergers	Wykład	15	9	E	4	4	W
Wycena i fuzje przedsiębiorstw	Corporate Value Assessment and Mergers	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	

Zaawansowane finanse przedsiębiorstw	Advanced Corporate Finance	Wykład	15	9	E	4	4	W
Zaawansowane finanse przedsiębiorstw	Advanced Corporate Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			135	81		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny								
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia	
	S	N						
Analiza sprawozdań finansowych (Fd)	4	4	4	0	0	0	0	
Audyt sprawozdań finansowych	4	4	4	0	0	0	0	
Bankowa obsługa przedsiębiorstw	3	3	3	0	0	0	0	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0	
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0	
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0	
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0	
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1	
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0	
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0	
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0	
Prawo podatkowe i rachunkowość podatkowa	4	4	2	2	0	0	0	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0	
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0	
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0	
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0	
Ubezpieczenia gospodarcze	4	4	4	0	0	0	0	
Wycena i fuzje przedsiębiorstw	4	4	4	0	0	0	0	
Zaawansowane finanse przedsiębiorstw	4	4	4	0	0	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0	
Zarządzanie wynikiem finansowym	4	4	4	0	0	0	0	
Razem	120	120	108	6	4	1	1	

Specjalność: Finanse zielonej gospodarki

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	

biznesu									
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5		
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5		
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5		
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0		
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0		
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0		
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0		
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W	
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O	
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0		
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0		
Razem			210	126		30	30		

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Budżetowanie projektów inwestycyjnych	Budgeting for Investment Projects	Wykład	15	9	E	4	4	W
Budżetowanie projektów inwestycyjnych	Budgeting for Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Controlling ekologiczny	Environmental Controlling	Wykład	15	9	E	3	3	W
Controlling ekologiczny	Environmental Controlling	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Finansowanie zrównoważonego rozwoju	Financing Sustainable Development	Wykład	15	9	E	4	4	W
Finansowanie zrównoważonego rozwoju	Financing Sustainable Development	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Kryzys ekologiczny i ryzyko środowiskowe	Environmental Crisis and Environmental Risk	Wykład	15	9	E	4	4	W
Kryzys ekologiczny i ryzyko środowiskowe	Environmental Crisis and Environmental Risk	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	

Transformacja energetyczna i zielona gospodarka	Energy Transition and Green Economy	Wykład	15	9	E	4	4	W
Transformacja energetyczna i zielona gospodarka	Energy Transition and Green Economy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Czynniki środowiskowe w wycenie przedsiębiorstw	Environmental Factors in Business Valuation	Wykład	15	9	E	4	4	W
Czynniki środowiskowe w wycenie przedsiębiorstw	Environmental Factors in Business Valuation	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Eco-innowacje i Przemysł 4.0	Eco-innovation and Industry 4.0	Wykład	15	9	E	4	4	W
Eco-innowacje i Przemysł 4.0	Eco-innovation and Industry 4.0	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Zarządzanie obszarami ESG	Management of ESG Areas	Wykład	15	9	E	4	4	W
Zarządzanie obszarami ESG	Management of ESG Areas	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			135	81		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny

Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia
	S	N					
Budżetowanie projektów inwestycyjnych	4	4	4	0	0	0	0
Controlling ekologiczny	3	3	3	0	0	0	0
Czynniki środowiskowe w wycenie przedsiębiorstw	4	4	4	0	0	0	0
Eco-innowacje i Przemysł 4.0	4	4	4	0	0	0	0
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0
Finansowanie zrównoważonego rozwoju	4	4	4	0	0	0	0
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0
Kryzys ekologiczny i ryzyko środowiskowe	4	4	4	0	0	0	0
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Transformacja energetyczna i zielona gospodarka	4	4	4	0	0	0	0
Zarządzanie obszarami ESG	4	4	4	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Razem	120	120	110	4	4	1	1

Specjalność: Podatki i rachunkowość podatkowa

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W

Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	0
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	0
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	0
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	0
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	

Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Inne podatki i opłaty pobierane przez organy KAS oraz organy samorządowe	Other Taxes and Charges Levied by KAS Authorities and Local Government Authorities	Wykład	15	9	E	3	3	W
Organizacja i funkcjonowanie Krajowej Administracji Skarbowej	Organisation and Functioning of the National Fiscal Administration	Wykład	15	9	E	3	3	W
Podatek od towarów i usług i podatek akcyzowy	Value Added Tax and Excise Tax	Wykład	15	9	E	5	5	W
Podatek od towarów i usług i podatek akcyzowy	Value Added Tax and Excise Tax	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Podatki dochodowe	Income Taxes	Wykład	15	9	E	5	5	W
Podatki dochodowe	Income Taxes	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Źródła prawa i wykładnia prawa podatkowego	Sources of Law and Interpretation of Tax Law	Wykład	15	9	E	3	3	W
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	

Elementy doradztwa podatkowego	Elements of Tax Advice	Wykład	15	9	E	2	2	W
Optimalizacja podatkowa i raje podatkowe	Tax Optimization and Tax Havens	Wykład	15	9	E	2	2	W
Podatki w działalności gospodarczej	Taxes in Business Activities	Wykład	15	9	E	3	3	W
Podatki w działalności gospodarczej	Taxes in Business Activities	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo karne skarbowe	Criminal Fiscal Law	Wykład	15	9	E	2	2	W
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Zobowiązania podatkowe i egzekucja administracyjna	Tax Liability and Administrative Enforcement	Wykład	15	9	E	3	3	W
Zobowiązania podatkowe i egzekucja administracyjna	Tax Liability and Administrative Enforcement	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			150	90		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny							
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia
	S	N					
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0
Elementy doradztwa podatkowego	2	2	1	1	0	0	0
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0

Inne podatki i opłaty pobierane przez organy KAS oraz organy samorządowe	3	3	2	1	0	0	0
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1
Optymalizacja podatkowa i raje podatkowe	2	2	1	1	0	0	0
Organizacja i funkcjonowanie Krajowej Administracji Skarbowej	3	3	3	0	0	0	0
Podatek od towarów i usług i podatek akcyzowy	5	5	2	3	0	0	0
Podatki dochodowe	5	5	2	3	0	0	0
Podatki w działalności gospodarczej	3	3	2	1	0	0	0
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0
Prawo karne skarbowe	2	2	0	2	0	0	0
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Zobowiązania podatkowe i egzekucja administracyjna	3	3	2	1	0	0	0
Źródła prawa i wykładnia prawa podatkowego	3	3	1	2	0	0	0
Razem	120	120	95	19	4	1	1

Specjalność: Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	

Razem	225	135		30	30	
-------	-----	-----	--	----	----	--

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O

Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ewidencja księgowa wynagrodzeń	Compensation Accounting Records	Wykład	15	9	E	3	3	W
Prawo pracy	Labour Law	Wykład	30	18	E	6	6	W
Prawo pracy	Labour Law	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Program Płatnik i Symfonia	"Płatnik i Symfonia" Program	Konwersatorium	15	9	E	3	3	W
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Ubezpieczenia społeczne	Social Security	Wykład	15	9	E	7	7	W
Ubezpieczenia społeczne	Social Security	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			195	117		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Alternatywne metody zabezpieczenia emerytalnego	Alternative Methods for Pension Protection	Wykład	15	9	E	2	2	W
Koordinacja systemów ubezpieczeń społecznych	Coordination of Social Insurance Systems	Wykład	15	9	E	2	2	W
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo cywilne	Civil Law	Wykład	15	9	Z	2	2	W
Prawo cywilne	Civil Law	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W

↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Status prawny pracodawcy	Employer`s Legal Status	Wykład	15	9	E	2	2	W
Systemy zabezpieczenia emerytalnego	Old-age Security Systems	Wykład	30	18	Z	2	2	W
Zbiorowe prawo pracy	Collective Labour Law	Wykład	15	9	E	2	2	W
Razem			165	99		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny								
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia	
	S	N						
Alternatywne metody zabezpieczenia emerytalnego	2	2	2	0	0	0	0	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0	
Ewidencja księgowa wynagrodzeń	3	3	3	0	0	0	0	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0	
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0	
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0	
Koordinacja systemów ubezpieczeń społecznych	2	2	2	0	0	0	0	
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0	
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1	
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0	
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0	
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0	
Prawo cywilne	2	2	0	2	0	0	0	
Prawo pracy	6	6	0	6	0	0	0	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0	

Program Płatnik i Symfonia	3	3	3	0	0	0	0
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0
Status prawny pracodawcy	2	2	0	2	0	0	0
Systemy zabezpieczenia emerytalnego	2	2	2	0	0	0	0
Ubezpieczenia społeczne	7	7	7	0	0	0	0
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Zbiorowe prawo pracy	2	2	0	2	0	0	0
Razem	120	120	98	16	4	1	1

Specjalność: Rachunkowość i rewizja finansowa

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Introduction to monetary policy	Introduction to Monetary Policy	Wykład	15	9	E	3	3	O
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Metody inwestowania	Investment Methods	Wykład	15	9	E	5	5	O
Metody inwestowania	Investment Methods	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Nadzór właścicielski	Corporate Governance	Konwersatorium	15	9	E	4	4	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Wykład	15	9	E	5	5	O
Polityka pieniężna	Monetary Policy	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Wykład	15	9	E	5	5	O
Rachunek kosztów	Cost Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Wykład	30	18	E	6	6	O
Zarządzanie instytucjami kredytowymi	Credit Institutions Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Wykład	30	18	E	6	6	W
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Wykład	30	18	E	6	6	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Wykład	30	18	E	6	6	

Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	Econometrics in Finance or Global Economics or Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects*	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych	↳ Economic and Environmental Efficiency of Investment Projects	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonometria w finansach	↳ Econometrics in Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Ekonomia globalna	↳ Global Economics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	Ethics in Business or Corporate Social Responsibility or Counteracting Illegal Practices in Finance *	Wykład	15	9	E	4	4	W
↳ Etyka w biznesie	↳ Business Ethics	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach	↳ Counteracting Illegal Practices in Finance	Wykład	15	9	E	4	4	
↳ Społeczna odpowiedzialność biznesu	↳ Corporate Social Responsibility	Wykład	15	9	E	4	4	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Wykład	15	9	E	5	5	W
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Wykład	15	9	E	5	5	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Wykład	15	9	E	5	5	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	Local Finance or Household Finance or Finances of the European Union *	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse gospodarstw domowych	↳ Household Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse lokalne	↳ Local Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
↳ Finanse Unii Europejskiej	↳ Finances of the European Union	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy ^{CJ}	Foreign Language ^{CJ}	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Polityka finansowa	Financial Policy	Wykład	15	9	E	6	6	O
Polityka finansowa	Financial Policy	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Wykład	15	9	E	6	6	O
Rachunkowość zarządcza	Management Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Razem			210	126		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Kontrola i audyt wewnętrzny	Control and Internal Auditing	Wykład	15	9	E	4	4	W
Kontrola i audyt wewnętrzny	Control and Internal Auditing	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Międzynarodowe i krajowe standardy rachunkowości	International and National Accounting Standards	Wykład	15	9	E	4	4	W
Międzynarodowe i krajowe standardy rachunkowości	International and National Accounting Standards	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunkowość podatkowa	Tax Accounting	Wykład	15	9	E	4	4	W

Rachunkowość podatkowa	Tax Accounting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	7	7	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Wykład	30	18	Z	4	4	O
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	Financial Reporting Standards and ESG	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Wykład	15	9	E	4	4	W
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Zarządzanie finansami przedsiębiorstw w ujęciu międzynarodowym	International Financial Management	Wykład	15	9	E	3	3	W
Zarządzanie finansami przedsiębiorstw w ujęciu międzynarodowym	International Financial Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Konsolidacja sprawozdań finansowych	Consolidation of Financial Statements	Wykład	15	9	E	4	4	W
Konsolidacja sprawozdań finansowych	Consolidation of Financial Statements	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Praktyka zawodowa*	Internship*	Praktyka			Z	6	6	W
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę	↳ Internship Based on Contract	Praktyka	160	160	Z	6	6	
↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą	↳ Internship Based on Selfemployment	Praktyka	160	160	Z	6	6	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	Labor Law and Personal Data Protection in Employment or Intellectual Property and New Technologies Law or Public Legal Protection of Clients in the Financial Market*	Konwersatorium	15	9	E	4	4	W
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu	↳ Labor Law and Personal Data Protection in Employment	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii	↳ Intellectual Property and New Technologies Law	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
↳ Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym	↳ Public Legal Protection of Clients in the Financial Market	Konwersatorium	15	9	E	4	4	
Rachunkowość instrumentów finansowych	Financial Instrument Accounting	Wykład	15	9	E	4	4	W
Rachunkowość instrumentów finansowych	Financial Instrument Accounting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rewizja sprawozdań finansowych	Review of Financial Statements	Wykład	15	9	E	4	4	W

Rewizja sprawozdań finansowych	Review of Financial Statements	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy	↳ Diploma Seminar - Scientific Article	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne	↳ Diploma Seminar - Thesis	Seminarium	30	18	Z	8	8	
↳ Seminarium dyplomowe - projekt	↳ Diploma Seminar - Project	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Razem			135	81		30	30	

Podział punktów ECTS na dyscypliny								
Nazwa przedmiotu	ECTS		EKONOMIA I FINANSE	nauki prawne	filozofia	matematyka	historia	
	S	N						
Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych*	6	6	5	0	0	1	0	
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach *	4	4	1	0	3	0	0	
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej*	5	5	5	0	0	0	0	
Introduction to monetary policy	3	3	3	0	0	0	0	
Język obcy	5	5	5	0	0	0	0	
Konsolidacja sprawozdań finansowych	4	4	4	0	0	0	0	
Kontrola i audyt wewnętrzny	4	4	4	0	0	0	0	
Metody inwestowania	5	5	5	0	0	0	0	
Międzynarodowe i krajowe standardy rachunkowości	4	4	4	0	0	0	0	
Nadzór właścicielski	4	4	2	0	1	0	1	
Polityka finansowa	6	6	6	0	0	0	0	
Polityka pieniężna	5	5	5	0	0	0	0	
Praktyka zawodowa*	6	6	6	0	0	0	0	
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym*	4	4	0	4	0	0	0	
Rachunek kosztów	5	5	5	0	0	0	0	
Rachunkowość instrumentów finansowych	4	4	4	0	0	0	0	
Rachunkowość podatkowa	4	4	4	0	0	0	0	
Rachunkowość zarządcza	6	6	6	0	0	0	0	
Rewizja sprawozdań finansowych	4	4	4	0	0	0	0	
Seminarium dyplomowe*	15	15	15	0	0	0	0	
Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG	4	4	4	0	0	0	0	
Zaawansowana rachunkowość finansowa	4	4	4	0	0	0	0	
Zarządzanie finansami przedsiębiorstw w ujęciu międzynarodowym	3	3	3	0	0	0	0	

Zarządzanie instytucjami kredytowymi	6	6	6	0	0	0	0
Razem	120	120	110	4	4	1	1

Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się

Weryfikowanie i dokumentowanie osiąganych przez studentów efektów uczenia się odbywa się poprzez:

- w zakresie wiedzy - prace zaliczeniowe i egzaminacyjne, prace projektowe, prezentacje (dokumentacja elektroniczna), prace pisemne reflective writing (wymagające krytycznej analizy literatury tematu skonfrontowanej z własnymi doświadczeniami), teksty referatu. Oceny z zaliczeń przedmiotów są dokumentowane w protokołach egzaminacyjnych / zaliczeniowych.
- w zakresie umiejętności - prace projektowe, raporty wykonania zadań, arkusze wyników zadań indywidualnych i zbiorowych, case study, opracowywane eseje (weryfikujące umiejętność gromadzenia, selekcji i krytycznej analizy źródłowej, umiejętność wykorzystania wiedzy teoretycznej w praktyce, umiejętność zastosowania poznanych narzędzi w praktyce), konspekty prac grupowych, także protokoły egzaminacyjne / zaliczeniowe.
- w zakresie kompetencji społecznych - prace projektowe, prezentacje (dokumentacja elektroniczna dokumentująca stosunek studentów do analizowanych zjawisk, procesów, problemów, zdolności komunikacyjne i społeczne), arkusze punktacji za aktywność na zajęciach (sposób komunikowania się, zaangażowanie we współdziałanie, jakość stosowanej argumentacji i uzasadnień), prace pisemne reflective writing.

W systemie PRK określa się nakład pracy przeciętnego studenta potrzebny do osiągnięcia założonych efektów uczenia się; określa się wagę (znaczenie) efektów z zakresu wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych. W przypadku przedmiotów prowadzonych w różnych formach (wykład i ćwiczenia) ocenę końcową tworzą oceny cząstkowe z poszczególnych form zajęć, z uwzględnieniem wag (znaczenia) określonych przez osobę prowadzącą zajęcia wykładowe. Informacje te wraz z informacjami o wymogach i kryteriach zaliczenia przedmiotu są przekazywane przed zajęciami, w szczególności poprzez udostępnienie sylabusu przedmiotu.

Podstawą oceny realizacji efektów uczenia są w szczególności różne formy prac cząstkowych (referaty, raporty, case study), zaliczeniowych i egzaminacyjnych oraz umiejętność dyskusji, interpretacji, doboru argumentów itd. Oceny z przedmiotów są zapisywane w systemie elektronicznym. Nie jest akceptowane zaliczenie przedmiotu wyłącznie na podstawie obecności studenta na zajęciach.

Szczególnego rodzaju miernikiem realizacji zakładanych efektów uczenia się na studiach magisterskich jest praca dyplomowa i przeprowadzony egzamin końcowy. W celu weryfikacji samodzielności napisanej pracy stosowany jest system antyplagiatowy.

Efekty uczenia się przypisane do zajęć

Nazwa przedmiotu
Alternatywne metody zabezpieczenia emerytalnego
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (U) Student potrafi dokonać analizy dostępnych rozwiązań w zakresie dodatkowych form zabezpieczenia emerytalnego ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E2 - (K) Student jest gotów do przygotowaniu oferty dla seniorów poszukujących dodatkowych źródeł dochodu na okres starości ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR) E3 - (W) Student zna i rozumie prawne oraz ekonomiczne zasady funkcjonowania rynku usług equity release w Polsce ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Upowszechnienie dodatkowych form oszczędzania na starość w Polsce W2 - Model sprzedażowy usług equity release W3 - Model kredytowy usług equity release W4 - Ubezpieczenia życiowe jako dodatkowa forma zabezpieczenia emerytalnego W5 - Problem luki emerytalnej w Polsce

Nazwa przedmiotu

Analiza sprawozdań finansowych (Fd)
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student poznał zaawansowane narzędzia i metody analizy ekonomiczno-finansowej. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi dokonać jednoznacznej oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów krytycznie wyselekcjonować materiały źródłowe niezbędne dla jednoznacznej oceny kondycji finansowej przedsiębiorstwa. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Miejsce analizy finansowej w systemie analiz przedsiębiorstwa. Podstawy metodyczne analiz sporządzanych w przedsiębiorstwie. W2 - Analiza porównawcza. Nierówności wzorcowe. Zakłócenia porównywalności danych. W3 - Metody analizy przyczynowej (metoda łańcuchowych podstawień, metoda funkcyjna) W4 - Analiza wstępna bilansu, rachunku zysków i strat, rachunku przepływów pieniężnych, zestawienia zmian w kapitale własnym oraz informacji dodatkowej W5 - Analiza wskaźnikowa (analiza płynności, rentowności, zadłużenia, wykorzystania aktywów oraz rynku kapitałowego) W6 - Analiza ogólnej oceny kondycji finansowej, weryfikacja zagrożenia kontynuacji działalności - przewidywanie upadłości przedsiębiorstwa C1 - Budowa sprawozdania finansowego - bilans, rachunek zysków i strat C2 - Case study - analiza kondycji finansowej wybranych przedsiębiorstw. Analiza wstępna. Analiza wskaźnikowa. C3 - Kolokwium C4 - Case study. Przewidywanie upadłości przedsiębiorstwa C5 - Budowa sprawozdania finansowego - rachunek przepływów pieniężnych, zestawienie zmian w kapitale własnym oraz informacja dodatkowa

Nazwa przedmiotu
Atestacja sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie współczesne problemy cywilizacyjne i ich znaczenie w kontekście zrównoważonego rozwoju gospodarczego ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy w obszarze zrównoważonego rozwoju ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych z atestacji sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju, w tym do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do ESG W2 - Standaryzacja sprawozdawczości ESG W3 - Sprawozdawczość zrównoważonego rozwoju w UE i jej atestacja W4 - Standardy atestacji sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju

Nazwa przedmiotu
Audyt sprawozdań finansowych
Język prowadzenia zajęć
polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna uwarunkowania prawne funkcjonowania systemu rewizji finansowej ze szczególnym uwzględnieniem procedur dotyczących badania sprawozdań finansowych, które wymagają współpracy ze strony menedżerów finansowych badanej jednostki.

↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student umie przeanalizować i krytycznie ocenić metody szacowania ryzyka badania, jak również potrafi wyznaczyć istotność ogólną i częściową (wykonawczą), a także umie krytycznie ocenić i przeanalizować informacje ekonomiczne zawarte w sprawozdaniu z badania sporządzanym przez biegłego rewidenta

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student rozumie skutki wydania opinii z zastrzeżeniem lub negatywnej dla badanego przedsiębiorstwa, jak również potrafi rozstrzygać dylematy natury etycznej związanej z nieujawnianiem przez biegłych rewidentów wszystkich wykrytych błędów i nieprawidłowości w trakcie badania.

↳ **WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)**

↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

E4 - (W) Student zna operacyjne aspekty procesu rewizji sprawozdań finansowych oraz zna strukturę Polskiej Izby Biegłych Rewidentów wraz z instytucją nadzoru publicznego, zna rolę Komisji Nadzoru Finansowego w procesie badania jednostek zainteresowania publicznego i zna specyfikę badania jzp. .

↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wymogi prawne dotyczące badania sprawozdań finansowych oraz biegłych rewidentów i firm audytorskich, jednostek zainteresowania publicznego oraz osób trzecich 1. Obowiązek badania i ogłaszania sprawozdań finansowych. 2. Biegły rewident w Polsce, zasady prawne jego działania i odpowiedzialności. 3. Firma audytorska w Polsce, zasady prawne jej działania i odpowiedzialności; szczególne obowiązki firm audytorskich wykonujących czynności rewizji finansowej w jednostce zainteresowania publicznego. 4. Zasady etyki zawodowej biegłych rewidentów. 5. Przedmiot, struktura i zakres stosowania krajowych standardów badania. 6. Zasady wewnętrznej kontroli jakości firm audytorskiej. 7. Zasady obligatoryjnego doskonalenia zawodowego dla biegłych rewidentów. 8. Samorząd zawodowy biegłych rewidentów. 9. Zasady postępowania dyscyplinarnego wobec biegłych rewidentów. 10. Nadzór publiczny nad wykonywaniem zawodu biegłego rewidenta, nad działalnością firm audytorskich oraz nad działalnością Polskiej Izby Biegłych Rewidentów. 11 Nadzór publiczny nad działalnością jednostek zainteresowania publicznego.

W2 - Czynności rewizji finansowej badania i przeglądów sprawozdań finansowych (usługi atestacyjne) oraz zasady i sposoby ich wykonywania według krajowych i międzynarodowych standardów badania oraz według krajowych i międzynarodowych standardów przeglądu 1. Cel wykonywania usług atestacyjnych: badania sprawozdań finansowych, przeglądów sprawozdań finansowych. 2. Sposób wykonywania poszczególnych usług atestacyjnych, o których mowa w p.1., na rzecz jednostek prowadzących działalność w różnych sektorach gospodarki: planowanie usług, dowody w usługach badania i przeglądów sprawozdań finansowych. 3. Szczególne problemy badania sprawozdań finansowych, w tym: - badanie przez biegłego rewidenta po raz pierwszy sprawozdania finansowego jednostki, - udział w inwentaryzacji znaczących składników aktywów, - badanie zobowiązań warunkowych i roszczeń, - badanie danych szacunkowych, - badanie danych porównawczych, - badanie zdarzeń, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, - badanie zdolności jednostki do kontynuacji działalności, - badanie sprawozdania z działalności jednostki, - badanie sprawozdań finansowych małych jednostek, - badanie transakcji z jednostkami powiązanymi, - nadużycia, błędy, naruszenia prawa.

W3 - 4. Badanie skonsolidowanych sprawozdań finansowych grup kapitałowych. 5. Programy badania poszczególnych pozycji sprawozdania finansowego. 6. Wykorzystanie podczas badania wyników pracy innych biegłych rewidentów, ustaleń audytu wewnętrznego, kontroli zewnętrznej oraz rzeczoznawców.

W4 - 7. Rezultaty badania i przeglądów sprawozdań finansowych. 8. Komunikacja z komitetem audytu działającym w jednostkach zainteresowania publicznego. 9. Zastosowanie technologii informacyjnych i systemów komputerowych do wykonywania i dokumentowania czynności rewizyjnych. 10. Dokumentacja badania lub przeglądu i jej archiwizacja.

W5 - Zasady i sposoby wykonywania innych usług atestacyjnych (w tym poświadczających) oraz usług pokrewnych 1. Warunki i kryteria zakwalifikowania usługi do innych usług atestacyjnych niż badania i przeglądy sprawozdań finansowych. 2. Sposób wykonywania przewidzianych przepisami prawa innych usług atestacyjnych niż badania i przeglądy sprawozdań finansowych. 3. Sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta z wykonania innej usługi atestacyjnej niż badanie i przegląd sprawozdania finansowego. 4. Warunki i kryteria uznawania usług pokrewnych: uzgodnionych procedur dotyczących informacji finansowych, kompilacji, za standaryzowane. 4. Etyka oraz wartości i postawa zawodowa 1. Zasady etyki zawodowej 2. Wymogi dotyczące niezależności biegłego rewidenta

C1 - Nadrzędne zasady rachunkowości, struktura polityki rachunkowości jednostki oraz zasady organizacji systemu rachunkowości w jednostkach badanych. Zakres podmiotowy rewizji finansowej. Zasady wyboru biegłego rewidenta.

C2 - Zasady szacowania ryzyka badania oraz ustalanie istotności ogólnej i częściowej.

C3 - Metody i procedury badania zgodności i badani awiarygodności. Elementy statystyki wykorzystywane przy doborze próby w badaniach wiarygodności i zgodności. Inne metody badania sprawozdań finansowych.

C4 - Badanie poszczególnych elementów bilansu, rachunku zysków i strat oraz pozostałych elementów sprawozdania finansowego. Przykłady rachunkowości kreatywnej, przykłady najczęściej występujących błędów i nieprawidłowości w badanych sprawozdaniach. Analiza przypadków.

C5 - Weryfikacja zasadności wydania opinii z zastrzeżeniem i opinii negatywnych. Elementy analizy finansowej w raportach z badania sprawozdania finansowego. Podsumowanie.

Nazwa przedmiotu
Bankowa obsługa przedsiębiorstw
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie relacje przedsiębiorstwa z bankiem oraz rolę banku jako pośrednika na rynku finansowym. ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna produkty i usługi bankowości korporacyjnej i rozumie zasady ich doboru do potrzeb oraz możliwości finansowych przedsiębiorstw. ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi wskazać oraz porównać przychody i koszty związane z alternatywnymi produktami i usługami finansowymi, dokonać wyboru tych adekwatnych do potrzeb i możliwości przedsiębiorstwa, a także wskazać innowacyjne rozwiązania dostępne dla podmiotów gospodarczych na rynku bankowym. ↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E4 - (K) Student jest gotów do samodzielnego myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w warunkach współpracy z bankami, w zakresie korzystania z produktów bankowych, adekwatnych do potrzeb i możliwości przedsiębiorstwa. Ponadto, jest gotów do rozwiązywania ewentualnych problemów w relacjach przedsiębiorstwa z bankiem. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Współpraca przedsiębiorstwa z bankiem. System bankowy a działalność przedsiębiorstw. Wzajemne relacje. W2 - Mierzalne i niemierzalne kryteria wyboru banku przez przedsiębiorstwo. W3 - Rachunek bankowy oraz usługi zarządzania płynnością przedsiębiorstwa. Bezpieczeństwo środków pieniężnych lokowanych na rachunkach bankowych. W4 - Usługi i instrumenty rozliczeniowe bankowości korporacyjnej. W5 - Produkty kredytowe. Znaczenie zdolności kredytowej przedsiębiorstwa. Bankowe bazy danych o przedsiębiorstwach. W6 - Alternatywne formy finansowania przedsiębiorstw - gwarancje i poręczenia bankowe; usługi faktoringu i forfaitingu; usługi leasingowe. W7 - Wsparcie działalności przedsiębiorstw na rynku finansowym w zakresie emisji instrumentów dłużnych oraz własnościowych papierów wartościowych. Sekurytyzacja aktywów. C1 - Analiza porównawcza produktów bankowych o charakterze lokacyjnym. Dobór produktów i analiza porównawcza ich rentowności. C2 - Wykorzystanie instrumentów rozliczeniowych przez przedsiębiorstwo. Analiza porównawcza dostępnych instrumentów, w tym w zakresie generowanych przez nie kosztów. C3 - Analiza produktów kredytowych dla przedsiębiorstw z uwzględnieniem różnic w poziomie kosztów, obliczanie zdolności kredytowej przedsiębiorstwa, ocena opłacalności przedsięwzięć inwestycyjnych z punktu widzenia banku. C4 - Wykorzystanie faktoringu przez przedsiębiorstwo - analiza kosztów i korzyści. C5 - Leasing wraz z tzw. wynajmem długoterminowym - analiza opłacalności z punktu widzenia przedsiębiorstwa. Weryfikacja różnic w warunkach świadczenia takich usług przez banki lub podmioty zależne od banków. C6 - Przedsiębiorstwa w ocenie banków. Ocena banków przez przedsiębiorstwa.

Nazwa przedmiotu
Budżetowanie projektów inwestycyjnych
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie kluczowe pojęcia związane z budżetowaniem projektów inwestycyjnych, w tym typowe metody i narzędzia finansowe. ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi dokonać analizy kosztów i korzyści projektów inwestycyjnych oraz ocenić źródła finansowania. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny budżetów projektów oraz do podejmowania świadomych decyzji dotyczących ich

realizacji.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do budżetowania projektów inwestycyjnych: Podstawowe pojęcia i znaczenie budżetowania w zarządzaniu projektami.
W2 - Metody budżetowania: Przegląd różnych metod budżetowania, w tym budżetowanie oparte na zrealizowanych kosztach i budżetowanie oparte na wynikach.
W3 - Analiza kosztów i przychodów: Metody oceny kosztów inwestycyjnych oraz prognozowanie przychodów związanych z projektami.
W4 - Zarządzanie ryzykiem w projektach inwestycyjnych: Identyfikacja, analiza i zarządzanie ryzykiem w kontekście budżetowania.
W5 - Ocena opłacalności projektów inwestycyjnych: Wprowadzenie do technik oceny, takich jak NPV, IRR, oraz analiza wrażliwości.
C1 - Tworzenie budżetów projektów: Praktyczne zajęcia dotyczące tworzenia budżetów dla wybranych projektów inwestycyjnych.
C2 - Analiza przypadków: Rozwiązywanie rzeczywistych przypadków budżetowania projektów inwestycyjnych w grupach.
C3 - Wykorzystanie narzędzi finansowych: Praktyczne zapoznanie się z narzędziami do analizy finansowej i budżetowania (np. arkusze kalkulacyjne).
C4 - Ocena ryzyka projektów: Symulacja oceny ryzyka opartego na różnych scenariuszach i ich wpływie na budżet.
C5 - Przygotowanie i prezentacja budżetów projektów.

