

Załącznik nr 2
do Uchwały Senatu nr T.0022.91.2026
z dnia 9 lipca 2026 rok

Polska
Rama
Kwalifikacji



UNIWERSYTET
EKONOMICZNY
W KRAKOWIE

Program studiów

Informacje podstawowe

Instytut	Instytut Informatyki, Rachunkowości i Controllingu
Kierunek studiów	Rachunkowość i Controlling
Poziom kształcenia	2. stopień (studia magisterskie)
Profil kształcenia	Ogólnoakademicki
Język studiów	polski
Forma studiów	stacjonarne/niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Cykl kształcenia	2026/27 zimowy
Tytuł zawodowy nadawany absolwentom	mgr (Magister)
Specjalności	Controlling menedżerski Rachunkowość i raportowanie ESG Rachunkowość wg MSR/MSSF
Klasyfikacja ISCED	0413

Przyporządkowanie kierunku do dziedziny oraz dyscyplin

Dziedzina nauki	Dziedzina nauk społecznych		
Dyscyplina wiodąca	Nauki o zarządzaniu i jakości		
Procentowy udział punktów ECTS	Nauki o zarządzaniu i jakości	90 ECTS	75%
	Ekonomia i finanse	30 ECTS	25%

Charakterystyka kierunku

Kierunek Rachunkowość i Controlling ma charakter unikatowy w skali kraju. Studia drugiego stopnia kierunku na kierunku Rachunkowość i Controlling pozwalają nie tylko na poszerzenie wiedzy i umiejętności zdobytych na studiach pierwszego stopnia, ale dają możliwość zdobycia najbardziej pożądanych kwalifikacji i kompetencji na coraz bardziej konkurencyjnym rynku pracy. Do wyboru studentów drugiego stopnia pozostają trzy, bardzo atrakcyjne specjalności obejmujące problematykę nowoczesnego controllingu w jednostce gospodarczej, zaawansowanej rachunkowości bazującej na ustawie o rachunkowości oraz Krajowych Standardach Rachunkowości oraz bardzo specjalistycznej wiedzy z zakresu identyfikacji, wyceny i prezentacji informacji sprawozdawczej według Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej.

Program studiów na kierunku Rachunkowość i Controlling wpisuje się w strategię rozwoju UEK, zakładającą m.in. implementację nowoczesnych programów kształcenia oraz reformowanie programów kształcenia uwzględniając kompetencje przyszłości. Dokonana aktualizacja programu studiów dla kierunku Rachunkowość i Controlling, uwzględniająca najnowsze osiągnięcia i trendy w obszarze szeroko pojętej rachunkowości i controllingu, spełnia powyższe założenia misji i strategii rozwoju UEK a jednocześnie gwarantuje przyszłym absolwentom postulowaną w tej strategii konkurencyjność na rynku pracy.

Absolwenci drugiego stopnia kierunku Rachunkowość i Controlling dzięki zaawansowanej wiedzy oraz uzyskaniu tytułu zawodowego magistra zdobywają szersze perspektywy awansu zawodowego oraz mogą ubiegać się o stanowiska średniego oraz, po uzyskaniu odpowiedniego doświadczenia, wyższego szczebla. Wśród podmiotów funkcjonujących na lokalnym rynku pracy wymienić można potencjalnych pracodawców z centrów usług takich firm jak: ABB, Capgemini, Shell, IBM, Deloitte, EY oraz RWE realizujących usługi księgowe, konsultingowe, auditing oraz controllingowe na najwyższym światowym poziomie. Należy przy tym podkreślić, że pracownicy działów controllingu, księgowości i finansów stanowią niezbędny zasób kadrowy firm outsourcingowych, których w Krakowie jest szczególnie dużo, co sytuuje go w czołówce rankingu miast liderów światowego outsourcingu.

Liczba godzin zajęć

Łączna liczba godzin bez praktyk zawodowych	Controlling menedżerski	stacjonarne	1125
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	675
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	1125
	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	675
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	1125
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	675
Łączna liczba godzin z praktykami zawodowymi	Controlling menedżerski	stacjonarne	1375
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	925
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	1375
	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	925
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	1375
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	925

Liczba punktów ECTS

konieczna do ukończenia studiów	Controlling menedżerski	stacjonarne	120
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	120
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	120
	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	120
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	120
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	120
jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	powyżej		
	Controlling menedżerski	stacjonarne	61
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	61
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	61
	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	61
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	61
jaką student musi uzyskać w ramach praktyk zawodowych	Controlling menedżerski	stacjonarne	10
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	10
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	10

	<table><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>niestacjonarne</td><td>10</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>stacjonarne</td><td>10</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>niestacjonarne</td><td>10</td></tr></table>	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	10	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	10	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	10												
Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	10																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	10																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	10																				
jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauki języków obcych	<table><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr></table>	Controlling menedżerski	stacjonarne	5	Controlling menedżerski	niestacjonarne	5	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	5	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	5	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	5	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	5			
Controlling menedżerski	stacjonarne	5																				
Controlling menedżerski	niestacjonarne	5																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	5																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	5																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	5																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	5																				
jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych	<table><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>stacjonarne</td><td>5</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>niestacjonarne</td><td>5</td></tr></table>	Controlling menedżerski	stacjonarne	5	Controlling menedżerski	niestacjonarne	5	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	5	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	5	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	5	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	5			
Controlling menedżerski	stacjonarne	5																				
Controlling menedżerski	niestacjonarne	5																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	5																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	5																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	5																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	5																				
jaka może być uzyskana w ramach kształcenia z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość.	<table><tr><td colspan="3">nie więcej niż</td></tr><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>stacjonarne</td><td>89</td></tr><tr><td>Controlling menedżerski</td><td>niestacjonarne</td><td>89</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>stacjonarne</td><td>89</td></tr><tr><td>Rachunkowość i raportowanie ESG</td><td>niestacjonarne</td><td>89</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>stacjonarne</td><td>89</td></tr><tr><td>Rachunkowość wg MSR/MSSF</td><td>niestacjonarne</td><td>89</td></tr></table>	nie więcej niż			Controlling menedżerski	stacjonarne	89	Controlling menedżerski	niestacjonarne	89	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	89	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	89	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	89	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	89
nie więcej niż																						
Controlling menedżerski	stacjonarne	89																				
Controlling menedżerski	niestacjonarne	89																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	89																				
Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	89																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	89																				
Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	89																				

Praktyki zawodowe

Wymiar godzinowy	Controlling menedżerski	stacjonarne	250
	Controlling menedżerski	niestacjonarne	250
	Rachunkowość i raportowanie ESG	stacjonarne	250
	Rachunkowość i raportowanie ESG	niestacjonarne	250
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	stacjonarne	250
	Rachunkowość wg MSR/MSSF	niestacjonarne	250
Cel	Celem praktyk jest uzupełnienie wiedzy studenta nabywanej w trakcie studiów na uczelni o praktyczne aspekty funkcjonowania firm i instytucji zwłaszcza w kontekście prowadzonej ewidencji księgowej i sprawozdawczości finansowej i controllingu działań.		
Zasady i forma odbywania	Zasady realizacji praktyk regulują dokumenty: Regulamin oraz zasady realizacji studenckich praktyk zawodowych – wprowadzone Zarządzeniem Rektora Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie nr R.0211.53.2025 z dnia 06.10.2025 roku w sprawie szczegółowej organizacji studenckich praktyk zawodowych. Plany studiów zatwierdzone przez rady kolegiów – zgodne z Krajowymi Ramami Kwalifikacji oraz ze standardami kształcenia na kierunku Rachunkowość i Controlling. Praktykę student może realizować w okresie wakacyjnym lub w trakcie trwania roku akademickiego. Fakt odbywania praktyki nie może być powodem opuszczania zajęć dydaktycznych. Forma odbywania		

	praktyki uzgadniana jest indywidualnie z każdym pracodawcą co do zakresu obowiązków i ilości godzin dziennie. Praktyka może być realizowana w siedzibie pracodawcy (stacjonarnie).
Zasady i forma zaliczania	Praktyki należy zaliczyć do końca trwania II roku studiów (tj. do końca trwania letniej sesji poprawkowej IV semestru). Niezbędnymi dokumentami do prawidłowego zaliczenia obowiązkowych praktyk studenckich są: Umowa o realizację praktyki, Raport z odbytej praktyki, Dokumenty potwierdzające zawarcie ubezpieczenia OC i NNW na czas realizacji praktyk studenckich (zgodnie z pkt. 3 § 6 Umowy o organizację studenckiej praktyki zawodowej).

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:		
ZI-ST2-RC-W08-26/27Z	Absolwent zna i rozumie fundamentalne dylematy współczesnej cywilizacji oraz ich uwarunkowania i powiązania ekonomiczne, prawne, etyczne, historyczne, kulturowe i społeczne.	P7S_WK
ZI-ST2-RC-W09-26/27Z	Absolwent zna i rozumie zasady tworzenia, rozwoju i funkcjonowania różnych form przedsiębiorczości, rozumie kontekst finansowo-prawny funkcjonowania biznesu, w tym uwarunkowania ekonomiczne państwa.	P7S_WK
ZI-X2-RC-W01-26/27Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu fakty, obiekty i zjawiska stanowiące uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę z zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw, jak również dotyczące ich metody ilościowe i jakościowe, a także teorie wyjaśniające złożone zależności między nimi.	P7S_WG
ZI-X2-RC-W02-26/27Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu szczegółowe i uporządkowane zagadnienia z zakresu ekonomiki i zarządzania przedsiębiorstwem, rachunkowości finansowej i zarządczej oraz controllingu przedsiębiorstw, jak również osadzenie rachunkowości i controllingu w teorii naukowej i praktyce zarządzania przedsiębiorstwem.	P7S_WG
ZI-X2-RC-W03-26/27Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu uporządkowane zagadnienia dotyczące współczesnych koncepcji zarządzania przedsiębiorstwem i ich rozwoju, z uwzględnieniem zaawansowanej wiedzy szczegółowej z zakresu zarządzania strategicznego i zarządzania holdingami.	P7S_WG
ZI-X2-RC-W04-26/27Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy funkcjonowania rynku finansowego, ze szczególnym uwzględnieniem istoty, doboru i wykorzystania instrumentów finansowych dla potrzeb zarządzania finansami przedsiębiorstwa.	P7S_WG
ZI-X2-RC-W05-26/27Z	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu metody wchodzące w skład warsztatu ilościowego i jakościowego w zakresie zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw oraz możliwości i warunki ich wykorzystania dla potrzeb podejmowania decyzji operacyjnych i strategicznych w przedsiębiorstwie.	P7S_WG

ZI-X2-RC-W06-26/27Z	Absolwent zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne uwarunkowania działalności zawodowej w przedsiębiorstwach funkcjonujących w różnych formach prawnych i typach własności, w tym zasady ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego.	P7S_WK
ZI-X2-RC-W07-26/27Z	Absolwent zna i rozumie wybrane zasady, mechanizmy, elementy i narzędzia funkcjonowania organizacji działających na rynkach krajowych i międzynarodowych, uwzględniając ich złożone uwarunkowania i wzajemne powiązania.	P7S_WK
P_U (UMIEJĘTNOŚCI) Absolwent potrafi:		
ZI-ST2-RC-U07-26/27Z	Absolwent potrafi efektywnie współdziałać i pracować w zespole, przyjmując w nim różne role (w tym wiodącą) przy projektach gospodarczych, analitycznych i controllingowych.	P7S_UO
ZI-X2-RC-U01-26/27Z	Absolwent potrafi formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw w nieprzewidywanych warunkach, przez właściwy dobór i selekcję źródeł oraz umiejętność wykorzystania pochodzących z nich informacji, ocenę tych informacji przy wykorzystaniu krytycznej analizy i syntezy oraz ich twórczej interpretacji i prezentacji, dzięki umiejętności doboru, adaptacji, tworzenia i zastosowania właściwych metod oraz narzędzi wchodzących w skład warsztatu ilościowego i jakościowego, w tym zaawansowanych technik informacyjno-komunikacyjnych.	P7S_UW
ZI-X2-RC-U02-26/27Z	Absolwent potrafi prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi w celu rozwiązywania złożonych i nietypowych problemów decyzyjnych z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw.	P7S_UW
ZI-X2-RC-U03-26/27Z	Absolwent potrafi tworzyć innowacyjne rozwiązania problemów badawczych z wykorzystaniem wiedzy z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw, w tym także formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi.	P7S_UW
ZI-X2-RC-U04-26/27Z	Absolwent potrafi komunikować się ze zróżnicowanymi kręgami odbiorców, w tym z menedżerami wyższego szczebla oraz specjalistami z innych dziedzin, oraz brać udział w debacie, prowadząc ją i uwzględniając różne opinie i stanowiska na tematy specjalistyczne z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw.	P7S_UK
ZI-X2-RC-U05-26/27Z	Absolwent potrafi posługiwać się językiem obcym na poziomie B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego oraz specjalistyczną terminologią z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw.	P7S_UK
ZI-X2-RC-U06-26/27Z	Absolwent potrafi planować, organizować i realizować własny rozwój zawodowy i intelektualny poprzez samodoskonalenie.	P7S_UU
P_K (KOMPETENCJE SPOŁECZNE) Absolwent jest gotów:		
ZI-X2-RC-K01-26/27Z	Absolwent jest gotów do pogłębionej i krytycznej oceny posiadanej wiedzy i odbieranych treści z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw.	P7S_KK
ZI-X2-RC-K02-26/27Z	Absolwent jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw, a także do korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu.	P7S_KK
ZI-X2-RC-K03-26/27Z	Absolwent jest gotów do przyjmowania postawy społecznie odpowiedzialnej poprzez wypełnianie zobowiązań społecznych, współorganizowanie, inspirowanie i organizowanie działalności na rzecz środowiska społecznego oraz, inicjowanie działań na rzecz interesu publicznego.	P7S_KO
ZI-X2-RC-K04-26/27Z	Absolwent jest gotów do wykazywania postawy przedsiębiorczej i kreatywnej w rozwiązywaniu problemów oraz do myślenia w sposób innowacyjny.	P7S_KO
ZI-X2-RC-K05-26/27Z	Absolwent jest gotów do przestrzegania zasad etyki zawodowej, rozwijania dorobku zawodu oraz dbałości o ten dorobek i jego tradycję	P7S_KR

	wraz z wymaganiem tego od innych.	
ZI-X2-RC-K06-26/27Z	Absolwent jest gotów do innowacyjnego myślenia i twórczego działania w zgodzie ze standardami etycznymi.	P7S_KR

Opis procesu prowadzącego do uzyskania efektów uczenia się

Plan studiów, specjalność: Controlling menedżerski

Rok studiów: pierwszy			Semestr: pierwszy					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria i Badania operacyjne	Econometrics and Operational Research	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	Labour and Social Security Law	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Wykład	15	9	E	5	5	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Wykład	15	9	E	3	3	0
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 1*	General Elective Lecture 1*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ AI w zarządzaniu organizacjami	↳ AI in Managing of the Organisation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kontrola w organizacjach	↳ Control in organizations	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kreatywność w zarządzaniu zorientowanym na człowieka – od 4.0 do 5.0	↳ Creativity in Human-Centric Management – from 4.0 to 5.0	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Strategia marek luksusowych: Dziedzictwo, unikalność i transformacja cyfrowa	↳ Luxury Brand Strategy: Heritage, Uniqueness, and Digital Transformation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zielona gospodarka	↳ Green economy	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Wykład	30	18	E	6	6	0
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Wykład	15	9	Z	4	4	0
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			315	189		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Wykład	15	9	E	5	5	0

Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Filozofia wobec wyzwań współczesnej cywilizacji	Philosophy in the face of modern civilization challenges	Wykład	15	9	E	1	1	0
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Praktyka zawodowa	Internship	Praktyka			Z	10	10	W
Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Wykład	30	18	E	5	5	0
Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany z nauk humanistycznych semestr 2*	Elective subject (Humanities)*	Wykład	60	36	Z Z	4	4	W W
↳ Człowiek wobec dziedzictwa kultury i natury	↳ Man towards the heritage of culture and nature	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Dziedzictwo kulturowe Małopolski	↳ Cultural Heritage of Malopolska	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Krajobraz i architektura jako zwierciadło czasów	↳ Landscape and architecture as a mirror of the times	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kultura i tożsamość krajów słowiańskich	↳ Culture and identity of Slavic countries	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Wybrane zagadnienia z historii sztuki polskiej	↳ Selected issues from the history of Polish art	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Wykład	15	9	E	3	3	0
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Controlling finansowy	Financial Controlling	Wykład	15	9	Z	4	4	W
Controlling finansowy	Financial Controlling	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Controlling logistyki	Controlling in Logistics	Wykład	15	9	Z	2	2	W
Controlling logistyki	Controlling in Logistics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Controlling personalny	Personnel Controlling	Wykład	15	9	E	3	3	W
Controlling personalny	Personnel Controlling	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Controlling projektów i inwestycji	The Controlling of Projects and Investments	Wykład	15	9	Z	4	4	W
Controlling projektów i inwestycji	The Controlling of Projects and Investments	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Eco-controlling	Eco-controlling	Wykład	15	9	E	1	1	W
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 3*	General Elective Lecture 3*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W

↳ Analiza sieciowa - metody i zastosowania	↳ Network analysis methods and applications	Wykład	30	18,18	Z	2	2,2	
↳ Doskonalenie i audytowanie zintegrowanych systemów zarządzania	↳ Improvement and auditing of integrated management systems	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kwantyfikacja wartości w epoce cyfrowej	↳ Quantifying Value in the Digital Age	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Organizacje w świecie VUCA i BANI	↳ Organizations in the world of VUCA and BANI	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Rachunkowość projektów dofinansowanych ze środków publicznych	↳ Accounting for projects co-financed from public funds	Wykład	30		Z	2		
Razem			315	189		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Controlling marketingu i sprzedaży	Marketing and Sales Controlling	Wykład	30	18	E	3	3	W
Controlling wartości	Value Controlling	Wykład	15	9	Z	3	3	W
Controlling wartości	Value Controlling	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język angielski w Controllingu, Rachunkowości i Finansach	English Language in Controlling, Accounting and Finance	Wykład	15	9	Z	2	2	W
Język angielski w Controllingu, Rachunkowości i Finansach	English Language in Controlling, Accounting and Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	8	8	
System controllingu i Business Intelligence	Controlling System and Business Intelligence in Enterprise	Ćwiczenia	60	36	E	8	8	W
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 4*	General Elective Lecture 4*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności	↳ Decision-making under uncertainty	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Światowe rynki nieruchomości	↳ Global real estate markets	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi	↳ Contemporary challenges in managing family businesses	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zarządzanie przestrzenią w erze mobilności doświadczeń	↳ Managing space in the era of experience mobility	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zwinne zarządzanie projektami - metodyka prince 2 agile	↳ Agile project management prince 2 agile methodology	Wykład	30	18	Z	2	2	
Razem			270	162		30	30	

Plan studiów, specjalność: Rachunkowość i raportowanie ESG

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

Ekonometria i Badania operacyjne	Econometrics and Operational Research	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	Labour and Social Security Law	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Wykład	15	9	E	5	5	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Wykład	15	9	E	2	2	0
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Wykład	15	9	E	3	3	0
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 1*	General Elective Lecture 1*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ AI w zarządzaniu organizacjami	↳ AI in Managing of the Organisation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kontrola w organizacjach	↳ Control in organizations	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kreatywność w zarządzaniu zorientowanym na człowieka – od 4.0 do 5.0	↳ Creativity in Human-Centric Management – from 4.0 to 5.0	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Strategia marek luksusowych: Dziedzictwo, unikalność i transformacja cyfrowa	↳ Luxury Brand Strategy: Heritage, Uniqueness, and Digital Transformation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zielona gospodarka	↳ Green economy	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Wykład	30	18	E	6	6	0
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Wykład	15	9	Z	4	4	0
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			315	189		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Wykład	15	9	E	5	5	0
Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Filozofia wobec wyzwań współczesnej cywilizacji	Philosophy in the face of modern civilization challenges	Wykład	15	9	E	1	1	0
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Praktyka zawodowa	Internship	Praktyka			Z	10	10	W
Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Wykład	30	18	E	5	5	0
Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany z nauk humanistycznych semestr 2*	Elective subject (Humanities)*	Wykład	60	36	Z Z	4	4	W W

↳ Człowiek wobec dziedzictwa kultury i natury	↳ Man towards the heritage of culture and nature	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Dziedzictwo kulturowe Małopolski	↳ Cultural Heritage of Malopolska	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Krajobraz i architektura jako zwierciadło czasów	↳ Landscape and architecture as a mirror of the times	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kultura i tożsamość krajów słowiańskich	↳ Culture and identity of Slavic countries	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Wybrane zagadnienia z historii sztuki polskiej	↳ Selected issues from the history of Polish art	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Wykład	15	9	E	3	3	0
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
ESG w sprawozdawczości skonsolidowanej	Sustainable Reporting in Consolidated Statements	Wykład	15	9	E	3	3	W
ESG w sprawozdawczości skonsolidowanej	Sustainable Reporting in Consolidated Statements	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Narzędzia cyfrowe w rachunkowości i raportowaniu ESG	Digital Tools in Accounting and Sustainable Reporting	Ćwiczenia	30	18	Z	2	2	W
Rachunkowość instrumentów finansowych w raportowaniu ESG	Financial Instruments Accounting in Sustainability Reporting	Wykład	15	9	E	1	1	W
Rachunkowość zarządcza w raportowaniu ESG	Managerial Accounting in Sustainable Reporting	Wykład	15	9	E	3	3	W
Rachunkowość zarządcza w raportowaniu ESG	Managerial Accounting in Sustainable Reporting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Raportowanie zrównoważonego rozwoju (ESG)	Reporting of Sustainability Standards (ESG)	Wykład	15	9	Z	3	3	W
Raportowanie zrównoważonego rozwoju (ESG)	Reporting of Sustainability Standards (ESG)	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy zrównoważonego rozwoju (ESG)	Sustainability Standards (ESG)	Wykład	30	18	Z	2	2	W
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 3*	General Elective Lecture 3*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ Analiza sieciowa - metody i zastosowania	↳ Network analysis methods and applications	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Doskonalenie i audytowanie zintegrowanych systemów zarządzania	↳ Improvement and auditing of integrated management systems	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kwantyfikacja wartości w epoce cyfrowej	↳ Quantifying Value in the Digital Age	Wykład	30	18	Z	2	2	

↳ Organizacje w świecie VUCA i BANI	↳ Organizations in the world of VUCA and BANI	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Rachunkowość projektów dofinansowanych ze środków publicznych	↳ Accounting for projects co-financed from public funds	Wykład	30	18	Z	2	2	
Razem			315	189		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zał.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Język angielski w Rachunkowości, Controllingu i Finansach	English Language in Accounting, Controlling and Finance	Wykład	15	9	Z	2	2	W
Język angielski w Rachunkowości, Controllingu i Finansach	English Language in Accounting, Controlling and Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Kontrola wewnętrzna i atestacja raportów ESG	Internal Control and Attestation of Sustainability Reports	Wykład	15	9	E	3	3	W
Kontrola wewnętrzna i atestacja raportów ESG	Internal Control and Attestation of Sustainability Reports	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Międzynarodowe standardy rachunkowości	International Accounting Standards	Wykład	15	9	E	4	4	W
Międzynarodowe standardy rachunkowości	International Accounting Standards	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rachunkowość podatkowa	Tax Accounting	Wykład	15	9	Z	3	3	W
Rachunkowość podatkowa	Tax Accounting	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 4*	General Elective Lecture 4*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności	↳ Decision-making under uncertainty	Wykład	30	18,18	Z	2	2,2	
↳ Światowe rynki nieruchomości	↳ Global real estate markets	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi	↳ Contemporary challenges in managing family businesses	Wykład	30		Z	2		
↳ Zarządzanie przestrzenią w erze mobilności doświadczeń	↳ Managing space in the era of experience mobility	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zwinne zarządzanie projektami - metodyka prince 2 agile	↳ Agile project management prince 2 agile methodology	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zaawansowana analiza sprawozdania finansowego	Advanced Financial Statement Analysis	Wykład	15	9	E	4	4	W
Zaawansowana analiza sprawozdania finansowego	Advanced Financial Statement Analysis	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			270	162		30	30	

Plan studiów, specjalność: Rachunkowość wg MSR/MSSF

Rok studiów: pierwszy	Semestr: pierwszy
-----------------------	-------------------

Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Ekonometria i Badania operacyjne	Econometrics and Operational Research	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych	Labour and Social Security Law	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Wykład	15	9	E	5	5	0
Rachunek kosztów w zarządzaniu	Cost Accounting in Management	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Wykład	15	9	Z	2	2	0
Rynki i instrumenty finansowe	Financial Markets and Instruments	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Wykład	15	9	E	3	3	0
Statystyka matematyczna	Mathematical Statistics	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 1*	General Elective Lecture 1*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ AI w zarządzaniu organizacjami	↳ AI in Managing of the Organisation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kontrola w organizacjach	↳ Control in organizations	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kreatywność w zarządzaniu zorientowanym na człowieka – od 4.0 do 5.0	↳ Creativity in Human-Centric Management – from 4.0 to 5.0	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Strategia marek luksusowych: Dziedzictwo, unikalność i transformacja cyfrowa	↳ Luxury Brand Strategy: Heritage, Uniqueness, and Digital Transformation	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zielona gospodarka	↳ Green economy	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Wykład	30	18	E	6	6	0
Zaawansowana rachunkowość finansowa	Advanced Financial Accounting	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Wykład	15	9	E	4	4	0
Zarządzanie grupami kapitałowymi	Capital Group Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			315	189		30	30	

Rok studiów: pierwszy			Semestr: drugi					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Wykład	15	9	E	5	5	0
Controlling i finanse przedsiębiorstw	Controlling and Corporate Finance	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Filozofia wobec wyzwań współczesnej cywilizacji	Philosophy in the face of modern civilization challenges	Wykład	15	9	E	1	1	0
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	Z	2	2	W
Praktyka zawodowa	Internship	Praktyka			Z	10	10	W
Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Wykład	30	18	E	5	5	0

Współczesne koncepcje zarządzania	Contemporary Management Concepts	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany z nauk humanistycznych semestr 2*	Elective subject (Humanities)*	Wykład	60	36	Z Z	4	4	W W
↳ Człowiek wobec dziedzictwa kultury i natury	↳ Man towards the heritage of culture and nature	Wykład	30	18,18	Z	2	2,2	
↳ Dziedzictwo kulturowe Małopolski	↳ Cultural Heritage of Malopolska	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Krajobraz i architektura jako zwierciadło czasów	↳ Landscape and architecture as a mirror of the times	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kultura i tożsamość krajów słowiańskich	↳ Culture and identity of Slavic countries	Wykład	30		Z	2		
↳ Wybrane zagadnienia z historii sztuki polskiej	↳ Selected issues from the history of Polish art	Wykład	30	18	Z	2	2	
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Wykład	15	9	E	3	3	O
Zarządzanie strategiczne	Strategic Management	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Razem			225	135		30	30	

Rok studiów: drugi			Semestr: trzeci					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Informatyka w rachunkowości (MSR/MSSF)	Information Systems in Accounting (MSR/MSSF)	Ćwiczenia	30	18	Z	3	3	W
Język obcy	Foreign Language	Lektorat	30	18	E	3	3	W
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	7	7	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	7	7	
Standardy rachunkowości I wg MSR/MSSF	Accounting Standards I (MSR/MSSF)	Wykład	30	18	E	5	5	W
Standardy rachunkowości I wg MSR/MSSF	Accounting Standards I (MSR/MSSF)	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Standardy rachunkowości II wg MSR/MSSF	Accounting Standards II (MSR/MSSF)	Wykład	45	27	E	6	6	W
Standardy rachunkowości II wg MSR/MSSF	Accounting Standards II (MSR/MSSF)	Ćwiczenia	30	18	Z	0	0	W
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 3*	General Elective Lecture 3*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ Analiza sieciowa - metody i zastosowania	↳ Network analysis methods and applications	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Doskonalenie i audytowanie zintegrowanych systemów zarządzania	↳ Improvement and auditing of integrated management systems	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Kwantyfikacja wartości w epoce cyfrowej	↳ Quantifying Value in the Digital Age	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Organizacje w świecie VUCA i BANI	↳ Organizations in the world of VUCA and BANI	Wykład	30	30	Z	2	2	
↳ Rachunkowość projektów dofinansowanych ze środków publicznych	↳ Accounting for projects co-financed from public funds	Wykład	30	18	Z	2	2	