Nazwa przedmiotu

Controlling ekologiczny

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie metody i techniki controllingu ekologicznego, związane z podejmowaniem decyzji krótko i długookresowych przez podmioty gospodarcze, na wszystkich poziomach zarządzania.
 ↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**
E2 - (U) Student potrafi wykorzystać pogłębioną wiedzę teoretyczną do przeprowadzania analiz problemów decyzyjnych w działalności gospodarczej przedsiębiorstw.
 ↳ **WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)**
E3 - (K) Student jest gotów do właściwego wykorzystywania zdobytej wiedzy do interpretowania wyników analiz krótko i długookresowych problemów decyzyjnych i wskazywania praktycznych możliwości ich zastosowania dla jednostek gospodarczych.
 ↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Rola controllingu ekologicznego w podejmowaniu decyzji. Cel, istota i zakres controllingu ekologicznego. Rozwój controllingu ekologicznego. Pomiar kosztów i korzyści w controllingu ekologicznym. Problemy pomiaru kosztów w podejmowaniu decyzji, sposób podejścia w problemowych rachunkach controllingu ekologicznego .
W2 - Metody wyceny zasobów dla celów controllingu ekologicznego.
W3 - Klasyfikacja kosztów dla celów controllingu ekologicznego. Pomiar kosztów i korzyści w controllingu ekologicznym. Metodyka pomiaru zmienności kosztów w controllingu ekologicznym. Wykorzystanie rachunku kosztów zmiennych przy podejmowaniu decyzji i ocenie efektywności ekologicznej. Schematy procesu decyzyjnego. Problemy pomiaru kosztów ekologicznych w podejmowaniu decyzji.
W4 - Decyzje krótkookresowe w oparciu o analizę relacji koszty-rozmiary produkcji-zysk w controllingu ekologicznym.
W5 - Metodyka oceny wpływu produktów na środowisko w całym ich cyklu życia.
W7 - Rachunek efektywności ekologicznej decyzji długookresowych. Rodzaje inwestycji ekologicznych. Metody oceny efektywności ekologicznej decyzji inwestycyjnych. Ryzyko związane z podejmowaniem ekologicznych decyzji długookresowych.
W7 - Planowanie i budżetowanie oraz ocena wykonania budżetów w controllingu ekologicznym.
C1 - Klasyfikacja kosztów ekologicznych dla celów decyzyjnych. Metody wyodrębniania kosztów stałych i zmiennych w controllingu ekologicznym.
C2 - Wykorzystanie rachunku kosztów zmiennych i marży brutto przy podejmowaniu decyzji controllingu ekologicznego.
C3 - Krótkookresowe problemy decyzyjne wytworzyć czy kupić w controllingu ekologicznym.
C4 - Mocne i słabe strony zastosowania controllingu ekologicznego w organizacji.
C5 - Stosowanie systemów controllingu ekologicznego wykorzystujących niefinansowe mierniki pomiaru osiągnięć, zrównoważona karta osiągnięć (Balanced Scorecard). Lean accounting (szczupła rachunkowość w zarządzaniu).
C6 - Mierniki i wskaźniki środowiskowe w controllingu ekologicznym
C7 - Rodzaje raportów ekologicznych

Nazwa przedmiotu

Czynniki środowiskowe w wycenie przedsiębiorstw

Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady działania przedsiębiorstwa i procesy gospodarcze oraz środowiskowe w nim realizowane. Student zna i rozumie istotę, cele i zaawansowane metody wyceny wartości przedsiębiorstw w obszarze środowiskowym. ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi wykorzystywać pogłębioną wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii i finansów oraz ekologii do podejmowania decyzji w sprawie doboru czasu, procedury oraz metody wyceny wartości, stosownie do specyfiki przedsiębiorstwa i celu wyceny w obszarze środowiskowym. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E4 - (K) Student jest gotów do aktualizowania wiedzy związanej z poznawaniem przedsiębiorstwa jako podmiotu wyceny wartości i korzysta z innych dyscyplin, z wiedzy ekspertów w rozwiązywaniu praktycznych problemów, w tym zwłaszcza doboru metod wyceny oraz w szacowaniu wartości przedsiębiorstwa przy ich wykorzystaniu. Student jest gotów do wykorzystania określonych metod wyceny i dokonuje krytycznej ich oceny zgodnie z zasadami etyki zawodowej ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Krajowy standard wycen specjalistycznych KSWs – ogólne zasady wyceny przedsiębiorstw W2 - Przedsiębiorstwo w ujęciu prawnym, środowiskowym i ekonomicznym jako podmiot wyceny wartości. Zdefiniowanie wartości przedsiębiorstwa i wartości firmy oraz przesłanek jej wyceny (wartość a cena za przedsiębiorstwo) z uwzględnieniem czynników środowiskowych. W3 - Omówienie klasyfikacji metod wyceny wartości przedsiębiorstwa oraz zasad ich doboru z uwzględnieniem czynników środowiskowych. W4 - Wycena przedsiębiorstw metodami majątkowymi: metodą księgową, metodą ogólnej siły nabywczej pieniądza, metodą wartości odtworzenia, metodą likwidacyjną. Dodatkowo treści kształcenia obejmują także: wycenę metodą skorygowanych aktywów netto z uwzględnieniem czynników środowiskowych. W5 - Wycena przedsiębiorstw metodami dochodowymi: zdyskontowanych przepływów pieniężnych, zdyskontowanych strumieni ekonomicznej wartości dodanej wycena wartości rezydualnej W6 - Wycena przedsiębiorstw metodami mieszanymi: metodą wartości średniej, metodą stopy pomnażania wartości, metodą z zyskiem dodatkowym z uwzględnieniem czynników środowiskowych. W7 - Wycena przedsiębiorstw innymi metodami: rynkową metodą wyceny mnożnikowej, uproszczoną metodą drogą porównań z uwzględnieniem czynników środowiskowych, metody wyceny przedsiębiorstw nierentownych. W8 - Identyfikacja składników i wartości przedsiębiorstwa w jego sprawozdaniu finansowym (w bilansie, w rachunku zysków i strat, w rachunku przepływów pieniężnych z uwzględnieniem aspektów środowiskowych.) W9 - Odzwierciedlenie aspektów środowiskowych w sprawozdaniu finansowym ceny za przedsiębiorstwo sprzedawane/nabywane C1 - Dobór przedsiębiorstwa do wyceny przez zespoły studentów w grupie ćwiczeniowej oraz opracowanie planu wyceny ich wartości w obszarze środowiskowym. C2 - Zebranie danych niezbędnych do wyceny wartości wybranych przedsiębiorstw z uwzględnieniem czynników środowiskowych. C3 - Przeprowadzenie wyceny wartości przedsiębiorstwa metodami majątkowymi z uwzględnieniem czynników środowiskowych. C4 - Przeprowadzenie wyceny wartości przedsiębiorstwa metodami dochodowymi z uwzględnieniem aspektów środowiskowych. C5 - Przeprowadzenie wyceny wartości przedsiębiorstwa metodami mieszanymi C6 - Przeprowadzenie wyceny wartości przedsiębiorstwa metodami innymi C7 - Sporządzenie pisemnego raportu z wyceny wartości badanego przedsiębiorstwa przez każdego studenta oraz jego prezentacja audiowizualna przez zespoły autorów

Nazwa przedmiotu
Eco-innowacje i Przemysł 4.0
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie specyfikę nowoczesnych technologii i ich rolę w prowadzeniu innowacyjnego i odpowiedzialnego biznesu. ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi zaproponować innowacyjne rozwiązania w organizacji. Umie posługiwać się odpowiednimi wskaźnikami oceny innowacyjności przedsięwzięć. Dostrzega skutki stosowania nowoczesnych rozwiązań dla rozwoju współczesnych organizacji. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści związanych ze stosowaniem nowoczesnych technologii w

procesie rozwoju innowacyjnego i odpowiedzialnego biznesu.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Megatrendy współczesnej gospodarki.
W2 - Rodzaje innowacji oraz narzędzi Przemysłu 4.0.
W3 - Zastosowanie nowoczesnych technologii w procesie rozwoju organizacji. Innowacyjne modele biznesowe oparte na CSR.
W4 - Transfer technologii a komercjalizacja. Dyfuzja innowacji.
W5 - Znaczenie danych, procesów ich przetwarzania i przyswajania, otwarty dostęp do informacji w organizacji funkcjonującej w gospodarce opartej na informacji (Data-driven economy).
W6 - Ekoinnowacje – przesłanki wdrażania i rodzaje
W7 - Innowacyjność a społeczna odpowiedzialność biznesu. Społeczna odpowiedzialność nowych technologii i big data.
W8 - Organizacja wirtualna jako kolejny etap metamorfozy przedsiębiorstwa.
C1 - Innowacje technologiczne w Polsce i w UE.
C2 - Innowacje społeczne jako wyzwanie nowoczesnej gospodarki
C3 - Kluczowe technologie wspomagające (KETs)
C4 - Ekoinnowacje – przykłady wykorzystania nowoczesnych technologii
C5 - Systemy informacyjne i informatyczne w innowacyjnym przedsiębiorstwie
C6 - Modele biznesowe ODMS
C7 - Ocena innowacyjności przedsiębiorstw

Nazwa przedmiotu

Ekonometria w finansach lub Ekonomia globalna lub Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych (grupa przedmiotów)

Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Efektywność ekonomiczna i ekologiczna projektów inwestycyjnych (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie elementy metod oceny projektów inwestycyjnych, w tym nowego ujęcia oceny efektywności inwestycji o charakterze hybrydowym oraz inwestycji międzypokoleniowych. Student ma pogłębioną i uporządkowaną wiedzę w zakresie efektów ekonomicznych, społecznych i ekologicznych projektów inwestycyjnych. Student ma pogłębioną wiedzę na temat ryzyka związanego z realizacją projektów inwestycyjnych, zwłaszcza generujących efekty dla społeczeństwa i środowiska (w tym dla mitygacji zmian klimatu lub adaptacji do nich) .

↳ **WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi wybrać odpowiednie metody i techniki oceny oraz ewaluacji projektów inwestycyjnych w tym ekologicznych i społecznych. Potrafi dokonać obliczeń wskaźników efektywności projektów na zadanych danych. Potrafi zinterpretować otrzymane wyniki Samodzielnie uzupełnia wiedzę i umiejętności rozszerzone o wymiar interdyscyplinarny, pogłębiając swoje kompetencje intelektualne i umiejętności praktyczne.

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny efektywności projektów ekologicznych. Student dokonuje świadomej i krytycznej oceny efektywności inwestycji w odnawialne źródła energii. Student uznaje konieczność odmiennego podejścia w ocenie efektywności ekonomicznej inwestycji ekologicznych w tym klimatycznych oraz międzygeneracyjnych.

↳ **WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Przegląd metod oceny projektów inwestycyjnych. Zintegrowane ujęcie metod dyskontowych bazujących na wartości bieżącej netto.
W2 - Inwestycje hybrydowe – nowe ujęcie oceny efektywności. Wyzwania w ocenie projektów generujących efekty dla społeczeństwa i środowiska, społeczna stopa dyskonta, dyskontowanie w projektach o efektach międzygeneracyjnych, znaczenie wartości rezydualnej w projektach o bardzo długim okresie zwrotu oraz o rosnących efektach w czasie (np. Nature-Based Solutions).
W3 - wymagania związane z klimatem w dużych projektach infrastrukturalnych. Wprowadzenie do analizy oddziaływania na środowisko z uwzględnieniem wymogów mitygacji zmian klimatu i adaptacji do nich oraz odporności na klęski żywiołowe. udowodnienie redukcji CO2 (carbon footprint)
W4 - Wybrane metody i techniki oceny oraz ewaluacji projektów.
W5 - Ryzyko ekologiczne i klimatyczne w projektach, metody identyfikacji.
W6 - Efektywność inwestycji w odnawialne źródła energii.
W7 - Wymagania Unii Europejskiej w ewaluacji projektów, "istotny wkład" zasada DNSH (nie wyrządzania znaczącej szkody), wpływ taksonomii UE na realizowanie projektów inwestycyjnych
W8 - Wyznaczanie śladu węglowego jako istotny element oceny inwestycji.
C1 - Ocena projektów inwestycyjnych – efektywność finansowa.

- C2** - Ocena projektów inwestycyjnych – efektywność ekologiczna.
C3 - Określenie ryzyka w projektach inwestycyjnych.
C4 - Opłacalności projektów inwestycyjnych w odnawialne źródła energii.
C5 - Etapy wdrażania projektów redukcji energii.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Ekometria w finansach (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie wybrane współczesne modele oraz narzędzia ekonometryczne. Student posiada podstawową wiedzę na temat modelowania szeregów czasowych. ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi budować, estymować, weryfikować i wykorzystywać w celach prognostycznych modele ekonometryczne oraz interpretować uzyskane wyniki. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz jest gotów samodzielnie zaspokajać potrzebę uzupełniania swojej wiedzy i umiejętności. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Modele regresji liniowej: założenia i estymacja metodą najmniejszych kwadratów. W2 - Weryfikacji założeń i mocy wyjaśniającej modelu regresji liniowej, interpretacja wyników. W3 - Korelacja złażeń losowych, heteroskedastyczność, współliniowość w modelu regresji liniowej. W4 - Prognozowanie w modelu regresji liniowej. W5 - Modelowanie szeregów czasowych. Charakterystyki i stacjonarność procesu stochastycznego. W6 - Modele autoregresyjne: własności, estymacja, prognoza. Test pierwiastka jednostkowego. Trend deterministyczny a trend stochastyczny. W7 - Modele o warunkowej autoregresyjnej heteroskedastyczności (modele klasy GARCH). W8 - Prognozowanie zmienności w modelach GARCH. C1 - Model regresji liniowej: estymacja, wstępna weryfikacja i interpretacja wyników. C2 - Weryfikacja założeń dotyczących składnika losowego w modelu regresji liniowej. C3 - Prognozowanie w modelu regresji liniowej. C4 - Test pierwiastka jednostkowego. Trend deterministyczny a trend stochastyczny. C5 - Modele klasy GARCH.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Ekonomia globalna (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie teorie rozwoju, wzrostu, integracji i globalizacji, które w sposób pogłębiony, stosując metody badawcze, wykorzystuje w analizach złożonych zjawisk z zakresu ekonomii ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna teorię, metody badawcze, a także rozumie procesy dotyczące struktur, instytucji, więzi ekonomicznych oraz aktywności człowieka w w aspekcie ekonomii i finansów (w tym polityk publicznych). ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi analizować zjawiska ekonomiczne, w tym rozwiązywać skomplikowane i nietypowe problemy ekonomiczno-finansowe i skutecznie komunikować się z różnymi kręgami odbiorców - prowadzić debatę z zakresu ekonomii i finansów. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) E4 - (K) Student jest gotów by samodzielnie i krytycznie oceniać posiadaną wiedzę i treści a także rozwiązywać problemy poznawcze i praktyczne w zakresie ekonomii i finansów. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Teoretyczne tradycje i podejścia do globalnej ekonomii politycznej tzw. dyskurs oparty o trychotomiczny podział wg.Gilpina (tj. realizm - liberalizm - radykalizm) W3 - Globalizacja (dokonanie rekonstrukcji pojęciowej zjawiska, kontekstu i jego cech charakterystycznych) oraz jej relacji do

procesów rozwoju - regionalizacji - wzrostu - integracji

W4 - Wpływ globalizacji na państwo i gospodarkę, oraz roli odgrywanej przez pozostałe istotne podmioty tj. korporacje transnarodowe

W5 - Procesy produkcji i wymiany we współczesnej gospodarce

W6 - Migracje i zmiany na rynku pracy wywołane globalizacją

W7 - Globalizacja a rynki finansowe - ewolucja międzynarodowego systemu pieniężnego i współczesny system walutowy (Europejski System Walutowy)

W8 - Globalizacja a rynki finansowe: globalne nierównowagi i kryzysy finansowe

W9 - Wyzwania niesione przez globalizację, a szczególnie technologie i zmiany klimatu

C1 - Gospodarka i jej zróżnicowanie: otwarta vs. zamknięta

C2 - Globalizacja i rozwój/ wzrost/ integracja/ nierówności (koncepty i miary; różnorodność)

C3 - Cykle koniunkturalne (koncepty i wskaźniki)

C4 - Stabilizowanie gospodarki (np. 5-kąt celów makroekonomicznych)

C5 - Polityka stabilizacji koniunktury w gospodarce globalnej oraz model Fleminga-Mundella (IS LM BP)

Nazwa przedmiotu
Ekonomiczne uwarunkowania rynków finansowych i alternatywnych
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student posiada wiedzę na temat związków pomiędzy rynkami finansowymi a realną sferą gospodarki, zna poziom instytucjonalnego rozwoju polskiego rynku finansowego na tle innych krajów, zna podstawowe wskaźniki makroekonomiczne wpływające na decyzje inwestorów na rynkach finansowych, a także zna i rozumie zasady funkcjonowania rynków alternatywnych oraz specyfikę inwestowania w alternatywne klasy aktywów inwestycyjnych. ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi analizować dane makroekonomiczne mające wpływ na sytuację na rynkach finansowych i alternatywnych, a także dokonywać oceny, wyceny i selekcji aktywów finansowych i alternatywnych pod kątem możliwości ich wykorzystywania w celach inwestycyjnych, w tym do konstruowania i optymalizacji portfeli i strategii inwestycyjnych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do ciągłego podnoszenia swoich kwalifikacji oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów praktycznych z zakresu rynków finansowych i inwestycji alternatywnych, a także do krytycznej analizy odbieranych treści w wymiarze interdyscyplinarnym oraz do podejmowania inicjatyw i samodzielnych decyzji w działaniach zawodowych. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Rynki finansowe i alternatywne - uwarunkowania makro- i mikroekonomiczne W5 - Inwestycje na rynku nieruchomości - kształtowanie cen nieruchomości (w tym The Four-Quadrant Model), metody szacowania wartości, indeksy, fundusze nieruchomości (w tym REIT) W6 - Fundusze alternatywne typu PE/VC - organizacja i struktura PE/VC, waterfall distribution, ocena efektywności, metody wyceny - the venture capital method W7 - Inwestycje na rynkach surowcowych W8 - Rynki aktywów emocjonalnych - kształtowanie cen, digitalizacja handlu, finansjalizacja, indeksy C1 - Wpływ makrootoczenia na kształtowanie cen na rynkach finansowych i alternatywnych (m.in. safe haven/hedge, event study) C2 - Indeksy rynku nieruchomości (aktywów o niskiej płynności) - regresja powtórnej sprzedaży, regresja hedoniczna C3 - Szacowanie wartości nieruchomości C4 - Efektywność inwestycji funduszy Private Equity/Venture Capital C5 - Inwestycje na rynkach surowcowych - rekomendacja rynkowa C6 - Wykorzystanie aktywów alternatywnych w zarządzaniu portfelem inwestycyjnym (m.in. regret aversion in portfolio management)

Nazwa przedmiotu
Elementy doradztwa podatkowego
Język prowadzenia zajęć
polski

Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie pojęcia, teorie naukowe oraz metodykę badań wykorzystywaną w dziedzinie nauk humanistycznych. Student zna i rozumie podstawowe zasady wykonywania zawodu doradcy podatkowego. Student posiada praktyczną wiedzę o relacji doradcy podatkowego z jego klientem w tym o roli doradcy w ramach zjawiska unikania opodatkowania. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi trafnie ocenić sytuacje faktyczne z zakresu czynności doradztwa podatkowego. Umie wyeksplikować różnice pomiędzy czynnościami zastrzeżonymi dla doradców podatkowych i pozostałe czynności doradztwa podatkowego. Ponadto student potrafi prawidłowo wykorzystać posiadaną wiedzę w celu formułowania i rozwiązywania nietypowych problemów z zakresu dziedziny nauk humanistycznych. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student potrafi zidentyfikować zjawisko unikania opodatkowania i zastosować nabytą wiedzę w praktyce wykonywania zawodu doradcy podatkowego. Student jest gotów do inicjowania działań na rzecz interesu publicznego w zakresie problematyki odnoszącej się do dziedziny nauk humanistycznych. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Czynności doradztwa podatkowego – w podziale na czynności zastrzeżone i niezastrzeżone oraz formy wykonywania zawodu doradcy podatkowego. W2 - Podmioty uprawnione do wykonywania czynności doradztwa podatkowego. W3 - Zjawisko unikania i uchylania się od opodatkowania a rola i obowiązki doradcy podatkowego. W4 - Relacja z klientem doradcy podatkowego. Pełnomocnictwa i reprezentowanie podatnika przed organami Krajowej Administracji Skarbowej; W5 - Podstawowe informacje dotyczące zawodu doradcy podatkowego. W6 - Prawa i obowiązki doradcy podatkowego w świetle ustawy o doradztwie podatkowym. W7 - Odpowiedzialność doradcy podatkowego – zakres i forma. W8 - Struktura i zadania samorządu doradców podatkowych. K1 - Czynności doradztwa podatkowego – w podziale na czynności zastrzeżone i niezastrzeżone oraz formy wykonywania zawodu doradcy podatkowego. K2 - Podmioty uprawnione do wykonywania czynności doradztwa podatkowego. K3 - Zjawisko unikania i uchylania się od opodatkowania a rola i obowiązki doradcy podatkowego. K4 - Relacja z klientem doradcy podatkowego. Pełnomocnictwa i reprezentowanie podatnika przed organami Krajowej Administracji Skarbowej; K5 - Podstawowe informacje dotyczące zawodu doradcy podatkowego. K6 - Prawa i obowiązki doradcy podatkowego w świetle ustawy o doradztwie podatkowym. K7 - Odpowiedzialność doradcy podatkowego – zakres i forma. K8 - Struktura i zadania samorządu doradców podatkowych.

Nazwa przedmiotu
ESG w bankowości
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę i rolę czynników ESG w działalności bankowej. ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi przeprowadzić analizę czynników ESG w działalności poszczególnych banków oraz uzasadnić znaczenie bankowości w kontekście promocji zrównoważonego rozwoju i zrównoważonego finansowania gospodarki. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów z zakresu ESG w bankowości, w tym do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do problematyki ESG w działalności bankowej. Kluczowe pojęcia w zakresie ESG oraz znaczenie poszczególnych filarów w działalności operacyjnej banków. W2 - Podstawowe regulacje krajowe i UE odnoszące się do ESG w bankowości (w szczególności Ustawa o rachunkowości, Ustawa o nadzorze nad rynkiem finansowym, Ustawa o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego obrotu oraz o spółkach publicznych, Rozporządzenie SFDR, Rozporządzenie w sprawie ustanowienia ram ułatwiających zrównoważone inwestycje - Taksonomia UE, Europejski Zielony Ład, Dyrektywa CSRD, Dyrektywa CSDDD, wytyczne

EBA dotyczące zarządzania ryzykiem ESG).

W3 - Ryzyko ESG w działalności bankowej oraz kanały jego transmisji na inne kategorie ryzyka instytucji kredytowych.

W4 - Produkty bankowe z obszaru zrównoważonego finansowania. Pomiar skali zrównoważonego finansowania w bankach

C1 - Analiza porównawcza strategii zrównoważonego rozwoju banków w Polsce i wybranych krajach Unii Europejskiej.

C2 - Analiza porównawcza produktów z obszaru zrównoważonego finansowania oferowanych przez banki w Polsce i w innych krajach Unii Europejskiej.

C3 - Skala zaangażowania banków w zrównoważone finansowanie gospodarki - kalkulacja i poziom GAR w bankach.

C4 - Ryzyko ESG w działalności bankowej - studium przypadku

Nazwa przedmiotu						
Etyka w biznesie lub Społeczna odpowiedzialność biznesu lub Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach (grupa przedmiotów)						
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Etyka w biznesie (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie: cechy człowieka jako podmiotu gospodarującego oraz twórcy rozwiązań instytucjonalnych systemu społeczno-gospodarczego. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi: samodzielnie planować i podejmować proces samokształcenia i aktualizacji posiadanej wiedzy przez całe życie. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów: przestrzegać zasad etyki zawodowej i budować trwałe relacje interpersonalne. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - Argumenty za i przeciw etyce biznesu, dylematy etyczne W2 - Najważniejsze współczesne teorie etyczne: utilitaryzm i deontologizm oraz ich zastosowanie w etyce biznesu. W3 - Etyka gry: spór Alberta Carra i Normana Bowiego W4 - Założenia społecznej odpowiedzialności biznesu i aksjologii neoliberalnej W5 - Organizacje formalne i firmy turkusowe W6 - Whistleblowing i prawa zwierząt w biznesie W7 - Czy rynek kapitalistyczny posiada granice moralne? W8 - Egoizm i bezinteresowność w etyce </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Etyka w biznesie (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie: cechy człowieka jako podmiotu gospodarującego oraz twórcy rozwiązań instytucjonalnych systemu społeczno-gospodarczego. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi: samodzielnie planować i podejmować proces samokształcenia i aktualizacji posiadanej wiedzy przez całe życie. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów: przestrzegać zasad etyki zawodowej i budować trwałe relacje interpersonalne. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)	Treści programowe przedmiotu	W1 - Argumenty za i przeciw etyce biznesu, dylematy etyczne W2 - Najważniejsze współczesne teorie etyczne: utilitaryzm i deontologizm oraz ich zastosowanie w etyce biznesu. W3 - Etyka gry: spór Alberta Carra i Normana Bowiego W4 - Założenia społecznej odpowiedzialności biznesu i aksjologii neoliberalnej W5 - Organizacje formalne i firmy turkusowe W6 - Whistleblowing i prawa zwierząt w biznesie W7 - Czy rynek kapitalistyczny posiada granice moralne? W8 - Egoizm i bezinteresowność w etyce
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Etyka w biznesie (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						
E1 - (W) Student zna i rozumie: cechy człowieka jako podmiotu gospodarującego oraz twórcy rozwiązań instytucjonalnych systemu społeczno-gospodarczego. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi: samodzielnie planować i podejmować proces samokształcenia i aktualizacji posiadanej wiedzy przez całe życie. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów: przestrzegać zasad etyki zawodowej i budować trwałe relacje interpersonalne. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)						
Treści programowe przedmiotu						
W1 - Argumenty za i przeciw etyce biznesu, dylematy etyczne W2 - Najważniejsze współczesne teorie etyczne: utilitaryzm i deontologizm oraz ich zastosowanie w etyce biznesu. W3 - Etyka gry: spór Alberta Carra i Normana Bowiego W4 - Założenia społecznej odpowiedzialności biznesu i aksjologii neoliberalnej W5 - Organizacje formalne i firmy turkusowe W6 - Whistleblowing i prawa zwierząt w biznesie W7 - Czy rynek kapitalistyczny posiada granice moralne? W8 - Egoizm i bezinteresowność w etyce						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie formy przeciwdziałania nielegalnym praktykom oraz zna i rozumie współczesne problemy związane z działalnością na rynku finansowym i skutki nielegalnych praktyk na rynku finansowym ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny informacji dotyczących nielegalnych praktyk w finansach, oraz zasad ich przeciwdziałania ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) E3 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy związane z nielegalnymi praktykami na rynku finansowym i ich przeciwdziałaniu ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie formy przeciwdziałania nielegalnym praktykom oraz zna i rozumie współczesne problemy związane z działalnością na rynku finansowym i skutki nielegalnych praktyk na rynku finansowym ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny informacji dotyczących nielegalnych praktyk w finansach, oraz zasad ich przeciwdziałania ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) E3 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy związane z nielegalnymi praktykami na rynku finansowym i ich przeciwdziałaniu ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)	Treści programowe przedmiotu	
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Przeciwdziałanie nielegalnym praktykom w finansach (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						
E1 - (W) Student zna i rozumie formy przeciwdziałania nielegalnym praktykom oraz zna i rozumie współczesne problemy związane z działalnością na rynku finansowym i skutki nielegalnych praktyk na rynku finansowym ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny informacji dotyczących nielegalnych praktyk w finansach, oraz zasad ich przeciwdziałania ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) E3 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy związane z nielegalnymi praktykami na rynku finansowym i ich przeciwdziałaniu ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)						
Treści programowe przedmiotu						

W1 - Klasyfikacja oszustw finansowych i gospodarczych
W2 - Zapobieganie oszustwom w przedsiębiorstwach
W3 - Mechanizmy przeciwdziałania nielegalnym praktykom w systemie bankowym
W4 - Instytucje zapobiegające nielegalnym praktykom w systemie bankowym
W5 - Nielegalne praktyki na rynku ubezpieczeniowym – perspektywa konsumenta
W6 - Nielegalne praktyki na rynku ubezpieczeniowym – perspektywa ubezpieczyciela

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Spółeczna odpowiedzialność biznesu (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zasady postępowania na rynkach finansowych zgodnie z koncepcją społecznej odpowiedzialności biznesu, kodeksy etyczne i profesjonalne standardy zachowania, inicjatywy ustawodawcze przeciwdziałające nielegalnym praktykom postępowania.

↳ **EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi zdefiniować zachowania społecznej odpowiedzialności biznesu, analizować podstawowe dylematy nielegalnych praktyk na rynku finansowym, identyfikować podstawowe regulacje określające normy zachowań społecznej odpowiedzialności biznesu.

↳ **EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów wnieść ważny i świadomy wkład w dyskusję na temat społecznej odpowiedzialności biznesu na rynku finansowym w oparciu o własne poglądy i opinie. Student jest gotów wykorzystać posiadaną wiedzę i umiejętności w rozwiązywaniu problemów społecznej odpowiedzialności biznesu, które mogą się pojawić w pracy zawodowej. Student jest gotów działać na rzecz poprawy standardów dotyczących społecznej odpowiedzialności biznesu na rynku finansowym.

↳ **EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)**

↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Koncepcja społecznej odpowiedzialności biznesu i jej zastosowanie

W2 - Społeczna odpowiedzialność w różnych kontekstach instytucjonalnych, organizacyjnych i społecznych.

W3 - Społeczna odpowiedzialność biznesu a zachowania etyczne i standardy przeciwdziałania nielegalnym praktykom w finansach - przykłady stosowania CSR- case study

W4 - Raportowanie w zakresie CSR

Nazwa przedmiotu

Ewidencja księgowa wynagrodzeń

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zasady rozliczania i ewidencjonowania wynagrodzeń w systemie rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi prawidłowo rozliczyć wynagrodzenia pracownicze.

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów praktycznych i poznawczych związanych z ewidencją wynagrodzeń w systemie rachunkowości jednostki gospodarczej, w tym do korzystania z opinii ekspertów w zakresie wynagrodzeń.

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wynagrodzenie ze stosunku pracy.

W2 - Obowiązkowe obciążenia wynagrodzeń

W3 - Potrącenia z wynagrodzeń

W4 - Obowiązki pracodawcy związane z rozliczaniem wynagrodzeń.