Razem	315	189		30	30	
-------	-----	-----	--	----	----	--

Rok studiów: drugi			Semestr: czwarty					
Przedmiot		Forma zajęć	Godziny		Forma zal.	ECTS		Rodzaj
Nazwa	Nazwa w jęz. angielskim		S	N		S	N	
Język angielski w Rachunkowości, Controllingu i Finansach	English Language in Accounting, Controlling and Finance	Wykład	15	9	Z	2	2	W
Język angielski w Rachunkowości, Controllingu i Finansach	English Language in Accounting, Controlling and Finance	Ćwiczenia	15	9	-	0	0	
Rewizja i audyt wewnętrzny (MSR/MSSF)	Internal Auditing (MSR/MSSF)	Wykład	15	9	E	6	6	W
Rewizja i audyt wewnętrzny (MSR/MSSF)	Internal Auditing (MSR/MSSF)	Ćwiczenia	30	18	-	0	0	
Seminarium dyplomowe*	Diploma Seminar*	Seminarium	30	18	Z	8	8	W
↳ Seminarium dyplomowe	↳ Diploma seminar	Seminarium	30	18	Z	8	8	
Szczegółowe standardy rachunkowości wg MSR/MSSF	Detailed Accounting Standards (IAS/IFRS)	Wykład	30	18	E	8	8	W
Szczegółowe standardy rachunkowości wg MSR/MSSF	Detailed Accounting Standards (IAS/IFRS)	Ćwiczenia	45	27	-	0	0	
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 4*	General Elective Lecture 4*	Wykład	90	54	Z Z Z	6	6	W W W
↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności	↳ Decision-making under uncertainty	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Światowe rynki nieruchomości	↳ Global real estate markets	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi	↳ Contemporary challenges in managing family businesses	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zarządzanie przestrzenią w erze mobilności doświadczeń	↳ Managing space in the era of experience mobility	Wykład	30	18	Z	2	2	
↳ Zwinne zarządzanie projektami - metodyka prince 2 agile	↳ Agile project management prince 2 agile methodology	Wykład	30	18	Z	2	2	
Razem			270	162		30	30	

Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się

Szczegółowe zasady weryfikacji osiągania przez studentów efektów kształcenia określają karty przedmiotu poszczególnych przedmiotów. Efekty uczenia się obejmują między innymi:

- egzaminy/kolokwia/sprawdziany zarówno ustne, jak i w formie pisemnej,
- podlegające ocenie wykonywane przez studentów samodzielnie lub grupowo zadania – eseje, prezentacje, przeprowadzenie debaty, itp.

Ważną rolę w udokumentowaniu nabycia określonych kompetencji przez studenta odgrywa napisanie i obrona pracy dyplomowej (magisterskiej).

Efekty uczenia się i treści programowe przypisane do zajęć

Nazwa przedmiotu
Controlling finansowy
Język prowadzenia zajęć

polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę, strukturę, mechanizmy i narzędzia controllingu finansowego. Student zna instrumenty wykorzystywane przez controlling finansowy, w szczególności w zakresie zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie, stosowania cen transferowych oraz zagadnień związanych z zarządzaniem gotówką. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi zastosować podstawowe narzędzia controllingu finansowego, potrafi dobrać kategorię cen wewnętrznych adekwatną do okoliczności oraz potrafi je wyliczyć. Potrafi sprawnie analizować zakresy ryzyka w zależności od sytuacji decyzyjnej i obliczać efekty zastosowania zaaplikowanych rozwiązań, w celu osiągnięcia optymalnego efektu, jest też w stanie określić potencjalne alternatywne rozwiązania. Potrafi również wykorzystać nowoczesne narzędzia zarządzania gotówką w przedsiębiorstwie. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów realizować postawione przed nim zadania. Odznacza się kulturą osobistą i zachowuje się zgodnie z ogólnie obowiązującymi normami społecznymi. Student jest gotów współpracować w ramach zespołu. Jest w stanie samodzielnie określić zakres wiedzy potrzebny do uzupełnienia i ma świadomość potrzeby ustawicznego samodoskonalenia. Nabytą wiedzę i umiejętności praktyczne, jest gotów wykorzystywać w praktyce. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Istota i zakres zadań controllingu finansowego oraz jego pozycja w systemie controllingu przedsiębiorstwa W2 - Cele controllingu finansowego W3 - Instrumenty strategicznego controllingu finansowego W4 - Instrumenty operacyjnego controllingu finansowego W5 - Nowoczesne instrumenty zarządzania gotówką W6 - Zastosowanie cen transferowych w ramach controllingu finansowego C1 - Metody zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie C2 - Wykorzystanie instrumentów pochodnych w zarządzaniu ryzykiem - wprowadzenie C3 - Wykorzystanie instrumentów pochodnych w zarządzaniu ryzykiem C4 - Ceny transferowe - zakres stosowania C5 - Ceny transferowe - metody kalkulacji C6 - Wykorzystanie preliminarza gotówkowego w planowaniu finansowym C7 - Konstrukcja cash flow oraz zestawienia zmian w kapitale (funduszu) własnym w planowaniu finansowym C8 - Nowoczesne narzędzia zarządzania gotówką - wprowadzenie C9 - Nowoczesne narzędzia zarządzania gotówką - cash pooling

Nazwa przedmiotu
Controlling i finanse przedsiębiorstw
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę i metody controllingu w przedsiębiorstwie oraz jego organizację. Zna i rozumie zasady i mechanizmy działania centrów odpowiedzialności oraz metody ich wielokryterialnej oceny. Zna i rozumie sposoby planowania i budżetowania oraz kontroli wykonania, wykorzystuje controlling do motywowania pracowników. Student zna i rozumie finansowe mechanizmy i procesy przebiegające w przedsiębiorstwie. Zna i rozumie podstawy metodologiczne podejmowania decyzji dotyczących finansów przedsiębiorstwa. Zna i rozumie podstawowe pojęcia dotyczące kapitału - form jego występowania, źródeł pochodzenia, kosztów zastosowania. Zna i rozumie mechanizmy zarządzania kapitałem krótko- i długoterminowym. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo opisać zasady controllingu, jego właściwą organizację i stosować metody analizy porównawczej i przyczynowej. Potrafi opisać organizację i funkcjonowanie przedsiębiorstwa w rozwiązaniu controllingowym. Potrafi dokonać oceny funkcjonowania centrów odpowiedzialności. Potrafi zastosować narzędzia planowania i budżetowania. Student potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska zachodzące w zakresie zarządzania finansami przedsiębiorstwa mające wpływ na jego wartość. Potrafi analizować i obliczać z wykorzystaniem rachunków finansowych efektywność gospodarowania kapitałem dla potrzeb podejmowania decyzji finansowych. Potrafi przeprowadzić analizę porównawczą i przyczynową efektywności zastosowania kapitału w przedsiębiorstwie w ujęciu krótko i długoterminowym. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów realizować zadania indywidualne przed nim postawione. W tym celu jest gotów do oceny zakresu posiadanej wiedzy i jej deficytów oraz wskazania wiedzy niezbędnej do dalszego doskonalenia. Jest gotów nabytą wiedzę i umiejętności praktyczne wykorzystywać dla realizacji własnych celów - controllingowej oceny efektywności funkcjonowania przedsiębiorstwa oraz podejmowania decyzji finansowych. Jest świadomy ryzyka wyborów związanych z planowaniem i oceną

controllingową oraz zarządzaniem finansami.

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Koncepcja, cele i zadania controllingu w przedsiębiorstwie. Struktura controllingowa. Rola i zadania controllera
W2 - Planowanie i budżetowanie w controllingu. Metody i etapy budżetowania oraz ocena i monitorowanie wykonania budżetu
W3 - Zasady wyodrębniania, mechanizmy funkcjonowania, budżetowanie i ocena centrów odpowiedzialności
W4 - Podstawowe kategorie, mechanizmy i procesy finansowe w przedsiębiorstwie. Istota analizy finansowej. Pomiar i rodzaje kapitału, wartość przedsiębiorstwa
W5 - Wykorzystanie kapitału obrotowego - jego struktura, krążenie i metody optymalizacji. Długoterminowe decyzje finansowe
W6 - Koszt kapitału i jego rodzaje. Kształtowanie struktury kapitału i jego koszt a wartość przedsiębiorstwa. Niepewność i ryzyko w decyzjach finansowych
C1 - Sposoby tworzenia struktury controllingowej. Organizacja i podział zadań. Odpowiedzialność, miejsce i rola controllera
C2 - Metody i narzędzia planowania oraz budżetowania. Przepływy i rozliczenia między ośrodkami odpowiedzialności
C3 - Tworzenie systemu oceny controllingowej przedsiębiorstwa i jego obszarów. Metody motywowania w controllingu
C4 - Metody planowania, budżetowania i analizy odchyłeń w centrach odpowiedzialności
C5 - Zasady planowania i budżetowania, metody oceny efektywności działań centrum wyników i inwestycji
C6 - Metody zapewnienia porównywalności w pomiarze wartości. Wyznaczanie wielkości stopy procentowej
C7 - Pomiar efektywności i metody optymalizacji gospodarowania kapitałem obrotowym
C8 - Ocena efektywności w ujęciu izolowanym długoterminowych decyzji finansowych
C9 - Modele i metody wyznaczania kosztu kapitału. Wpływ struktury i kosztu kapitału na wartość przedsiębiorstwa
C10 - Identyfikacja i metody pomiaru ryzyka obszaru zarządzania finansami

Nazwa przedmiotu

Controlling logistyki

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) student zna i rozumie treści programowe związane z controllingiem operacyjnym, wyliczaniem wskaźników niezbędnych do sformułowania oceny najważniejszych parametrów procesu, ze wskazaniem najsłabszych ogniw procesu, tzw. „wąskich gardeł”, które decydują o poziomie wytworzenia i rentowności całego procesu. Znajomość systemów logistycznych oraz znajomość metod zarządzania nimi. Budowanie budżetów, ocena i analiza ich odchyleń. Student zna istotę, cele, funkcje i zadania controllingu w logistyce, wymienia i opisuje podstawowe procesy i systemy logistyczne. Zna pojęcia z zakresu oceny efektywności procesów i systemów logistycznych. Student zna zasady kompleksowej analizy kosztów logistyki. Wymienia i opisuje modele kosztowe. Zna zasady przeprowadzania rachunku kosztów w logistyce. Zna zasady wyceny obiektów kosztowych w łańcuchu dostaw i rachunku kosztów działań. Zna i wymienia narzędzia controllingu operacyjnego. Zna etapy procesu budżetowania i zasady sporządzania budżetu w logistyce.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W03-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (K) Student potrafi rozwiązywać zagadnienia związane z parametrami procesu zarządzania: elastyczność – możliwość zastosowania zasobów w realizacji różnych działań w procesie, technologii – rejestracja marszrut, problemów transportowych, problemów kolejkowych, umiejętność budowania BOM, czasu dostępności zasobów planowanych i rzeczywistych, kalkulacji czasu przepracowanego w miesiącu i roku, wydajności zasobów, poziomu wykorzystania, kosztów zasobów niewykorzystanych, kalkulacji wykorzystania materiałów na jednostkę wytworzonego produktu gotowego. W ramach parametrów procesu logistycznego: określenie elastyczność procesu – dostosowanie do zmieniającego się zapotrzebowania, szybkiej możliwości realizacji zwiększonego zapotrzebowania na zmieniające się uwarunkowania, kontrolowania ilości odpadów i braków, możliwości wykorzystania prostych rezerw, przygotowania analizy procesowej, umożliwiających redukcję działań przy niezmięionej ilości i jakości. Kalkulacja kosztów na kilku poziomach z uwzględnieniem: kosztów bezpośrednich, takich jak materiały i praca, kosztów pośrednich, kosztów systemu jakości, kosztów obsługi administracyjnej i zarządzania, kosztów logistyki produkcji. Wysoka jakość usług, terminowość dostaw, zmniejszanie emisji zanieczyszczeń. Student dobiera i stosuje metody, techniki i narzędzia controllingu w rozwiązywaniu problemów logistycznych

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K04-26/27Z (P7S_KO)

E3 - (U) Student jest gotów do wyrobienia postaw przyszłej odpowiedzialności za podejmowane decyzje. Student jest gotów do postawy związanej ze świadomym zrównoważonym rozwojem przedsiębiorstwa. Konieczność przestrzegania zasad prawnych i ekonomicznych w przedsiębiorstwie. Umiejętność pracy w grupie i motywowanie członków zespołów roboczych. Student rozumie konieczność ustawicznego kształcenia jednostki oraz rozwoju przedsiębiorstwa. Budowanie dobrych warunków pracy, aspiracje do współzarządzania, motywowanie pracowników, zapewnienie miejsc pracy. Student postrzega potrzebę stosowania controllingu w zarządzaniu controllingu. Ma zdolność identyfikacji problemów logistycznych w ujęciu controllingu.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Controlling w przedsiębiorstwie - istota, funkcje i zadania. Controlling w logistyce - funkcje i zadania

W2 - Procesy i systemy logistyczne jako obiekt controllingu

W3 - Controlling logistyki a zarządzanie przedsiębiorstwem

W4 - Narzędzia controllingu logistyki

W5 - Ocena efektywności procesów logistycznych

W6 - Koszty w logistyce przedsiębiorstwa

W7 - Budżetowanie w logistyce

W8 - Organizacja controllingu w logistyce przedsiębiorstwa i łańcuchach dostaw

C1 - System wskaźników controllingu logistyki i zasady ich tworzenia, systemy miar i wskaźników, system wskaźników logistycznych łańcucha dostaw.

C2 - Pomiar efektywności procesów i systemów logistycznych i ocena efektywności wykorzystania zasobów logistycznych.

C3 - Analiza kosztów logistyki wewnątrz i zewnątrz zakładowej i modele kosztowe, wycena obiektów kosztowych w łańcuchach dostaw i rachunek kosztów działań (ABC - XYZ), analiza przepływów w systemach MRP

C4 - Instrumenty controllingu operacyjnego w logistyce

C5 - Proces budżetowania i procedura sporządzania budżetu w zarządzaniu logistyką

Nazwa przedmiotu

Controlling marketingu i sprzedaży

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie treści z zakresu analizy procesów marketingowych i sprzedażowych, kryteriów oceny, narzędzi controllingu. Zna i rozumie specyfikę działalności operacyjnej i inwestycji w aktywa marketingowe. Zna i rozumie zagadnienia związane z budowaniem budżetu marketingowego, wyliczaniem wskaźników niezbędnych do sformułowania oceny najważniejszych parametrów procesu marketingowego i procesu sprzedaży.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi wyodrębniać podstawowe parametry procesów sprzedażowych. Potrafi optymalizować decyzje marketingowo-sprzedażowe. Posiada umiejętności wyodrębniania kosztów procesów marketingowych oraz budowania budżetów. Student potrafi wyodrębnić i analizować mierników stopnia realizacji zadań w realizacji strategii i planów marketingowych. Potrafi analizować złożone problemy marketingowe projektować procesy controllingu w obszarze marketingu i sprzedaży.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U06-26/27Z (P7S_UU)

E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie i w grupie dochodzić do wniosków. Jest gotów obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe. Jest gotów wypracowywać postawy świadomego permanentnego rozwoju jednostki oraz umiejętności pracy zespołowej. Student jest gotów rozwijać umiejętności rozwiązywania problemów i konfliktów w zespołach roboczych.

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Ewolucja koncepcji marketingu i sprzedaży a rola controllingu. Kluczowe elementy procesu marketingowego ze szczególnym uwzględnieniem podprocesu sprzedaży. Controlling w marketingu strategicznym i operacyjnym.

W2 - Proces marketingu i system informacji marketingowej w przedsiębiorstwie. Specyfika poszczególnych etapów procesu marketingowego. Znaczenie funkcji kontroli w korygowaniu błędów procesowych.

W3 - Organizacja funkcji controllingu w przedsiębiorstwie. Źródła informacji wykorzystywanych w kontroli procesów marketingowych i sprzedażowych. Narzędzia wykorzystywane w controllingu procesów marketingowych i sprzedażowych.

W4 - Cele marketingowe i cele sprzedażowe. Koszty w działalności marketingowej i sprzedażowej przedsiębiorstwa, Podstawowe mierniki działań marketingowych na poziomie strategicznym i operacyjnym.

W6 - Wdrażanie controllingu w obszarze marketingu i sprzedaży. Bariery i ograniczenia. Koszty wdrażania controllingu - koszty alternatywne. Motywacyjna i stymulująca funkcja controllingu.

W8 - Controlling procesów marketingowych i sprzedażowych w przedsiębiorstwach działających w internecie. Narzędzia kontroli zachowania nabywców i realizacji celów marketingowych i sprzedażowych. Zasady działania programów typu marketing automation.

C1 - Elementy projektu zespołowego. Identyfikacja elementów i projektowanie procesu marketingu w przedsiębiorstwie. Podstawowe problemy decyzyjne w marketingu i sprzedaży. Określenie podstawowych elementów kontrolnych.

C2 - Elementy projektu zespołowego. Diagnoza, analiza i ocena gotowości organizacji do wdrożenia systemu controllingu. Określenie źródeł pozyskiwania informacji. Analiza i określenie luki informacyjnej.

C3 - Elementy projektu zespołowego. Określenie zakresu funkcji kontroli działań marketingowych w przedsiębiorstwie. Projektowanie systemu controllingu procesów marketingowych i sprzedażowych. Notacja BPMN.

C4 - Elementy projektu zespołowego. Określenie systemu mierników i wskaźników oceny skuteczności i efektywności działań marketingowych i sprzedażowych. Analiza wąskich gardeł, kosztów działań - ABC i warunki optymalizacji procesów.

C5 - Elementy projektu zespołowego. Wdrożenie systemu controllingu w przedsiębiorstwie w kontekście analizowanego procesu marketingowego i sprzedażowego.

C6 - Elementy projektu zespołowego. Pomiar i ocena skuteczności efektywności działań controllingowych oraz ich wpływ na efektywność procesów marketingowych i sprzedażowych. Wnioski oraz ocena proponowanych rozwiązań.

Nazwa przedmiotu

Controlling personalny

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie metody analizy, decyzji, kryteriów oceny, narzędzi controllingu personalnego. Posiada wiedzę o funkcjonowaniu przedsiębiorstwa z punktu widzenia organizacji, finansów oraz pracownika. Dysponuje wiedzą z zakresu prawa pracy, płacowych i pozapłacowych kosztów pracy oraz procedury budżetowania.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi umiejętnie interpretować oraz wykorzystać omawiane zjawiska ekonomiczno-finansowe oraz ich wzajemną korelację w zakresie zarządzania zasobami pracy. Dobiera i stosuje w praktyce zaawansowane metody i narzędzia pomiaru funkcji personalnej w przedsiębiorstwie. Na podstawie danych potrafi oceniać realizację podstawowych obszarów controllingu personalnego. Posiada umiejętność wyodrębniania kosztów pracy, budowania budżetów oraz ich rozliczania. Potrafi ocenić efektywność zasobów pracy oraz znaczenie kapitału intelektualnego.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Istota i znaczenie controllingu funkcji personalnej, jako narzędzia nowoczesnego zarządzania. 1. Zakres controllingu personalnego. 2. Controlling personalny w ujęciu strategicznym i operacyjnym. 3. Funkcje i zadania controllingu personalnego. 4. Uwarunkowania i etapy wdrażania controllingu personalnego w przedsiębiorstwie.

W2 - II. Controlling personalny w strukturze organizacyjnej. 1. Zadania i funkcje controllera personalnego. 2. Organizacja funkcji

personalnej - usytuowanie i kształt komórek personalnych w przedsiębiorstwie. 3. Rola i znaczenie controlera w strukturze liniowej. 4. Rola i znaczenie controlera w strukturze sztabowej i sztabowo-liniowej, z uwzględnieniem różnych form zależności.

W3 - III. Kształtowanie warunków i stosunków pracy. 1. Formy zatrudnienia wynikające z uwarunkowań prawnych. 2. Pojęcie i modele stosunków pracy. 3. Elastyczne formy zatrudnienia. 4. Outsourcing i outplacement jako narzędzia zarządzania w warunkach zatrudnienia i odejść pracowniczych.

W4 - IV. Koszty pracy w zarządzaniu funkcją personalną przedsiębiorstwa. 1. Pojęcie kosztów pracy i ich klasyfikacja. 2. Zewnętrzne i wewnętrzne czynniki kształtujące koszty pracy. 3. Struktura kosztów pracy - uwarunkowania prawne. 4. Prawne podstawy wynagrodzeń. 5. Obligatoryjne odpisy od wynagrodzeń oraz pozostałe koszty pracy.

W5 - V. Budżetowanie i ocena stopnia realizacji funkcji personalnej. 1. Budżet i zadania działu personalnego. 2. Wykorzystanie wskaźników polityki i obsługi kadrowej w ocenie realizacji zadań działu personalnego. 3. Procedura sporządzania budżetu kosztów zasobów ludzkich w przedsiębiorstwie.

W6 - VI. Narzędzia controllingu personalnego i obszary ich zastosowania. 1. Jakościowe narzędzia wykorzystywane w planowaniu, monitorowaniu i korygowaniu procesu zarządzania personelem. 2. Ilościowe narzędzia wykorzystywane w planowaniu, monitorowaniu i korygowaniu procesu zarządzania personelem. 3. Narzędzia pomiaru efektywności wykorzystania zasobów ludzkich w przedsiębiorstwie.

W7 - VII. Zasoby ludzkie w kapitale intelektualnym. 1. Kapitał intelektualny a sprawozdawczość. 2. Wiedza i kompetencje pracowników w budowaniu reputacji i wartości przedsiębiorstwa. 3. Pomiar i metody analizy kapitału intelektualnego.

C1 - 1. Miejsce controllingu personalnego w przedsiębiorstwie oraz system jego powiązań z zarządzaniem zasobami ludzkimi - analiza praktycznych przykładów.

C2 - 2. Wady i zalety typowych i nietypowych form zatrudnienia - konsekwencje prawne, psychologiczne i ekonomiczno-finansowe. Tworzenie bilansu zatrudnienia, wielowymiarowa analiza informacji o zasobach osobowych - zastosowanie analizy porównawczej, planowanie zatrudnienia, warunków umowy w odniesieniu do danego stanowiska pracy oraz związanych z tym kosztów.

C3 - 3. Praktyczne zastosowanie rachunku kosztów pracy w przedsiębiorstwie. Zastosowanie wielowymiarowej analizy kosztów pracy na przykładzie przedsiębiorstwa.

C4 - 4. Wykorzystanie wskaźników polityki i obsługi kadrowej w ocenie realizacji zadań działu personalnego - budowa budżetu działu personalnego, budżetu wynagrodzeń, premii i nagród oraz potygowania pozapieniężnego, budżetu doboru, rekrutacji, selekcji i szkoleń pracowniczych - analiza przyczyn i skutków płynności kadr.

C5 - 5. Obliczanie zwrotu inwestycji w kapitał ludzki (ROIHC), przychodu z kapitału ludzkiego (HCR), wartości dodanej z kapitału ludzkiego (VAHC), obliczanie wskaźników produktywności, wykorzystania czasu pracy i rentowności zatrudnienia.

C6 - 6. Tworzenie karty wyników kapitału ludzkiego.

Nazwa przedmiotu
Controlling projektów i inwestycji
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student rozumie znaczenie projektów w strategii rozwoju organizacji oraz identyfikuje efektywnościowe uwarunkowania realizacji projektów. Rozumie zadania i rolę controlera w procesie zarządzania projektem/ami w poszczególnych fazach ich realizacji. Zna i rozróżnia kategorie ekonomiczne identyfikowane w projekcie oraz rozumie zasady pomiaru, planowania i kontroli tych wielkości, zasobów i działań z uwzględnieniem źródeł ich finansowania w ujęciu krótkookresowym i długookresowym dla celów projektowych i zarządczych w ramach feasibility study projektu. Potrafi skwantyfikować i powiązać projektowane wielkości ze strategią działania (sfera controllingu strategicznego) oraz działalnością operacyjną odzwierciedloną w budżecie całkowitym (sfera controllingu operacyjnego) centrum inwestycji. Zna sposoby pomiaru i rozróżnia metody oceny spodziewanych efektów realizacji długookresowych celów strategicznych ujętych w projekcie. Identyfikuje ryzyko realizacji projektu. Stosuje i interpretuje mierniki oceny działania centrum inwestycji. Rozumie i interpretuje wyniki (informacje) uzyskane z zastosowania poznanych narzędzi controllingu projektów. Student rozumie uwarunkowania podejmowanych decyzji i ich skutki dla funkcjonowania przedsiębiorstwa w ujęciu bieżącym i perspektywnym. ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo identyfikować i planować podstawowe kategorie ekonomiczne projektu charakteryzujące efekty działania przedsiębiorstwa. Student potrafi zaprojektować przedsięwzięcie z uwzględnieniem źródeł jego finansowania, a w tym oszacować oraz przyporządkować niezbędne informacje i dane ekonomiczne do poszczególnych faz realizacji projektu. Potrafi zidentyfikować i zaprojektować poszczególne fazy projektu, uwzględnić wpływ czasu na szacowane w nich wartości, a także świadomie sterować wynikiem projektu tak na etapie jego planowania, jak i w późniejszej fazie realizacji i eksploatacji projektu. Potrafi zastosować poznane narzędzia oceny efektywności projektów, prowadzić wnioskowanie, jest świadomy podejmowanych wyborów w trakcie konstruowania i oceny projektu, a także jest w stanie obronić swoje racje względem dokonanych decyzji w zakresie wyboru wariantu realizacji projektu i oczekiwanego względem niego efektu. ↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów samodzielnie realizować postawione przed nim zadania, jak również współpracować w ramach zespołu. Jest gotów samodzielnie określić zakres wiedzy potrzebny do uzupełnienia, a także wykorzystać w praktyce działalności gospodarczej nabytą wiedzę i umiejętności praktyczne. ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu

W1 - Problematyka zarządzania projektami
W2 - Ryzyko projektu i wybrane metody jego szacowania
W3 - Etapy (fazy) rozwoju projektu - sterowanie procesem ich realizacji
W4 - Efektywność oraz wybrane metody oceny efektywności projektów i inwestycji w controllingu
W5 - Koncepcja i przedmiot controllingu projektów i inwestycji
W6 - Charakterystyka i rola centrum inwestycji w systemie controllingu
C1 - Rachunek efektywności ekonomicznej projektów i inwestycji w controllingu
C2 - Statyczne metody identyfikacji wyniku i oceny efektywności projektów i inwestycji
C3 - Dynamiczne metody identyfikacji wyniku i oceny efektywności projektów i inwestycji
C4 - Planowanie, sterowanie wynikiem, ocena efektywności i wybór projektu w systemie controllingu projektów i inwestycji
C5 - Planowanie i ujęcie źródeł finansowania w rachunku ekonomicznej efektywności projektu inwestycyjnego
C6 - Wybrane metody identyfikacji i pomiaru ryzyka w ocenie projektów i inwestycji
C7 - Analiza wrażliwości projektu inwestycyjnego
C8 - Pomiar i ocena efektów działań centrum inwestycji w systemie controllingu

Nazwa przedmiotu
Controlling wartości
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie rolę i znaczenie kreowania wartości jako kryterium oceny efektywności przedsiębiorstwa. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi mierzyć i oceniać efektywności kreowania wartości przedsiębiorstwa wraz z wykorzystaniem kategorii wartości w sferze controllingu operacyjnego i strategicznego. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do samodzielnego rozwoju wiedzy dotyczącej controllingu przedsiębiorstwa - w szczególności w obszarze integrowania controllingu wartości i pozostałymi rodzajami controllingu funkcyjnego. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Koncepcja zarządzania wartością – geneza i istota. W2 - Koncepcje i pomiar wartości przedsiębiorstwa. W3 - Controlling wartości jako przejaw rozwoju controllingu funkcyjnego. W4 - Pomiar i ocena efektywności kreowania wartości przedsiębiorstwa - operacyjny controlling wartości W5 - Controlling wartości w strategiach kreowania wartości przedsiębiorstwa - strategiczny controlling wartości W6 - Ryzyko wdrażania i wykorzystania koncepcji zarządzania wartością - nowy imperatyw kreowania wartości przedsiębiorstwa C1 - Koncepcje i pomiar wartości przedsiębiorstwa. C2 - Controlling wartości jako przejaw rozwoju controllingu funkcyjnego. C3 - Pomiar i ocena efektywności kreowania wartości przedsiębiorstwa - operacyjny controlling wartości C4 - Controlling wartości w strategiach kreowania wartości przedsiębiorstwa - strategiczny controlling wartości

Nazwa przedmiotu
Eco-controlling
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie potrzebę oraz znaczenie proekologicznego zarządzania przedsiębiorstwem, identyfikuje ekologiczne uwarunkowania działalności przedsiębiorstw, zna zakres i cele eco-controllingu, rozumie zadania i rolę eco-controllera w procesie zarządzania przedsiębiorstwem oraz zna podstawowe narzędzia wykorzystywane w ramach eco-controllingu i możliwości ich wykorzystania na potrzeby zarządzania przedsiębiorstwem ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG)
Treści programowe przedmiotu
W1 - I. Przesłanki rozwoju eco-controllingu: 1. Środowisko i jego komponenty 2. Źródła i rodzaje zagrożeń dla środowiska naturalnego, istota działań na rzecz ochrony środowiska 3. Makro- i mikroekonomiczny wymiar koncepcji zrównoważonego

rozwoju 4. Prawne aspekty ochrony środowiska w działalności organizacji 5. Cele środowiskowe w systemie celów organizacji 6. Systemowe podejście do zarządzania środowiskowego w organizacji.