W5 - Świadczenia pracownicze

W6 - Wynagrodzenia z tytułu umów cywilnoprawnych

W7 - Lista płac

Nazwa przedmiotu						
Finanse lokalne lub Finanse gospodarstw domowych lub Finanse Unii Europejskiej (grupa przedmiotów)						
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Finanse gospodarstw domowych (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie złożone teoretyczne problemy związane z aktywnością ekonomiczną człowieka ze szczególnym uwzględnieniem zasad zarządzania majątkiem i finansami gospodarstwa domowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk ekonomicznych w obszarze finansów i ekonomiki gospodarstw domowych. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści związanych z zarządzaniem finansami gospodarstw domowych, ze szczególnym uwzględnieniem inwestowania i zadłużania się. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - Cechy, funkcje oraz rodzaje gospodarstw domowych. Rola gospodarstw domowych w gospodarce. W2 - Determinanty i prawidłowości zachowań ekonomicznych gospodarstw domowych. Potrzeby, zachcianki i paradoksy. W3 - Źródła dochodów gospodarstw domowych i kierunki ich wydatkowania. Budżet gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. W4 - Motywy gromadzenia oszczędności i sposoby oszczędzania. Rodzaje inwestycji gospodarstw domowych. W5 - Determinanty zadłużania się gospodarstw domowych. Problem bankructwa i upadłości. W6 - Elementy bilansu gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. Problem nierówności ekonomicznych gospodarstw domowych i ubóstwa. C1 - Rodzaje gospodarstw domowych i źródła ich dochodów. C2 - Potrzeby gospodarstw domowych i rodzaje wydatków. C3 - Budżet gospodarstwa domowego. Nierówności dochodowe i ich konsekwencje. C4 - Inwestycje gospodarstw domowych. Zadłużanie się gospodarstw domowych i ryzyko z tym związane. C5 - Bilans gospodarstwa domowego - analiza przypadku. C6 - Prezentacja projektów przygotowywanych podczas ćwiczeń lub kolokwium zaliczeniowe. </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Finanse gospodarstw domowych (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie złożone teoretyczne problemy związane z aktywnością ekonomiczną człowieka ze szczególnym uwzględnieniem zasad zarządzania majątkiem i finansami gospodarstwa domowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk ekonomicznych w obszarze finansów i ekonomiki gospodarstw domowych. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści związanych z zarządzaniem finansami gospodarstw domowych, ze szczególnym uwzględnieniem inwestowania i zadłużania się. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)	Treści programowe przedmiotu	W1 - Cechy, funkcje oraz rodzaje gospodarstw domowych. Rola gospodarstw domowych w gospodarce. W2 - Determinanty i prawidłowości zachowań ekonomicznych gospodarstw domowych. Potrzeby, zachcianki i paradoksy. W3 - Źródła dochodów gospodarstw domowych i kierunki ich wydatkowania. Budżet gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. W4 - Motywy gromadzenia oszczędności i sposoby oszczędzania. Rodzaje inwestycji gospodarstw domowych. W5 - Determinanty zadłużania się gospodarstw domowych. Problem bankructwa i upadłości. W6 - Elementy bilansu gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. Problem nierówności ekonomicznych gospodarstw domowych i ubóstwa. C1 - Rodzaje gospodarstw domowych i źródła ich dochodów. C2 - Potrzeby gospodarstw domowych i rodzaje wydatków. C3 - Budżet gospodarstwa domowego. Nierówności dochodowe i ich konsekwencje. C4 - Inwestycje gospodarstw domowych. Zadłużanie się gospodarstw domowych i ryzyko z tym związane. C5 - Bilans gospodarstwa domowego - analiza przypadku. C6 - Prezentacja projektów przygotowywanych podczas ćwiczeń lub kolokwium zaliczeniowe.
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Finanse gospodarstw domowych (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						
E1 - (W) Student zna i rozumie złożone teoretyczne problemy związane z aktywnością ekonomiczną człowieka ze szczególnym uwzględnieniem zasad zarządzania majątkiem i finansami gospodarstwa domowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną do opisu przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk ekonomicznych w obszarze finansów i ekonomiki gospodarstw domowych. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści związanych z zarządzaniem finansami gospodarstw domowych, ze szczególnym uwzględnieniem inwestowania i zadłużania się. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)						
Treści programowe przedmiotu						
W1 - Cechy, funkcje oraz rodzaje gospodarstw domowych. Rola gospodarstw domowych w gospodarce. W2 - Determinanty i prawidłowości zachowań ekonomicznych gospodarstw domowych. Potrzeby, zachcianki i paradoksy. W3 - Źródła dochodów gospodarstw domowych i kierunki ich wydatkowania. Budżet gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. W4 - Motywy gromadzenia oszczędności i sposoby oszczędzania. Rodzaje inwestycji gospodarstw domowych. W5 - Determinanty zadłużania się gospodarstw domowych. Problem bankructwa i upadłości. W6 - Elementy bilansu gospodarstwa domowego i jego zastosowanie. Problem nierówności ekonomicznych gospodarstw domowych i ubóstwa. C1 - Rodzaje gospodarstw domowych i źródła ich dochodów. C2 - Potrzeby gospodarstw domowych i rodzaje wydatków. C3 - Budżet gospodarstwa domowego. Nierówności dochodowe i ich konsekwencje. C4 - Inwestycje gospodarstw domowych. Zadłużanie się gospodarstw domowych i ryzyko z tym związane. C5 - Bilans gospodarstwa domowego - analiza przypadku. C6 - Prezentacja projektów przygotowywanych podczas ćwiczeń lub kolokwium zaliczeniowe.						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Finanse lokalne (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie pozycję ustrojową i model samorządu terytorialnego w Polsce, a także złożoną problematykę systemu finansów samorządu terytorialnego we współczesnej gospodarce rynkowej. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do pozyskiwania informacji i analizy procesów i zjawisk związanych z pozyskiwaniem i redystrybucją środków publicznych w celu realizacji przypisanym samorządom terytorialnym ustawowo zadań publicznych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, a także ma świadomość znaczenia wiedzy o roli jednostek samorządu terytorialnego w zmieniającym się otoczeniu prawno-ekonomiczno-społecznym. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - 1. Zagadnienia wstępne 1.1. Geneza samorządu 1.2. Pojęcia: samorząd terytorialny (cechy); finanse samorządu terytorialnego (cechy) 1.3. Teoria naturalistyczna, teoria państwowa, teoria polityczna 1.4. Zasady decentralizacji i </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Finanse lokalne (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie pozycję ustrojową i model samorządu terytorialnego w Polsce, a także złożoną problematykę systemu finansów samorządu terytorialnego we współczesnej gospodarce rynkowej. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do pozyskiwania informacji i analizy procesów i zjawisk związanych z pozyskiwaniem i redystrybucją środków publicznych w celu realizacji przypisanym samorządom terytorialnym ustawowo zadań publicznych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, a także ma świadomość znaczenia wiedzy o roli jednostek samorządu terytorialnego w zmieniającym się otoczeniu prawno-ekonomiczno-społecznym. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)	Treści programowe przedmiotu	W1 - 1. Zagadnienia wstępne 1.1. Geneza samorządu 1.2. Pojęcia: samorząd terytorialny (cechy); finanse samorządu terytorialnego (cechy) 1.3. Teoria naturalistyczna, teoria państwowa, teoria polityczna 1.4. Zasady decentralizacji i
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Finanse lokalne (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						
E1 - (W) Student zna i rozumie pozycję ustrojową i model samorządu terytorialnego w Polsce, a także złożoną problematykę systemu finansów samorządu terytorialnego we współczesnej gospodarce rynkowej. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do pozyskiwania informacji i analizy procesów i zjawisk związanych z pozyskiwaniem i redystrybucją środków publicznych w celu realizacji przypisanym samorządom terytorialnym ustawowo zadań publicznych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych, a także ma świadomość znaczenia wiedzy o roli jednostek samorządu terytorialnego w zmieniającym się otoczeniu prawno-ekonomiczno-społecznym. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)						
Treści programowe przedmiotu						
W1 - 1. Zagadnienia wstępne 1.1. Geneza samorządu 1.2. Pojęcia: samorząd terytorialny (cechy); finanse samorządu terytorialnego (cechy) 1.3. Teoria naturalistyczna, teoria państwowa, teoria polityczna 1.4. Zasady decentralizacji i						

subsydiarności 1.5. Polska droga do samorządu terytorialnego 1.6. Trójszczeblowy model samorządu terytorialnego w Polsce
W2 - 2. Źródła prawa związane z funkcjonowaniem samorządu terytorialnego w Polsce 2.1. Konstytucja RP 2.2. Europejska Karta Samorządu Lokalnego 2.3. Ustawa o finansach publicznych 2.4. Ustawa o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (JST) 2.5. Ustawy ustrojowe 2.6. Inne
W3 - 3. Zadania jednostek samorządu terytorialnego 3.1. Zadania własne 3.2. Zadania zlecone z zakresu administracji rządowej
W4 - 4. Organizacja samorządu terytorialnego w Polsce na podstawie ustaw ustrojowych 4.1. Przepisy ogólne 4.2. Organy jednostek samorządu terytorialnego – organ stanowiący i wykonawczy (kadencja, skład, rola, uprawnienia) 4.3. Związki i stowarzyszenia zawierane przez JST 4.4. Akta prawa miejscowego 4.5. Nadzór i kontrola nad gospodarką finansową jednostki samorządu terytorialnego
W5 - 5. System finansowania jednostek samorządu terytorialnego w Polsce 5.1. Klasyfikacje dochodów 5.2. Dochody własne 5.3. Subwencja ogólna i dotacje celowe
W6 - 6. Wydatki JST
W7 - 7. Budżet JST 7.1. Pojęcie budżetu JST, zasady budżetowe 7.2. Procedura planowania i uchwalania budżetu JST 7.3. Wykonanie budżetu JST 7.4. Kontrola wykonania budżetu JST 7.5. Wieloletnia Prognoza Finansowa 7.6. Inne instrumenty zarządzania finansami
W8 - 8. Reguły fiskalne i dług jednostek samorządu terytorialnego.
W9 - 9. Kierunki zmian we współczesnym samorządzie terytorialnym
C1 - 1. Zasady samorządowej gospodarki budżetowej i formy organizacyjno-prawne jej prowadzenia
C2 - 2. Dochody jednostek samorządu terytorialnego
C3 - 3. Wydatki jednostek samorządu terytorialnego
C4 - 4. Rola Regionalnej Izby Obrachunkowej
C5 - 5. Samorząd terytorialny w wybranych krajach Unii Europejskiej / Wybrane zagadnienia związane z funkcjonowaniem jednostek samorządu terytorialnego w Polsce
C6 - Etyczne aspekty funkcjonowania jednostek samorządu terytorialnego

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Finanse Unii Europejskiej (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady funkcjonowania Unii Europejskiej i jej krajów członkowskich w kontekście zjawisk i procesów finansowych, posiada szeroką wiedzę z obszaru finansów publicznych krajowych i międzynarodowych. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi przygotować prace pisemne i ustne prezentacje dotyczące zagadnień z zakresu pozyskiwania środków unijnych i integracji finansowej w Europie, z wykorzystaniem obowiązującego systemu pojęć oraz różnych źródeł, a także dokonać analizy omawianych i prezentowanych tematów związanych z finansami Unii Europejskiej. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E3 - (K) Student jest gotów do pogłębiania swojej wiedzy w zakresie budżetu Unii Europejskiej i pozostałych aspektów finansów unijnych, przyjmuje postawę aktywną na zajęciach. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Integracja społeczna i gospodarcza w Unii Europejskiej W2 - Działanie systemu finansowego Unii Europejskiej W3 - Opracowanie i wykonanie budżetu Unii Europejskiej W4 - Gromadzenie dochodów w budżecie Unii Europejskiej W5 - Wydatkowanie środków unijnych W6 - Polityka finansowa państw członkowskich Unii Europejskiej W7 - Harmonizacja podatków w Unii Europejskiej W8 - Przyszłość finansów Unii Europejskiej C1 - Budżet państwa a budżet Unii Europejskiej C2 - Analiza przepływu środków między Polską a Unią Europejską w oparciu o metody liczenia sald budżetowych C4 - Analiza dochodów i mechanizmów korekcyjnych budżetu Unii Europejskiej C5 - Pozyskiwanie środków unijnych C6 - Harmonizacja podatków bezpośrednich i pośrednich w Unii Europejskiej C6 - Funkcjonowanie Unii Gospodarczej i Walutowej

Nazwa przedmiotu
Finanse obliczeniowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie typy, bazy i metody obliczeniowe stosowane w analizie danych finansowych oraz rozumie ich rolę w wyjaśnianiu złożonych zjawisk i teorii finansowych i ekonomicznych. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi poprzez właściwy dobór danych finansowych oraz metod i narzędzi obliczeniowych przeprowadzać pogłębione analizy finansowe, prezentować ich wyniki oraz samodzielnie formułować merytorycznie uzasadnione wnioski i rekomendacje ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu metod obliczeniowych stosowanych w inżynierii finansowej. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do programu i języka R W2 - Zastosowania programu R - Analiza techniczna W3 - Zastosowania programu R – Struktura terminowa W4 - Metody symulacyjne w finansach W5 - Zaawansowane narzędzia programu R W6 - Uczenie maszynowe z nadzorem W7 - Uczenie maszynowe bez nadzoru. W8 - Big data w finansach C1 - Wprowadzenie do programu i języka R C2 - Zastosowania programu R - Analiza techniczna C3 - Zastosowania programu R – Struktura terminowa C4 - Metody symulacyjne w finansach C5 - Zaawansowane narzędzia programu R C6 - Uczenie maszynowe z nadzorem C7 - Uczenie maszynowe bez nadzoru. C8 - Big data w finansach

Nazwa przedmiotu
Finansowanie zrównoważonego rozwoju
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie cele i założenia zrównoważonego rozwoju oraz źródła finansowania inicjatyw i przedsięwzięć wdrażających koncepcję do praktyki gospodarczej. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi zaproponować przedsięwzięcia łagodzące skutki degradacji środowiska i ubóstwa, w tym energetycznego zgodne z założeniami zrównoważonego rozwoju i wskazać źródła ich finansowania, z uwzględnieniem środków publicznych oraz instrumentów rynku finansowego. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny procedur finansowania przedsięwzięć związanych z zieloną transformacją oraz zrównoważonych inwestycji. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Przesłanki wypracowania koncepcji rozwoju zrównoważonego. Straty ekologiczne i ekologiczne koszty zewnętrzne. W2 - Ewolucja koncepcji rozwoju zrównoważonego. Założenia i cele. Idea rozwoju zrównoważonego a społeczna odpowiedzialność

biznesu i ESG.

W3 - Narzędzia wdrażania założeń rozwoju zrównoważonego do praktyki gospodarczej. Ekologizacja gospodarki i eko-innowacje. Zrównoważone inwestycje.

W4 - Źródła i formy finansowania przedsięwzięć łagodzących skutki degradacji środowiska. Zasada zanieczyszczający płaci i kapitały własne inwestorów.

W6 - Krajowe i międzynarodowe publiczne źródła finansowania ekologizacji gospodarki. Pomoc publiczna i fundusze UE.

W7 - Znaczenie instytucji finansowych i rynku kapitałowego w realizacji założeń zrównoważonego rozwoju w praktyce gospodarczej.

C1 - Identyfikacja skutków degradacji środowiska jako przesłanek zrównoważonego rozwoju i gospodarki umiaru.

C2 - Polityka zrównoważonego rozwoju na szczeblu przedsiębiorstwa, samorządu i państwa oraz narzędzia jej realizacji.

C3 - Programy i procedury pozyskiwania dofinansowania z krajowych środków publicznych na działania wpisujące się w założenia zrównoważonego rozwoju. Przykłady partnerstwa publiczno-prywatnego w realizacji zrównoważonych inwestycji.

C4 - Programy i procedury pozyskiwania dofinansowania z funduszy zagranicznych na przedsięwzięcia łagodzące skutki kryzysu klimatycznego i ubóstwa energetycznego.

C5 - Rynek kapitałowy i zrównoważone finansowanie transformacji gospodarki - przykłady dobrych praktyk.

C6 - Powtórzenie materiału i kolokwium zaliczeniowe.

Nazwa przedmiotu
Inne podatki i opłaty pobierane przez organy KAS oraz organy samorządowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu funkcje fiskalne i pozafiskalne innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatki i opłaty lokalne, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe oraz elementy je konstruujące (technika podatkowa). ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do interpretacji przepisów podatkowych regulujących inne niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatki i opłaty lokalne, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe, a także ocenić ich wydajność fiskalną. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do rozszerzania wiedzy i pozyskiwania informacji uwzględniających zmieniające się normy prawne, warunki gospodarcze w zakresie funkcjonowania innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatki i opłaty lokalne, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - System podatkowy w Polsce ze szczególnym uwzględnieniem innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatków i opłat lokalnych, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe. W2 - Wydajność fiskalna innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatków i opłat lokalnych, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe. W3 - Pozafiskalne funkcje innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatków i opłat lokalnych, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe. W4 - Podatki i opłaty związane z ochroną środowiska i za korzystanie ze środowiska. W5 - Podatki i opłaty związane z realizacją celów społecznych. W6 - Wymiar i technika poboru innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatków i opłat lokalnych, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe. W7 - Egzekucja innych niż PIT, CIT, PTU, akcyza, podatków i opłat lokalnych, podatków i opłat pobieranych przez KAS i organy samorządowe.

Nazwa przedmiotu
Instrumenty pochodne i dłużne
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie najważniejsze modele stochastyczne dyskretne i ciągłe stosowane w wycenie takich instrumentów finansowych. Student ma wiedzę z zakresu instrumentów pochodnych, ich budowie i zastosowaniu. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi w konkretnej sytuacji zaproponować właściwy model (sposób) wyceny pochodnego instrumentu finansowego. Student umie wycenić instrumenty dłużne.

↳ **EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów rzetelnie i obiektywnie ocenić poziom swojej wiedzy i umiejętności.

↳ **EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)**

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do instrumentów dłużnych: Rodzaje instrumentów dłużnych: obligacje skarbowe, korporacyjne, komunalne. Podstawowe pojęcia: wartość nominalna, kupon, termin zapadalności. Podstawy wyceny obligacji: dyskonto, premia, rentowność do wykupu.

W2 - Ryzyko związane z instrumentami dłużnymi: Rodzaje ryzyka: kredytowe, stopy procentowej, płynności, reinwestycji. Analiza krzywej dochodowości i jej wpływ na wycenę obligacji.

W3 - Immunizacja portfela w wyniku zmiany stóp procentowych: Średni czas trwania i wypukłość. Wektory czasów trwania KRD i KRC. M absolutne i M kwadrat.

W4 - Struktura terminowa i dynamika stóp procentowych (stopy natychmiastowe, stopy terminowe i model stóp terminowych, stopy natychmiastowe i stopy terminowe, rentowność do terminu zapadalności w odniesieniu do stóp natychmiastowych i terminowych, ruch krzywej dochodowości i krzywa terminowa. Modelowanie struktury stóp -bootstrapping, metoda Nelsona-Siegela. Stopy natychmiastowe i terminowe.

W5 - Instrumenty pochodne – wprowadzenie. Definicja i funkcje instrumentów pochodnych. Podstawowe rodzaje: kontrakty terminowe, opcje, swapy. Rynki instrumentów pochodnych: giełdowe i pozagiełdowe.

W6 - Kontrakty forward i futures - wycena i ryzyko bazowe, strategie arbitrażowe. Kontrakty terminowe i implikowana struktura terminowa stóp procentowych. Podstawy wyceny kontraktów terminowych.

W7 - Instrumenty pochodne kredytowe Kredytowe instrumenty pochodne: CDS, CDO. Rola w zarządzaniu ryzykiem kredytowym. Analiza ryzyka związanego z instrumentami pochodnymi kredytowymi.

W8 - Instrumenty pochodne stopy procentowej - przykłady wyceny. Rodzaje swapów: stopy procentowej, walutowe, towarowe. Struktura i mechanizm działania swapów. Zastosowanie swapów w zarządzaniu ryzykiem finansowym.

W9 - Rodzaje opcji: kupna (call) i sprzedaży (put). Strategie inwestycyjne z wykorzystaniem opcji. Modele wyceny opcji: model dwumianowy, model Blacka-Scholesa. Strategie hedgingowe i spekulacyjne. Wpływ instrumentów pochodnych na profil ryzyka i zwrotu portfela inwestycyjnego.

C1 - Analiza i wycena obligacji Obliczanie ceny obligacji, bieżącej rentowności, rentowności do wykupu. Analiza wpływu zmian stóp procentowych na cenę obligacji.

C2 - Analiza ryzyka instrumentów dłużnych. Obliczanie miar ryzyka: duration, convexity. Studium przypadków dotyczących zarządzania ryzykiem stopy procentowej.

C3 - Budowa portfela obligacji i strategii immunizujące Dobór poszczególnych walorów do portfela. Zabezpieczanie się przed zmianą wartości portfela na bazie narzędzi typu: duration, convexity, KRD, KRC, wektory czasów trwania i przesunięć, M absolutne i M kwadrat.

C4 - Budowanie rekomendacji inwestorskich w obszarze portfeli obligacji. Profil inwestora oraz ocena ryzyka.

C5 - Praktyczne zastosowanie kontraktów terminowych Symulacje transakcji na kontraktach futures i forward. Obliczanie zysków i strat z pozycji w kontraktach terminowych.

C6 - Wycena opcji. Opcja europejska i amerykańska. Modele dwu i trójmianowe.

C7 - Wycena instrumentów pochodnych w czasie ciągłym (model Blacka-Scholesa, rynki niekompletne, analiza wrażliwości - parametry greckie (delta, gamma, vega, theta, rho i zmienność implikowana), opcje walutowe).

C8 - Zarządzanie ryzykiem za pomocą opcji: zarządzanie ryzykiem kapitałowym za pomocą swapów i opcji na akcje, zarządzanie ryzykiem stopy procentowej za pomocą swapów, kontraktów terminowych i opcji na stopy procentowe, zarządzanie ryzykiem walutowym za pomocą swapów, kontraktów terminowych, kontraktów futures i opcji. Ryzyko zmienności i swap wariancji

C9 - Instrumenty pochodne kredytowe – case study Analiza struktury i wyceny CDS i CDO. Ocena ryzyka związanego z instrumentami pochodnymi kredytowymi.

Nazwa przedmiotu

Introduction to monetary policy

Język prowadzenia zajęć

angielski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) The student knows and understands the fundamental concepts of monetary policy, including its goals, instruments, and the role of central banks in the economy / Student zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu polityki pieniężnej, w tym jej cele, instrumenty oraz rolę banków centralnych w gospodarce

↳ **WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) The student is able to identify and explain the different types of monetary policy, including expansionary and contractionary policies, and understand how they influence inflation, interest rates, and economic activity / Student jest w stanie zidentyfikować i wyjaśnić różne rodzaje polityki pieniężnej, w tym politykę ekspansywną i restrykcyjną, oraz zrozumieć, w jaki sposób wpływają one na inflację, stopy procentowe i aktywność gospodarczą

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**↳ **WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) The student is ready to critically evaluate the effectiveness of monetary policy in different economic contexts, including both domestic and international situations, and understand the challenges central banks face when implementing monetary policy / Student jest gotowy do krytycznej oceny skuteczności polityki pieniężnej w różnych kontekstach gospodarczych, w tym krajowym, jak i międzynarodowym, oraz rozumie wyzwania stojące przed bankami centralnymi podczas wdrażania polityki pieniężnej.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Theoretical basics of monetary policy / Podstawy teoretyczne polityki pieniężnej**W2** - Legal framework of monetary policy – case of Poland, case of EU Member States. / Podstawy prawne polityki pieniężnej - studium przypadku Polski oraz innych państw członkowskich UE**W3** - Mechanisms of monetary policy transmission - case of Poland / Mechanizmy transmisji impulsów polityki pieniężnej - studium przypadku Polski**W4** - Monetary policy: goals, strategies and instruments / Polityka pieniężna: cele, strategie oraz instrumenty**W5** - Central bank and financial stability / Bank centralny i stabilność finansowa

Nazwa przedmiotu

Język obcy

Język prowadzenia zajęć

różne języki

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu system języka docelowego odpowiedni do swojego poziomu, określonego w Europejskim Systemie Opisu Kształcenia Językowego, który umożliwia zrozumienie przekazu ustnego i pisanego, jak również komunikację werbalną i pisemną w wybranym języku w zakresie tematyki kierunkowej.

↳ **WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi wyrazić w sposób adekwatny do wymaganego poziomu wybranego języka zasadnicze aspekty problemów przedstawionych w tekstach złożonych, łącznie z dyskusją specjalistyczną w zakresie kierunkowej tematyki zawodowej. Potrafi przekazać treści merytoryczne w formie prezentacji bądź w ramach spotkania biznesowego. Potrafi pracować w zespole, również w środowisku międzynarodowym. Potrafi świadomie realizować proces samokształcenia oraz dzielić się wiedzą.

↳ **WF-ST2-FR-U09-25/26Z (P7S_UK)**

E3 - (K) Student jest gotów do nawiązania interakcji komunikacyjnej w wybranym języku, zarówno w celu zainicjowania, jak i podtrzymania kontaktów służbowych. Jest gotów radzić sobie w sytuacjach konfliktowych.

↳ **WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

J1 - Pogłębione zagadnienia ekonomii i biznesu zgodnie z sylabusem dostępnym na stronie internetowej CJ oraz z uwzględnieniem poziomu językowego wg skali CEFR.**J2** - Szczegółowe zagadnienia specyficzne dla kierunku zgodnie z sylabusem CJ oraz z uwzględnieniem poziomu językowego wg skali CEFR.**J3** - Odpowiednie dla poziomu językowego elementy wiedzy systemowej języka (gramatyka, składnia, frazeologia, fonetyka) zgodnie z sylabusem CJ oraz z uwzględnieniem poziomu językowego wg skali CEFR.**J4** - Umiejętności typu 'soft skills' i komunikacja międzykulturowa zgodnie z sylabusem dostępnym na stronie internetowej CJ.**J5** - Korespondencja handlowa/służbowa z uwzględnieniem specyfiki kierunku zgodnie z sylabusem dostępnym na stronie internetowej CJ oraz z uwzględnieniem poziomu językowego wg skali CEFR.

Nazwa przedmiotu

Komunikacja w raportowaniu ESG

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna istotę, specyfikę oraz wybrane narzędzia i metody znajdujące zastosowanie w obszarze komunikacji, jednocześnie rozumie jej znaczenie w raportowaniu ESG

↳ **WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi wykorzystać w pracy indywidualnej i zespołowej wybrane narzędzia i metody do skutecznej komunikacji w

raportowaniu ESG

↳ **WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK)**↳ **WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)****E3 - (K)** Student jest gotów do podejmowania wyzwań związanych z komunikacją w raportowaniu ESG↳ **WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)**↳ **WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)**↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Istota, specyfika i znaczenie komunikacji w raportowaniu ESG**W2** - Identyfikacja wyzwań związanych z komunikacją w raportowaniu ESG.**W3** - Wybrane narzędzia i metody w obszarze komunikacji w raportowaniu ESG (np.: praca z obrazem, kwadrat komunikacyjny SHULTZA VON THUNA, Smarter, inne narzędzia mentoringowo- coachingowe)**W4** - Wykorzystanie narzędzi i metod w aspekcie wyzwań związanych z komunikacją - analiza przypadku**C1** - Proces komunikowania w kontekście ESG.**C2** - Analiza zidentyfikowanych wyzwań - symulacja rozwiązań**C3** - Zastosowanie wybranych narzędzi i metod w obszarze komunikacji w raportowaniu ESG (m.in.:praca z obrazem, kwadrat komunikacyjny Shultza von Thuna, technika 6 kapeluszy, Smarter, Balanced Scorecard, inscenizacja)**C4** - Odpowiedzialność w procesie komunikacji (aspekty komunikacji kryzysowej). Holistyczne podejście do wyzwań komunikacyjnych w raportowaniu ESG

Nazwa przedmiotu

Konsolidacja sprawozdań finansowych

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie reguły i zasady rachunkowości, w tym metody wyceny bilansowej konieczne w celu sporządzenia jednostkowego oraz skonsolidowanego sprawozdania finansowego.↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)****E2** - (U) Student potrafi wyodrębnić informacje niezbędne do zastosowania właściwej metody konsolidacji lub prezentacji połączenia spółek.↳ **WF-ST2-FR-U04-25/26Z (P7S_UW)****E3** - (K) Student jest gotów pracować w grupie, zarówno organizując pracę grupy oraz wykonując polecenia innych - zna konsekwencje podjętych decyzji dla wyników wykazywanych w sprawozdaniu skonsolidowanym.↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)****E4** - (W) Student zna i rozumie zasady stojące u podstaw wyboru właściwych metod prezentacji lokat kapitałowych w sprawozdaniu finansowym oraz zasady rachunkowości skonsolidowanej. Wykorzystuje przepisy ustawy o rachunkowości i międzynarodowe standardy rachunkowości dla celów prezentacji połączenia jednostek gospodarczych. Ma wiedzę dotyczącą zasad badania sprawozdań finansowych przez biegłego rewidenta.↳ **WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Przyczyny tworzenia grup kapitałowych. Korzyści wynikające z integracji gospodarczej. Kryteria klasyfikacji grup kapitałowych Zasady tworzenia i funkcjonowania podatkowych grup kapitałowych w Polsce. Roczne sprawozdanie skonsolidowane i jego elementy, podmioty zobowiązane do jego przygotowanie oraz warunki zwolnienia.**W2** - Prawa własności a koncentracja kapitału, prezentacja metod wyceny lokat kapitałowych w jednostkowym sprawozdaniu finansowym w oparciu o ustawę o rachunkowości oraz MSR 27 i MSR 28.**W3** - Połączenie jednostek gospodarczych w prawie gospodarczym i podatkowym. Metody prezentacji połączeń gospodarczych w rachunkowości zgodnie z ustawą o rachunkowości. Zasady ustalenia i rozliczania dodatniej i ujemnej wartości firmy.**W4** - Metoda przejęcia jako jedyny sposób rozliczania połączeń jednostek zgodnie z MSSF nr 3.**W5** - Uczestnicy grupy kapitałowej. Omówienie procesu konsolidacji. Dokumentacja konsolidacyjna. Charakterystyka skonsolidowanego arkusza roboczego.**W6** - Charakterystyka metod konsolidacji(metoda pełna, metoda proporcjonalna, metoda praw własności). Ujemna i dodatnia wartość firmy. Zastosowanie procedury konsolidacyjnej poprzez podstawowe korekty i wyłączenia konsolidacyjne. Prezentacja skonsolidowanego arkusza roboczego**W7** - Obszary polityki bilansowej grupy kapitałowej, Zakres sprawozdania skonsolidowanego zgodnie z ustawą o rachunkowości i międzynarodowym prawem bilansowym. Uszczegółowienie zakresu sprawozdawczości grupy kapitałowej. Konsolidacja grup mieszanych. Przejęcia odwrotne w rachunkowości**W8** - Wybrane problemy specyficzne dla zagadnienia konsolidacji. Specyfika rewizji sprawozdania skonsolidowanego, podstawy prawne, metody, kluczowe obszary badania, test na utratę wartości, waluta prezentacji a waluta funkcjonalna, różnice kursowe.**C1** - Prezentacja efektu synergii wynikającego z procesów połączeniowych jednostek (dyskusja).**C2** - Praktyczne przykłady wyceny lokat krótko i długoterminowych w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym, metoda ceny

nabycia oraz metoda praw własności (equity).

C3 - Analiza podstawowych wyłączeń oraz korekt konsolidacyjnych w praktyce.

C4 - Metoda nabycia oraz metoda łączenia udziałów.

C5 - Tworzenie skonsolidowanego arkusza roboczego, ustalanie wartości godziwej, wartości dodatniej i ujemnej z połączenia oraz ujmowanie korekt i wyłączeń koniecznych dla prawidłowej prezentacji skonsolidowanego sprawozdania grupy kapitałowej (praca samodzielna).

C6 - Prezentacja i analiza wybranego przez studentów przypadku praktycznego zastosowania konsolidacji sprawozdań finansowych (na podstawie sprawozdania wybranej grupy kapitałowej działającej na polskim rynku).