W2 - II. Eco-controlling 1. pojęcie i zakres eco-controllingu, 2. cele i funkcje eco-controllingu, 3. zadania eco-controllera, 4. umiejscowienie funkcji eco-controllingu w strukturze organizacyjnej przedsiębiorstwa 5. Rola controllingu przy projektowaniu i wdrażaniu strategii ekorozwoju

W3 - III. Instrumenty eco-controllingu 1. środowiskowe listy kontrolne, 2. bilanse środowiskowe, 3. system mierników i wskaźników środowiskowych stosowanych w eco – controllingu, 4. rachunek kosztów środowiskowych 5. strategiczna karta wyników 6. Możliwości wykorzystania innych instrumentów zarządzania na potrzeby realizacji zadań w ramach eco-controllingu

W4 - IV. Budżetowanie i analiza odchyleń w eco – controllingu 1. Cele budżetowania w ochronie środowiska 2. Ochrona środowiska w budżetach operacyjnych i finansowych

W5 - V. Raportowanie w eco – controllingu 1. Informacja środowiskowa w raportowaniu i sprawozdawczości 2. Rozwiązania organizacyjne dotyczące raportowania w eco – controllingu 3. Standardy raportowania środowiskowego

Nazwa przedmiotu
Ekonometria i Badania operacyjne
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie programy liniowe i modele ekonometryczne służące odpowiednio do podejmowania decyzji i opisu zależności zjawisk w ekonomii i zarządzaniu ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi rozwiązywać programy liniowe oraz estymować i weryfikować modele ekonometryczne służące do rozwiązywania problemów odpowiednio z zakresu zarządzania i ekonomii. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów zastosować w praktyce informacje uzyskane w wyniku: opracowania i rozwiązania programów liniowych oraz konstrukcji modelu ekonometrycznego. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Definicja ekonometrii i modelu ekonometrycznego. Metody i etapy badawcze ekonometrii. Klasyczny Model Normalnej Regresji Liniowej - założenia, metoda estymacji parametrów (MNK), twierdzenie Gaussa-Markowa, weryfikacja modelu i zastosowanie (interpretacja parametrów i prognoza). W2 - Szacowanie parametrów strukturalnych i struktury stochastycznej liniowego modelu regresji na wybranych przykładach. W3 - Weryfikacja modelu, estymacja przedziałowa parametrów, interpretacja wyników oraz prognoza na przykładach. W4 - Badania operacyjne - geneza i rozwój, etapy procesu decyzyjnego, przegląd metod i ich zastosowań. Programowanie liniowe (PL) - model liniowy i metody jego rozwiązywania, opis teoretyczny wybranych zastosowań. W5 - Wybrane zastosowania programowania liniowego cz.1 – wybór asortymentu produkcji, zagadnienie diet i mieszanek i wybór procesu technologicznego. W6 - Wybrane zastosowania programowania liniowego cz.2 – zagadnienia transportowe i problemy przydziału.

Nazwa przedmiotu
ESG w sprawozdawczości skonsolidowanej
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna reguły i zasady rachunkowości, w tym metod wyceny bilansowej koniecznych w celu sporządzenia jednostkowego oraz skonsolidowanego sprawozdania finansowego. Zna cele tworzenia grup kapitałowych. Zna przykłady integracji gospodarczej oraz rozumie efekt synergii wynikający z podejmowanych przedsięwzięć. Zna i rozumie podstawowe sposoby rozliczania połączeń gospodarczych i metody konsolidacji. Zna metody wyceny lokat kapitałowych w księgach inwestora oraz zasady stojące u podstaw wyboru właściwych metod prezentacji lokat kapitałowych w sprawozdaniu finansowym . Ma wiedzę w jaki sposób ustalić wartość firmy zgodnie z Ustawą o rachunkowości i MSSF nr 3. Zna przepisy ustawy o rachunkowości i międzynarodowe standardy rachunkowości dla celów konsolidacji jednostek gospodarczych w zakresie ESG. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W03-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi wyodrębnić informacje niezbędne do zastosowania właściwej metody konsolidacji lub prezentacji połączenia spółek. Rozumie znaczenie konieczności wyboru właściwych metod prezentacji lokat kapitałowych w sprawozdaniu jednostkowym oraz skonsolidowanym. Rozumie i prawidłowo analizuje rozwiązania polskiego prawa bilansowego oraz MSSF nr 3 w celu zastosowania odpowiednich metod prezentacji połączenia. Potrafi prawidłowo zastosować właściwą metodę konsolidacji. Potrafi przeprowadzić konieczne wyłączenia i korekty stosując metodę łączenia udziałów oraz metodę nabycia w ramach procesów połączeniowych spółek. Zna podstawowe korekty i wyłączenia konsolidacyjne przy zastosowaniu metody pełnej i metody praw własności. Potrafi zebrać i ocenić informacje na temat działań z obszaru ESG w konsolidowanych podmiotach. Potrafi sporządzić informacje do sprawozdania ESG grupy kapitałowej,

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów do uznania wiedzy w zakresie konieczności prezentacji całościowego obrazu grupy kapitałowej poprzez procesy konsolidacyjne. Potrafi dzielić się wiedzą w tym zakresie.

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

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

W2 - Prawa własności a koncentracja kapitału, prezentacja metod wyceny lokat kapitałowych w jednostkowym sprawozdaniu finansowym w oparciu o ustawę o rachunkowości oraz MSSF i MSR

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. Metoda przejęcia jako jedyny sposób rozliczania połączeń jednostek zgodnie z MSSF nr 3.

W4 - Uczestnicy grupy kapitałowej. Omówienie procesu konsolidacji. Metody konsolidacji sprawozdań finansowych ze szczególnym uwzględnieniem konsolidacji metodą pełną. Charakterystyka metod konsolidacji. Zastosowanie procedury konsolidacyjnej poprzez podstawowe korekty i wyłączenia konsolidacyjne. Przykłady działań w zakresie ESG. Zasady przygotowania procesu konsolidacji informacji w sprawozdaniu ESG grupy kapitałowej.

W5 - Obszary polityki bilansowej grupy kapitałowej, Zakres sprawozdania skonsolidowanego zgodnie z ustawą o rachunkowości i międzynarodowym prawem bilansowym. Uszczegółowienie zakresu sprawozdawczości grupy kapitałowej. Przejęcia odwrotne w rachunkowości. Zwolnienia z raportowania ESG w Unii Europejskiej. Analiza obszarów działań w zakresie ESG w podmiotach konsolidowanych. Sposób raportowania ESG grupy kapitałowej.

C1 - Prezentacja efektu synergii wynikającego z procesów połączeniowych jednostek. Przykłady połączeń jednostek gospodarczych oraz ich przyczyny. Efekty wynikające z różnych form integracji gospodarczej. Przykłady przesłanek scalania podmiotów i formy koncentracji.

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 – rozwiązywanie zadań- przykłady symulacyjne,

C5 - Tworzenie i zastosowanie 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 nabycie umiejętności zastosowania odpowiedniego arkusza roboczego do przygotowania skonsolidowanego sprawozdania finansowego Przykłady raportów ESG . Metody przekazywania informacji o działaniach ESG w grupie kapitałowej.

Nazwa przedmiotu

Filozofia wobec wyzwań współczesnej cywilizacji

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe zagadnienia z obszaru filozofii europejskiej oraz podstawowe aspekty najważniejszych wyzwań współczesnej cywilizacji takich jak społeczeństwo masowe, autonomizująca się technika, korporacyjny kapitalizm.

↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)

E3 - (K) Student jest gotów w duchu odpowiedzialności i krytycznego myślenia kształtować swoje postawę wobec wyzwań współczesności i angażować się w propagowanie takiej postawy w swoim otoczeniu.

↳ ZI-X2-RC-K06-26/27Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Podstawowe określenie filozofii i jej początki w kulturze greckiej.

W5 - Filozofia wobec nowoczesnego świata (oświeceniowa geneza nowoczesności i wiek XX i XXI jako przestrzeń pogłębiającego się kryzysu nowoczesności).

W7 - Nietzsche o nowoczesności i chrześcijaństwie

W8 - Podstawy teorii krytycznej Marksa

W9 - Podstawy psychoanalizy Freuda
W10 - Heideggerowska krytyka techniki

Nazwa przedmiotu
Informatyka w rachunkowości (MSR/MSSF)
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student rozumie aspekty prawne związane z prowadzeniem ksiąg rachunkowych przy użyciu komputera. Zna pozytywne i negatywne aspekty funkcjonowania SIR. Wie jak przebiega cykl rachunkowości w programie finansowo-księgowym. Zna zasady funkcjonowania programu Księga Handlowa firmy Comarch S.A. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wybrać odpowiednie narzędzie informatyczne do potrzeb prowadzenia rachunkowości w konkretnym przedsiębiorstwie. Potrafi obsługiwać program Księga Handlowa firmy Comarch S.A. w zakresie: zakładania firmy, konfiguracji podstawowych parametrów programu, modyfikowania planu kont, uzupełniania kartotek (kontrahentów, pracowników, banków, urzędów), definiowania rejestrów zakupu i sprzedaży, definiowania dokumentów księgowych i wzorców księgowania, wprowadzania bilansu otwarcia, ewidencji dokumentów księgowych, przygotowania sprawozdania finansowego i innych raportów dostępnych w programie. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
C1 - Teoretyczne aspekty funkcjonowania Systemów Informatycznych Rachunkowości (Legalność SIR, Kryteria wyboru SIR, Pozytywne i negatywne aspekty funkcjonowania SIR) C2 - Omówienie zasad funkcjonowania SIR na przykładzie programu Optima firmy Comarch S.A. C3 - Nauka obsługi programu Księga Handlowa firmy Comarch S.A. C4 - Kolokwium sprawdzające

Nazwa przedmiotu
Język angielski w Controllingu, Rachunkowości i Finansach
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student knows and understands identifies the main cause-and-effect relationships affecting company's profitability/ Student zna i rozumie główne zależności przyczynowo-skutkowe wpływające na rentowność przedsiębiorstwa. ↳ ZI-ST2-RC-W09-26/27Z (P7S_WK) E2 - (W) Student knows and understands characterizes the main methods, tools and computational techniques used in controlling./ Student zna i rozumie główne metody, narzędzia i techniki obliczeniowe stosowane w controllingu. ↳ ZI-X2-RC-W04-26/27Z (P7S_WG) E3 - (U) Student can use the most important tools in planning and control activities of the company./ Student potrafi wykorzystać najważniejsze narzędzia w planowaniu i kontroli działań przedsiębiorstwa. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E4 - (U) Student can use the financial accounting information system to support the decision making process in the enterprise./ Student potrafi wykorzystać system informacyjny rachunkowości finansowej do wspierania procesu podejmowania decyzji w przedsiębiorstwie. ↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW) E5 - (K) Student is able to preliminary preparation for work as a financial controller./ Student jest gotów do pracy w charakterze kontrolera finansowego. ↳ ZI-X2-RC-K04-26/27Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Basic accounting, controlling and finance with language level according to the CEFR scale./ Podstawy rachunkowości, controllingu i finansów na poziomie językowym zgodnym ze skalą CEFR. W2 - Specific topics specific to the Accounting and Controlling course (elements of business fundamentals - banking, stock market, types of companies, etc. types of accounting, international accounting principles; financial statements; division and functions of controlling, break-even and cost analysis; financial derivatives; and business development strategies) with language level according to CEFR./ Konkretnie tematy specyficzne dla kursu rachunkowości i controllingu (elementy podstaw biznesu -

bankowość, giełda, rodzaje spółek itp. rodzaje rachunkowości, międzynarodowe zasady rachunkowości; sprawozdania finansowe; podział i funkcje controllingu, analiza prognozy rentowności i kosztów; finansowe instrumenty pochodne; strategię rozwoju biznesu) na poziomie językowym zgodnym z CEFR.

W3 - Soft skills and intercultural communication./ Umiejętności miękkie i komunikacja międzykulturowa.