Nazwa przedmiotu
Kontrola i audyt wewnętrzny
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student ma wiedzę o budowie i funkcjonowaniu systemów kontroli i audytu wewnętrznego oraz relacji między nimi w jednostce, a także powiązań strukturalnych i funkcjonalnych tych systemów z systemem rachunkowości. Student ma wiedzę o istocie i procesach kontrolnych służących zarządzaniu. Student zna standardy audytu wewnętrznego stosowane w jednostkach sektora finansów publicznych. Powyższe problemy student poznaje w kontekście funkcjonalnym oraz instytucjonalnym. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi posługiwać się standardami audytu oraz aktualnie obowiązującą ustawą o finansach publicznych, Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie przeprowadzania i dokumentowania audytu wewnętrznego. Słuchacz potrafi rozróżnić płaszczyzny wewnętrznej kontroli zarządczej oraz audytu wewnętrznego w wybranej jednostce sektora finansów publicznych. Znając podstawy etyki biznesu odpowiednio wyznacza zadania audytowe wybranych obszarów działalności. Potrafi analizować ryzyko w jednostce. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student potrafi zrealizować zadanie audytowe w wybranym obszarze nadzoru nad racjonalnym gospodarowaniem środkami publicznymi. Student jest zobligowany do kontaktu z audytorem wewnętrznym w wybranej jednostce dla pozyskania informacji z realnych procesów audytowych. Zna kryteria i zasady kompletowania zespołu audytowego i sposobu rozdzielania zadań. Potrafi w zespole rozstrzygać problemy kontroli i audytu poprzez odpowiednie planowanie, realizację i raportowanie wyników kontroli. Student posiada wstępne kompetencje do ubiegania się o certyfikat zawodowy audytora wewnętrznego. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Kontrola wewnętrzna. Systemy kontroli wewnętrznej i wykorzystanie systemów kontroli wewnętrznej przez audytorów. Ryzyko w działalności gospodarczej: a) pojęcie ryzyka, b) czynniki i źródła ryzyka, c) rodzaje ryzyka, d) indywidualny stosunek do ryzyka, e) ubezpieczenia a ryzyko, f) niepewność a korzyści (przychody) z aktywów, g) dobór portfela inwestycyjnego a ryzyko, h) efektywny rynek aktywów. Etyka zawodowa i Kodeks Etyki, Standardy zawodowe audytu wewnętrznego IIA. W2 - Audyt wewnętrzny i zarządzanie oraz różnice między audytem zewnętrznym a audytem wewnętrznym. System kontroli wewnętrznej i audytu wewnętrznego: a) pojęcie, cel i zadania kontroli wewnętrznej i audytu wewnętrznego, b) przedmiot, zakres i etapy procesu kontroli oraz jego organizacja, c) metody, techniki i procedury kontroli wewnętrznej i audytu wewnętrznego, w tym metody statystyczne w kontroli i audycie, d) kontrola wewnętrzna a ryzyko i niepewność w działalności gospodarczej, e) ustalenia kontroli i postępowanie pokontrolne, f) kontrola wewnętrzna i audyt wewnętrzny jako instrumenty wspomagające zarządzanie, g) komunikacja w zakresie kontroli wewnętrznej. W3 - Funkcjonowanie kontroli wewnętrznej a jakość ksiąg rachunkowych i sprawozdań finansowych: a) związek kontroli wewnętrznej z rachunkowością, b) funkcje kontrolne rachunkowości i sprawozdawczości finansowej, c) elementy instrumentów kontroli wewnętrznej zapewniające wiarygodność ksiąg rachunkowych i sprawozdawczości finansowej, d) kontrola wewnętrzna w środowisku informatycznym (oprogramowanie i narzędzia audytorskie). W4 - Ład korporacyjny i komitety audytu. Zasady i elementy ładu organizacyjnego, w tym prawa i obowiązki właścicieli, inwestorów i osób odpowiedzialnych za zarządzanie. Rola interesariuszy w identyfikacji wymogów dotyczących zarządzania, ujawniania i przejrzystości. Raport z przeprowadzonego audytu - wymogi. C1 - Zadania i procedury audytu wewnętrznego w świetle przepisów prawa. Ustalenia audytu i postępowania pokontrolne w jednostce audytowanej - metodyka przeprowadzania. Kontrola wewnętrzna a ryzyko w działalności gospodarczej. C2 - Kontrola wewnętrzna i ryzyko w działalności gospodarczej. Czynniki zewnętrzne i wewnętrzne wpływające na analizę ryzyka w audycie wewnętrznym. Testy kontroli. Ryzyko metodą matematyczną oraz ekspercką. Oszacowanie ryzyka detekcji. C3 - Analiza Rozporządzeniem Ministra Finansów w sprawie przeprowadzania i dokumentowania audytu wewnętrznego, rozwiązywanie kasusów, analiza obowiązujących aktów prawnych w tym: Ustawy o rachunkowości, Ustawa o finansach publicznych, MSB, KSB z zakresu audytu wewnętrznego i kontroli wewnętrznej oraz ryzyka badania. Rozwiązywanie zadań sytuacyjnych. C4 - Przygotowanie zadania zapewniającego i raportu z przeprowadzonego audytu wewnętrznego w badanej jednostce. Ustalenia

procedur, planu oraz metodyki badania. Ład korporacyjny i komitet audytu. Wykorzystanie umiejętności technologicznych w procesie przygotowania raportu z audytu.

Nazwa przedmiotu
Koordinacja systemów ubezpieczeń społecznych
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady koordynacji systemów zabezpieczenia społecznego w krajach Europy w warunkach rosnącej mobilności transgranicznej pracowników, prawidłowo identyfikuje skutki ekonomiczno-społeczne, w szczególności finansowe ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi wykorzystywać informacje o systemie koordynacji w celu podejmowania decyzji osobistych i grupowych dla rozwiązania konkretnych problemów związanych z zabezpieczeniem społecznym w warunkach transgranicznej mobilności pracowników ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy, optymalizując priorytety związane z zabezpieczeniem społecznym w warunkach transgranicznej mobilności pracowniczej ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - 1. Transgraniczna mobilność pracownicza jako przesłanka wyboru formy zabezpieczenia społecznego W2 - 2. Zasady koordynacji systemów zabezpieczenia społecznego i regulacje prawne w tym zakresie W3 - 3. Procedury związane z koordynacją systemów zabezpieczenia społecznego w Europie W4 - Prawa do świadczeń w ramach koordynacji systemu zabezpieczenia społecznego - studia przypadków

Nazwa przedmiotu
Kryzys ekologiczny i ryzyko środowiskowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie skutki wpływu działalności gospodarczej na środowisko naturalne i rozumie potrzebę stosowania zasad instrumentów mitygacji zmian klimatu i adaptacji do niej w gospodarce rynkowej. Zna i rozumie pojęcie ryzyka klimatycznego i katastroficznego oraz zakres jego wpływu na regiony i sektory gospodarki. ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi identyfikować ryzyko środowiskowe i klimatyczne, poprawnie identyfikować dane o antropogenicznym wpływie procesów gospodarczych na środowisko. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy z zakresu kryzysu ekologicznego i klimatycznego. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Obieg węgla w atmosferze, bilans energetyczny ziemi, wymuszenia i sprzężenia oraz punkty krytyczne w systemie klimatycznym ziemi, Modele klimatyczne. W2 - Zasoby odnawialne i nieodnawialne, wyczerpywalne. Rola biosfery i hydrosfery w regulacji klimatu. Zasoby krytyczne. Emisje antropogeniczne. W3 - Kryzys klimatyczny i negatywne efekty zewnętrzne jako przesłanki budowania polityki ochrony środowiska. W4 - Ryzyko klimatyczne i katastroficzne, skala i zakres oddziaływania na gospodarkę: ujęcie globalne, lokalne i sektorowe. W5 - Strategie i instrumenty mitygacji zmian klimatu i adaptacji do nich. Sprawiedliwa i inkluzywna transformacja klimatyczna. Środki przystosowywania się do zmian klimatu i wzrostu odporności. C1 - Modele klimatyczne. Wielkość emisji gazów cieplarnianych, interpretacja wskaźników istotnych dla opisu antropocentrycznego wpływu na system klimatyczny. C2 - Znaczenie poszczególnych sektorów gospodarki w emisji gazów cieplarnianych i presji na zasoby środowiska, podejście globalne i różnicowanie regionalne. C3 - Identyfikacja ryzyka środowiskowego i klimatycznego, różnicowanie rodzajowe ryzyka w różnych rejonach Europy i Świata. C4 - Niefinansowe instrumenty adaptacji i mitygacji zmian klimatu w sektorze rolnym, leśnym i wodnym oraz surowcowym. C5 - Monitoring i ocena realizacji zakładanych celów środowiskowych i klimatycznych UE.

Nazwa przedmiotu
Metody analizy przedsiębiorstw
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady budżetowania kapitałowego, zarządzania kapitałem obrotowym netto, analizy finansowej, prognozowania bankructwa, podejmowania długoterminowych decyzji finansowych w przedsiębiorstwach, funkcjonowania rynku kontroli korporacyjnej oraz wyceny przedsiębiorstw. ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi stosować metody analizy korporacyjnej, w tym identyfikować i rozwiązywać problemy ekonomiczne i finansowe oraz gromadzić, przetwarzać i interpretować dane niezbędne do analizy i oceny procesów biznesowych zachodzących w przedsiębiorstwach oraz zjawisk występujących na rynkach kapitałowych i rynku kontroli korporacyjnej. ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotowy do krytycznej oceny i analizy swojej wiedzy na temat metod analizy przedsiębiorstw oraz uzyskanych treści w tym zakresie, a także do ich wykorzystania w uzasadnianiu podejmowanych decyzji. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - The rules of capital budgeting W2 - Capital budgeting - methods of investment projects evaluation W3 - Capital budgeting - risk analysis and real options W4 - Financial ratios and duPont analysis, principles of causal analysis in finance W5 - Bankruptcy prediction - theory and modelling W6 - Creating bankruptcy prediction models (either RStudio or Python) W7 - Industry analysis W8 - Measurement of returns W9 - Installation of RStudio, basic syntax in R language C1 - Introduction to RStudio. Working with financial statements. C2 - Dividend payments and share buybacks - theory and calculations C3 - Overview of types of equity securities; C4 - The concept of enterprise and sector valuation - main concepts and stages of valuation; Business valuation methods; Prerequisites for company valuation, application of valuation C5 - Analysis of the company's environment C6 - Dividend models C7 - Cash-flow based company valuation models C8 - Comparative valuation C9 - Residual profit valuation C10 - Private company valuation

Nazwa przedmiotu
Metody empirycznej oceny ryzyka
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie teorie ryzyka. Posiada rozszerzoną wiedzę na temat wybranych współczesnych modeli oraz narzędzi wykorzystywanych w procesie zarządzania ryzykiem. Posiada rozszerzoną wiedzę na temat pomiaru ryzyka w inwestycjach finansowych w oparciu o koncepcje Bazylea II i Bazylea III, Bazylea IV ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać pakiety obliczeniowo-statystyczne w modelowaniu rozkładów zmiennych ryzyka (np. MS Excel, Gretl, R). Potrafi budować i weryfikować modele ilościowe oraz wykorzystywać je do pomiaru ekspozycji na ryzyko rynkowe, kredytowe, czy operacyjne. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ **WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)**↳ **WF-ST2-FR-U06-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej analizy własnej wiedzy oraz rozwiązywania problemów praktycznych w obszarze zarządzania ryzykiem finansowym. Wykazuje otwartość na stosowanie współczesnych metod modelowania w procesie zarządzania ryzykiem finansowym.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do zarządzania ryzykiem w inwestycjach finansowych. Koncepcja ryzyka w ekonomii (negatywna i neutralna) i definicja ryzyka i niepewności w świetle dualnej teorii Yaariego. Koncepcje pomiaru ryzyka. Ryzyko jako zmienna losowa.

Powtórzenie podstawowych informacji o zmiennych losowych, ich charakterystykach i rozkładach

W2 - Miary stosowane w zarządzaniu ryzykiem finansowym i ich własności. Definicja miar ryzyka.

W3 - Ryzyko rynkowe - definicja i podstawowe metody pomiaru. Koncepcja wartości zagrożonej Value at Risk dla portfela aktywów oraz metody jej pomiaru (symulacja historyczna, symulacja Monte Carlo, metodologia RiskMetrics). Podstawy prognozowania zmienności na rynkach finansowych (modele z klasy GARCH i MGARCH) - VaR dla ryzyka rynkowego.

W4 - Ryzyko kredytowe. Koncepcja scoringu kredytowego z wykorzystaniem zasad analizy dyskryminacyjnej i statystyki wielowymiarowej. Wartość zagrożona portfela kredytów - elementy metody Creditmetrics - VaR dla ryzyka kredytowego. Ryzyko płynności finansowania a ryzyko kredytowe (1h). Kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka kredytowego

W5 - Zasady konstrukcji testów wstecznych (backtests) i testów warunków skrajnych (stress- tests). Test Kupca dla Value at Risk. Symulacja najgorszych możliwych scenariuszy

W6 - Ryzyko operacyjne - definicja i sposoby pomiaru. Metody standardowe i metody zaawansowane. Wyznaczanie wartości zagrożonej dla ryzyka operacyjnego (operational Value at Risk) w oparciu o metodę AMA i standardy Bazylea II i Bazylea III (rozkłady częstotliwości i dotkliwości strat). Ryzyko operacyjne a ryzyko płynności (1h) - miara Liquidity at Risk. Kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka operacyjnego

W7 - Ryzyko płynności - VaR korygowany o płynność, optymalne zamknięcie pozycji. Kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka rynkowego

C1 - Ryzyko jako zmienna losowa. Generowanie liczb pseudolosowych. Analiza własności rozkładów zmiennych losowych - miary położenia i rozrzutu. Miary ryzyka dla znanych rozkładów i dla rozkładów z rzeczywistych danych finansowych i ich własności (odchylenie standardowe, semiodchylenie standardowe, MAD, współczynnik Giniego, expected shortfall, squared expected shortfall, value at risk). Wady i zalety poszczególnych miar ryzyka

C2 - Analityczne metody pomiaru i oceny ryzyka. Definiowanie ryzyka i wartości narażonej na ryzyko (Value at Risk), jako kwantyle rozkładów zmiennej ryzyka. Obliczanie VaR metodą symulacji historycznej i Monte Carlo. Podstawy pomiaru VaR metodą wariancji - kowariancji. VaR dla ryzyka rynkowego. Ryzyko płynności i Value at Risk korygowany o płynność (Liquidity adjusted Value at Risk). Kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka rynkowego i jego agregowanie

C3 - Budowa portfela aktywów rynkowych i analiza jego ryzyka. Monitorowanie korelacji między składowymi portfela. Modelowanie zmienności (modele z klasy EWMA i GARCH). Monitorowanie korelacji. Metodologia RiskMetrics.

C4 - Metody pomiaru ryzyka kredytowego (zasady konstrukcji ratingów kredytowych, obliczanie prawdopodobieństwa zdarzenia default, modele wykorzystujące Z- score i regresję logistyczną, metody symulacyjne Monte Carlo), Metodologia CreditMetrics i VaR dla ryzyka kredytowego. Ryzyko płynności a ryzyko kredytowe - ryzyko płynności finansowania. Kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka kredytowego

C5 - Elementy testów wstecznych wartości zagrożonej (np. test Kupca). Testy warunków skrajnych i analiza scenariuszowa.

C6 - Koncepcja operacyjnego Value at Risk. Analiza rozkładów częstotliwości straty (rozkład Poissona lub mieszanina rozkładów Poissona) oraz dotkliwości straty (rozkład log-normalny). Fraud detection, teoria wartości ekstremalnych - Ryzyko operacyjne.

Ryzyko płynności (1h) i kapitał ekonomiczny na potrzeby ryzyka operacyjnego - RAROC i agregowanie kapitału ekonomicznego

C7 - Analiza procesów zarządzania ryzykiem w wybranych instytucjach finansowych. Omówienie case studies z zakresu błędów w procesie zarządzania ryzykiem. Kapitał ekonomiczny i jego alokacja

Nazwa przedmiotu

Metody inwestowania

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie różne rodzaje inwestycji finansowych. Student zna problematykę i podstawy teoretyczne konstrukcji i zarządzania portfelem inwestycyjnym, a w szczególności ma informacje związane z analizą dochodu i ryzyka, dywersyfikacją ryzyka, teorią portfela, oraz potrafi ocenić efektywność portfela inwestycyjnego. Ponadto student rozumie koncepcje modeli równowagi rynku kapitałowego, ich wykorzystania w procesie zarządzania portfelem w szczególności w zakresie oceny efektywności strategii portfelowych.

↳ **WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)**↳ **WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG)**↳ **WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę z zakresu zarządzania portfelem inwestycyjnym w różnych formach (w szczególności np. w zakresie minimalizacji ryzyka, aktywnego i pasywnego stylu zarządzania), rozszerzoną o analizę efektywności portfeli i przydatności tej wiedzy w praktyce.

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**↳ **WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW)**↳ **WF-ST2-FR-U06-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do podnoszenia swoich kompetencji i umiejętności oraz rozumie społeczne skutki stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności w praktyce zarządzania portfelem inwestycyjnym, a także akceptuje ponoszenie przykrych konsekwencji działań własnych i zespołu.

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**↳ **WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)**↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Inwestycje, środowisko inwestycyjne, proces inwestycyjny (Rodzaje portfeli i zarządzanie portfelami: Rodzaje portfeli papierów wartościowych (zdominowany, efektywny, rynkowy, lewarowany, dobrze zdywersyfikowany), Cele inwestycyjne klienta, Cele klientów indywidualnych, Ograniczenia klientów indywidualnych, Rodzaje klientów instytucjonalnych (Banki komercyjne, Fundusze emerytalne, Plany pracownicze, Zakłady ubezpieczeniowe, Instytucje charytatywne), Cele klientów instytucjonalnych, Ograniczenia klientów instytucjonalnych)

W2 - Zależności między oczekiwanym dochodem a ryzykiem: stopy zwrotu, rodzaje i sposoby pomiaru ryzyka (Ryzyko i zysk : stopa zwrotu z inwestycji i ryzyko inwestycyjne, teoria użyteczności i awersja do ryzyka, pomiar ryzyka za pomocą wariancji (odchylenia standardowego), kowariancja i współczynnik korelacji, reguła Markowitza, współczynnik zmienności, współczynnik beta)

W3 - Teoria portfelowa i dywersyfikacja ryzyka (ryzyko dywersyfikowalne i niedywersyfikowalne, dywersyfikacja Markowitza, równanie ryzyka, równanie zwrotu z portfela, dywersyfikacja a korelacja pomiędzy stopami zwrotu z aktywów portfela, korelacja dodatnia, korelacja ujemna, korelacja zerowa)

W4 - Modele równowagi rynku kapitałowego i modele wskaźnikowe w procesie zarządzania portfelem inwestycyjnym - model Sharpe, model CAPM (założenia i konstrukcja modelu, rynkowa linia kapitału CML, rynkowa linia papieru wartościowego, papiery prawidłowo wycenione, niedowartościowane, przewartościowane, linia charakterystyki papieru wartościowego)

W5 - Teoria arbitrażu cenowego APT (model arbitrażu cenowego, model CAPM a model APT, problemy z wykorzystaniem modeli CAPM i APT)

W6 - Strategie stosowane w zarządzaniu portfelem inwestycyjnym - elementy analizy technicznej i fundamentalnej w procesie tworzenia portfela inwestycyjnego. Zarządzanie aktywne i pasywne, Zarządzanie krótkookresowe i długookresowe, wpływ czynników makro i mikroekonomicznych na budowę portfela, monitorowanie portfela i zmiana składu

W7 - Rodzaje portfeli i zarządzanie nimi, Portfele instrumentów dłużnych, Portfele instrumentów udziałowych, Portfele instrumentów pochodnych. Portfele mieszane i wykorzystanie instrumentów alternatywnych.

W8 - Instrumenty pochodne w zarządzaniu portfelem inwestycyjnym

W9 - Metody analizy efektywności portfela inwestycyjnego (Ocena osiągniętych zysków i stopy zwrotu, Analiza bezpieczeństwa inwestycji, Analiza płynności, Mierniki zarządzania portfelem (Treynora, Sharpe'a, Jensena), Analiza porównawcza portfeli

C1 - Podstawy analizy portfela inwestycyjnego - szacowanie stopy zwrotu i ryzyka. Rodzaje instrumentów wchodzących w skład portfela i ich cechy inwestycyjne

C2 - Zasady konstrukcji portfeli inwestycyjnych (dobór aktywów do portfela, ustalanie składu portfela inwestycyjnego, zmiana i uzupełnianie składu portfela)

C3 - Portfel efektywny- elementy teorii optymalizacji w sensie Markowitza tj. minimalizacji ryzyka i maksymalizacji stopy zwrotu

C4 - Analiza portfeli wieloskładnikowych (portfel dwu i trójskładnikowy). Portfelowe strategie momentum i kontrarian

C5 - Analiza modeli rynku kapitałowego w procesie zarządzania portfelem inwestycyjnym. Uproszczenie procesu tworzenia portfela - model jednowskaźnikowy i modele wielowskaźnikowe.

C6 - Szacowanie miar efektywności portfela inwestycyjnego i koncepcja benchmarków (Ocena osiągniętych zysków i stopy zwrotu, Analiza bezpieczeństwa inwestycji, Analiza płynności, Mierniki zarządzania portfelem (Treynora, Sharpe'a, Jensena), Analiza porównawcza portfeli)

C7 - Strategie stosowane w zarządzaniu portfelem inwestycyjnym - elementy analizy technicznej i fundamentalnej w procesie tworzenia portfela inwestycyjnego (mechaniczne, taktyczne i strategiczne metody inwestowania, portfel cyklu życia - regularne inwestowanie stałej kwoty kapitału, utrzymywanie stałej relacji przy inwestowaniu, Metoda cenowo-wskaźnikowa, Zarządzanie aktywne i pasywne, Zarządzanie krótkookresowe i długookresowe, Wpływ czynników makro i mikroekonomicznych na budowę portfela, Monitorowanie portfela i zmiana składu

C8 - Rodzaje portfeli i zarządzanie nimi, Portfele instrumentów dłużnych, Portfele instrumentów udziałowych, Portfele instrumentów pochodnych. Portfele mieszane i wykorzystanie instrumentów alternatywnych. Portfele behawioralne

Nazwa przedmiotu

Międzynarodowe i krajowe standardy rachunkowości

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie istotę oraz rodzaje międzynarodowych i krajowych standardów rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (W) Student zna i rozumie zaawansowane metody i narzędzia opisu, w tym pozyskiwania danych do sprawozdań finansowych

sporządzanych według międzynarodowych i krajowych standardów rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)**

E3 - (U) Student potrafi prawidłowo tworzyć, interpretować i wyjaśniać informacje sprawozdawcze na podstawie międzynarodowych i krajowych standardów rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U04-25/26Z (P7S_UW)**

E4 - (K) Student jest gotów prawidłowo identyfikować i rozstrzygać problemy związane ze stosowaniem międzynarodowych i krajowych standardów rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W2 - Rachunek przepływów pieniężnych

W3 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe oraz aktywa warunkowe

W4 - Dotacje rządowe

W5 - Polityka rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych, korygowanie błędów, zdarzenia po dniu bilansowym.

W5 - Połączenia jednostek

W6 - Śródroczna sprawozdawczość finansowa

C1 - Porównanie międzynarodowego i krajowego standardu rachunkowości w zakresie rachunku przepływów pieniężnych.

C2 - Porównanie międzynarodowego i krajowego standardu rachunkowości w zakresie polityki rachunkowości, wartości szacunkowych, korygowania błędów, zdarzeń po dniu bilansowym.

C4 - Porównanie międzynarodowego standardu i krajowych regulacji w zakresie dotacji rządowych.

C4 - Porównanie międzynarodowego i krajowego standardu rachunkowości w zakresie rezerw, zobowiązań warunkowych oraz aktywów warunkowych.

C5 - Porównanie międzynarodowego standardu i krajowych regulacji w zakresie połączenia jednostek.

Nazwa przedmiotu

Nadzór właścicielski

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie teoretyczne aspekty ładu korporacyjnego stosowanego w spółkach publicznych. Studenci mają wiedzę na temat mechanizmów ładu korporacyjnego oraz potrafią ocenić ryzyko niepowodzenia polityki właścicielskiej.

↳ **EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi wykorzystywać w procesie decyzyjnym nowoczesne metody i techniki oceny kondycji finansowej spółek, zasady wykonywania praw właścicielskich w spółkach publicznych.

↳ **EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów zastosować krytyczną analizę do oceny systemu zarządzania finansami, zarządzania majątkiem firmy i potrafią zidentyfikować ryzyko związane z brakiem stosowania ładu korporacyjnego w podmiotach publicznych

↳ **EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)**

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

K1 - Ład korporacyjny – geneza, definicje, podstawowe problemy

K2 - Przegląd teorii ładu korporacyjnego

K3 - Wybrane międzynarodowe i krajowe regulacje w zakresie ładu korporacyjnego

K4 - Uwarunkowania funkcjonowania spółek publicznych.

K5 - Model regulacyjny nadzoru w spółkach skarbu Państwa

K6 - Mechanizmy nadzoru korporacyjnego w spółkach publicznych

Nazwa przedmiotu

Nowe technologie i zastosowania sztucznej inteligencji w bankowości

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu technologie stosowane w bankowości w tym technologie blockchain. ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna i rozumie wyzwania regulacyjne związane z wykorzystaniem AI w sektorze finansowym. ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E3 - (U) Student potrafi w ramach prac zespołowych współdziałać z innymi osobami, planować i organizować prace w zespole w celu przygotowania analizy i jej przedstawienia. ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E4 - (K) Student jest gotów o krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu innowacyjnych rozwiązań stosowanych w bankowości. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Ewolucja produktów i usług bankowych. W2 - Rola danych w bankowości od analizy Big Data do AI W3 - Open Banking - transformacja współczesnej bankowości W4 - Omówienie innowacyjnych zastosowań w bankowości (biometria, robotyzacja, chat-boty) W5 - Technologia blockchain w sektorze bankowym W6 - Wyzwania regulacyjne sektora bankowego C1 - Innowacyjne systemy płatności i usługi płatnicze w bankowości C2 - Analiza wykorzystania technologii blockchain w bankowości. C3 - Analiza najnowszych wyzwań regulacyjnych z zakresu AI, krypto-aktywów i systemu płatniczego. C4 - Analiza zastosowania sztucznej inteligencji (AI) w bankowości C5 - Prezentacja zespołowych projektów zaliczeniowych

Nazwa przedmiotu
Obszary ESG
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady i regulacje związane z ESG, w tym znaczenie środowiskowych, społecznych i zarządczych czynników w kontekście sektora finansowego oraz globalnych standardów raportowania (GRI, SASB, Taksonomia UE). ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi analizować i oceniać ryzyka oraz szanse związane z wdrażaniem zasad ESG w finansach i rachunkowości, a także posługiwać się narzędziami wspierającymi raportowanie i ocenę zgodności z ESG. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznego podejścia wobec kwestii etycznych i społecznych związanych z decyzjami finansowymi, a także inicjowania działań wspierających zrównoważony rozwój w organizacji i otoczeniu społecznym ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do ESG – podstawowe pojęcia i znaczenie w finansach i rachunkowości W2 - Wielkość i zakres inwestycji ESG w powiązaniu z: geografą, strategią, typem inwestora, klasą aktywów. W3 - Regulacje i standardy prawne dotyczące ESG W4 - Społeczne aspekty ESG: znaczenie dla finansów i rachunkowości W5 - Metodyka oceny i wyceny inwestycji ESG W6 - Trendy i innowacje w ESG: przyszłość zrównoważonego finansowania W7 - Kapitał naturalny. Gospodarka zasobami odnawialnymi i nieodnawialnymi. Efekty zewnętrzne. Wyzwania środowiskowe: utrata różnorodności biologicznej, wylesianie, pustynnienie, użytkowanie gruntów i zasobów morskich, presja na zasoby wodne, odpady i zanieczyszczenia deponowane w środowisku W8 - Wyzwania klimatyczne. Analiza scenariuszy klimatycznych– najprawdopodobniejsze zagrożenia w różnych częściach Europy oraz wyzwania dla świata (kraje rozwinięte v. kraje rozwijające się). Mitygacja zmian klimatu i adaptacja do nich. Opis wskaźnikowy tych zjawisk. Sprawiedliwa i inkluzyjna transformacja klimatyczna. Środki przystosowywania się do zmian klimatu i wzrostu odporności; Polityka klimatyczna i środowiskowa. W9 - Gospodarka niskoemisyjna/Gospodarka o obiegu zamkniętym/Zielona gospodarka – cele i obszary wspólne, nowe modele biznesowe. Przezroczystość i identyfikowalność łańcucha dostaw, wykorzystanie przy raportowaniu ESG. C1 - Analiza ryzyk ESG w instytucjach finansowych

C2 - Case study: Wdrożenie zasad ESG w sektorze ubezpieczeń
C3 - Warsztaty z identyfikacji ryzyk klimatycznych
C4 - Ocena ryzyka reputacyjnego w kontekście ESG
C5 - Analiza produktów ubezpieczeniowych wspierających ESG
C6 - Symulacja: Budowa strategii zarządzania ryzykiem ESG
C7 - Modelowanie ryzyka ESG z wykorzystaniem narzędzi analitycznych
C8 - Warsztaty: Budowanie indeksu ryzyk ESG
C9 - Gry decyzyjne: Zarządzanie kryzysem związanym z ESG
C10 - Identyfikacja efektów zewnętrznych procesów produkcyjnych i inwestycyjnych oraz w łańcuchu dostaw
C11 - Interpretacja wskaźników transformacji klimatycznej oraz mitygacji do zmian klimatu jako podstawa do tworzenia i modyfikacji i analizy krytycznej polityki gospodarczej, nowych rozwiązań czy strategii klimatycznych dla różnych organizacji.
C12 - Analiza śladu węglowego i innych wskaźników związanych z gospodarowaniem zasobami, wodą i zarządzaniem odpadami

Nazwa przedmiotu
Ocena zdolności kredytowej przedsiębiorstwa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna elementy bankowego procesu kredytowego przedsiębiorstwa ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo wyliczyć i zinterpretować wskaźniki analizy finansowej opisujące kondycję ekonomiczno-finansową przedsiębiorstwa oraz przeprowadzić wstępną ocenę zdolności kredytowej firmy ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student potrafi krytycznie ocenić kondycję finansowo-gospodarczą przedsiębiorstwa pod kątem możliwości obsługi obecnych i przyszłych zobowiązań finansowych ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Identyfikacja czynników ryzyka w na podstawie danych bilansu oraz rachunku zysków i strat W3 - Ocena biznes planu przedsiębiorstwa w zakresie jego rzetelności i wykonalności W4 - Mechanizmy i narzędzia służące mitygacji ryzyka kredytowego W4 - Instrumenty zabezpieczające, proces ich wyceny, restrukturyzacji i windykacji z zabezpieczeń C1 - Analiza kondycji ekonomiczno-finansowej przedsiębiorstwa w ocenie jego zdolności kredytowej C2 - Strukturyzacja transakcji kredytowej z wykorzystaniem instrumentów finansowych C3 - Budowa i ocena montażu i modelu finansowego C4 - Wyliczenie zdolności kredytowej przy zastosowaniu różnych instrumentów finansowych

Nazwa przedmiotu
Optymalizacja podatkowa i raje podatkowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawową siatkę pojęciową dotyczącą: a) określenia krajów i terytoriów stosujących szkodliwą konkurencję podatkową (tzw. raje podatkowe); b) optymalizacji podatkowej oraz planowania podatkowego w kontekście zjawiska unikania i uchylania się od opodatkowania na przykładzie wybranego orzecznictwa sądów administracyjnych oraz Trybunału Sprawiedliwości UE; c) krajowego oraz unijnego wykazu jurysdykcji niechętnych współpracy do celów podatkowych; d) konsekwencji prawopodatkowych realizowania transakcji i zdarzeń gospodarczych przez podmioty mające siedzibę na terytorium RP z krajami i terytoriami stosującymi szkodliwą konkurencję podatkową; e) zapobiegania i zwalczania erozji podstawy opodatkowania poprzez legislację na szczeblu krajowym (na przykładzie Polski), Unii Europejskiej oraz w dorobku OECD - wybrane zagadnienia; f) omówienia funkcjonowania tzw. rajów podatkowych na przykładzie wybranych jurysdykcji ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi omówić zasady funkcjonowania systemu podatkowego i jego funkcje w gospodarce rynkowej. Student potrafi wskazać jakie wyzwania stoją przed ustawodawcą krajowy międzynarodowym w kontekście gospodarki cyfrowej. Po zakończeniu zajęć student potrafi zidentyfikować kraje i terytoria stosujące szkodliwą konkurencję podatkową oraz potrafi wskazać różnice pomiędzy zjawiskiem unikania i uchylania się od opodatkowania. Prawidłowo określa prawopodatkowe konsekwencje uznania danego terytorium za raj podatkowy oraz potrafi wskazać krajową oraz międzynarodową legislację

dotyczącą omawianego zagadnienia.

↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU)

E3 - (K) Student jest gotów analizować przedsiębiorstwo w kontekście odpowiedniego doboru form opodatkowania. Jest również gotów do rozwijania własnych kompetencji w zakresie znajomości prawa podatkowego w szczególności w kontekście zmieniającego się ustawodawstwa w zakresie unikania i uchylania się od opodatkowania

↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do tematyki optymalizacji podatkowej: wyzwania stojące przed cyfryzacją gospodarki oraz działania w formie międzynarodowych grup kapitałowych. Analiza siatki pojęciowej: planowanie podatkowe, unikanie i uchylanie się od opodatkowania na przykładzie orzecznictwa WSA, NSA oraz TSUE

W2 - Definicja krajów i terytoriów stosujących szkodliwą konkurencję podatkową - lista krajowa oraz lista UE, przykłady krajów i terytoriów uznanych za raje podatkowe w tym konsekwencje realizacji transakcji i zdarzeń gospodarczych z rajem podatkowym

W3 - Omówienie metod i sposobów zapobiegania erozji podstawy opodatkowania (podatek dochodowy od osób prawnych i podatek dochodowy od osób fizycznych) na przykładzie ustawodawstwa krajowego, UE oraz OECD

W4 - Ceny transferowe jako element systemu zarządzania ryzykiem podatkowym w międzynarodowych korporacjach. Szczególne wymagania dotyczące przygotowania dokumentacji cen transferowych dla transakcji i zdarzeń realizowanych z tzw. rajami podatkowymi na przykładzie ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych.

Nazwa przedmiotu

Organizacja i funkcjonowanie Krajowej Administracji Skarbowej

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zasady funkcjonowania, zadania oraz kompetencje współczesnej administracji skarbowej.

↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG)

E2 - (W) Student zna i rozumie uwarunkowania prawne funkcjonowania administracji skarbowej,

↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)

E3 - (U) Student potrafi zastosować zdobytą wiedzę do rozwiązywania konkretnego zadania problematycznego z zakresu funkcjonowania Krajowej Administracji Skarbowej.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy oraz rozwiązywania problemów badawczych z zakresu organizacji i działania Krajowej Administracji Skarbowej.

↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Istota funkcjonowania oraz zadania KAS. Organy KAS, ich kompetencje zadania oraz właściwość miejscowa. Organy opiniotwórczo-doradcze w sprawach należących do KAS.

W2 - Proces odwoławczy w KAS. Jednostki organizacyjne KAS. Podległość organizacyjno-finansowa a kontrola instancyjna w KAS.

W3 - Zakres uprawnień organów KAS w zakresie pozyskiwania informacji. Współpracy organów KAS oraz samorządowych organów podatkowych.

W4 - Kontrola celno-skarbowa - postępowanie kontrolne, zakończenie czynności kontrolnych

W5 - Czynności audytowe. Szczególne uprawnienia organów KAS oraz funkcjonowanie służby celno-skarbowej.

W6 - Praca w KAS i służbie celnej. Stanowiska, stopnie służbowe, obowiązki i prawa funkcjonariuszy KAS. Odpowiedzialność dyscyplinarna

Nazwa przedmiotu

Pieniądz tradycyjny, cyfrowy i rozliczenia pieniężne

Język prowadzenia zajęć

polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie instytucjonalno-ekonomiczne aspekty funkcjonowania różnych form pieniądza i mechanizmy obiegu jego obiegu w gospodarce. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do identyfikowania potrzeb związanych z realizacją obiegu pieniężnego zarówno w życiu prywatnym, jak i zawodowym oraz do doboru odpowiednich metod i narzędzi zaspokojenia tych potrzeb. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy, w tym do korzystania z opinii ekspertów w poszukiwaniu rozwiązań problemów poznawczych i praktycznych związanych z pieniądzem i jego obiegiem w gospodarce. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Pieniądz: podstawowe pojęcia W2 - Pieniądz towarowy i obrót gotówkowy W3 - Pieniądz bezgotówkowy: prowadzenie rachunków przez bank centralny i banki komercyjne W4 - Pieniądz elektroniczny W5 - System płatniczy: infrastruktura obiegu współczesnego pieniądza W6 - Prywatny pieniądz cyfrowy: pieniądz wirtualny, kryptowaluta W7 - Pieniądz cyfrowy banku centralnego C1 - Wprowadzenie: instytucje systemu płatniczego C2 - Studium przypadku: Analiza krajowych systemów płatności z funkcją rozrachunkową oraz rozliczeniową C3 - Studium przypadku: Analiza zagranicznych systemów płatności z funkcją rozrachunkową oraz rozliczeniową C4 - Studium przypadku: Analiza zastosowania rozproszonej księgi rejestru w zakresie rozliczeń pieniężnych C5 - Studium przypadku: Pieniądz Cyfrowy Banku Centralnego (CBDC) C6 - Przyszłość systemów płatniczych C7 - Kolokwium zaliczeniowe

Nazwa przedmiotu
Podatek od towarów i usług i podatek akcyzowy
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Po zakończeniu zajęć student zna i rozumie w pogłębionym stopniu konstrukcję podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego. Student który zaliczył przedmiot zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady i cechy charakteryzujące podatki pośrednie wyróżniające te podatki w systemie prawa podatkowego. Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu zakres podmiotowy, zakres przedmiotowy (czynności podlegające opodatkowaniu) w zakresie podatku od towarów i usług. Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu pojęcie miejsca świadczenia. Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu prawa i obowiązki podatnika podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego, zasady powstawania obowiązku podatkowego w tych podatkach i zasady jego realizacji. Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu instytucje podstawy opodatkowania i stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego. ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Po zakończeniu zajęć student potrafi stosować przepisy prawa regulujące podatek od towarów i usług oraz podatku akcyzowego w praktyce. W szczególności po zakończeniu zajęć student potrafi dokonać interpretacji przepisów regulujących podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy Student po zakończeniu zajęć potrafi analizować stany faktyczne w kontekście prawidłowego przyporządkowania przepisów mających zastosowanie w sprawie i ustalenia skutków prawnych. ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Po zakończeniu zajęć student jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia przyszłych ról zawodowych mając świadomość obowiązku przestrzegania norm prawa a także sankcji grożących w razie ich nieprzestrzegania. Student jest gotów do formułowania własnych opinii i samodzielnego rozwiązywania problemów praktycznych z zakresu podatku od towarów i usług, wykorzystując przy ich formułowaniu znajomość interpretacji przepisów, orzecznictwo jak też interpretacje wydawane przez organy podatkowe. Po zakończeniu zajęć Student jest gotów do krytycznej analizy swojej wiedzy z zakresu podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego mając świadomość ustawicznego zdobywania wiedzy podążającego za zmianami w obszarze regulacji tych podatków.

↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Zagadnienia dotyczące zmian w polskim ustawodawstwie w celu harmonizacji prawa podatkowego - podatków pośrednich ze standardami Unii Europejskiej. Zakres ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług - zasady konstrukcji podatku, cechy charakteryzujące podatek od towarów i usług. Unijne źródła prawa w zakresie podatku od towarów i usług. Rola podatku od towarów i usług w kształtowaniu budżetu państwa.

W2 - Zakres podmiotowy podatku od towarów i usług - podatnik i rejestracja, podatnik sensu stricto, podatnik ekonomiczny, zobowiązany do zapłaty, płatnik, przedstawiciel podatkowy, wierzyciel.

W3 - Zakres przedmiotowy podatku od towarów i usług - czynności podlegające opodatkowaniu, zakres opodatkowania.

W4 - Pojęcie miejsca świadczenia w podatku od towarów i usług. Miejsce świadczenia ukształtowane dla usług, dostaw, wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, importu towarów.

W5 - Podstawa opodatkowania i stawki w podatku od towarów i usług. Prawa i obowiązki podatnika podatku od towarów i usług – prawo do odliczenia podatku naliczonego od należnego. Zwrot podatku. Procedury szczególne w podatku od towarów i usług. Digitalizacja obowiązków

W6 - Podatek akcyzowy. Zakres podmiotowy i przedmiotowy. Zasady stosowania regulacji kształtujących podatek akcyzowy.

C1 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu zagadnień dotyczących zmian w polskim ustawodawstwie w celu harmonizacji prawa podatkowego - podatków pośrednich ze standardami Unii Europejskiej. Zakres ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług - zasady konstrukcji podatku, cechy charakteryzujące podatek od towarów i usług. Unijne źródła prawa w zakresie podatku od towarów i usług. Rola podatku od towarów i usług w kształtowaniu budżetu państwa.

C2 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu podmiotowego podatku od towarów i usług - podatnik i rejestracja, podatnik sensu stricto, podatnik ekonomiczny, zobowiązany do zapłaty, płatnik, przedstawiciel podatkowy, wierzyciel.

C3 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu przedmiotowego podatku od towarów i usług - czynności podlegające opodatkowaniu, zakres opodatkowania.

C4 - Pojęcie miejsca świadczenia w podatku od towarów i usług. Miejsce świadczenia ukształtowane dla usług, dostaw, wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, importu towarów.

C5 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu problematyki podstawy opodatkowania i stawek w podatku od towarów i usług oraz praw i obowiązków podatnika podatku od towarów i usług – prawo do odliczenia podatku naliczonego od należnego. Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu problematyki zwrotu podatku. Procedury szczególne w podatku od towarów i usług. Digitalizacja obowiązków

C6 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu problematyki podatku akcyzowego, w tym z obszaru zakresu podmiotowego i przedmiotowego podatku. Zasady stosowania regulacji kształtujących podatek akcyzowy.

C7 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu problematyki zwrotu podatku. Procedury szczególne w podatkach pośrednich. Digitalizacja obowiązków

C8 - Rozwiązywanie stanów faktycznych z zakresu problematyki procedur szczególnych w podatkach i digitalizacji obowiązków

Nazwa przedmiotu

Podatki dochodowe

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie: pojęcie nieograniczonego i ograniczonego obowiązku podatkowego w podatkach dochodowych, źródeł przychodów i kosztów uzyskania przychodów oraz wyłączenia z kosztów, zasady i metody amortyzacji, zasady leasingu, ulgi i zwolnienia. Student zna zasady dokonywania odliczeń oraz rozliczania podatków dochodowych.

↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi odpowiednio zaklasyfikować źródła przychodów i wydatki w kategorii kosztów uzyskania przychodów oraz wybrać odpowiednią metodę amortyzacyjną. Potrafi obliczyć wysokość podstawy opodatkowania i podatku dochodowego oraz umie zinterpretować treść przepisów poszczególnych ustaw i aktów wykonawczych.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów do wykorzystania zdobytej wiedzy i umiejętności do podjęcia zadań w obszarze czynności związanych z rozliczaniem i bieżącą obsługą podatków dochodowych. Jest gotów ocenić posiadaną wiedzę na temat podatków dochodowych oraz widzi konieczność jej aktualizacji.

↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Zakres podmiotowy podatków dochodowych.

W2 - Podmioty powiązane, istota i rodzaje powiązań, skutki powiązań, ogólne informacje na temat dokumentacji podatkowej i jej rodzajów.

W3 - Źródła przychodów, wyłączenia, moment powstania przychodu, przychody z odpłatnego zbycia rzeczy i praw majątkowych, przychody powstałe w wyniku wykonania świadczenia niepieniężnego.

W4 - Przedmiot opodatkowania, dochód, wyłączenia - dochód, dochód podatkowej grupy kapitałowej, strata, zasady rozliczania straty.

W5 - Koszty uzyskania przychodów, cechy kosztów, koszty bezpośrednie i pośrednie, szczególne kategorie kosztów, zasady rozliczania kosztów w czasie.

W6 - Amortyzacja środków trwałych i wartości niematerialnych i prawnych, środki niepodlegające amortyzacji, ustalenie wartości początkowej, stawki amortyzacyjne, indywidualne ustalanie stawek amortyzacyjnych, tabela stawek amortyzacyjnych, okresy dokonywania odpisów amortyzacyjnych, leasing - zasady opodatkowania stron umowy leasingu, rodzaje leasingu, zasady rozliczeń.

W7 - Zwolnienia przedmiotowe i podmiotowo-przedmiotowe, przesłanki i konstrukcja zastosowania zwolnień podatkowych, kategorie zwolnień. Odliczenia od podstawy opodatkowania (darowizny i ich rodzaje, umorzone kredyty), odliczenia od podatku (ulga B+R, koszty kwalifikowane, szczególne obowiązki podatkowe uprawniające do skorzystania z ulgi). Stawki podatkowe.

W8 - Kumulacja dochodów i opodatkowanie dochodów (przychodów) osiąganych poza terytorium RP, metody, zwolnienia. Opodatkowanie dochodów nierezydentów, stawki odrębne, zwolnienia. Opodatkowanie dywidend i zwolnienia. Warunki stosowania zwolnień i odliczeń. Opodatkowanie dochodów zagranicznej spółki kontrolowanej, podstawa opodatkowania, rejestr i dokumentacja.

C1 - Ograniczony i nieograniczony obowiązek podatkowy, pojęcie miejsca zamieszkania, siedziby i zarządu, rezydencja podatkowa, zagraniczny zakład, certyfikat rezydencji. Kazusy.

C2 - Dokumentacja podatkowa, obowiązek ewidencyjny, rodzaje ewidencji, wyłączenia i stawka zryczałtowana, konsekwencje braku dokumentacji podatkowej. Obowiązek dokumentacyjny podmiotów powiązanych, rodzaje dokumentacji, umowy realizowane w z podmiotem z kraju stosującego szkodliwą konkurencję podatkową. Kazusy.

C3 - Opodatkowanie aktywów niektórych instytucji finansowych, zakres podmiotowy i przedmiotowy podatku od niektórych instytucji finansowych, podstawa opodatkowania i stawka, pobór podatku, zwolnienia i ulgi. Kazusy.

C4 - Zwolnienia przedmiotowe (działalność rolnicza, przychody z gospodarki leśnej, przychody wynikające z czynności, które nie mogą być przedmiotem prawnie skutecznej umowy), przychody armatora i podatek tonażowy. Kazusy.

C5 - Koszty nie stanowiące kosztów uzyskania przychodów, szczegółowa analiza wyłączeń. Kazusy.

C6 - Podatek u źródła.

C7 - Różnice kursowe i odsetki od pożyczek - zasady ustalania. Kazusy.

C8 - Podatki dochodowe – zasady ustalania należnego podatku.

C9 - Zasady rozliczenia podatku i dokumentacja. Kazusy.

C10 - Podatki dochodowe – orzeczenia i interpretacje.

C11 - Konstrukcja podatków dochodowych w wybranych państwach.

Nazwa przedmiotu
Podatki w działalności gospodarczej
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie narzędzia oraz metody prawa podatkowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Posiada umiejętność prawidłowego interpretowania przepisów podatkowych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Pracuje samodzielnie w zespole oraz wykazuje odpowiedzialność za powierzone zadania. ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Podstawowe pojęcia z zakresu prawa podatkowego: a) podstawy prawne prawa podatkowego b) pojęcie podatków, c) funkcje podatków, d) podział podatków, e) obowiązki podatników i płatników, f) odpowiedzialność karno - skarbową. W2 - Podatki pośrednie – podatek od towarów i usług (VAT): a) zakres opodatkowania, b) moment powstania obowiązku podatkowego, c) definicja i dokumentowanie obrotu, d) rodzaje faktur, e) procedury szczególne w zakresie rozliczania podatku vat, f) kasy fiskalne, g) działalność mieszana, h) deklaracje podatkowe. W3 - Podatki bezpośrednie – podatek dochodowy od osób fizycznych (PIT) a) przedmiot oraz zakres opodatkowania, b) pojęcie przychodu oraz kosztów uzyskania przychodów c) zwolnienia z opodatkowania, d) deklaracje podatkowe, e) umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania. W4 - Podatki bezpośrednie – podatek dochodowy od osób prawnych (CIT) a) zakres opodatkowania, b) konstrukcja podatku, c) deklaracje podatkowe, d) podstawa opodatkowania oraz wysokość podatku W5 - Leasing w ujęciu podatkowym. W6 - Inne podatki i opłaty kosztowe: a) podatek od nieruchomości, b) podatek od środków transportu, c) podatek od czynności cywilnoprawnych d) opłata skarbową. W7 - Elementy prawa ubezpieczeń społecznych, rozliczenia z ZUS: m.in. kalkulacja składek na ubezpieczenia społeczne obciążających pracownika i pracodawcę, Fundusz pracy, Fundusz gwarantowanych świadczeń pracowniczych:

- C1** - Obliczanie dochodu i podatku dochodowego od osób fizycznych.
C2 - Obliczanie dochodu i podatku dochodowego od osób prawnych.
C3 - Zasady powstawania obowiązku podatkowego w podatku od towarów i usług,
C4 - Zasady odliczania podatku naliczonego.
C5 - Zasady wypełniania zeznań i deklaracji podatkowych w zakresie podatków pośrednich i bezpośrednich.

Nazwa przedmiotu
Polityka finansowa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie teoretyczne podstawy złożoności polityki finansowej i rozumie jej praktyczne konsekwencje ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wskazać kanały transmisji polityki fiskalnej i polityki monetarnej na sferę realną oraz prawidłowo interpretować zależności między nimi. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej analizy literatury i formułowania własnych opinii na temat polityki finansowej. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Podstawy teoretyczne i prawne polityki finansowej W2 - Główne cechy polityki fiskalnej i polityki monetarnej w Polsce W3 - Nierównowaga budżetowa i dług publiczny jako kryteria oceny polityki finansowej W4 - Polityka państwa w warunkach pandemii W5 - Prowadzenie polityki finansowej w Polsce z uwzględnieniem zasad zarządzania gospodarczego w Unii Europejskiej W6 - Koncepcje konsolidacji fiskalnej W7 - Aktualne problemy i wyzwania dla polityki finansowej w Polsce C1 - Praktyczne konsekwencje asymetrii celów, narzędzi i odpowiedzialności podmiotów za politykę monetarną i politykę fiskalną C2 - Analiza polityki monetarnej i fiskalnej w Polsce – główne cechy C3 - Polityki podatkowe w krajach Unii Europejskiej C4 - Ewolucja systemu dochodów publicznych C5 - Zmiany wielkości i struktury wydatków publicznych C6 - Krajowe i unijne reguły fiskalne C7 - Nierównowaga budżetowa – pomiar, determinanty, tendencje C8 - Dług publiczny – wielkość, przyczyny, tendencje C9 - System nadzoru UE nad politykami państw członkowskich

Nazwa przedmiotu
Polityka pieniężna
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zależności między przyczynami i skutkami wywołanymi określonymi działaniami banku centralnego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna i rozumie różnice między rodzajami narzędzi polityki monetarnej stosowanymi przez bank centralny w warunkach stabilności finansowej i kryzysu finansowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi rozpoznać i analizować przesłanki strategii polityki pieniężnej banku centralnego w określonych warunkach rynkowych i adekwatnie do ich charakteru potrafi ocenić skuteczność tej strategii. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E4 - (K) Student jest gotów do pracy w instytucji kredytowej lub finansowej potrafiąc samodzielnie i krytycznie ocenić wpływ polityki pieniężnej banku centralnego na decyzje strategiczne tej instytucji.

↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Pieniądz w teorii ekonomii. Współczesne formy pieniądza.**W2** - Cyrkulacja pieniądza w gospodarce otwartej. Kanały transmisji impulsów monetarnych banku centralnego.**W3** - Zjawisko inflacji/deflacji. Rodzaje inflacji. Klasyfikacja miar inflacji bazowej wg NBP.**W4** - Strategie polityki pieniężnej. Determinanty wyboru rodzaju strategii polityki pieniężnej przez banki centralne.**W5** - Instrumenty polityki pieniężnej banków centralnych. Przesłanki klasyfikacji instrumentów na standardowe i niestandardowe.**W6** - Problem niezależności banku centralnego a realizacja celów polityki pieniężnej.**C1** - Polityka pieniężna Narodowego Banku Polskiego – analiza założeń NBP i ich realizacji w wybranych okresach.**C2** - Analiza sprawozdań finansowych NBP**C3** - NBP na rynku pieniężnym - wpływ banku centralnego na kształtowanie wybranych parametrów rynkowych w poszczególnych segmentach rynku.**C4** - Płynność sektora bankowego a wykorzystanie instrumentów NBP.

Nazwa przedmiotu

Praktyka zawodowa (grupa przedmiotów)

Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ Praktyka zawodowa w oparciu o umowę (język polski)

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie istotę działalności instytucji w obszarze finansów i rachunkowości.

↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi praktycznie wykorzystać zdobytą wiedzę teoretyczną i pozyskane na studiach umiejętności.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

E3 - (K) Student jest gotów do samodzielnego i rzetelnego wywiązywania się z powierzonych obowiązków zawodowych, nawiązywania kontaktów oraz współdziałania w zespole.

↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

P1 - Przebieg praktyki ustalany jest indywidualnie dla każdego studenta w zależności od podmiotu, w którym odbywa praktykę. Zakres obowiązków zawodowych w trakcie trwania praktyki powinien odpowiadać charakterowi studiów na kierunku Finanse i rachunkowość. Student przygotowuje raport z praktyki.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ Praktyka zawodowa w oparciu o własną działalność gospodarczą (język polski)

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie istotę działalności instytucji w obszarze finansów i rachunkowości.

↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi praktycznie wykorzystać zdobytą wiedzę teoretyczną i pozyskane na studiach umiejętności w trakcie prowadzenia własnej działalności gospodarczej.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

E3 - (K) Student jest gotów do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej, w tym zarządzania zespołem pracowników, jeśli dotyczy.

↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
P1 - Zakres realizowanych zadań zawodowych w ramach prowadzonej działalności gospodarczej powinien odpowiadać charakterowi studiów na kierunku Finanse i rachunkowość. Student przygotowuje raport z praktyki.

Nazwa przedmiotu
Prawo cywilne
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie ogólne zasady prawa cywilnego. Zna i rozumie systematykę i źródła prawa cywilnego, zna elementy stosunku cywilnoprawnego (podmioty, przedmioty i treść tego stosunku), zna i rozumie typologię zdarzeń cywilnoprawnych, zna i rozumie cywilnoprawne regulacje dotyczące przedsiębiorcy, przedsiębiorstwa oraz zasady prawa firmowego, zna i rozumie sposoby zawierania umów, zasady reprezentacji podmiotów w prawie cywilnym, zna i rozumie instytucję przedawnienia roszczeń i ich skutki prawne, zna i rozumie zasady obliczania terminów, zasady odpowiedzialności i ich rodzaje, zna i rozumie podział praw rzeczowych, zna i rozumie podstawy dziedziczenia. ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi wyszukać, zinterpretować i zastosować przepisy prawa cywilnego do rozwiązywania konkretnych problemów prawnych. Stosując prawo cywilne potrafi ustalić właściwe przepisy prawne relewantne dla rozważanego stanu faktycznego, a następnie w oparciu o rezultat ich wykładni określić konsekwencje prawne tego stanu faktycznego. ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów do wykorzystania zdobytych umiejętności stosowania przepisów prawa cywilnego w celu rozwiązywania konkretnych problemów prawnych. Jest gotów do ustalenia właściwych przepisów prawnych odpowiednich dla rozważanego stanu faktycznego, a następnie w oparciu o rezultat ich wykładni jest gotów by określić konsekwencje prawne tego stanu faktycznego. Jest gotów do prawidłowej identyfikacji problemów w zakresie podstawowych zagadnień prawa cywilnego, przestrzegania zasad etyki zawodowej i podnoszenia kwalifikacji. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do prawa cywilnego – kryteria wyodrębnienia prawa cywilnego od innych gałęzi prawa, systematyka i źródła prawa cywilnego. Elementy stosunku cywilnoprawnego. Prawa podmiotowe - pojęcie, rodzaje, wykonywanie, nadużycie, ochrona, kolizja praw podmiotowych. W2 - Podmioty prawa cywilnego - osoby fizyczne, osoby prawne, ułomne osoby prawne. Zdolność prawna, zdolność do czynności prawnych. Dobra osobiste i ich ochrona -wzmianka. W3 - Czynności prawne i inne zdarzenia cywilnoprawne - zdarzenia cywilnoprawne, pojęcie i rodzaje czynności prawnych, oświadczenie woli, elementy treści czynności prawnej. Tryby zawarcia umowy. Przedstawicielstwo. Przedawnienie i terminy zawite. W4 - Elementy prawa rzeczowego - rzeczy i ich klasyfikacje, części składowe, przynależności, pożytki; pojęcie prawa rzeczowego; ogólna charakterystyka praw rzeczowych - własność, użytkowanie wieczyste, ograniczone prawa rzeczowe. Posiadanie i jego ochrona, księgi wieczyste – wzmianka. W5 - Prawo zobowiązań - pojęcie zobowiązania i jego elementy; źródła powstania stosunku zobowiązaniowego; wykonanie zobowiązań i skutki ich niewykonania; wygaśnięcie zobowiązań; przekształcenia podmiotowe w ramach stosunku zobowiązaniowego. Ogólny zarys prawa własności intelektualnej. W6 - Ogólne zagadnienia prawa spadkowego. C1 - Prawa podmiotowe – rozwiązywanie kasusów, analiza orzecznictwa. C2 - Przedmioty stosunków cywilnoprawnych – rozwiązywanie kasusów, analiza orzecznictwa. C3 - Strony stosunków cywilnoprawnych – rozwiązywanie kasusów, analiza orzecznictwa. C4 - Czynności prawne i inne zdarzenia cywilnoprawne - rozwiązywanie kasusów, analiza orzecznictwa. C5 - Zawarcie umowy – rozwiązywanie kasusów, analiza orzecznictwa. C6 - Odpowiedzialność deliktowa i kontraktowa. C7 - Spadki - kasusy i orzecznictwo

Nazwa przedmiotu
Prawo karne skarbowe

Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe zasady odpowiedzialności karnoskarbowej, zasady wymierzania kar i innych środków reakcji na przestępstwa i wykroczenia skarbowe oraz typy czynów zabronionych skatalogowane w kodeksie karnym skarbowym, w szczególności związane z prowadzeniem księgowości. ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi samodzielnie posługiwać się normami z zakresu prawa karnego skarbowego w celu rozwiązywania konkretnych problemów z zakresu ukończonej specjalności, a także poszukiwać rozwiązania problemów z wykorzystaniem dostępnych źródeł prawnych. ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów do prawidłowej identyfikacji i odpowiedzialnego rozstrzygania problemów związanych z wykonywaniem zawodu związanego z prawem podatkowym i rachunkowością przy uwzględnieniu norm prawa karnego skarbowego. ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Odpowiedzialność karnoskarbowa a odpowiedzialność karna i odpowiedzialność podatkowa. Model i obowiązywanie prawa karnego skarbowego. Struktura przestępstwa i wykroczenia skarbowego. Zasad odpowiedzialności karnoskarbowej. W2 - Kary, środki karne i inne środki reakcji na przestępstwa i wykroczenia skarbowe. Przedawnienie i zatarcie skazania. W3 - Przestępstwa skarbowe i wykroczenia skarbowe przeciwko obowiązkom podatkowym i rozliczeniom z tytułu dotacji i subwencji. Podstawowe wiadomości na temat przestępstw skarbowych i wykroczeń skarbowych przeciwko obowiązkowi celnym oraz zasadom obrotu z zagranicą towarami i usługami, przeciwko obrotowi dewizowemu i przeciwko organizacji gier hazardowych. W4 - Postępowanie karnoskarbowe.

Nazwa przedmiotu
Prawo podatkowe i rachunkowość podatkowa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zagadnienia z zakresu systemu podatkowego i jego administracji w Polsce. Zna i rozumie zasady i podstawy umożliwiające mu dokonanie podziału pomiędzy podatkami z wykorzystaniem różnych kryteriów podziału. Zna i rozumie podstawowe informacje i konstrukcje prawa podatkowego materialnego- ogólnego oraz z zakresu postępowania przed organami podatkowymi. Student zna i rozumie czym są przychody i koszty w rozumieniu prawa bilansowego i podatkowego. ↳ WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E3 - (U) Student potrafi prawidłowo interpretować normy z zakresu prawa podatkowego. Potrafi prawidłowo zanalizować przyczyny i skutki powstałych stanów podatkowych. Potrafi wskazać podstawy odpowiedniej kwalifikacji rachunkowej zdarzeń. Student potrafi identyfikować i interpretować przychody i koszty w rozumieniu prawa bilansowego i podatkowego. Potrafi przekształcić wynik finansowy do dochodu i zastosować przysługujące podmiotowi odliczenia. Potrafi prawidłowo ustalić i zewidencjonować odroczony podatek dochodowy. Umie wskazać miejsce odroczonego podatku dochodowego we wszystkich sprawozdaniach finansowych oraz określić jego rolę. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E6 - (K) Student jest gotów wykorzystać wiedzę z zakresu prawa podatkowego i z zakresu rachunkowości podatkowej podejmując decyzje o rozwijaniu indywidualnej formy przedsiębiorczości. Jest gotów do wykorzystania zdobytej wiedzy z zakresu prawa podatkowego oraz z zakresu rachunkowości podatkowej w odniesieniu do praktycznych aspektów prowadzenia aktywności gospodarczej oraz do pełnienia funkcji kierowniczych w podmiotach gospodarczych. ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Zagadnienia wstępne dotyczące kształtu norm prawa podatkowego, roli prawa podatkowego i wyodrębnienia prawa podatkowego jako odrębnej gałęzi prawa w polskim systemie prawnym. Zagadnienia ogólne materialnego prawa podatkowego. Istota podatku. Źródła prawa podatkowego. Podział podatków wg. różnych kryteriów. Funkcja i cel podatków. Interpretacje urzędowe przepisów prawa podatkowego. W2 - Konstrukcja zobowiązania podatkowego - zakres podmiotowy: podatnik, płatnik, inkasent, osoby trzecie, następca prawny. Organy podatkowe- kompetencja ogólna i kompetencja szczególna – właściwość organów, brak wyłączenia od sprawy. Rodzaje odpowiedzialności w prawie podatkowym. Charakterystyka odpowiedzialności osobistej, solidarnej, rzeczowej, subsydiarnej. W7 - Zasady ogólne postępowania podatkowego. Czynności materialno- techniczne organów podatkowych: terminy, doręczenia, wezwania. Postępowanie przed organami I i II instancji

W9 - Podstawowe zasady prowadzenia ewidencji podatkowych w przypadku małych i średnich przedsiębiorstw nie podlegających ustawie o rachunkowości

W10 - Przychody i koszty w ujęciu bilansowym i podatkowym, przekształcenie wyniku finansowego do dochodu. Przekształcenie wyniku finansowego do dochodu i jego opodatkowanie

W12 - Podstawowe zasady opodatkowania dochodu podatkiem dochodowym od osób fizycznych i od osób prawnych.

W13 - Metody ustalania i ewidencjonowania odroczonego podatku dochodowego i jego wpływ na wynik finansowy

W14 - Wybrane kategorie bilansowe w ujęciu podatkowym.

C1 - Rozwiązywanie kasusów z zakresu-Zagadnienia wstępne dotyczące kształtu norm prawa podatkowego, roli prawa podatkowego i wyodrębnienia prawa podatkowego jako odrębnej gałęzi prawa w polskim systemie prawnym. Zagadnienia ogólne materialnego prawa podatkowego. Istota podatku. Źródła prawa podatkowego. Podział podatków wg. różnych kryteriów. Funkcja i cel podatków. Interpretacje urzędowe przepisów prawa podatkowego.