C1 - Advanced Financial Communication & Narrative Reporting/Zaawansowana komunikacja finansowa i narracyjne raportowanie wyników

C2 - Advanced Financial Analysis & Performance Management/Zaawansowana analiza finansowa i zarządzanie wynikami

C3 - Strategic & Sustainable Finance Communication (ESG / integrated reporting)/ Strategiczna i zrównoważona komunikacja finansowa (ESG / raportowanie zintegrowane)

C4 - Controlling as Business Partner (Decision Support Language)/Controlling w roli partnera biznesowego (komunikacja wspierająca decyzje)

Nazwa przedmiotu
Język angielski w Rachunkowości, Controllingu i Finansach
Język prowadzenia zajęć
angielski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student knows and understands identifies the main cause-and-effect relationships affecting company's profitability/ Student zna i rozumie główne zależności przyczynowo-skutkowe wpływające na rentowność przedsiębiorstwa. ↳ ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK) E2 - (U) Student can use the most important tools in planning and control activities of the company./ Student potrafi wykorzystać najważniejsze narzędzia w planowaniu i kontroli działań przedsiębiorstwa. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student is able to preliminary preparation for work as a financial controller./ Student jest gotów do pracy w charakterze kontrolera finansowego. ↳ ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Basic accounting, controlling and finance with language level according to the CEFR scale./ Podstawy rachunkowości, controllingu i finansów na poziomie językowym zgodnym ze skalą CEFR. W2 - Specific topics specific to the Accounting and Controlling course (elements of business fundamentals - banking, stock market, types of companies, etc. types of accounting, international accounting principles; financial statements; division and functions of controlling, break-even and cost analysis; financial derivatives; and business development strategies) with language level according to CEFR./ Konkretnie tematy specyficzne dla kursu rachunkowości i controllingu (elementy podstaw biznesu - bankowość, giełda, rodzaje spółek itp. rodzaje rachunkowości, międzynarodowe zasady rachunkowości; sprawozdania finansowe; podział i funkcje controllingu, analiza prognozy rentowności i kosztów; finansowe instrumenty pochodne; strategię rozwoju biznesu) na poziomie językowym zgodnym z CEFR. W3 - Soft skills and intercultural communication./ Umiejętności miękkie i komunikacja międzykulturowa. C1 - Operational controlling and cost analysis in business management/Controlling operacyjny i analiza kosztów w zarządzaniu przedsiębiorstwem C2 - Strategic controlling tools and decision-making in uncertain environments/ Narzędzia controllingu strategicznego i podejmowanie decyzji w warunkach niepewności C3 - Managerial competences and communication in a business environment/ Kompetencje menedżerskie i komunikacja w środowisku biznesowym

Nazwa przedmiotu
Język obcy
Język prowadzenia zajęć
różne języki
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu złożone struktury językowe oraz dyskurs specjalistyczny właściwy dla danego obszaru kształcenia, umożliwiającą analizę i interpretację tekstów o wysokim stopniu specjalizacji. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK) E2 - (U) Student potrafi formułować złożone wypowiedzi ustne i pisemne w języku obcym w zakresie specjalistycznej problematyki obszaru kształcenia, w tym argumentować, negocjować oraz prezentować stanowisko eksperckie. ↳ ZI-X2-RC-U05-26/27Z (P7S_UK) E3 - (K) Student jest gotów do odpowiedzialnego i etycznego komunikowania się w środowisku zawodowym i akademickim w języku obcym.

↳ **ZI-X2-RC-K03-26/27Z (P7S_KO)**

E4 - (W) Student zna i rozumie konwencje komunikacji akademickiej i profesjonalnej w środowisku międzynarodowym, w tym różnice kulturowe oraz organizacyjne wpływające na skuteczność komunikacji w języku obcym.

↳ **ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)**

E5 - (U) Student potrafi krytycznie analizować specjalistyczne teksty źródłowe oraz syntetyzować informacje w celu przygotowania prezentacji lub wystąpień w języku obcym oraz moderować dyskusję i współpracować w międzynarodowym środowisku zawodowym.

↳ **ZI-X2-RC-U05-26/27Z (P7S_UK)**

E6 - (K) Student jest gotów do samodzielnego rozwijania kompetencji językowych oraz refleksyjnego doskonalenia własnego warsztatu komunikacyjnego.

↳ **ZI-X2-RC-K03-26/27Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

J1 - Poglębione zagadnienia ekonomii i biznesu z elementami etyki zawodowej i społecznej odpowiedzialności 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. Rozwijanie umiejętności argumentowania, negocjowania oraz prezentowania stanowiska eksperckiego.

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.

J6 - Konwencje komunikacji akademickiej i profesjonalnej w środowisku międzynarodowym. Różnice kulturowe oraz organizacyjne wpływające na skuteczność komunikacji w środowisku biznesowym.

Nazwa przedmiotu

Kontrola wewnętrzna i atestacja raportów ESG

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zasady i procedury związane z przeprowadzaniem atestacji sprawozdań zrównoważonego rozwoju, w szczególności wykorzystanie oceny kontroli wewnętrznej jednostki gospodarczej.

↳ **ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)**

E2 - (U) Student potrafi stosować standardy atestacji i sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju przy rozwiązywaniu problemów związanych z procesem atestacji przy usługach atestacyjnych dających racjonalną lub ograniczoną pewność.

↳ **ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do uznawania znaczenia etyki przy realizacji zleceń atestacji sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju, jest świadomy potrzeby ciągłego doskonalenia zawodowego.

↳ **ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Ocena systemu księgowości i kontroli wewnętrznej jednostki gospodarczej przez biegłego rewidenta.

W2 - Podstawy prawne związane z procesem atestacji sprawozdań zrównoważonego rozwoju. Dyrektywa CSRD i jej implementacja w polskim systemie prawnym. Zakres podmiotów zobowiązanych do poddania sprawozdania zrównoważonego rozwoju niezależnej atestacji.

W3 - Przegląd standardów atestacji - Międzynarodowy Standard Usług Atestacyjnych dotyczących sprawozdań zrównoważonego rozwoju MSUA 5000 i Krajowy Standard Usług Atestacji sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju KSUA 3002PL, wytyczne KEONA dotyczące usługi atestacyjnej dającej ograniczoną pewność. Usługi atestacyjne dające racjonalną pewność i ograniczoną pewność.

W4 - Wymogi dotyczące etyki i kontroli jakości przy atestacji sprawozdań zrównoważonego rozwoju.

W5 - Procedury wykonywania usług atestacyjnych na etapie akceptacji i kontynuacji zlecenia.

W6 - Analiza istotnych obszarów w zakresie identyfikacji ryzyk. Wykorzystanie ustaleń kontroli wewnętrznej przez biegłego rewidenta przeprowadzającego proces atestacji.

W7 - Sprawozdanie biegłego rewidenta z usługi atestacyjnej - wymogi formalne.

C1 - Wykorzystanie oceny systemu kontroli wewnętrznej w procesie atestacji. Badanie zgodności z wymogami taksonomii UE.

C2 - Przykłady wykorzystania standardów usług atestacyjnych w praktyce.

C3 - Formułowanie opinii i opracowywanie sprawozdania z przeprowadzenia usługi atestacyjnej.

Nazwa przedmiotu

Międzynarodowe standardy rachunkowości

Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie różne standardy rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (Local GAAP, US GAAP, MSR/MSSF). Student zna podmiotowy i przedmiotowy sposób stosowania tych standardów. Student zna i rozumie zakres analizy porównawczej wybranych standardów i ma wiedzę na temat różnic między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami na świecie. Student ma wiedzę z zakresu efektów zasobowych i strumieniowych przekształcenia sprawozdania finansowego. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi odróżnić podstawowe standardy rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (Local GAAP, US GAAP, MSR/MSSF). Student umie wskazać zakres podmiotowy i przedmiotowy stosowania tych standardów. Student potrafi przeprowadzić analizę porównawczą wybranych standardów. Student umie wskazać różnice między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami na świecie. Student potrafi dokonać przekształcenia kategorii zasobowych i strumieniowych przy zmianie standardów (Local GAAP, US GAAP, MSR/MSSF). ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U04-26/27Z (P7S_UK) E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie i w grupie dochodzić do wniosków. Jest w stanie obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe. Jest świadomy i jest gotów do wyborów podejmowanych w trakcie oceny. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Międzynarodowe standardy rachunkowości – systematyka i klasyfikacja oraz podstawy prawne W2 - Analiza porównawcza wybranych MSR/MSSF W3 - Pierwsze przekształcenie sprawozdania zgodnie z MSR/MSSF W4 - Harmonizacja i standaryzacje na przyszłość C1 - Różnice w ujmowaniu, wycenie i prezentacji rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych. Zapoznanie z MSR 16 MSR 36 i MSR 38. Różnice pomiędzy Local GAAP, US GAAP i MSR/MSSF. C2 - Analiza porównawcza wybranych MSR/MSSF C3 - Różnice i podobieństwa w między polskim prawem bilansowym a MSR/MSSF na przykładzie wybranych standardów: MSR2, MSSF 13, MSR 37 C4 - Harmonizacja i standaryzacje na przyszłość

Nazwa przedmiotu
Narzędzia cyfrowe w rachunkowości i raportowaniu ESG
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student rozumie aspekty prawne związane z prowadzeniem ksiąg rachunkowych przy użyciu komputera. Zna pozytywne i negatywne aspekty funkcjonowania SIR. Wie jak przebiega cykl rachunkowości w programie finansowo-księgowym. Zna zasady funkcjonowania programu Księga Handlowa firmy Comarch S.A. Zna podstawowe narzędzia cyfrowe wykorzystywane w raportowaniu ESG. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi wybrać odpowiednie narzędzie informatyczne do potrzeb prowadzenia rachunkowości w konkretnym przedsiębiorstwie. Potrafi obsługiwać program Księga Handlowa firmy Comarch S.A. w zakresie: zakładania firmy, konfiguracji podstawowych parametrów programu, modyfikowania planu kont, uzupełniania kartotek (kontrahentów, pracowników, banków, urzędów), definiowania rejestrów zakupu i sprzedaży, definiowania dokumentów księgowych i wzorców księgowania, wprowadzania bilansu otwarcia, ewidencji dokumentów księgowych, przygotowania sprawozdania finansowego i innych raportów (w tym raportów ESG). ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
C1 - Teoretyczne aspekty funkcjonowania Systemów Informatycznych Rachunkowości (Legalność SIR, Kryteria wyboru SIR, Pozytywne i negatywne aspekty funkcjonowania SIR) C2 - Omówienie zasad funkcjonowania SIR na przykładzie programu Optima firmy Comarch S.A. C3 - Nauka obsługi programu Księga Handlowa firmy Comarch S.A. C4 - Praktyczne ćwiczenia z wykorzystaniem wybranych narzędzi wspierających raportowanie ESG C5 - Kolokwium sprawdzające

Nazwa przedmiotu
Praktyka zawodowa
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę systemu rachunkowości i controllingu w organizacjach komercyjnych oraz publicznych ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi praktycznie wykorzystać zdobytą wiedzę teoretyczną i pozyskane na studiach umiejętności w organizacjach komercyjnych. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do rzetelnego wywiązywania się z powierzonych obowiązków zawodowych oraz nawiązywania kontaktów wspierających działalność w zakresie rachunkowości i controllingu w organizacjach komercyjnych i publicznych. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
P1 - Instruktaż stanowiskowy i szkolenie BHP. Zapoznanie się z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wewnętrznymi regulaminami wybranej organizacji komercyjnej. P2 - Analiza struktury, procesów decyzyjnych i kultury organizacyjnej. Poznanie misji, wizji i schematu organizacyjnego, a także zasad przepływu informacji i podejmowania decyzji w wybranej organizacji komercyjnej. P3 - Zapoznanie się ze specyfiką stanowiska pracy oraz zakresem obowiązków zawodowych w organizacji komercyjnej. P4 - Współpraca zespołowa i dzielenie się wiedzą (komunikacja w zespole, wykorzystywanie narzędzi pracy zespołowej, podejmowanie odpowiedzialności) w ramach realizacji zadań w organizacji niekomercyjnej.

Nazwa przedmiotu
Prawo pracy i ubezpieczeń społecznych
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu prawa pracy i ubezpieczeń społecznych (takie jak np. pracownik, pracodawca, rodzaje umów o pracę i sposoby ich nawiązywania / rozwiązywania, ubezpieczony, płatnik, formy i tytuły podlegania ubezpieczeniom społecznym etc.). ↳ ZI-ST2-RC-W09-26/27Z (P7S_WK) ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do problematyki przedmiotu. Podstawowe pojęcia z zakresu prawa pracy i ubezpieczeń społecznych, w tym pojęcie i cechy stosunku pracy, definicja ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych; źródła prawa pracy i ubezpieczeń społecznych. W2 - Rodzaje umów o pracę, nawiązanie, rozwiązanie i wygaśnięcie stosunku pracy, prawa i obowiązki stron stosunku pracy W3 - Wynagrodzenie za pracę (pojęcie i składniki wynagrodzenia za pracę oraz jego ochrona), czas pracy (pojęcie normy czasu pracy, pojęcie wymiaru czasu pracy, rozkład czasu pracy, systemy czasu pracy, odpoczynek dobowy i tygodniowy, źródła systemów i rozkładów czasu pracy oraz ich rodzaje; pojęcie dyżuru i pracy w porze nocnej; praca w godzinach nadliczbowych i inne). W4 - Urlopy wypoczynkowe, w tym 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, szkoleniowy etc. W5 - Zasady podlegania ubezpieczeniom społecznym, rodzaje ubezpieczeń społecznych, podstawowe świadczenia w ramach obowiązkowego systemu ubezpieczeń społecznych.