C2 - Rozwiązywanie kasusów z zakresu- Konstrukcja zobowiązania podatkowego - zakres podmiotowy: podatnik, płatnik, inkasent, osoby trzecie, następca prawny. Organy podatkowe- kompetencja ogólna i kompetencja szczególna – właściwość organów, brak wyłączenia od sprawy. Rozwiązywanie kasusów z zakresu -Rodzaje odpowiedzialności w prawie podatkowym. Charakterystyka odpowiedzialności osobistej, solidarnej, rzeczowej, subsydiarnej.

C4 - rozwiązywanie kasusów z zakresu-Zasady powstawania zobowiązań podatkowych. Obowiązek podatkowy a zobowiązanie podatkowe. Zaległość podatkowa i ulgi w spłacie zobowiązań podatkowych. Rozwiązywanie kasusów z zakresu-Zasady wygaszania zobowiązań podatkowych. Rodzaje wygaszania zobowiązań bez zaspokojenia wierzyciela: umorzenie zaległości podatkowej, zaniechanie poboru podatku, przedawnienie zobowiązania podatkowego, zwolnienie z zapłaty podatku.

C6 - Rozwiązywanie kasusów z zakresu-Zasady wygaszania zobowiązań podatkowych z zaspokojeniem wierzyciela : potrącenie, zapłata podatku, nadpłata i zasady jej zaliczenia na poczet wygaszania zobowiązań podatkowych, pobranie podatku przez płatnika lub inkasenta, przeniesienie własności.

C7 - Rozwiązywanie kasusów z zakresu-Zasady ogólne postępowania podatkowego. Czynności materialno- techniczne organów podatkowych: terminy, doręczenia, wezwania. Postępowanie przed organami I i II instancji. Rozwiązywanie kasusów z zakresu-Środki prawne w postępowaniu przed organami podatkowymi. Tryby nadzwyczajne w postępowaniu podatkowym.

C9 - Formy opodatkowania: karta podatkowa, zryczałtowany podatek dochodowy od przychodów ewidencjonowanych i zasady ogólne – zasady funkcjonowania i ewidencje z nimi związane

C10 - Dodatkowe ewidencje podatkowe: ewidencja środków trwałych, ewidencja przebiegu pojazdu itp. i ich wpływ na opodatkowanie podmiotów. Przekształcenie wyniku finansowego do dochodu i jego opodatkowanie.

C12 - Ustalanie i ewidencjonowanie odroczonego podatku dochodowego

Nazwa przedmiotu
Prawo pracy
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie normy i reguły prawne oraz organizacyjne dotyczące prawa pracy, tworzące struktury i instytucje społeczne oraz rządzące nimi prawidłowościach oraz ich źródła, naturę, zmiany i sposoby działania. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo posługiwać się systemem norm prawnych z zakresu prawa pracy w celu rozwiązania konkretnych problemów o charakterze prawnym, w szczególności odnaleźć właściwe i aktualne przepisy i umieć je zinterpretować w podstawowym zakresie, tak aby rozwiązać konkretny problem pojawiający się w pracy zawodowej. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest gotów prawidłowo identyfikować i rozstrzygać dylematy związane z relacjami pracowniczymi, wykazując poszanowanie dla norm prawnych. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Pojęcie i cechy stosunku pracy. W2 - Źródła prawa pracy i jego geneza. Zasady ogólne prawa pracy. W3 - Rodzaje umów o pracę i sposoby nawiązania stosunku pracy. W4 - Treść stosunku pracy. Zmiana, rozwiązanie i wygaśnięcie stosunku pracy. W5 - Prawa i obowiązki stron podczas trwania stosunku pracy, w tym wybrane zagadnienia szczegółowe: zakaz konkurencji, ochrona przed mobbingiem, świadectwo pracy. W6 - Wynagrodzenie za pracę: pojęcie i składniki wynagrodzenia za pracę, ochrona wynagrodzenia za pracę.

W7 - Czas pracy: pojęcie normy czasu pracy, wymiar czasu pracy, rozkład czasu pracy, systemy czasu pracy, odpoczynek dobowy i tygodniowy, źródła systemów i rozkładów czasu pracy oraz ich rodzaje; praca w godzinach nadliczbowych, pojęcie dyżuru i pracy w porze nocnej.

W8 - Urlopy wypoczynkowe: nabycie prawa do pierwszego i kolejnego urlopu, plan urlopu, urlop proporcjonalny, urlop uzupełniający, zmiana terminu urlopu, urlop na żądanie, ekwiwalent pieniężny za niewykorzystany urlop. Urlop bezpłatny, macierzyński, wychowawczy, okolicznościowy.

W9 - Odpowiedzialność porządkowa i materialna pracownika. Odpowiedzialność dyscyplinarna w niektórych zawodach.

W10 - Doksztalcanie pracowników.

C1 - Sporządzanie umów o pracę oraz pism z zakresu indywidualnego stosunku pracy.

C2 - Rozwiązywanie kasusów z zakresu indywidualnego prawa pracy.

C3 - Ćwiczenia praktyczne z czasu pracy.

C4 - Ćwiczenia praktyczne z rozliczania urlopów oraz zagadnień szczegółowych z prawa pracy.

Nazwa przedmiotu						
Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu lub Prawo własności intelektualnej i nowych technologii lub Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym (grupa przedmiotów)						
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe instytucje prawa pracy i ochrony danych osobowych w zatrudnieniu, a także relacje pomiędzy nimi a innymi przedmiotami. Student zna rodzaje zależności społeczno-prawnych oraz ekonomiczne znaczenie roli prawa pracy. Potrafi dokonać podstawowej analizy oraz oceny prostych problemów z zakresu prawa pracy i ochrony danych osobowych. Rozumie znaczenie ochronnego charakteru norm prawa pracy. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi dokonać oceny danego zdarzenia w zakresie stosunków prawa pracy oraz ochrony danych osobowych i dokonać powiązań przyczynowo-skutkowych wraz z oceną ich konsekwencji. Umie wykorzystać narzędzia prawa pracy, ochrony danych osobowych oraz ochrony prywatności. Potrafi ocenić skuteczność podejmowanych działań w stosunkach pracy przez pryzmat ich zgodności z prawem pracy. Potrafi rozwiązać rzeczywiste problemy prawa pracy na podstawie studium przypadku. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest przygotowany do pracy. Jest gotów do formułowania ocen z założeniem konieczności uwzględnienia wymogów prawa. Jest przygotowany do podejmowania decyzji z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi ze świadomością konieczności oceny ich zgodności z regulacjami prawa pracy. Rozumie potrzebę uczenia się i podnoszenia kwalifikacji zawodowych. ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> K1 - Różne formy zatrudnienia (umowy cywilnoprawne, kontrakty menedżerskie, stosunek pracy, nietypowe formy zatrudnienia: praca zdalna, tymczasowa, outsourcing). K2 - Podstawowe zasady prawa pracy i jego główne instytucje, rodzaje umów o pracę. K3 - Nawiązanie stosunku pracy ze szczególnym uwzględnieniem ochrony danych osobowych. K4 - Monitoring i kontrola w zakładzie pracy, prowadzenie dokumentacji pracowniczej. K5 - Podstawowe prawa i obowiązki stron stosunku pracy. K6 - Rozwiązanie stosunku pracy. </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe instytucje prawa pracy i ochrony danych osobowych w zatrudnieniu, a także relacje pomiędzy nimi a innymi przedmiotami. Student zna rodzaje zależności społeczno-prawnych oraz ekonomiczne znaczenie roli prawa pracy. Potrafi dokonać podstawowej analizy oraz oceny prostych problemów z zakresu prawa pracy i ochrony danych osobowych. Rozumie znaczenie ochronnego charakteru norm prawa pracy. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi dokonać oceny danego zdarzenia w zakresie stosunków prawa pracy oraz ochrony danych osobowych i dokonać powiązań przyczynowo-skutkowych wraz z oceną ich konsekwencji. Umie wykorzystać narzędzia prawa pracy, ochrony danych osobowych oraz ochrony prywatności. Potrafi ocenić skuteczność podejmowanych działań w stosunkach pracy przez pryzmat ich zgodności z prawem pracy. Potrafi rozwiązać rzeczywiste problemy prawa pracy na podstawie studium przypadku. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest przygotowany do pracy. Jest gotów do formułowania ocen z założeniem konieczności uwzględnienia wymogów prawa. Jest przygotowany do podejmowania decyzji z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi ze świadomością konieczności oceny ich zgodności z regulacjami prawa pracy. Rozumie potrzebę uczenia się i podnoszenia kwalifikacji zawodowych. ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)	Treści programowe przedmiotu	K1 - Różne formy zatrudnienia (umowy cywilnoprawne, kontrakty menedżerskie, stosunek pracy, nietypowe formy zatrudnienia: praca zdalna, tymczasowa, outsourcing). K2 - Podstawowe zasady prawa pracy i jego główne instytucje, rodzaje umów o pracę. K3 - Nawiązanie stosunku pracy ze szczególnym uwzględnieniem ochrony danych osobowych. K4 - Monitoring i kontrola w zakładzie pracy, prowadzenie dokumentacji pracowniczej. K5 - Podstawowe prawa i obowiązki stron stosunku pracy. K6 - Rozwiązanie stosunku pracy.
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Prawo pracy i ochrona danych osobowych w zatrudnieniu (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe instytucje prawa pracy i ochrony danych osobowych w zatrudnieniu, a także relacje pomiędzy nimi a innymi przedmiotami. Student zna rodzaje zależności społeczno-prawnych oraz ekonomiczne znaczenie roli prawa pracy. Potrafi dokonać podstawowej analizy oraz oceny prostych problemów z zakresu prawa pracy i ochrony danych osobowych. Rozumie znaczenie ochronnego charakteru norm prawa pracy. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi dokonać oceny danego zdarzenia w zakresie stosunków prawa pracy oraz ochrony danych osobowych i dokonać powiązań przyczynowo-skutkowych wraz z oceną ich konsekwencji. Umie wykorzystać narzędzia prawa pracy, ochrony danych osobowych oraz ochrony prywatności. Potrafi ocenić skuteczność podejmowanych działań w stosunkach pracy przez pryzmat ich zgodności z prawem pracy. Potrafi rozwiązać rzeczywiste problemy prawa pracy na podstawie studium przypadku. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Student jest przygotowany do pracy. Jest gotów do formułowania ocen z założeniem konieczności uwzględnienia wymogów prawa. Jest przygotowany do podejmowania decyzji z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi ze świadomością konieczności oceny ich zgodności z regulacjami prawa pracy. Rozumie potrzebę uczenia się i podnoszenia kwalifikacji zawodowych. ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)						
Treści programowe przedmiotu						
K1 - Różne formy zatrudnienia (umowy cywilnoprawne, kontrakty menedżerskie, stosunek pracy, nietypowe formy zatrudnienia: praca zdalna, tymczasowa, outsourcing). K2 - Podstawowe zasady prawa pracy i jego główne instytucje, rodzaje umów o pracę. K3 - Nawiązanie stosunku pracy ze szczególnym uwzględnieniem ochrony danych osobowych. K4 - Monitoring i kontrola w zakładzie pracy, prowadzenie dokumentacji pracowniczej. K5 - Podstawowe prawa i obowiązki stron stosunku pracy. K6 - Rozwiązanie stosunku pracy.						
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii (język polski)	Realizowane efekty uczenia się			
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć						
↳ Prawo własności intelektualnej i nowych technologii (język polski)						
Realizowane efekty uczenia się						

E1 - (W) Po zakończeniu zajęć student zna i rozumie istotę oraz źródła prawa własności intelektualnej, zna i rozumie kierunki rozwoju wskazanych dziedzin w zakresie regulacji krajowych oraz unijnych. Student zna i rozumie potrzebę uwzględnienia rozwoju cywilizacyjnego w tworzeniu oraz stosowaniu przepisów prawnych w odniesieniu do prawa własności intelektualnej oraz prawa nowych technologii.

↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)

↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Po zakończeniu zajęć student potrafi stosować nabytą wiedzę do rozwiązywania konkretnych problemów prawnych, a także do prognozowania i modelowania kierunku zmian przyszłych rozwiązań legislacyjnych dotyczących prawa własności intelektualnej i prawa nowych technologii. Student umie analizować stany faktyczne oraz odnaleźć przepisy prawne stanowiące podstawę rozstrzygnięcia złożonych i nietypowych problemów prawnych, w tym posługując się zaawansowanymi technikami informacyjno-komunikacyjnymi. Student potrafi dokonać wykładni przepisów należących do różnych gałęzi prawa, analizować teksty aktów prawnych, literaturę i orzecznictwo. Student potrafi prowadzić dyskurs prawniczy oraz uzasadniać własne stanowisko w spornych kwestiach prawnych.

↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U04-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

E3 - (K) Po zakończeniu zajęć student jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy z zakresu prawa własności intelektualnej i prawa nowych technologii w rozwiązywaniu problemów praktycznych. Student jest także gotów do uzasadniania rozstrzygnięć problemów prawnych oraz do ponoszenia odpowiedzialności za swoje decyzje, efekty swoich działań przy stosowaniu prawa w odniesieniu do własności intelektualnej.

↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

K1 - Wprowadzenie do prawa własności intelektualnej. Prawo autorskie a prawo własności przemysłowej.

K2 - Podmiot i przedmiot prawa autorskiego. Dozwolony użytek chronionych utworów.

K3 - Umowy prawnoautorskie

K4 - Podstawy prawa własności przemysłowej.

K5 - Systemy ochrony praw własności przemysłowej w Polsce i na świecie.

K6 - Podstawy prawa nowych technologii.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Publicznoprawna ochrona klienta na rynku finansowym (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zasady prawnej ochrony klienta usług finansowych. Zna konstrukcje, pojęcia, normy prawne dotyczące ochrony klienta tych usług.

↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi wykorzystać swoją wiedzę do rozwiązywania konkretnych problemów prawnych z zakresu ochrony klienta usług finansowych. Student potrafi realizować własne doskonalenie zawodowe, w szczególności poprzez pogłębianie wiedzy o prawie rynku finansowego.

↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU)

E3 - (K) Student jest gotów do aktywnego uczestnictwa w życiu społecznym i jest świadomy szczególnej roli jaką prawo odgrywa w ochronie klienta usług finansowych.

↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

K1 - Pojęcie rynku finansowego, instytucji finansowej oraz usługi finansowej. Pojęcie klienta na rynku usług płatniczych, ubezpieczeniowych i inwestycyjnych.

K2 - Nadzór nad rynkiem finansowym na poziomie krajowym i unijnym.

K3 - Rynek usług płatniczych - ochrona klienta w relacji z instytucją płatniczą.

K4 - Rynek ubezpieczeń gospodarczych- ochrona klienta w relacji z dystrybutorem ubezpieczeń.

K5 - Rynek inwestycyjny - ochrona klienta w relacji z giełdą, domem maklerskim, funduszem inwestycyjnym i emerytalnym.

K6 - Reklamacje na rynku finansowym; Rola Rzecznika Finansowego; arbitraż i mediacje na rynku finansowym

Nazwa przedmiotu
Produkty bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie teorie i metody badawcze wyjaśniające złożoność zjawisk z zakresu produktów bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna i rozumie metody oraz narzędzia matematyczne, statystyczne i ekonometryczne niezbędne do analizy zjawisk w zakresie produktów bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy ekonomiczno-finansowe oraz innowacyjnie wykonywać zadania z zakresu produktów bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E4 - (U) Student potrafi poprzez właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, a także zróżnicowane metody i narzędzia, przeprowadzać pogłębione analizy finansowe różnych podmiotów, prezentować ich wyniki oraz samodzielnie formułować merytorycznie uzasadnione wnioski i rekomendacje ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E5 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu produktów bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) E6 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zdobytej wiedzy z produktów bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking, w tym do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking W2 - Produkty bankowości inwestycyjnej: struktura i funkcje W3 - Bankowość hipoteczna: mechanizmy finansowania nieruchomości W4 - Private banking: obsługa klienta premium W5 - Ryzyko i zarządzanie ryzykiem w bankowości inwestycyjnej i hipotecznej W6 - Regulacje prawne i etyczne w bankowości inwestycyjnej, hipotecznej i private banking C1 - Analiza porównawcza produktów bankowości inwestycyjnej C3 - Budowa portfela inwestycyjnego dla klienta private banking C4 - Analiza wpływu regulacji prawnych na ofertę produktów bankowych C5 - Strategie zarządzania ryzykiem w bankowości hipotecznej i inwestycyjnej C6 - Czynniki ryzyka w kredytach hipotecznych i ich wpływ na decyzje banku C7 - Analiza kosztów kredytów hipotecznych w różnych modelach spłaty

Nazwa przedmiotu
Produkty bankowość korporacyjnej
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie (1) zasady współpracy banku z przedsiębiorstwem, (2) podstawowe rodzaje produktów oferowanych przedsiębiorstwom przez banki, (3) zasady etyki w postępowaniu pracowników banku z klientami korporacyjnymi. ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi dokonać analizy: (1) potrzeb pożyczkowych klienta korporacyjnego i dopasować je do poziomu jego ryzyka; (2) potrzeb lokacyjnych klienta korporacyjnego odpowiednio do poziomu jego wiedzy o ryzyku inwestycyjnym i akceptacji tego ryzyka. ↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do: (1) określania podstawowych potrzeb klienta korporacyjnego w zakresie finansowania i lokowania nadwyżek finansowych przedsiębiorstwa; (2) przestrzegania zasad etyki w kontaktach z klientem korporacyjnym.

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Zasady współpracy banku i etycznego postępowania z klientem korporacyjnym.**W2** - Podstawowe rodzaje produktów bankowych dotyczących finansowania działalności przedsiębiorstwa i finansowania projektów inwestycyjnych.**W3** - Podstawowe rodzaje lokacyjnych produktów bankowych oferowanych klientom korporacyjnym.**W4** - Podstawy analizy ryzyka przedsiębiorstwa i ryzyka projektu inwestycyjnego. Analiza wiedzy klienta dotyczącej ryzyka inwestycyjnego oraz poziomu akceptacji tego ryzyka przez klienta korporacyjnego.**W5** - Dopasowanie oferty produktowej dla klienta korporacyjnego do efektów analizy jego potrzeb pożyczkowych i lokacyjnych oraz do jego poziomu ryzyka i wiedzy o ryzyku.**C1** - Podstawowe rodzaje produktów bankowych dotyczących finansowania działalności przedsiębiorstwa - analiza poszczególnych rodzajów produktów.**C2** - Podstawowe rodzaje produktów bankowych dotyczących finansowania projektów inwestycyjnych - analiza poszczególnych rodzajów produktów.**C3** - Podstawowe rodzaje lokacyjnych produktów bankowych oferowanych klientom korporacyjnym - analiza poszczególnych rodzajów produktów.**C4** - Analiza ryzyka przedsiębiorstwa i ryzyka projektu inwestycyjnego - metody i techniki. Analiza wiedzy klienta dotyczącej ryzyka inwestycyjnego oraz poziomu akceptacji tego ryzyka przez klienta korporacyjnego - stosowane sposoby sprawdzania tej wiedzy.**C5** - Dopasowanie oferty produktowej dla klienta korporacyjnego do efektów analizy jego potrzeb pożyczkowych i lokacyjnych oraz do jego poziomu ryzyka i wiedzy o ryzyku - przykłady i ćwiczenia praktyczne.

Nazwa przedmiotu

Program Płatnik i Symfonia

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna zasady rozliczania i ewidencji wynagrodzeń w systemach komputerowych Płatnik i Symfonia↳ **WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)****E2** - (U) Student potrafi prawidłowo rozliczyć wynagrodzenia pracownicze w programie Płatnik i Symfonia↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)****E3** - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów związanych z ewidencją wynagrodzeń w programie Płatnik i Symfonia jak również jest gotów do korzystania z opinii specjalistów w tym zakresie w kwestiach trudnych i wątpliwych w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów.↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

K1 - Podstawy funkcjonowania systemu FK Symfonia ze szczególnym uwzględnieniem problematyki naliczania wynagrodzeń.**K2** - Księgowanie operacji gospodarczych w systemie FK Symfonia ze szczególnym uwzględnieniem rozrachunków.**K3** - Sporządzanie sprawozdań finansowych, weryfikacja poprawności wprowadzonych danych.**K4** - Wprowadzanie danych do programu Płatnik, naliczanie ubezpieczeń społecznych i innych potrąceń w programie Płatnik, weryfikacja poprawności danych

Nazwa przedmiotu

Rachunek kosztów

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna istotę, zakres i znaczenie rachunku kosztów w efektywnym zarządzania jednostką gospodarczą.↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)****E2** - (W) Student posiada rozszerzoną wiedzę na temat sprawozdawczego rachunku kosztów, rodzajów i metod kalkulacji kosztów↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)****E3** - (U) Student potrafi wykorzystać wiedzę na temat modeli rachunku kosztów w ustalaniu wyniku finansowego oraz przy rozwiązywaniu problemów związanych z kosztami w przedsiębiorstwie oraz potrafi samodzielnie dobrać metodę kalkulacji kosztów dla danego przypadku↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E4 - (K) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę do rozwiązywania problemów sprawozdawczych i decyzyjnych. Jest gotów pogłębiać swoje kompetencje intelektualne oraz potrafi samodzielnie i krytycznie uzupełniać wiedzę i rozwijać umiejętności.
↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Pojęcie kosztów, pojęcia bliskoznaczne i kryteria klasyfikacyjne kosztów (dla celów rachunkowości finansowej i zarządzania). Pojęcie, ewolucja i miejsce rachunku kosztów w systemie informacyjnym przedsiębiorstwa. Przedmiot, cele i funkcje rachunku kosztów.
W2 - Zasady ewidencji i rozliczania kosztów. Warianty ewidencji kosztów i ich dostosowanie do potrzeb jednostki gospodarczej.
W3 - Rozliczenia międzyokresowe kosztów
W4 - Sprawozdawczy rachunek kosztów – układ rodzajowy i układ kalkulacyjny. Kalkulacyjny i porównawczy rachunek zysków i strat.
W5 - Istota, przedmiot, rodzaje i metody kalkulacji kosztów. Procedury kalkulacyjne rachunku kosztów – kalkulacja podziałowa, kalkulacja doliczeniowa, kalkulacja przy produkcji łącznej.
W6 - Model rachunku kosztów pełnych i model rachunku kosztów zmiennych- istota, cechy i wpływ na wyniki finansowe jednostki gospodarczej.
W7 - Rachunek kosztów zmiennych – metody wyodrębniania kosztów stałych i zmiennych; ustalanie krótkookresowego wyniku finansowego; zastosowanie przy podejmowaniu decyzji i ocenie rentowności.
W8 - Rachunek kosztów normalnych. Uzasadniona część pośrednich kosztów produkcyjnych. Rachunek kosztów standardowych (normatywnych, postulowanych).
W9 - Inne modele rachunku kosztów – istota i zastosowanie: rachunek kosztów działań (activity - based costing), rachunek cyklu życia produktu (life – cycle costing), rachunek kosztów docelowych (target costing), rachunek kosztów ciągłego doskonalenia (kaizen costing). Controlling kosztów jako integralna część systemu controllingu i jego rola w planowaniu i podejmowaniu efektywnych decyzji.
C1 - Koszty a struktura organizacyjna przedsiębiorstwa. Kryteria klasyfikacyjne kosztów.
C2 - Warianty ewidencji i rozliczania kosztów - ewidencja kosztów wg rodzajów, ewidencja kosztów działalności.
C3 - Rozliczenia międzyokresowe kosztów (RMK)
C4 - Ewidencja i rozliczanie kosztów zakupu. Ewidencja i rozliczanie kosztów działalności pomocniczej. Ewidencja i rozliczanie kosztów wydziałowych. Ewidencja i rozliczanie kosztów ogólnego zarządu i kosztów sprzedaży.
C5 - Metody kalkulacji kosztów - kalkulacja podziałowa prosta, kalkulacja podziałowa współczynnikowa, kalkulacja doliczeniowa.
C6 - Pozostałe metody kalkulacji - kalkulacja produkcji sprzężonej, kalkulacja fazowa.
C7 - Modele rachunku kosztów - rachunek kosztów pełnych.
C8 - Modele rachunku kosztów - rachunek kosztów zmiennych.
C9 - Wpływ modelu rachunku kosztów na wyniki finansowe jednostki gospodarczej.
C10 - Rachunek kosztów standardowych (normatywnych, postulowanych). Analiza i przyczyny odchyleń w rachunku kosztów standardowych.
C11 - Pozostałe modele rachunku kosztów (rachunek kosztów działań, rachunek cyklu życia produktu, rachunek kosztów docelowych, rachunek kosztów ciągłego doskonalenia.
C12 - Teoria ograniczeń i rachunkowość przerobu.

Nazwa przedmiotu

Rachunkowość instrumentów finansowych

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zaawansowane problemy dotyczące rachunkowości instrumentów finansowych oraz zasady prezentacji instrumentów finansowych w sprawozdaniu finansowym.
↳ **WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)**
E2 - (U) Student potrafi księgować operacje gospodarcze związane z instrumentami finansowymi i prezentować ich wyniki w sprawozdaniu finansowym.
↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**
↳ **WF-ST2-FR-U04-25/26Z (P7S_UW)**
E3 - (U) Student potrafi ocenić wyniki i wskazać zasady prezentacji zaawansowanych operacji gospodarczych związanych z instrumentami finansowymi pracując w grupie.
↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**
E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny treści związanych z problematyką rachunkowości instrumentów finansowych.
↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Podstawowe definicje i zasady wyceny z zakresu rachunkowości instrumentów finansowych.
W2 - Zasady kwalifikacji instrumentów finansowych w tym wbudowanych instrumentów pochodnych w oparciu o regulacje krajowe i międzynarodowe.
W3 - Zasady wyceny bieżącej i okresowej instrumentów finansowych, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych.

- W4** - Omówienie zasad rachunkowego ujęcia operacji związanych z instrumentami finansowymi, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych.
- W5** - Zasady prezentacji instrumentów finansowych, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych w sprawozdaniu finansowym.
- W6** - Wycena i księgowe ujęcie operacji pochodnymi instrumentami finansowymi oraz stosowanie rachunkowości zabezpieczeń.
- C1** - Zasady wyceny bieżącej i okresowej instrumentów finansowych, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych.
- C2** - Kwalifikacja instrumentów finansowych, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych, w oparciu o regulacje krajowe i międzynarodowe
- C3** - Rachunkowe ujęcie operacji związanych z instrumentami finansowymi, w tym wbudowanymi instrumentami pochodnymi.
- C4** - Dokumentowanie, wycena i dekretowanie na kontach księgi głównej i prezentacja w sprawozdaniu finansowym operacji pochodnymi instrumentami finansowymi oraz stosowanie rachunkowości zabezpieczeń.
- C5** - Prezentacja instrumentów finansowych, w tym wbudowanych instrumentów pochodnych w sprawozdaniu finansowym.

Nazwa przedmiotu
Rachunkowość podatkowa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Zna narzędzia oraz metody prawa podatkowego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Posiada umiejętność prawidłowego interpretowania przepisów podatkowych. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Pracuje samodzielnie w zespole oraz wykazuje odpowiedzialność za powierzone zadania. ↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Podstawowe pojęcia z zakresu prawa podatkowego: a) podstawy prawne prawa podatkowego b) pojęcie podatków, c) funkcje podatków, d) podział podatków, e) obowiązki podatników i płatników, f) odpowiedzialność karno - skarbową. W2 - Podatki pośrednie – podatek od towarów i usług (VAT): a) zakres opodatkowania, b) moment powstania obowiązku podatkowego, c) definicja i dokumentowanie obrotu, d) rodzaje faktur, e) procedury szczególne w zakresie rozliczania podatku vat, f) kasy fiskalne, g) działalność mieszana, h) deklaracje podatkowe. W3 - Podatki bezpośrednie – podatek dochodowy od osób fizycznych (PIT) a) przedmiot oraz zakres opodatkowania, b) pojęcie przychodu oraz kosztów uzyskania przychodów c) zwolnienia z opodatkowania, d) deklaracje podatkowe, e) umowy o unikaniu podwójnego opodatkowania. W4 - Podatki bezpośrednie – podatek dochodowy od osób prawnych (CIT) a) zakres opodatkowania, b) konstrukcja podatku, c) deklaracje podatkowe, d) podstawa opodatkowania oraz wysokość podatku W5 - Leasing w ujęciu podatkowym. W6 - Inne podatki i opłaty kosztowe: a) podatek od nieruchomości, b) podatek od środków transportu, c) podatek od czynności cywilnoprawnych d) opłata skarbową. W7 - Elementy rachunku podatków dochodowych: ulgi i odliczenia oraz możliwość ich zastosowania w różnych podmiotach gospodarczych. C1 - Obliczanie dochodu i podatku dochodowego od osób fizycznych. C2 - Obliczanie dochodu i podatku dochodowego od osób prawnych. C3 - Zasady powstawania obowiązku podatkowego w podatku od towarów i usług, C4 - Zasady odliczania podatku naliczonego. C5 - Zasady wypełniania zeznań i deklaracji podatkowych w zakresie podatków pośrednich i bezpośrednich.

Nazwa przedmiotu
Rachunkowość zarządcza
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student ma wiedzę z zakresu metod i technik rachunkowości zarządczej, związaną z podejmowaniem decyzji krótko i długookresowych przez podmioty gospodarcze, na wszystkich poziomach zarządzania. ↳ WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wykorzystać pogłębioną wiedzę teoretyczną do przeprowadzania analiz problemów decyzyjnych w działalności gospodarczej przedsiębiorstw. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do właściwego wykorzystywania zdobytej wiedzy do interpretowania wyników analiz krótko i

długookresowych problemów decyzyjnych i wskazywania praktycznych możliwości ich zastosowania dla jednostek gospodarczych.
↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Rola rachunkowości zarządczej w podejmowaniu decyzji. Cel, istota i zakres rachunkowości zarządczej. Rozwój rachunkowości zarządczej. Pomiar kosztów i korzyści w rachunkowości zarządczej. Schematy procesu decyzyjnego. Problemy pomiaru kosztów w podejmowaniu decyzji, sposób podejścia w problemowych rachunkach.

W2 - Metody wyceny zasobów dla celów zarządzania. Koncepcje zachowania kapitału.

W3 - Klasyfikacja kosztów dla celów rachunkowości zarządczej. Pomiar kosztów i korzyści w rachunkowości zarządczej. Metodyka pomiaru zmienności kosztów. Wykorzystanie rachunku kosztów zmiennych przy podejmowaniu decyzji i ocenie efektywności. Schematy procesu decyzyjnego. Problemy pomiaru kosztów w podejmowaniu decyzji, sposób podejścia w problemowych rachunkach.

W4 - Decyzje krótkookresowe w oparciu o analizę relacji koszty-rozmiary produkcji-zysk, analiza wrażliwości na zmianę przychodów i kosztów, marża bezpieczeństwa, koncepcja rachunku wielostopniowego i marży segmentowej, decyzje przy istnieniu czynników ograniczających, decyzje cenowe dla zamówień specjalnych.

W5 - Rachunek progów rentowności i jego wykorzystanie. Rachunek dźwigni w ocenie struktury majątku i kapitałów oraz prognozowaniu zysków.

W7 - Rachunek efektywności decyzji długookresowych. Rodzaje inwestycji. Budżetowanie kapitałowe. Metody oceny efektywności decyzji inwestycyjnych. Ryzyko związane z podejmowaniem decyzji długookresowych.

W8 - Decentralizacja zarządzania, ośrodki odpowiedzialności, mierniki oceny efektywności działania ośrodków odpowiedzialności.