Nazwa przedmiotu
Rachunek kosztów w zarządzaniu
Język prowadzenia zajęć
polski

Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie kryteria klasyfikacyjne kosztów, a także podstawowe rachunki kosztów i metody kalkulacji. Student zna i rozumie rachunek kosztów działań oraz zasady przeprowadzania analizy zyskowności klientów i produktów. Student zna i rozumie różnice pomiędzy tradycyjnymi i nowoczesnymi rachunkami kosztów. Student zna i rozumie systemy budżetowania i typy budżetów. Student zna i rozumie zasady budżetowania kosztów, przychodów, wyników, przepływów pieniężnych. Student zna i rozumie rachunek kosztów standardowych. Student zna i rozumie jak funkcjonują ośrodki odpowiedzialności i jakie są możliwości oceny ich wyników (w tym ceny wewnętrzne). Student zna i rozumie czynniki zewnętrzne w ocenie dokonań. Student zna i rozumie systemy wspomagające zarządzanie, wykorzystanie i kontrolę informacji. ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi dokonać klasyfikacji kosztów przy uwzględnieniu różnych kryteriów, a także obliczać koszt wytworzenia produktu przy zastosowaniu podstawowych rachunków kosztów i metod kalkulacji oraz rachunku kosztów działań. Student potrafi dokonać wyboru właściwego rachunku kosztów dla określonej sytuacji oraz krytycznie oceniać rachunek kosztów stosowany w przedsiębiorstwie. Student potrafi przeprowadzić analizę zyskowności klientów i produktów, interpretować jej wyniki, dokonać oceny i formułować własne opinie na temat uzyskanych wyników. Student potrafi scharakteryzować systemy budżetowania i typy budżetów oraz dokonać właściwego wyboru systemu budżetowania do konkretnej sytuacji rozważając jego korzyści i niekorzyści. Student potrafi tworzyć prognozy i budżety kosztów, przychodów, wyników, przepływów pieniężnych (w tym z wykorzystaniem krzywej uczenia) przy wykorzystaniu danych uzyskanych między innymi z rachunków kosztów. Student potrafi zastosować rachunek kosztów standardowych i dokonać interpretacji uzyskanych wyników. Student potrafi ustalić ceny wewnętrzne oraz ocenić funkcjonowanie ośrodków odpowiedzialności (w tym przy uwzględnieniu czynników zewnętrznych). ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Przypomnienie i uszczegółowienie klasyfikacji kosztów oraz klasycznych i nowoczesnych rachunków kosztów i metod kalkulacji (w tym rachunek kosztów docelowych, rachunek cyklu życia produktu, rachunkowość przerobu). W2 - Rachunek kosztów działań. W3 - Analiza zyskowności klientów i produktów W4 - Systemy i techniki budżetowania, typy budżetów. Budżetowanie kosztów, przychodów, wyników, przepływów pieniężnych W5 - Analizy ilościowe w budżetowaniu. Krzywa uczenia i jej zastosowanie w procesie budżetowania W6 - Przypomnienie rachunku kosztów standardowych w odmianach rachunku kosztów pełnych i rachunku kosztów zmiennych (tradycyjne podejście), w tym odchylenia struktury i wydajności materiałów bezpośrednich, odchylenia struktury i ilości sprzedaży wyrobów W7 - Rachunek kosztów standardowych w odmianach rachunku kosztów pełnych i rachunku kosztów zmiennych (odchylenia operacyjne i budżetowe) W8 - Ośrodki odpowiedzialności i ocena ich wyników. Ceny wewnętrzne W9 - Czynniki zewnętrzne w ocenie dokonań. Kodeksy etyki zawodowej. Systemy wspomagające zarządzanie, wykorzystanie i kontrolę informacji. C1 - Przypomnienie i uszczegółowienie klasyfikacji kosztów oraz klasycznych i nowoczesnych rachunków kosztów i metod kalkulacji (w tym rachunek kosztów docelowych, rachunek cyklu życia produktu, rachunkowość przerobu). C2 - Rachunek kosztów działań C3 - Analiza zyskowności klientów i produktów C4 - Systemy i techniki budżetowania, typy budżetów. Budżetowanie kosztów, przychodów, wyników, przepływów pieniężnych C5 - Analizy ilościowe w budżetowaniu. Krzywa uczenia i jej zastosowanie w procesie budżetowania C6 - Przypomnienie rachunku kosztów standardowych w odmianach rachunku kosztów pełnych i rachunku kosztów zmiennych (tradycyjne podejście), w tym odchylenia struktury i wydajności materiałów bezpośrednich, odchylenia struktury i ilości sprzedaży wyrobów C7 - Rachunek kosztów standardowych w odmianach rachunku kosztów pełnych i rachunku kosztów zmiennych (odchylenia operacyjne i budżetowe) C8 - Ośrodki odpowiedzialności i ocena ich wyników. Ceny wewnętrzne C9 - Czynniki zewnętrzne w ocenie dokonań. Systemy wspomagające zarządzanie, wykorzystanie i kontrolę informacji.

Nazwa przedmiotu
Rachunkowość instrumentów finansowych w raportowaniu ESG
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie wiedzę dotyczącą charakterystyki poszczególnych instrumentów finansowych. Student zna i rozumie wiedzę dotyczącą koncepcji wyceny, ewidencji na kontach oraz ujęcia w sprawozdaniu finansowym instrumentów finansowych. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W04-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi poprawnie wyceniać, ewidencjonować i prezentować w sprawozdaniu finansowym instrumenty podstawowe i pochodne. Student potrafi prawidłowo prognozować i oceniać efekty decyzji inwestycyjnych dotyczących

instrumentów finansowych.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów do pracy w grupie oraz potrafi w tej zbiorowości dochodzić do wniosków. Student jest gotów bronić swoich racji na podstawie uzyskanych wyników. Student jest gotów do wyborów podejmowanych w trakcie oceny oraz ich konsekwencji w praktyce.

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K03-26/27Z (P7S_KO)

E4 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia i zasady z zakresu etyki i prawa, ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej przydatne w działalności zawodowej

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Definicje i klasyfikacje instrumentów finansowych.

W2 - Metody wyceny bilansowej instrumentów finansowych.

W3 - Szacowanie wartości instrumentów finansowych na podstawie technik wyceny.

W4 - Instrumenty finansowe powiązane ze zrównoważonym rozwojem.

W5 - Instrumenty finansowe w zarządzaniu ryzykiem ESG.

W6 - Instrumenty finansowe w strategiach zabezpieczających i inwestycyjnych ESG.

W7 - Sprawozdawczość ESG instrumentów finansowych.

Nazwa przedmiotu

Rachunkowość podatkowa

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie kategorie kształtujące wynik finansowy i dochód do opodatkowania oraz zasady ich ustalania w systemie rachunkowości finansowej przedsiębiorstwa. Student zna i rozumie podstawowe możliwości w zakresie zarządzania podatkami w polskim systemie podatkowym.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi zorganizować ewidencję rachunkową, tak aby możliwe było wypełnienie obowiązków z zakresu prawa podatkowego. Student potrafi ustalić dochód (stratę) podatkową na podstawie danych z ksiąg rachunkowych. Student potrafi ustalić aktywa i rezerwy z tytułu odroczonego podatku dochodowego.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

E4 - (U) Student potrafi wykorzystać aktualne regulacje prawne z zakresu opodatkowania przedsiębiorców podatkiem dochodowym oraz zasad prowadzenia uproszczonych form ewidencji.

↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Prawo podatkowe a prawo bilansowe. Relacje między systemem prawa bilansowego i podatkowego w Polsce. Wpływ systemu podatkowego na rachunkowość. Obowiązki i odpowiedzialność księgowego za wypełnienie wymogów z zakresu prawa podatkowego. Zagadnienia etyczne - unikanie a uchylanie się od opodatkowania.

W2 - Ewidencja bieżącego podatku dochodowego oraz podatku od towarów i usług w księgach rachunkowych. Organizacja ewidencji księgowej na potrzeby ustalania zobowiązania z tytułu podatku dochodowego oraz podatku VAT. Typowe dekretacje dotyczące ewidencji podatków.

W3 - Przychody księgowe a przychody do opodatkowania. Pojęcie przychodów na gruncie prawa podatkowego i bilansowego – główne obszary różnic. Koszty księgowe a koszty uzyskania przychodu. Pojęcie kosztów na gruncie prawa podatkowego i bilansowego – główne obszary różnic.

W4 - Ustalanie aktywów i rezerw z tytułu odroczonego podatku dochodowego. Procedura międzyokresowej alokacji podatku dochodowego. Pojęcie wartości podatkowej aktywów i pasywów. Zasady ustalania, ewidencji i wyceny aktywów i rezerw na odroczony podatek dochodowy ze szczególnym uwzględnieniem Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej. Sprawozdawczość bieżącego i odroczonego podatku dochodowego.

W5 - Elementy zarządzania podatkami: wybór formy i miejsca prowadzenia działalności, korzystanie z ulg i odliczeń, polityka cen transferowych. Wybór optymalnej formy opodatkowania jako element projektowania działalności gospodarczej. Wybór miejsca opodatkowania w kontekście optymalizacji obciążeń podatkowych. Możliwości zarządzania obciążeniami podatkowymi w polskim systemie prawnym. Prawa podatnika do kształtowania wysokości odpisów amortyzacyjnych, dokonywania odliczeń od dochodu. Ceny transferowe – istota, znaczenie, dokumentacja.

W6 - Podatkowe i bilansowe ujęcie uprawnień do emisji gazów cieplarnianych.

C1 - Wprowadzenie do tematyki - zasady opodatkowania działalności gospodarczej.

C2 - Podatek od towarów i usług - ewidencja i rozliczanie.

C3 - Transakcje wewnątrzwspólnotowe - ewidencja i rozliczanie.

C4 - Import i eksport - ewidencja i rozliczanie.

C5 - Ubezpieczenia społeczne i świadczenia pracownicze - ewidencja i rozliczanie.

Nazwa przedmiotu
Rachunkowość zarządcza w raportowaniu ESG
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie wyzwania wynikające z ESG dla zarządzania przedsiębiorstwem. Student zna i rozumie pojęcie środowiskowej rachunkowości zarządczej (Environmental management accounting). Student zna i rozumie metody alokacji kosztów pośrednich, także wynikających z ESG, w szczególności praw do emisji CO2. Student zna i rozumie metody oceny efektywności inwestycji, także ograniczających emisję gazów cieplarnianych. Student zna i rozumie znaczenie rachunku kosztów w cyklu życia produktu oraz rolę cen dualnych w ocenie kosztów i korzyści ESG. Student zna i rozumie koncepcję zrównoważonej karty dokonań rozbudowanej o perspektywę ESG. Student zna i rozumie narzędzia MS Excel, zwłaszcza funkcje, niezbędne do zastosowania metod rachunkowości zarządczej. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi identyfikować wyzwania wynikające z ESG dla zarządzania przedsiębiorstwem. Student potrafi identyfikować i szacować koszty środowiskowe. Student potrafi alokować koszty pośrednie, także wynikające z ESG, w szczególności prawa do emisji CO2. Student potrafi stosować metody oceny efektywności inwestycji, także ograniczających emisję gazów cieplarnianych. Student potrafi integrować rachunek kosztów w cyklu życia produktu i ceny dualne do oceny kosztów i korzyści ESG. Student potrafi zastosować zrównoważoną kartę dokonań rozbudowaną o perspektywę ESG. Student potrafi wykorzystać MS Excel w obliczeniach. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Pojęcie i funkcje środowiskowej rachunkowości zarządczej (environmental management accounting). W2 - Pojęcie, identyfikacja i struktura kosztów środowiskowych. Rachunek kosztów działań jako metoda alokacji kosztów środowiskowych. W3 - Rachunek kosztów środowiskowych w cyklu życia produktu. W4 - Proste metody oceny efektywności inwestycji środowiskowych: okresu zwrotu nakładów, księgową stopą zwrotu, zdyskontowany okres zwrotu. W5 - Kryterium NPV oraz IRR w ocenie inwestycji środowiskowych. Zysk ekonomiczny a NPV. Niespójność kryteriów NPV i IRR. W6 - Ceny dualne (shadow prices) w ocenie kosztów i korzyści ESG. W7 - Zrównoważona karta dokonań i perspektywa ESG. W8 - Raportowanie zarządcze w zakresie ESG – kluczowe miary dokonań (KPI). C1 - Koszty środowiskowe. Rachunek kosztów działań jako metoda ich alokacji. C2 - Rachunek kosztów środowiskowych w cyklu życia produktu C3 - Proste metody oceny efektywności inwestycji środowiskowych. C4 - Kryterium NPV oraz IRR w ocenie inwestycji środowiskowych. C5 - Ceny dualne (shadow prices) w ocenie projektów ESG. C6 - Zrównoważona karta dokonań i perspektywa ESG. C7 - Kluczowe miary dokonań (KPI) w ocenie zarządzania w zakresie ESG.

Nazwa przedmiotu
Raportowanie zrównoważonego rozwoju (ESG)
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie tematykę ESG oraz zasady raportowania strategii ESG. Student zna i rozumie przyczyny oraz konsekwencje standaryzacji raportowania w kontekście funkcjonowania przedsiębiorstw w obszarach środowiskowym, społecznym i ładu korporacyjnego (zarządzania). Student zna przepisy prawne w zakresie prowadzenia rachunkowości przez podmioty gospodarcze funkcjonujące w środowisku międzynarodowym, w szczególności na obszarze Unii Europejskiej. Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu kierunki rozwoju teorii z zakresu zarządzania strategicznego, zarządzania procesami zmian organizacyjnych, zarządzania projektami. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi w celu analizy i oceny proponowanych rozwiązań konkretnych problemów z obszaru zarządzania oraz proponować w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia. Student potrafi z wykorzystaniem obowiązującego systemu pojęć oraz różnych źródeł informacji, przygotować, w języku polskim oraz obcym,

różnorodne prace pisemne i wystąpienia publiczne dotyczące zagadnień gospodarczych, w szczególności z zakresu zarządzania organizacjami obszarami ESG, czyli środowiskowymi, społecznymi oraz z zakresu ładu korporacyjnego i etyki w biznesie.

↳ **ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do wypełniania zobowiązań ESG, czyli środowiskowych, społecznych, z obszaru ładu korporacyjnego i etyki biznesu oraz inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz uczestniczenia w przygotowaniu projektów gospodarczych i przewidywania wielokierunkowych skutków środowiskowych, społecznych i zarządczych (ang. governance) swojej działalności.

↳ **ZI-X2-RC-K03-26/27Z (P7S_KO)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - 1. Geneza, założenia i cele zrównoważonego rozwoju

W2 - 2. Najważniejsze definicje dot. CSR i ESG

W3 - 3. Organizacje międzynarodowe zajmujące się problematyką zrównoważonego rozwoju

W4 - 4. Regulacje prawne związane ze zrównoważonym rozwojem w Polsce i na świecie

W5 - 5. Jakościowe cechy informacji sprawozdawczej versus Podwójna istotność, Należyta staranność, Łańcuch wartości oraz Taksonomia

C1 - 1. Geneza, założenia i cele zrównoważonego rozwoju

C2 - 2. Najważniejsze definicje dot. CSR i ESG

C3 - 3. Organizacje międzynarodowe zajmujące się problematyką zrównoważonego rozwoju

C4 - 4. Regulacje prawne związane ze zrównoważonym rozwojem w Polsce i na świecie

C5 - 5. Jakościowe cechy informacji sprawozdawczej versus Podwójna istotność, Należyta staranność, Łańcuch wartości oraz Taksonomia

Nazwa przedmiotu

Rewizja i audyt wewnętrzny (MSR/MSSF)

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie istotę oraz rolę rewizji, audytu i kontroli wewnętrznej w uwiarygodnianiu informacji ekonomicznej i realizacji procesów decyzyjnych. Student zna definicję rewizji, audytu i kontroli wewnętrznej. Ma rozeznanie na temat etyki zawodowej. Student potrafi przeprowadzić analizę ryzyka procesów w firmie z punktu widzenia biegłego rewidenta i audytora wewnętrznego. Student posiada wiedzę na temat metod szacowania istotności w kontekście audytu i kontroli wewnętrznej oraz potrafi przedstawić elementy dokumentacji przeprowadzonych zadań. Student ma wiedzę z zakresu badań próbkowych.