W9 - Planowanie i budżetowanie oraz ocena wykonania budżetów. Planowanie i kontrola w zarządzaniu. Znaczenie wewnętrznych sprawozdań informujących o wykonaniu zamierzeń i odchyleniach pomiędzy wielkościami planowanymi a rzeczywistymi. Budżet główny (wiodący), jego elementy i sposób przygotowania. Budżet operacyjny i budżet finansowy. Budżety elastyczne. Sprawozdania z wykonania budżetów. Budżetowanie z wykorzystaniem rachunku kosztów działań.

W10 - Nowoczesne systemy pomiaru i oceny dokonań w przedsiębiorstwie. Stosowanie systemów zarządzania wykorzystujących niefinansowe mierniki pomiaru osiągnięć, zrównoważona karta osiągnięć (Balanced Scorecard). Lean accounting (szczupła rachunkowość w zarządzaniu).

C1 - Klasyfikacja kosztów dla celów decyzyjnych. Metody wyodrębniania kosztów stałych i zmiennych.

C2 - Rachunek kosztów zmiennych a krótkookresowy wynik finansowy. Wykorzystanie rachunku kosztów zmiennych i marży brutto przy podejmowaniu decyzji zarządczych.

C3 - Krótkookresowe problemy decyzyjne (dolne granice ceny, wybór optymalnej struktury produkcji, optymalna partia dostawy, gospodarka zapasami, moment złożenia zamówienia, problemy decyzyjne wytworzyć czy kupić, decyzje przy istnieniu czynników ograniczających).

C4 - Kalkulacja progu rentowności. Analiza progu rentowności dla produkcji jednoasortymentowej i wieloasortymentowej. Marża bezpieczeństwa. Koncepcja rachunku wielostopniowego i marży segmentowej.

C5 - Dźwignia operacyjna i finansowa.

C6 - Analiza wrażliwości zysku na zmianę ceny, wielkości produkcji, kosztów stałych i zmiennych. Analiza wrażliwości na zmiany przychodów i kosztów.

C7 - Kalkulacje cenowe. Metody ustalania cen. Decyzje cenowe dla zamówień specjalnych. Ceny transferowe.

C8 - Długookresowe problemy decyzyjne (proste i dynamiczne metody oceny projektów inwestycyjnych).

C9 - Podejmowanie decyzji w warunkach ryzyka.

C10 - Mierniki oceny efektywności działania ośrodków odpowiedzialności.

C11 - Budżety operacyjne i finansowe. Budżetowanie z wykorzystaniem rachunku kosztów działań.

C12 - Uwzględnianie inflacji przy podejmowaniu decyzji zarządczych.

C13 - Koncepcje zachowania kapitału.

Nazwa przedmiotu

Rewizja sprawozdań finansowych

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna uwarunkowania prawne funkcjonowania systemu rewizji sprawozdań finansowych ze szczególnym uwzględnieniem znajomości działań i kompetencji osób pracujących na stanowiskach głównego księgowego, dyrektora finansowego czy też członka zarządu ds. finansowych, którymi należy się wykazywać w trakcie badania sprawozdań finansowych.
↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student umie przeanalizować i krytycznie ocenić metody szacowania ryzyka badania, jak również potrafi wyznaczyć, ale także ocenić sposób wyznaczenia poziomu istotności ogólnej i częściowej (wykonawczej), a także umie krytycznie ocenić i przeanalizować informacje ekonomiczne zawarte w sprawozdaniu z badania.
↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student rozumie skutki wydania opinii z zastrzeżeniem lub negatywnej dla badanego przedsiębiorstwa, jak również potrafi rozstrzygać dylematy natury etycznej związanej z nieujawnianiem przez biegłych rewidentów wszystkich wykrytych błędów i nieprawidłowości w trakcie badania.
↳ **WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)**

↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

E4 - (W) Student zna operacyjne aspekty procesu rewizji sprawozdań finansowych oraz zna strukturę Polskiej Izby Biegłych Rewidentów wraz z instytucją nadzoru publicznego i specyfiką jednostek zainteresowania publicznego.

↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wymogi prawne dotyczące badania sprawozdań finansowych oraz biegłych rewidentów i firm audytorskich, jednostek zainteresowania publicznego oraz osób trzecich 1. Obowiązek badania i ogłaszania sprawozdań finansowych. 2. Biegły rewident w Polsce, zasady prawne jego działania i odpowiedzialności. 3. Firma audytorska w Polsce, zasady prawne jej działania i odpowiedzialności; szczególne obowiązki firm audytorskich wykonujących czynności rewizji finansowej w jednostce zainteresowania publicznego. 4. Zasady etyki zawodowej biegłych rewidentów. 5. Przedmiot, struktura i zakres stosowania krajowych standardów badania. 6. Zasady wewnętrznej kontroli jakości firm audytorskiej. 7. Zasady obligatoryjnego doskonalenia zawodowego dla biegłych rewidentów. 8. Samorząd zawodowy biegłych rewidentów. 9. Zasady postępowania dyscyplinarnego wobec biegłych rewidentów. 10. Nadzór publiczny nad wykonywaniem zawodu biegłego rewidenta, nad działalnością firm audytorskich oraz nad działalnością Polskiej Izby Biegłych Rewidentów. 11 Nadzór publiczny nad działalnością jednostek zainteresowania publicznego.

W2 - WCzynności rewizji finansowej badania i przeglądów sprawozdań finansowych (usługi atestacyjne) oraz zasady i sposoby ich wykonywania według krajowych i międzynarodowych standardów badania oraz według krajowych i międzynarodowych standardów przeglądu 1. Cel wykonywania usług atestacyjnych: badania sprawozdań finansowych, przeglądów sprawozdań finansowych. 2. Sposób wykonywania poszczególnych usług atestacyjnych, o których mowa w p.1., na rzecz jednostek prowadzących działalność w różnych sektorach gospodarki: planowanie usług, dowody w usługach badania i przeglądów sprawozdań finansowych. 3. Szczególne problemy badania sprawozdań finansowych, w tym: - badanie przez biegłego rewidenta po raz pierwszy sprawozdania finansowego jednostki, - udział w inwentaryzacji znaczących składników aktywów, - badanie zobowiązań warunkowych i roszczeń, - badanie danych szacunkowych, - badanie danych porównawczych, - badanie zdarzeń, jakie nastąpiły po dniu bilansowym, - badanie zdolności jednostki do kontynuacji działalności, - badanie sprawozdania z działalności jednostki, - badanie sprawozdań finansowych małych jednostek, - badanie transakcji z jednostkami powiązanymi, - nadużycia, błędy, naruszenia prawa.

W3 - 4. Badanie skonsolidowanych sprawozdań finansowych grup kapitałowych. 5. Programy badania poszczególnych pozycji sprawozdania finansowego. 6. Wykorzystanie podczas badania wyników pracy innych biegłych rewidentów, ustaleń audytu wewnętrznego, kontroli zewnętrznej oraz rzeczoznawców.

W4 - 7. Rezultaty badania i przeglądów sprawozdań finansowych. 8. Komunikacja z komitetem audytu działającym w jednostkach zainteresowania publicznego. 9. Zastosowanie technologii informacyjnych i systemów komputerowych do wykonywania i dokumentowania czynności rewizyjnych. 10. Dokumentacja badania lub przeglądu i jej archiwizacja.

W5 - Zasady i sposoby wykonywania innych usług atestacyjnych (w tym poświadczających) oraz usług pokrewnych 1. Warunki i kryteria zakwalifikowania usługi do innych usług atestacyjnych niż badania i przeglądy sprawozdań finansowych. 2. Sposób wykonywania przewidzianych przepisami prawa innych usług atestacyjnych niż badania i przeglądy sprawozdań finansowych. 3. Sprawozdanie niezależnego biegłego rewidenta z wykonania innej usługi atestacyjnej niż badanie i przegląd sprawozdania finansowego. 4. Warunki i kryteria uznawania usług pokrewnych: uzgodnionych procedur dotyczących informacji finansowych, kompilacji, za standaryzowane. 4. Etyka oraz wartości i postawa zawodowa 1. Zasady etyki zawodowej 2. Wymogi dotyczące niezależności biegłego rewidenta

C1 - Nadrzędne zasady rachunkowości, struktura polityki rachunkowości jednostki oraz zasady organizacji systemu rachunkowości w jednostkach badanych. Zakres podmiotowy rewizji finansowej. Zasady wyboru biegłego rewidenta.

C2 - Zasady szacowania ryzyka badania oraz ustalanie istotności ogólnej i częściowej.

C3 - Metody i procedury badania zgodności i badani awiarygodności. Elementy statystyki wykorzystywane przy doborze próby w badaniach wiarygodności i zgodności. Inne metody badania sprawozdań finansowych.

C4 - Badanie poszczególnych elementów bilansu, rachunku zysków i strat oraz pozostałych elementów sprawozdania finansowego. Przykłady rachunkowości kreatywnej, przykłady najczęściej występujących błędów i nieprawidłowości w badanych sprawozdaniach. Analiza przypadków.

C5 - Weryfikacja zasadności wydania opinii z zastrzeżeniem i opinii negatywnych. Elementy analizy finansowej w raportach z badania sprawozdania finansowego. Podsumowanie.

Nazwa przedmiotu

Ryzyko w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu proces zarządzania ryzykiem w bankach inwestycyjnych i specjalistycznych oraz zasady funkcjonowania instytucji nadzorczych nad tym segmentem rynku finansowego i ich wpływ na model zarządzania ryzykiem na rynku finansowym.

↳ **WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG)**

↳ **WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi dokonać oceny jakości procesu zarządzania ryzykiem w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej oraz oszacować wymogi kapitałowe w zakresie poszczególnych kategorii ryzyka.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów do myślenia i działania w sposób odpowiedzialny społecznie i przedsiębiorczy w oparciu o zdobytą wiedzę z zakresu zarządzania ryzykiem w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do problematyki zarządzania ryzykiem w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej. Charakterystyka podstawowych pojęć. Zapoznanie z pojęciami anglojęzycznymi stosowanymi w zagadnieniach zarządzania ryzykiem w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

W2 - Typologia ryzyka w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

W4 - Ryzyko kredytowe – limity koncentracji, rekomendacje KNF w obszarze zarządzania ryzykiem kredytowym i ich konsekwencje dla banków i ich klientów. Szacowanie ryzyka ex ante i ex post; problematyka rezerw celowych w instytucjach kredytowych.

W5 - Zarządzanie ryzykiem rynkowym w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

W6 - Ryzyko operacyjne - proces zarządzania i metody szacowania kapitału regulacyjnego w bankowości inwestycyjnej i specjalistycznej.

W8 - Narzędzia zabezpieczania ryzyka w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

W9 - Ryzyko ESG oraz ryzyko reputacyjne w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej.

C1 - Metody pomiaru ryzyka kredytowego w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej (ekspozycja na ryzyko)

C2 - Metody kalkulacji wymogu kapitałowego z tytułu ryzyka kredytowego

C3 - Metody pomiaru ryzyka rynkowego w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej (ekspozycja na ryzyko)

C4 - Metody kalkulacji wymogu kapitałowego dla ryzyka rynkowego

C5 - Metody pomiaru ryzyka operacyjnego w bankowości korporacyjnej i specjalistycznej (ekspozycja na ryzyko)

C6 - Metody kalkulacji wymogu kapitałowego dla ryzyka operacyjnego

C7 - Nadzór finansowy nad bankowością korporacyjną i specjalistyczną oparty na analizie ryzyka na przykładzie działań KNF – studium przypadku

Nazwa przedmiotu

Seminarium dyplomowe (grupa przedmiotów)

Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ Seminarium dyplomowe - artykuł naukowy (język polski)

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie metody zbierania informacji, opracowania wyników badań, wyprowadzenia wniosków badawczych oraz zna podstawowe metody pracy naukowej, niezbędne do przygotowania artykułu naukowego.

↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi ustalić cele, problemy i hipotezy badawcze. Potrafi zidentyfikować źródła informacji, dobrać i wykorzystać metody ich zbierania oraz zastosowania, a także zweryfikować hipotezy badawcze i wyprowadzić wnioski badawcze.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW)

E3 - (U) Student potrafi stosować wytyczne redakcyjne czasopisma. Wykorzystuje biegle technikę komputerową w procesie prezentacji i przetwarzania danych oraz redakcji artykułu naukowego. Potrafi wykorzystać nabyty system pojęciowy z zakresu finansów i rachunkowości. Potrafi odnieść się do treści zawartych w opracowanym artykule naukowym podczas egzaminu dyplomowego.

↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW)

E4 - (K) Student jest gotów do przestrzegania zasad prawnych (w szczególności w zakresie prawa autorskiego), ekonomicznych i etycznych w finansach i rachunkowości. Świadomie stosuje proces ciągłego uczenia się oraz samodoskonalenia i dzielenia się wiedzą.

↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)

↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

S1 - Podstawowe elementy warsztatu pracy naukowo-badawczej.
 S2 - Zasady przygotowywania tekstu artykułu naukowego.
 S3 - Technika redagowania artykułu naukowego.
 S4 - Sposoby analizy i wykorzystania literatury przedmiotu.
 S5 - Opracowanie celów i struktury artykułu naukowego.
 S6 - Opracowanie problemów i hipotez badawczych oraz dobór lub opracowanie metod badawczych.
 S7 - Prezentacja kolejnych fragmentów artykułu naukowego wraz z dyskusją wyników badań.
 S8 - Prezentacja wniosków, wskazanie ograniczeń prowadzonych badań oraz wyznaczenie dalszych kierunków dla przyszłych prac badawczych.
 S9 - Końcowa redakcja techniczna tekstu artykułu naukowego z uwzględnieniem wymagań redakcyjnych wybranego czasopisma.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Seminarium dyplomowe - opracowanie pisemne (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie metody zbierania informacji, opracowania wyników badań, wyprowadzenia wniosków badawczych oraz zna podstawowe metody pracy naukowej. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi ustalić cele, problemy i hipotezy badawcze. Potrafi zidentyfikować źródła informacji, dobrać i wykorzystać metody ich zbierania oraz zastosowania, a także zweryfikować hipotezy badawcze i wyprowadzić wnioski. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) E3 - (U) Student potrafi stosować wytyczne redakcyjne prac dyplomowych. Wykorzystuje biegle technikę komputerową w procesie prezentacji i przetwarzania danych oraz redakcji pracy dyplomowej. Potrafi wykorzystać nabyty system pojęciowy z zakresu finansów i rachunkowości. Potrafi wykorzystać materiał opracowany w pracy dyplomowej podczas egzaminu dyplomowego. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E4 - (K) Student jest gotów do przestrzegania zasad prawnych, ekonomicznych i etycznych w finansach i rachunkowości. Świadomie stosuje proces ciągłego uczenia się oraz samodoskonalenia i dzielenia się wiedzą. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
S1 - Budowa i zasady przygotowania i redagowania pracy dyplomowej. S2 - Podstawowe elementy warsztatu pracy naukowo-badawczej. S3 - Technika pisania pracy dyplomowej. S4 - Źródła pozyskiwania wiedzy. Sposoby analizy i wykorzystania literatury przedmiotu. S5 - Opracowanie celów i planu pracy. S6 - Prezentacja kolejnych teoretycznych rozdziałów prac dyplomowych wraz z dyskusją wyników badań. S7 - Opracowanie metodyki badawczej, problemów i hipotez badawczych. Dobór lub opracowanie metod badawczych. S8 - Prezentacja wyników badań i wniosków. S9 - Prezentacja całości zredagowanej pracy.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Seminarium dyplomowe - projekt (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie metodykę postępowania stosowaną przy opracowywaniu koncepcji i planu wdrożenia projektu w sferze finansów lub rachunkowości. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi ustalić założenia i szczegóły projektu oraz proces jego wdrożenia i kryteria oceny uzyskanych rezultatów. Student potrafi stosować wytyczne redakcyjne prac dyplomowych. Potrafi wykorzystać nabyty system pojęciowy z

zakresu finansów i rachunkowości. Potrafi wykorzystać materiał opracowany w pracy dyplomowej podczas egzaminu dyplomowego.

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do przestrzegania zasad prawnych, ekonomicznych i etycznych w finansach i rachunkowości. Świadomie stosuje proces ciągłego uczenia się oraz samodoskonalenia i dzielenia się wiedzą.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

S1 - Budowa i zasady przygotowania i redagowania pracy dyplomowej.

S2 - Podstawowe elementy warsztatu pracy naukowo-badawczej oraz projektowej.

S3 - Technika pisania pracy dyplomowej oraz przygotowania projektu.

S4 - Źródła pozyskiwania wiedzy. Sposoby analizy i wykorzystania literatury przedmiotu.

S5 - Opracowanie koncepcji i planu wdrożenia projektu w sferze finansów lub rachunkowości.

S6 - Prezentacja struktury projektu.

S7 - Opracowanie planu wdrożenia oraz kryteriów oceny uzyskanych rezultatów w wyniku implementacji projektowanego rozwiązania w sferze finansów lub rachunkowości.

S8 - Prezentacja przewidywanych wyników wdrożenia projektowanego rozwiązania w sferze finansów lub rachunkowości.

S9 - Prezentacja całości opracowanego projektu.

Nazwa przedmiotu

Standardy sprawozdawczości finansowej i ESG

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student posiada wiedzę na temat struktury sprawozdania finansowego, zawartych w nim informacji oraz stosowanych metod klasyfikacji i wyceny w rachunkowości

↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (W) Student zna podstawowe normy sprawozdawczości finansowej regulujące sprawozdawczość podmiotów funkcjonujących w polskiej gospodarce

↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**

E3 - (U) Student potrafi zastosować w praktyce zdobytą wiedzę z zakresu prawa normatywnego sprawozdawczości finansowej w celu rozwiązania konkretnych problemów z zakresu czynności pomiaru w rachunkowości

↳ **WF-ST2-FR-U04-25/26Z (P7S_UW)**

E4 - (K) Student na podstawie zdobytej wiedzy potrafi samodzielnie uzupełniać wiedzę i umiejętności, rozszerzone o szeroko pojętą dziedzinę finansów i rachunkowości

↳ **WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)**

E5 - (W) Student zna i rozumie sposób tworzenia międzynarodowych regulacji rachunkowości.

↳ **WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Podstawy prawne sprawozdawczości finansowej w Polsce; szczególne wymagania wobec rachunkowości spółek publicznych.

W2 - Charakterystyka instytucji stanowiących standardy rachunkowości oraz organizacja prac nad ich tworzeniem.

W3 - Założenia koncepcyjne sprawozdawczości finansowej - wybrane zagadnienia; jakość sprawozdań finansowych.

W4 - Prezentacja sprawozdań finansowych.

W5 - Aktywa niematerialne

W6 - Rzeczowe aktywa trwałe

W7 - Zapasy

W8 - Utrata wartości aktywów

W9 - Leasing

W10 - Przychody z umów z klientami

W11 - Podatek dochodowy

W12 - Transakcje w walutach obcych

W13 - Instrumenty finansowe – wprowadzenie

W14 - Skonsolidowane sprawozdania finansowe – wprowadzenie

W15 - Sprawozdawczość ESG (Environmental, Social, Corporate Governance) – wybrane zagadnienia

C4 - Uznawanie, wycena i ujmowanie w księgach rachunkowych oraz prezentacja w sprawozdaniu finansowym leasingu

C5 - Uznawanie, wycena i ujmowanie w księgach rachunkowych oraz w sprawozdaniu finansowym przychodów z umów z klientami

C5 - Uznawanie, wycena i ujmowanie w księgach rachunkowych oraz w sprawozdaniu finansowym rzeczowych aktywów trwałych
C5 - Uznawanie i ujmowanie utraty wartości w księgach rachunkowych oraz w sprawozdaniu finansowym
C6 - Uznawanie, wycena i ujmowanie w księgach rachunkowych oraz w sprawozdaniu finansowym wybranych tytułów aktywów niematerialnych
C6 - Ustalanie aktywów i rezerw z tyt. odroczonego podatku dochodowego, ujęcie księgowe, prezentacja.

Nazwa przedmiotu
Status prawny pracodawcy
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Po zakończeniu zajęć student zna przepisy regulujące formy organizacyjno-prawne pracodawcy, zasady reprezentacji pracodawcy oraz zmiany w strukturze organizacyjnej pracodawcy. ↳ WF-ST2-FR-W04-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Po zakończeniu zajęć student umie stosować przepisy prawa pracy regulujące prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) ↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU) E3 - (K) Po zakończeniu zajęć student przyjmuje odpowiedzialność za efekty swoich działań jako pracodawca lub pracownik. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Zagadnienia ogólne. Właścicielska i organizacyjna koncepcja pracodawcy. W2 - Formy organizacyjnoprawne pracodawcy: 1. Osoba fizyczna jako pracodawca. 2. Spółka cywilna jako pracodawca. 3. Handlowe spółki osobowe jako pracodawca. 4. Kapitałowe spółki osobowe jako pracodawca. 5. Spółdzielnia i inne osoby prawne jako pracodawca. 6. Jednostki budżetowe jako pracodawcy. W3 - Reprezentacja pracodawcy. Rola kadry zarządzającej. W4 - Przekształcenie, likwidacja i upadłość pracodawcy. W5 - Wewnątrzzakładowe akty prawne. W6 - Podmioty stosunku pracy: pracodawca, pracownik, zakładowe organizacje związkowe, służba bhp, rady pracownicze, przedstawicielstwa pracowników, społeczny inspektor pracy, komisja bhp. W7 - Zakładowy fundusz świadczeń socjalnych.

Nazwa przedmiotu
Systemy etycznego zarządzania w przedsiębiorstwie
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie formy przeciwdziałania nielegalnym praktykom oraz zna i rozumie współczesne problemy związane z działalnością na rynku finansowym i skutki nielegalnych praktyk na rynku finansowym ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny informacji dotyczących nielegalnych praktyk w finansach, oraz zasad ich przeciwdziałania ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) E3 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy związane z nielegalnymi praktykami na rynku finansowym i ich przeciwdziałaniu ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Klasyfikacja oszustw finansowych i gospodarczych W2 - Zapobieganie oszustwom w przedsiębiorstwach W3 - Instytucje zapobiegające przeciwdziałaniu nielegalnym praktykom

- W4** - Systemy zapobiegania oszustwom w przedsiębiorstwach
- W5** - Prawo Benforda i inne techniki wykrywania oszustw gospodarczych
- W6** - Techniki ilościowe wykrywania nieprawidłowości finansowych w przedsiębiorstwach
- C1** - Problemy decentralizacji przedsiębiorstw
- C2** - Unikanie błędów przy upadających przedsiębiorstwach
- C3** - Obowiązki rady nadzorczej i udziałowców
- C4** - Konflikty interesu pomiędzy instytucją finansową jako udziałowcem a przedsiębiorstwem (zbyt szybki wzrost)
- C5** - Nadmierna duma niepozwalająca na przyznanie się do błędu i problem ukrywania błędów z przeszłości
- C6** - Ryzyko i zagrożenia związane ze zbyt dużą liczbą fuzji i przejęć
- C7** - Zagrożenia związane z oszustwami popełnianymi przez głównego dyrektora wykonawczego przedsiębiorstwa
- C8** - Malwersacje w sektorze publicznym
- C9** - Ryzyko niedopełnienia obowiązków przez bank
- C10** - Zagrożenia związane z inwestowaniem w nieruchomości
- C11** - Zagrożenia związane z handlem online
- C12** - Zagrożenia związane z działalnością hakerską
- C13** - Zagrożenia związane z problemami osobistymi pracowników jednostki
- C14** - Zagrożenia związane z brakiem odpowiedniego sprawdzenia kandydatów do pracy
- C15** - Zagrożenia związane z brakiem odpowiedniej kontroli wykonania budżetów departamentów

Nazwa przedmiotu
Systemy zabezpieczenia emerytalnego
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zasady funkcjonowania współczesnych systemów zabezpieczenia emerytalnego. ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi krytycznie analizować zasady uczestnictwa we współczesnych systemach emerytalnych. ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny posiadanej wiedzy dotyczącej funkcjonowania systemów emerytalnych oraz krytycznie odnosi się do różnych propozycji formułowanych w kontekście ich reformowania ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Starzejące się społeczeństwo i wyzwania dla zabezpieczenia emerytalnego W2 - Teoretyczne podstawy funkcjonowania systemów emerytalnych - perspektywa jednostkowa W3 - System emerytalny jako narzędzie podziału PKB W4 - Praca i emerytura w cyklu życia człowieka - wybór między pracą a emeryturą W5 - Systemy emerytalne jako narzędzie alokacji dochodu - modele indywidualnych decyzji emerytalnych W6 - Behawioralna ekonomia emerytalna W7 - Wybrane problemy współczesnych systemów emerytalnych

Nazwa przedmiotu
Transformacja energetyczna i zielona gospodarka
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe teorie i koncepcje dotyczące administracyjnych, prawnych i społecznych aspektów transformacji energetycznej w przedsiębiorstwach, ze szczególnym uwzględnieniem wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz obowiązujących przepisów i procedur. ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi analizować i wskazywać możliwe źródła finansowania działań związanych z transformacją energetyczną, w tym inwestycji w odnawialne źródła energii, a także oceniać ich ekonomiczną opłacalność z uwzględnieniem różnych modeli finansowych.

↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów dokonać świadomej, krytycznej i kompleksowej oceny zalet i wad różnych strategii transformacji energetycznej, potrafi proponować skuteczne rozwiązania i argumentować na rzecz ich wdrożenia w przedsiębiorstwach.

↳ **WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do transformacji energetycznej: Definicja, cele i znaczenie transformacji energetycznej w kontekście globalnym i lokalnym.

W2 - Zrównoważony rozwój a zielona gospodarka: Zasady zrównoważonego rozwoju i ich zastosowanie w kontekście zielonej gospodarki.

W3 - Odnawialne źródła energii (OZE): Przegląd różnych technologii OZE, ich zalety, wady oraz wpływ na środowisko.

W4 - Przepisy prawne i regulacje dotyczące energii odnawialnej: Analiza kluczowych aktów prawnych i polityk wspierających transformację energetyczną w Polsce i UE.

W5 - Krytyczna analiza polityki energetycznej: Dyskusja i analiza aktualnych polityk energetycznych w Polsce i UE, ich skutki oraz możliwości dalszego rozwoju.

C1 - Analiza przypadków transformacji energetycznej w przedsiębiorstwach: Praca w grupach nad przypadkami przedsiębiorstw, które wdrożyły OZE oraz ocena skuteczności tych działań.

C2 - Tworzenie planu transformacji energetycznej: Opracowanie planu wdrożenia OZE w wybranym przedsiębiorstwie, uwzględniając uwarunkowania lokalne i regulacyjne.

C3 - Ocena ekonomiczna inwestycji w OZE: Przeprowadzenie analizy kosztów i korzyści związanych z inwestycjami w odnawialne źródła energii.

C4 - Przegląd dostępnych źródeł finansowania oraz symulacje dotyczące możliwości aplikowania o fundusze na projekty związane z OZE.

C5 - Krytyczna analiza polityki energetycznej: Dyskusja i analiza aktualnych polityk energetycznych w Polsce i UE, ich skutki oraz możliwości dalszego rozwoju.

Nazwa przedmiotu

Tworzenie strategii ESG w przedsiębiorstwie

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie kluczowe zasady, cele i znaczenie strategii ESG (Environmental, Social, Governance) oraz rozumie ich wpływ na zrównoważony rozwój przedsiębiorstwa i jego otoczenia.

↳ **WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi przeprowadzić analizę interesariuszy oraz zidentyfikować obszary ESG istotne dla danego przedsiębiorstwa, a także opracować wstępne założenia strategii.

↳ **WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do zaprezentowania znaczenia odpowiedzialności społecznej w działalności biznesowej i potrafi współpracować z różnymi grupami interesariuszy w celu budowania zrównoważonej strategii przedsiębiorstwa.

↳ **WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Założenia koncepcji zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw

W2 - Czynniki determinujące raportowanie przez przedsiębiorstwo informacji o działaniach na rzecz realizacji celów zrównoważonego rozwoju

W3 - Strategia i proces budowania strategii przedsiębiorstwa w obszarze ESG

W4 - Analiza i diagnoza strategiczna

W5 - Inkluzywność innowacji jako pochodna strategii przedsiębiorstwa

C1 - Najważniejsze zasady przygotowywania strategii i planowania działań w ramach ESG

C2 - Opracowanie strategii ESG na wybranym przykładzie

C3 - Balance Score Card w realizacji projektów. (perspektywa rozwoju, perspektywa finansowa, perspektywa klienta, perspektywa procesów wewnętrznych)

C4 - Rola czynników ESG w budowaniu wizerunku przedsiębiorstwa

Nazwa przedmiotu

Ubezpieczenia gospodarcze

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się
E1 - (U) Student potrafi krytycznie przeanalizować i dokonać wyboru najkorzystniejszych warunków ubezpieczenia z uwzględnieniem specyficznych potrzeb przedsiębiorstwa ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) E2 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów praktycznych z zakresu ubezpieczeń gospodarczych, w tym do korzystania z opinii ekspertów ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) E3 - (W) Student zna i rozumie prawne i ekonomiczne zasady funkcjonowania systemu ubezpieczeń gospodarczych w Polsce ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Rynek ubezpieczeń W2 - Umowa ubezpieczenia W3 - Systemy ubezpieczeń mienia W4 - Ubezpieczenia komunikacyjne C1 - Umowa ubezpieczenia - zadania praktyczne C2 - Techniczne aspekty ubezpieczeń C3 - Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej C4 - Projekt zaliczeniowy C5 - Ubezpieczenia utraty zysku

Nazwa przedmiotu
Ubezpieczenia społeczne
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (U) Student potrafi krytycznie przeanalizować i dokonać wyboru najkorzystniejszej metody dodatkowego zabezpieczenia emerytalnego ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E2 - (K) Student jest gotów do identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z wykorzystaniem ubezpieczeń społecznych ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK) E3 - (W) Student zna i rozumie podstawową i zaawansowaną terminologię używaną w ubezpieczeniach społecznych ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E4 - (W) Student zna i rozumie podstawy prawne i ekonomiczne systemu ubezpieczeń społecznych w Polsce ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W03-25/26Z (P7S_WG) E5 - (U) Student potrafi wykorzystać zdobytą wiedzę ekonomiczno-finansową z zakresu ubezpieczeń społecznych w życiu prywatnym i zawodowym ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Ryzyko społeczne i zabezpieczenie społeczne W2 - Zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym W3 - Funkcjonowanie ubezpieczeń społecznych w Polsce - Ubezpieczenia społeczne w liczbach W4 - Geneza systemu zabezpieczenia społecznego C1 - Wpływ składki na ubezpieczenie społeczne na wysokość wynagrodzenia i koszty pracy C2 - Świadczenia w razie choroby i macierzyństwa C3 - Urlopy i świadczenia związane z rodzicielstwem C4 - Zabezpieczenie emerytalne w Polsce C5 - Indywidualne metody dodatkowego zabezpieczenia emerytalnego C7 - Pracownicze formy dodatkowego zabezpieczenia emerytalnego C7 - Wyzwania systemu ubezpieczeń społecznych w Polsce C8 - Wybór optymalnej metody dodatkowego zabezpieczenia emerytalnego

Nazwa przedmiotu
Upadłość i metody restrukturyzacji banków i przedsiębiorstw
Język prowadzenia zajęć

polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna strukturę finansową przedsiębiorstwa, procedury i sposób doboru instrumentów restrukturyzacji finansowej, czynniki wywołujące sytuacje kryzysowe, rodzaje zmian oraz kryzysu i właściwie je umiejscawia w cyklu życia firmy. ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E3 - (U) Student potrafi zastosować, zinterpretować i ocenić mierniki finansowe wykorzystywane w procesach naprawczych i upadłościowych oraz umie rozpoznać obszary działalności przedsiębiorstwa wymagające restrukturyzacji, przygotować jej plan i ocenić skuteczność wybranych instrumentów restrukturyzacji. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E4 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny swojej pracy. Jest gotów do wyrażania własnych opinii w oparciu o zrealizowane wyniki i wnioski z projektu, umie je właściwie zaprezentować. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Czynniki sytuacji kryzysowych w przedsiębiorstwie jako przesłanki procesów restrukturyzacyjnych. W2 - Ekonomiczne, prawne, psychologiczne postrzeganie upadłości jednostki W3 - Weryfikacja zagrożenia kontynuacji działalności - KSR 14, KSB 570 W4 - Jednowymiarowe narzędzia przewidywania upadłości przedsiębiorstw W5 - Wielowymiarowe narzędzia przewidywania upadłości przedsiębiorstw W6 - Rodzaje restrukturyzacji przedsiębiorstw C1 - Mikro- i makroekonomiczne przyczyny upadłości C2 - Zasada kontynuacji działalności - ujęcie prawne, ujęcie bilansowe C3 - Jednowymiarowe narzędzia przewidywania upadłości przedsiębiorstw C4 - Wielowymiarowe narzędzia przewidywania upadłości

Nazwa przedmiotu
Usługi FinTech i innowacyjne produkty bankowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna kluczowe zagadnienia związane z usługami sektora FinTech i innowacyjnymi produktami bankowymi ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo identyfikować i wyjaśniać trendy w obszarze rozwoju nowych technologii w bankowości oraz identyfikować innowacyjne produkty bankowe ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny rozwiązań wdrażanych w obszarze FinTechów, nowych technologii bankowych i produktów bankowych ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W6 - Otoczenie regulacyjne FinTechów i innowacyjnych produktów bankowych W7 - Rola nowych pomiotów na rynku finansowym W8 - Zastosowanie sztucznej inteligencji, robotyzacja i biometria w FinTechach W9 - Wykorzystanie chmury obliczeniowej i paperless w FinTechach W10 - Wyzwania w zakresie sektora FinTech C5 - Pieniądz cyfrowy - wyzwania wobec polityki monetarnej C6 - LendTech i PayTech w Polsce i na świecie C7 - RegTech i SupTech w zakresie nadzoru nad rynkiem C8 - Zastosowanie nowych technologii w zakresie innowacyjnych produktów bankowych

Nazwa przedmiotu
Wprowadzenie do raportowania ESG w przedsiębiorstwie
Język prowadzenia zajęć

polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie współczesne problemy w obszarze ESG i ich skutki ekonomiczno-społeczne ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi identyfikować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy ekonomiczno-finansowe powiązane z kwestiami ESG ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy w oparciu o uzyskaną wiedzę uwzględniającą kwestie ESG ↳ WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Istota ESG W2 - Obszary ESG W3 - Analiza istotności W4 - Proces opracowania raportu ESG C1 - ESG w wybranej spółce C2 - Raportowanie kwestii środowiskowych, społecznych i ładu korporacyjnego - dobre praktyki C3 - Proces analizy istotności: praktyka i raportowanie C4 - Współpraca z biegłym rewidentem

Nazwa przedmiotu
Wycena i fuzje przedsiębiorstw
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Zna i rozumie pojęcia oraz potrafi ze zrozumieniem przedstawić najważniejsze zagadnienia z zakresu przedmiotu ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W02-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Potrafi właściwie analizować przyczyny oraz dokonać rachunku wyceny składników przedsiębiorstwa ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do krytycznej oceny informacji. W sytuacjach problematycznych - korzysta z opinii ekspertów. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wartość - zagadnienia wstępne, wartość-definicje, przesłanki, funkcje wyceny W2 - Klasyfikacja metod wyceny, czynniki określające wybór metody wyceny W3 - Metody majątkowe wyceny przedsiębiorstw W4 - Czynniki tworzące wartość - nośniki wartości, FCFF, FCFE, koszt i struktura kapitału W5 - Metody dochodowe wyceny, EVA, MVA W6 - Metody mnożnikowe, rynkowe wyceny, Metody mieszane W7 - Fuzje i przejęcia C1 - Metody majątkowe wyceny przedsiębiorstw C2 - FCFF, FCFE, koszt i struktura kapitału C3 - Metody dochodowe wyceny, MVA, EVA C4 - Metody mnożnikowe, rynkowe wyceny, metody mieszane C5 - Kolokwium zaliczeniowe

Nazwa przedmiotu
Zaawansowana rachunkowość finansowa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się

- E1 - (W)** Student zna i rozumie zaawansowane metody, zasady i techniki opisu zdarzeń gospodarczych wykorzystywane przez rachunkowość, w tym sposoby pozyskiwania danych oraz identyfikacji zaawansowanych zagadnień rachunkowości.
↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**
- E2 - (U)** Student potrafi prawidłowo uznawać, wyceniać, ujmować, interpretować i wyjaśniać wybrane, zaawansowane zagadnienia rachunkowości.
↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**
- E3 - (K)** Student jest gotów identyfikować i rozstrzygać problemy związane z wybranymi zaawansowanymi zagadnieniami rachunkowości.
↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

- W1** - Charakterystyka i klasyfikacja leasingu dla potrzeb wyceny i ujęcia w księgach rachunkowych. Zasady wyceny i ujęcia leasingu operacyjnego i finansowego w księgach rachunkowych korzystającego i finansującego.
- W2** - Charakterystyka i klasyfikacja niezakończonych umów o usługi, w tym budowlane w aspekcie ujęcia ich skutków w księgach rachunkowych wykonawców. Przychody i koszty niezakończonych umów o usługi, w tym budowlane oraz metodyka ich ustalania.
- W3** - Zasady wyceny, ujmowania i prezentacji w sprawozdaniu finansowym utraty wartości aktywów.
- W4** - Ujęcie w księgach rachunkowych i prezentacja w sprawozdaniu finansowym zdarzeń dotyczących kapitałów własnych.
- W5** - Ujęcie w księgach rachunkowych i prezentacja w sprawozdaniu finansowym różnic pomiędzy wyceną bieżącą i wyceną bilansową aktywów i pasywów z tytułu: przeszacowania wartości, wyceny w wartości godziwej, różnic kursowych.
- C1** - Wycena i ujęcie leasingu operacyjnego i finansowego w księgach rachunkowych korzystającego i finansującego. Podział rat leasingowych na część kapitałową i odsetkową.
- C2** - Ustalanie przychodów i kosztów z niezakończonych umów o usługi, w tym budowlane - metoda stopnia zaawansowania umowy na dzień bilansowy i metoda zysku zerowego.
- C3** - Utrata wartości aktywów – wybrane studia przypadków.
- C4** - Praktyczne aspekty dotyczące operacji gospodarczych mających wpływ na wartość kapitałów własnych, nabycie udziałów (akcji) własnych w celu sprzedaży i umorzenia, należne wpłaty na kapitał podstawowy.
- C5** - Przykłady księgowego ujęcia różnic pomiędzy wyceną bieżącą i bilansową wybranych pozycji aktywów i pasywów.

Nazwa przedmiotu

Zaawansowane finanse przedsiębiorstw

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

- E1 - (W)** Student zna i rozumie kluczowe zasady zarządzania finansami przedsiębiorstwa, w tym metody analizy finansowej, strukturę kapitałową, zarządzanie płynnością oraz ocenę rentowności inwestycji.
↳ **WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG)**
↳ **WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG)**
- E2 - (U)** Student potrafi analizować sprawozdania finansowe przedsiębiorstwa, identyfikować czynniki wpływające na jego sytuację finansową oraz podejmować decyzje dotyczące optymalizacji finansów i zarządzania ryzykiem.
↳ **WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW)**
↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**
- E3 - (K)** Student jest gotowy do podejmowania odpowiedzialnych decyzji finansowych w przedsiębiorstwie, kierując się zasadami etyki, zrównoważonego rozwoju oraz uwzględniając interesy różnych interesariuszy.
↳ **WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

- W1** - Wykład 1: Zaawansowana ocena projektów inwestycyjnych Techniki budżetowania kapitałowego: NPV, IRR, Okres zwrotu Ocena ryzyka w decyzjach inwestycyjnych Racjonalizacja kapitału i ograniczenia finansowania Studia przypadków dotyczące głównych projektów inwestycyjnych w korporacjach
- W2** - Wykład 2: Fuzje i przejęcia – aspekty strategiczne Rodzaje fuzji: horyzontalne, wertykalne i konglomeratowe Motywy fuzji i przejęć: synergia, udział w rynku, dywersyfikacja Kluczowe czynniki sukcesu i wyzwania w transakcjach M&A Premia za przejęcie i metody wyceny
- W3** - Wykład 3: Restrukturyzacja finansowa i organizacyjna Restrukturyzacja portfela: dezinwestycje, podziały, wydzielienia (spin-off) Restrukturyzacja organizacyjna: zmiany hierarchiczne, redukcja zatrudnienia Studium przypadku: UK Co-op Group i jej reorganizacja biznesowa
- W4** - Wykład 4: Zarządzanie ryzykiem stopy procentowej Pojęcie ryzyka stopy procentowej i jego wpływ na finanse przedsiębiorstwa Instrumenty finansowe do zabezpieczania ryzyka stopy procentowej: FRA, kontrakty terminowe, opcje i swapy Studium przypadku: zarządzanie ryzykiem stopy procentowej w Kingfisher & Tate & Lyle
- W5** - Wykład 5: Ryzyko walutowe i strategie zabezpieczające Ekspozycja na ryzyko walutowe: ryzyko transakcyjne, translacyjne i ekonomiczne Techniki zabezpieczające: naturalne zabezpieczenie, kontrakty forward, opcje walutowe i swapy Studium przypadku: strategie zabezpieczania ryzyka walutowego w Weft Ltd
- W6** - Wykład 6: Ład korporacyjny i etyka w zarządzaniu finansami Względy etyczne w podejmowaniu decyzji finansowych Ład

korporacyjny w restrukturyzacji i fuzjach oraz przejęciach Wymogi regulacyjne i zgodność z przepisami w strategiach finansowych
W7 - Globalne otoczenie biznesowe przedsiębiorstwa / Podatkowa księga przychodów i rozchodów
W8 - Zarządzanie operacjami (CIMA E1)
C1 - Ćwiczenie 1: Ocena projektu inwestycyjnego Rozwiązywanie studiów przypadków dotyczących projektów inwestycyjnych z wykorzystaniem technik budżetowania kapitałowego Ocena czynników ryzyka w dużych projektach inwestycyjnych
C2 - Ćwiczenie 2: Analiza finansowa fuzji i przejęć Obliczanie premii za przejęcie i wycena docelowej firmy Porównanie różnych typów fuzji i przejęć na podstawie rzeczywistych przykładów
C3 - Ćwiczenie 3: Symulacja restrukturyzacji i reorganizacji Opracowanie planu restrukturyzacji dla przedsiębiorstwa w trudnej sytuacji finansowej Porównanie skutków różnych strategii reorganizacji
C4 - Ćwiczenie 4: Techniki zabezpieczania ryzyka stopy procentowej Zastosowanie umów forward rate agreements (FRA) do zabezpieczenia kredytu Obliczenie wpływu kontraktów terminowych na stopy procentowe na finansowanie przedsiębiorstwa
C5 - Ćwiczenie 5: Strategie zabezpieczania ryzyka walutowego Wykorzystanie kontraktów forward, opcji walutowych i swapów do zabezpieczenia przed wahaniami kursów walut Analiza skuteczności różnych metod zabezpieczania ryzyka walutowego
C6 - Ćwiczenie 6: Etyka finansowa w podejmowaniu decyzji Dyskusja na temat dylematów etycznych w przypadkach fuzji, przejęć i restrukturyzacji Odgrywanie ról w scenariuszach podejmowania decyzji dotyczących ładu korporacyjnego
C7 - Ćwiczenia dotyczące globalnego otoczenia przedsiębiorstw / Podatkowa księga przychodów i rozchodów
C8 - Ćwiczenia dotyczące działalności operacyjnej przedsiębiorstw

Nazwa przedmiotu
Zarządzanie obszarami ESG
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie zakres koncepcji ESG przedsiębiorstw. Rozumie czynniki determinujące raportowanie przez przedsiębiorstwo informacji o działaniach na rzecz realizacji celów ESG. ↳ WF-ST2-FR-W06-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi zidentyfikować znaczenie i wpływ obszarów ESG (środowiskowych, społecznych i ładu korporacyjnego) na funkcjonowanie przedsiębiorstw oraz ich otoczenie. ↳ WF-ST2-FR-U08-25/26Z (P7S_UK) E3 - (K) Student jest gotów do realizacji działań w obszarze odpowiedzialności społecznej i etycznej związanej z zarządzaniem organizacją oraz jej wpływem na otoczenie. Student wykazuje postawę proaktywną w identyfikowaniu problemów społecznych i środowiskowych oraz poszukiwaniu rozwiązań w ramach działalności organizacji. ↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Założenia koncepcji zrównoważonego rozwoju przedsiębiorstw W2 - Czynniki determinujące raportowanie przez przedsiębiorstwo informacji o działaniach na rzecz realizacji celów zrównoważonego rozwoju W3 - Strategia i proces budowania strategii przedsiębiorstwa w obszarze ESG W4 - Analiza i diagnoza strategiczna W5 - Inkluzywność innowacji jako pochodna strategii przedsiębiorstwa C1 - Najważniejsze zasady przygotowywania strategii w ramach ESG C2 - Opracowanie strategii ESG na wybranym przykładzie C3 - Balance Score Card w realizacji projektów. C4 - Planowania działań w ramach ESG

Nazwa przedmiotu
Zarządzanie finansami przedsiębiorstw w ujęciu międzynarodowym
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w stopniu pogłębionym zasady i narzędzia zarządzania finansami przedsiębiorstwa, w szczególności analizy finansowej, wyceny, restrukturyzacji oraz zróżnicowane sposoby podejmowania decyzji finansowych, w tym podatkowych. ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi poprzez właściwy dobór źródeł i informacji z nich pochodzących, a także zróżnicowane metody i narzędzia, przeprowadzać pogłębione analizy finansowe różnych podmiotów, prezentować ich wyniki oraz samodzielnie formułować merytorycznie uzasadnione wnioski i rekomendacje.

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do rozwiązywania problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zdobytej wiedzy z ekonomii, finansów i rachunkowości, w tym do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemów.

↳ **WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Przedsiębiorstwo i firma jako podmiot finansów. Obszary i cele finansowe działalności przedsiębiorstw

W2 - Otoczenie makroekonomiczne i gospodarcze przedsiębiorstw, komunikacja przedsiębiorstwa z otoczeniem. Model zadań i rozwiązań według ACCA.

W3 - Problemy zarządzania kapitałem obrotowym, model zadań i rozwiązań według ACCA

W4 - Ocena projektów inwestycyjnych, model zadań i rozwiązań według ACCA

W5 - Decyzje dotyczące finansowania przedsiębiorstw, zadania i model rozwiązań według ACCA

W6 - Wyceny biznesowe, model zadań i rozwiązań według ACCA

W7 - Zarządzanie ryzykiem walutowym oraz stopy procentowej. Model zadań i rozwiązań według ACCA.

C1 - Przedsiębiorstwo i firma jako podmiot finansów. Obszary i cele finansowe działalności przedsiębiorstw

C2 - Otoczenie makroekonomiczne i gospodarcze przedsiębiorstw, komunikacja przedsiębiorstwa z otoczeniem. Model zadań i rozwiązań według ACCA.

C3 - Problemy zarządzania kapitałem obrotowym, model zadań i rozwiązań według ACCA

C4 - Ocena projektów inwestycyjnych, model zadań i rozwiązań według ACCA

C5 - Decyzje dotyczące finansowania przedsiębiorstw, zadania i model rozwiązań według ACCA

C6 - Wyceny biznesowe, model zadań i rozwiązań według ACCA

C7 - Zarządzanie ryzykiem walutowym oraz stopy procentowej. Model zadań i rozwiązań według ACCA.

Nazwa przedmiotu

Zarządzanie instytucjami kredytowymi

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w stopniu pogłębionym źródła ryzyka finansowego w instytucjach kredytowych oraz zaawansowane sposoby zarządzania ryzykiem finansowym i kapitałem tych podmiotów

↳ **WF-ST2-FR-W05-25/26Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi wykorzystywać zaawansowane metody pomiaru ryzyka finansowego i zaawansowane techniki sterowania ryzykiem instytucji kredytowych w celu zwiększenia efektywności finansowej tych podmiotów

↳ **WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW)**

↳ **WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów podejmować strategiczne i operacyjne decyzje dotyczące zarządzania instytucjami kredytowymi z uwzględnieniem uwarunkowań gospodarczych, prawnych i regulacyjnych

↳ **WF-ST2-FR-K04-25/26Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Instytucjonalno-prawne aspekty działalności instytucji kredytowych. Zakres działalności instytucji kredytowych w świetle prawa bankowego i dyrektyw unijnych

W2 - Modele, strategie i metody zarządzania w instytucjach kredytowych

W3 - Struktura bilansu i operacje pozabilansowe instytucji kredytowych

W4 - Ryzyko płynności w instytucjach kredytowych - definicja, rodzaje, prawne uregulowanie obowiązku utrzymywania płynności przez instytucje kredytowe, metody pomiaru oraz sterowania ryzykiem płynności. Płynność instytucji kredytowych w ujęciu makroekonomicznym

W5 - Ryzyko kredytowe w instytucjach kredytowych - definicja, rodzaje, metody pomiaru i sterowania, prawne aspekty zarządzania ryzykiem kredytowym, rola i znaczenie biur wymiany informacji

W6 - Ryzyko stóp procentowych w instytucjach kredytowych - definicja, rodzaje, metody pomiaru i sterowania, prawne aspekty zarządzania ryzykiem stóp procentowych

W7 - Ryzyko walutowe w instytucjach kredytowych - definicja, metody pomiaru i sterowania, prawne aspekty zarządzania ryzykiem walutowym

W8 - Planowanie kapitałowe w instytucjach kredytowych - definicje, rodzaje, źródła wzrostu i funkcje funduszy własnych, miary adekwatności kapitałowej w świetle regulacji unijnych

W9 - Efektywność instytucji kredytowych - tradycyjne i zaawansowane miary efektywności finansowej i kosztowej, syntetyczne miary efektywności

C1 - Struktura bilansu instytucji kredytowych - charakterystyka operacji bilansowych i pozabilansowych oraz rachunku wyników wybranych podmiotów na tle tendencji charakteryzujących sektor (ćwiczenie przy wykorzystaniu sprawozdań finansowych)

C2 - Ryzyko płynności - wyznaczanie pozycji netto przy wykorzystaniu terminów kontraktowych i zweryfikowanych, charakterystyka transakcji pozwalających na efektywne zarządzanie płynnością na rynku polskim

C3 - Ryzyko kredytowe - mechanizm powstawania i rozwiązywania rezerw księgowych, przykład zastosowania modelu

scoringowego

C4 - Ryzyko stóp procentowych - wyznaczanie pozycji netto przy wykorzystaniu metody luki tradycyjnej i standaryzowanej, wyznaczanie wartości duration i convexity obligacji oraz wpływ wymienionych wskaźników na zmianę ceny obligacji, wycena kontraktów FRA i swapów odsetkowych

C5 - Ryzyko walutowe - wyznaczanie pozycji netto w danej walucie, wyznaczanie kursu terminowego i punktów terminowych, wycena swapu kapitałowo-odsetkowego

C6 - Efektywność finansowa - wyznaczanie klasycznych i uwzględniających ryzyko wskaźników efektywności

Nazwa przedmiotu
Zarządzanie wynikiem finansowym
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie techniki manipulowania wynikiem finansowym, przestępczości finansowej, prognozowania rachunku zysków i strat oraz dostosowywania go do zmieniających zasad i założeń celów strategicznych przedsiębiorstwa. ↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi zidentyfikować symptomy przestępstwa finansowego, i będą znali podstawowe przestępstwa finansowe. ↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U05-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie, a ich poziom etyczny i zachowanie będą odpowiadały poziomowi ludzi z wykształceniem wyższym. ↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wynik finansowy i metody jego ustalania W3 - Manipulowanie wynikiem finansowym W4 - Oszustwa księgowe W5 - Rola audytu finansowego i audytu śledczego W6 - Agresywna i kreatywna rachunkowość - przykłady W7 - Techniki kreowania wyniku finansowego W7 - Afery finansowe - analiza przypadków. C1 - Ocena i prognozowanie głównych elementów rachunku wyniku finansowego. Metoda prosta. C3 - Ocena i prognozowanie głównych elementów rachunku wyniku finansowego. Budżetowanie. C4 - Analiza wpływu zmian kosztów na wynik finansowy C5 - Wpływ wybranych technik manipulowania wynikiem finansowym na wygląd sprawozdania finansowego C6 - Aspekty podatkowe wyniku finansowego C6 - Bezpieczne strategie podatkowe optymalizowania wyniku finansowego dla przedsiębiorcy C7 - Tworzenie przewagi komparatywnej i konkurencyjnej (CIMA E1)

Nazwa przedmiotu
Zbiorowe prawo pracy
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu zbiorowego prawa pracy (takie jak np. organizacje pracowników i pracodawców, porozumienia zbiorowe [układy zbiorowe], negocjacje i spory zbiorowe) w Polsce i w Unii Europejskiej. Zna i rozumie kryteria wyodrębnienia poszczególnych rodzajów terminów i ich teoretyczne podstawy. ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W09-25/26Z (P7S_WK) ↳ WF-ST2-FR-W10-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi stosować odpowiednie przepisy zbiorowego prawa pracy w praktyce. W szczególności potrafi dokonać tzw. subsumpcji, czyli przyporządkowania stanu faktycznego ustalonego w trakcie stosowania prawa do sformułowanej w wyniku wykładni normy prawnej. W procesie subsumpcji potrafi ustalić znaczenie normy prawnej posługując się zaawansowanymi technikami informacyjno-komunikacyjnymi (w tym programami takimi jak Lex, Legalis i inne). Student potrafi dokonać subsumpcji oraz posługiwać się w/w przepisami w życiu prywatnym i zawodowym (w tym w zakresie indywidualnej przedsiębiorczości). Jako absolwent potrafi uczyć się samodzielnie przez całe życie i planować własny rozwój.

↳ WF-ST2-FR-U07-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U10-25/26Z (P7S_UO)

↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU)

E3 - (K) Student jest gotów do przestrzegania norm obowiązującego zbiorowego prawa pracy. Student dostrzega wpływ norm prawnych (w tym z zakresu zbiorowego prawa pracy) na odpowiedzialne pełnienie przez siebie przyszłych ról zawodowych (w tym w zakresie indywidualnej przedsiębiorczości). Jest gotów do wykorzystywania w wyrażanych sądach argumentacji prawniczej (w stopniu co najmniej podstawowym), a także do korzystania z pomocy osób wykonujących zawody prawnicze, w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem danego zagadnienia oraz do krytycznego korzystania ze źródeł wiedzy i podejmowania prób jej samodzielnej weryfikacji. Jest gotów przestrzegać w/w norm w życiu społecznym i zawodowym.

↳ WF-ST2-FR-K03-25/26Z (P7S_KO)

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - 1. Pojęcie i źródła zbiorowego prawa pracy. Wolność zrzeszania się w związkach zawodowych i organizacjach pracodawców.

W2 - Status prawny związków zawodowych. Ochrona trwałości stosunku pracy działaczy związkowych.

W3 - Status prawny organizacji pracodawców. Funkcje i kompetencje takich organizacji.

W4 - Zbiorowe spory pracy. Układy zbiorowe i porozumienia zbiorowe.

W5 - Partycypacja pracownicza. Europejskie Rady Zakładowe.

Nazwa przedmiotu

Zobowiązania podatkowe i egzekucja administracyjna

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna problematykę zobowiązań, zasady postępowania przed organami stosującymi prawo. Zna zasady postępowania organów stosujących prawo.

↳ WF-ST2-FR-W07-25/26Z (P7S_WG)

↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK)

E2 - (U) Student potrafi subsumować stan faktyczny pod zakres właściwej normy. Potrafi przygotować podstawowe pisma procesowe w obowiązujących procedurach prawnych.

↳ WF-ST2-FR-U03-25/26Z (P7S_UW)

↳ WF-ST2-FR-U11-25/26Z (P7S_UU)

E3 - (K) Student jest gotów podejmować odpowiedzialność za swoje decyzje. Jest przygotowany zarówno do samodzielnej pracy, jak i do pracy w zespole.

↳ WF-ST2-FR-K05-25/26Z (P7S_KR)

↳ WF-ST2-FR-K06-25/26Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Konstrukcja zobowiązania podatkowego oraz jego powstanie.

W2 - Wygaśnięcie zobowiązań podatkowych.

W3 - Wygaśnięcie zobowiązań podatkowych.

W4 - Postępowanie egzekucyjne w administracji w systemie prawa oraz w systemie procedury administracyjnej. Zakres przedmiotowy egzekucji administracyjnej. Podmioty postępowania egzekucyjnego w administracji.

W5 - Zasady postępowania egzekucyjnego w administracji.

W6 - Zasady postępowania egzekucyjnego w administracji.

W7 - Zarzuty w sprawie prowadzenia postępowania egzekucyjnego. Zażalenie, skarga na czynności egzekucyjne, skarga na przewlekłość postępowania egzekucyjnego, żądanie wyłączenia rzeczy lub prawa majątkowego od egzekucji.

W8 - Zawieszenie i umorzenie postępowania egzekucyjnego. Koszty postępowania egzekucyjnego.

C1 - Ogólne zasady postępowania przy realizacji obowiązków o charakterze pieniężnym.

C2 - Środki egzekucji należności pieniężnych (z wyłączeniem egzekucji z ruchomości i nieruchomości).

C3 - Egzekucja z ruchomości.

C4 - Egzekucja z nieruchomości.

C5 - Środki egzekucji obowiązków o charakterze niepieniężnym.

C6 - Podstawowe cele i przebieg postępowania zabezpieczającego.

C7 - Sporządzanie projektów tytułów wykonawczych (na podstawie ustawy i rozporządzenia). Sporządzanie projektów zarzutów na prowadzenie postępowania egzekucyjnego.

Nazwa przedmiotu

Zrównoważone finansowanie i inwestowanie
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy powstawania i skutki ekologicznych efektów zewnętrznych, zna przedsięwzięcia służące ochronie środowiska, zasady odpowiedzialnego inwestowania oraz specyfikę i formy zrównoważonego finansowania. ↳ WF-ST2-FR-W08-25/26Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi zaproponować inicjatywy i działania na rzecz zrównoważonego rozwoju i wskazać źródła ich finansowania. ↳ WF-ST2-FR-U01-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do samodzielnej i krytycznej oceny rozwoju rynku zrównoważonych inwestycji oraz zrównoważonych finansów. ↳ WF-ST2-FR-K01-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Społeczne i ekonomiczne konsekwencje zmian klimatycznych i degradacji środowiska. W2 - Założenia koncepcji rozwoju zrównoważonego i jej ekonomiczne konsekwencje. Taksonomia UE i inne regulacje a zrównoważone inwestowanie. Koncepcja i zasady odpowiedzialnego inwestowania. W3 - Przedsięwzięcia ochrony środowiska i inicjatywy środowiskowe a zrównoważone inwestowanie. Rodzaje inwestorów i ich odpowiedzialność za podejmowane decyzje. W4 - Zasada zanieczyszczający płaci a zrównoważone finansowanie inwestycji. Kapitały własne w inwestycjach środowiskowych. W5 - Papiery wartościowe w procesie zrównoważonego inwestowania i finansowania. Zielone fundusze inwestycyjne. Zadania i eco-produkty sektora bankowo-finansowego. W6 - Pomoc publiczna i fundusze publiczne (krajowe i zagraniczne) w realizacji założeń zrównoważonego rozwoju. W7 - Powtórzenie materiału i podsumowanie tematyki zajęć.

Nazwa przedmiotu
Źródła prawa i wykładnia prawa podatkowego
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu prawa (takie jak norma prawna, przepis prawny, zdarzenie prawne, stosunek prawny i jego elementy, wykładnia przepisów prawnych, system prawa, źródła prawa polskiego i unijnego). Zna i rozumie kryteria wyodrębnienia w ramach systemu prawa podatkowego administracyjnego. Zna i rozumie podstawowe zagadnienia z zakresu prawa podatkowego, prawa administracyjnego (materiałnego, formalnego egzekucyjnego). Student posiada wiedzę na temat specyfiki prawa podatkowego oraz metod i dyrektyw jego wykładni. ↳ EF-ST2-FR-W11-25/26Z (P7S_WG) ↳ WF-ST2-FR-W01-25/26Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi stosować przepisy prawa w praktyce, w szczególności potrafi dokonać tzw. subsumpcji, czyli przyporządkowania stanu faktycznego ustalonego w trakcie stosowania prawa do sformułowanej w wyniku wykładni normy prawa podatkowego. W procesie subsumpcji potrafi ustalić znaczenie normy prawnej posługując się zaawansowanymi technikami informacyjno-komunikacyjnymi wykorzystywanymi w pracy prawnika (np. Lex, Legalis). ↳ EF-ST2-FR-U12-25/26Z (P7S_UW) ↳ WF-ST2-FR-U02-25/26Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do przestrzegania norm obowiązującego prawa, a także ma świadomość sankcji grożących w razie ich nieprzestrzegania. Dostrzega wpływ norm prawa podatkowego na odpowiedzialne pełnienie przyszłych ról zawodowych. Jest gotów do wykorzystywania w wyrażanych sądach argumentacji prawniczej (w stopniu podstawowym), a także do korzystania z pomocy osób wykonujących zawody prawnicze w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu. ↳ EF-ST2-FR-K07-25/26Z (P7S_KO) ↳ WF-ST2-FR-K02-25/26Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Zagadnienia wprowadzające - pojęcie prawa podatkowego i jego funkcje; norma prawna a przepis prawny; zdarzenie prawne; system prawa podatkowego. Materiałne i procesowe prawo podatkowe. Nakładanie podatków. W2 - Źródła prawa podatkowego. Tworzenie prawa podatkowego. Prawo Unii Europejskiej a polskie prawo podatkowe. Problem wielojęzyczności w prawie UE. Umowy międzynarodowe i ich znaczenie. W3 - Zasady prawa podatkowego. Stosunek prawny wynikający z prawa podatkowego. Obowiązek podatkowy i zobowiązanie podatkowe. Powstanie obowiązku i zobowiązania podatkowego, obowiązki stron. W4 - Wykładnia prawa. Dyrektywy wykładni prawa. Wykładnia prawa podatkowego funkcja. Rodzaje wykładni prawa podatkowego.

Moc wiążąca wykładni. Wnioskowania. Reguły kolizyjne. Prawo precedensowe.

W5 - Karta Praw Podstawowych. Modelowa Konwencja OECD w sprawie podatku od dochodu i majątku oraz wytyczne OECD w zakresie cen transferowych a wykładania prawa.

W6 - Interpretacje ogólne. Interpretacje indywidualne.

W7 - Orzecznictwo Trybunału Sprawiedliwości EU oraz Sądów administracyjnych.

Ukończenie studiów

Wymogi związane z ukończeniem studiów (praca dyplomowa / egzamin dyplomowy / inne):

Ukończenie studiów następuje w dniu złożenia egzaminu dyplomowego z wynikiem pozytywnym. Warunkiem przystąpienia do egzaminu dyplomowego jest:

- 1) uzyskanie pozytywnych ocen końcowych z wszystkich przedmiotów, w tym z seminarium, z zastrzeżeniem różnic wynikających ze studiów odbywanych w trybie indywidualnej ścieżki edukacyjnej,
- 2) złożenie pracy dyplomowej, którą do dalszego postępowania dopuszcza promotor, po sprawdzeniu pracy z wykorzystaniem Jednolitego Systemu Antyplagiatowego,
- 3) uzyskanie pozytywnych ocen pracy dyplomowej – zarówno od promotora, jak i od recenzenta.

Dokument wygenerowano: 2025-06-30 08:00