↳ **ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)**

↳ **ZI-X2-RC-W03-26/27Z (P7S_WG)**

↳ **ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (U) Student potrafi odróżnić rewizję finansową, audyt wewnętrzny i kontrolę wewnętrzną. Student potrafi dokonać oszacowania istotności ogólnej i częściowej zarówno w zakresie rewizji jak i audytu wewnętrznego. Student potrafi wyodrębnić obszary podlegające wysokiemu ryzyku w procesie badania. Student umie dobrać techniki badania do danego obszaru badania z punktu widzenia rewizji, audytu wewnętrznego i kontroli wewnętrznej. Student potrafi sporządzić podstawowe dokumenty będące efektem badania. Zna strukturę i potrafi sporządzić raport końcowy przeprowadzonego badania. Student umie wskazać determinanty badań próbkowych i stosować je w praktyce.

↳ **ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)**

↳ **ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie i w grupie dochodzić do wniosków. Jest w stanie obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe. Jest świadomy wyborów podejmowanych w trakcie oceny.

↳ **ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)**

↳ **ZI-X2-RC-K06-26/27Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Istota rewizji finansowej, audytu i kontroli wewnętrznej w gospodarce wolnorynkowej.

W2 - Różnice pomiędzy audytem zewnętrznym i audytem wewnętrznym

W3 - Etyka zawodowa i oszustwa w rewizji i audycie.

W4 - Rodzaje i charakterystyka ryzyka badania w rewizji i audycie wewnętrznym.

W5 - Pojęcie istotności i jej związek z ryzykiem badania

W6 - Badania wyrwykowe zgodności oraz badania wyrwykowe wiarygodności.

W7 - Plan i wykonywanie programu badania.

W8 - Ocena systemu kontroli wewnętrznej przez audytora.

W9 - Techniki audytu wspomagane komputerowo

W10 - Dokumentacja badania i zalecenia oraz monitoring ich wykonania.

C1 - Audyt zewnętrzny, audyt wewnętrzny a kontrola wewnętrzna – analiza relacyjna

C2 - Wymagania stawiane w audycie i kontroli wewnętrznej

- C3** - Pojęcie istotności, klasyfikacja i sposoby ustalania poziomu istotności do celów badania
C4 - Ryzyko w badaniach biegłego rewidenta
C5 - Plan i wykonywanie programu badania sprawozdania finansowego
C6 - Dokumentacja badania sprawozdania finansowego
C7 - Metody próbkowania statystycznego
C9 - Finalizacja audytu i raport niezależnego biegłego rewidenta

Nazwa przedmiotu
Rynki i instrumenty finansowe
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę i strukturę rynku pieniężnego i walutowego. Zna i rozumie powszechnie dostępne instrumenty rynku pieniężnego i sposób oceny ich rentowności. Zna i rozumie działanie instytucji i mechanizmów funkcjonowania rynku pieniężnego i walutowego. Zna, rozumie i rozróżnia cechy charakterystyczne i podstawy prawne emisji instrumentów finansowych dostępnych na rynku pieniężnym. Zna i rozumie budowę, instytucje i mechanizmy rynku kapitałowego. Zna, rozumie i rozróżnia rodzaje instrumentów dostępnych na rynku kapitałowym. Zna i rozumie ich cechy, podstawy emisji i obrotu oraz pomiar rentowności. ↳ ZI-X2-RC-W04-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo interpretować i wyjaśniać zjawiska zachodzące na rynku pieniężnym, walutowym i kapitałowym mające wpływ na rentowność instrumentów finansowych na nich występujących. Potrafi analizować i obliczać z wykorzystaniem modeli wyceny bieżącą i przyszłą wartość instrumentów finansowych. Potrafi przeprowadzić analizę porównawczą opłacalności inwestowania w podstawowe instrumenty finansowe. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów realizować zadania indywidualne przed nim postawione. W tym celu jest gotów do oceny zakresu posiadanej wiedzy i jej deficytów oraz wskazania wiedzy niezbędnej do dalszego doskonalenia. Nabytą wiedzę i umiejętności praktyczne jest gotów wykorzystać dla realizacji własnych celów (podejmowania decyzji na rynku finansowym). Jest świadomy ryzyka podejmowanych wyborów związanych z inwestycjami finansowymi. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Pierwotny oraz wtórny rynek bonów skarbowych i pieniężnych oraz funkcjonowanie ich dealerów. W2 - Niezabezpieczone i zabezpieczone transakcje lokacyjne oraz krótkoterminowe papiery dłużne przedsiębiorstw i banków. W3 - Istota i rodzaje walutowych transakcji natychmiastowych. W4 - Zasady funkcjonowania i struktura rynku kapitałowego. Organizacja i zasady działania GPW w Warszawie. W5 - Zasady oraz sposoby emisji obligacji i akcji oraz struktura i mechanizm działania ich rynku. W6 - Funkcjonowanie instytucji rozliczeniowych oraz pozostałych instytucji obrotu instrumentami finansowymi. C1 - Instrumenty rynku bonów skarbowych i pieniężnych - rynek pierwotny i wtórny oraz funkcjonowanie jego dealerów. C2 - Analiza porównawcza transakcji lokacyjnych niezabezpieczonych i zabezpieczonych. C3 - Rodzaje, zasady emisji i efektywność krótkoterminowych papierów dłużnych banków i przedsiębiorstw. C4 - Rodzaje i wycena walutowych transakcji natychmiastowych. C5 - Podstawowe zasady i regulacje funkcjonowania rynku kapitałowego. C6 - Zasady emisji obligacji i akcji, ich rodzaje i wycena. C7 - Zasady i reguły działania, formalizacja, standaryzacja i organizacja na GPW w Warszawie. C8 - Zasady i regulacje działania oraz funkcjonowanie pozostałych instytucji obrotu instrumentami finansowymi.

Nazwa przedmiotu				
Seminarium dyplomowe (grupa przedmiotów)				
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów				
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Seminarium dyplomowe (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie wymogi i kryteria merytoryczne i formalne stawiane pracom na stopień magistra ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi: przygotować koncepcję pracy dyplomowej, przeprowadzić kwerendę źródłową, formułować pytania badawcze oraz dobrać odpowiednie metody badawcze do weryfikacji hipotez badawczych </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Seminarium dyplomowe (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie wymogi i kryteria merytoryczne i formalne stawiane pracom na stopień magistra ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi: przygotować koncepcję pracy dyplomowej, przeprowadzić kwerendę źródłową, formułować pytania badawcze oraz dobrać odpowiednie metody badawcze do weryfikacji hipotez badawczych
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć				
↳ Seminarium dyplomowe (język polski)				
Realizowane efekty uczenia się				
E1 - (W) Student zna i rozumie wymogi i kryteria merytoryczne i formalne stawiane pracom na stopień magistra ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi: przygotować koncepcję pracy dyplomowej, przeprowadzić kwerendę źródłową, formułować pytania badawcze oraz dobrać odpowiednie metody badawcze do weryfikacji hipotez badawczych				

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów przedstawić argumentację w dyskusji wspierającą jego podejście badawcze

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

E4 - (W) Student zna i rozumie teorię ekonomii i narzędzia analityczne umożliwiające rozwiązanie problemu badawczego sformułowanego w dysertacji magisterskiej

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

E5 - (U) Student potrafi przygotować tekst dysertacji magisterskiej zgodnie z wymogami merytorycznymi i formalnymi dla tego typu opracowań

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

E6 - (K) Student jest gotów bronić przyjętych w dysertacji założeń, rozstrzygnąć metodologicznych oraz uzyskanych rezultatów

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

Treści programowe przedmiotu

S1 - Metody badawcze ekonomii

S2 - Kwerenda źródłowa, bazy danych i ich eksploracja

S3 - Definiowanie problemu badawczego i luki badawczej

S4 - Pytania badawcze i hipotezy

S5 - Struktura pracy magisterskiej i jej plan

S6 - Wymogi edycyjne i technika tworzenia tekstu naukowego

S7 - Opracowanie tekstu w części teoretycznej

S8 - Opracowanie tekstu w części empirycznej

S9 - Prezentacja wyników

Nazwa przedmiotu

Standardy rachunkowości I wg MSR/MSSF

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie problematykę standardów rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (PSR, MSR/MSSF). Student ma wiedzę z zakresu podmiotowego i przedmiotowego stosowania tych standardów. Student zna i rozumie analizy porównawczej wybranych standardów. Student ma wiedzę na temat różnic między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami w MSR/MSSF. Student zna i rozumie ujęcie efektów zasobowych i strumieniowych wykazywanych w procesie sporządzania sprawozdania finansowego zgodnie z MSR/MSSF.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi odróżnić podstawowe standardy rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (PSR, MSR/MSSF). Student umie wskazać zakres podmiotowy i przedmiotowy stosowania tych standardów. Student potrafi przeprowadzić analizę porównawczą wybranych standardów. Student potrafi wskazać różnice między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami na świecie. Student umie dokonać przekształcenia kategorii zasobowych i strumieniowych przy zmianie standardów (MSR/MSSF).

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)

E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie i w grupie dochodzić do wniosków. Student jest gotów obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe, jak również jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw, korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu, jak również dzielenia się wiedzą.

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Krajowe i międzynarodowe standardy rachunkowości (PSR vs MSR/MSSF) – systematyka i klasyfikacja oraz podstawy prawne

W2 - Podstawowe założenia koncepcyjne międzynarodowych standardów rachunkowości, cechy użytkowe informacji oraz pomiar

W3 - Sporządzanie sprawozdania finansowego oraz rozpoczęcie i rezygnacja ze stosowania MSR/MSFF (MSR 1, MSR 34, MSSF 1)

W4 - Rzeczowe aktywa trwałe (MSR 16), aktywna niematerialne (MSR 38), podatek odroczony (MSR 12) - cz. I

W5 - Rzeczowe aktywa trwałe (MSR 16), aktywna niematerialne (MSR 38), podatek odroczony (MSR 12) - cz. II

W6 - Zapasy (MSR 2), rolnictwo (MSR 41) oraz umowy z klientami (MSSF 15) - cz. I

W7 - Zapasy (MSR 2), rolnictwo (MSR 41) oraz umowy z klientami (MSSF 15) - cz. II

W8 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe (MSR 37), dotacje (MSR 20) oraz wartość godziwa (MSSF 13) - cz. I

C1 - Krajowe i międzynarodowe standardy rachunkowości (PSR vs MSR/MSSF) – systematyka i klasyfikacja oraz podstawy prawne

C2 - Podstawowe założenia koncepcyjne międzynarodowych standardów rachunkowości, cechy użytkowe informacji oraz pomiar

C3 - Sporządzanie sprawozdania finansowego oraz rozpoczęcie i rezygnacja ze stosowania MSR/MSFF (MSR 1, MSR 34, MSSF 1)

C4 - Rzeczowe aktywa trwałe (MSR 16), aktywna niematerialne (MSR 38), podatek odroczony (MSR 12) - cz.I
C5 - Rzeczowe aktywa trwałe (MSR 16), aktywna niematerialne (MSR 38), podatek odroczony (MSR 12) - cz.II
C6 - Rzeczowe aktywa trwałe (MSR 16), aktywna niematerialne (MSR 38), podatek odroczony (MSR 12) - cz.III
C7 - Zapasy (MSR 2), rolnictwo (MSR 41) oraz umowy z klientami (MSSF 15) - cz. I
C8 - Zapasy (MSR 2), rolnictwo (MSR 41) oraz umowy z klientami (MSSF 15) - cz. II
C9 - Zapasy (MSR 2), rolnictwo (MSR 41) oraz umowy z klientami (MSSF 15) - cz. III
C10 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe (MSR 37), dotacje (MSR 20) oraz wartość godziwa (MSSF 13) - cz. I

Nazwa przedmiotu
Standardy rachunkowości II wg MSR/MSSF
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie problematykę standardów rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (PSR, MSR/MSSF). Student ma wiedzę z zakresu podmiotowego i przedmiotowego stosowania tych standardów. Student zna i rozumie analizy porównawczej wybranych standardów. Student ma wiedzę na temat różnic między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami w MSR/MSSF. Student zna i rozumie ujęcie efektów zasobowych i strumieniowych wykazywanych w procesie sporządzania sprawozdania finansowego zgodnie z MSR/MSSF. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi odróżnić podstawowe standardy rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (PSR, MSR/MSSF). Student umie wskazać zakres podmiotowy i przedmiotowy stosowania tych standardów. Student potrafi przeprowadzić analizę porównawczą wybranych standardów. Student potrafi wskazać różnice między polskim prawem bilansowym i tego typu przepisami na świecie. Student umie dokonać przekształcenia kategorii zasobowych i strumieniowych przy zmianie standardów (MSR/MSSF). ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów pracować w grupie i w grupie dochodzić do wniosków. Student jest gotów obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe, a także jest gotów do uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych z zakresu zarządzania, rachunkowości i controllingu przedsiębiorstw, korzystania z opinii ekspertów w przypadku trudności z samodzielnym rozwiązaniem problemu, jak również dzielenia się wiedzą ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Krajowe i międzynarodowe standardy rachunkowości (PSR vs MSR/MSSF) – systematyka i klasyfikacja oraz podstawy prawne W9 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe (MSR 37), dotacje (MSR 20) oraz wartość godziwa (MSSF 13) W10 - Wycena w walucie obcej (MSR 21), utrata wartości aktywów (MSR 36) W12 - Leasing i umowy pokrewne (MSSF 16) oraz nieruchomości inwestycyjne (MSR 41) - cz.I W13 - Leasing i umowy pokrewne (MSSF 16) oraz nieruchomości inwestycyjne (MSR 41) - cz.II W14 - Zdarzenia po dacie bilansowej (MSR 10), zasady (polityka) rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów (MSR 8) oraz koszty finansowania zewnętrznego (MSR 23) - cz.I W15 - Zdarzenia po dacie bilansowej (MSR 10), zasady (polityka) rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów (MSR 8) oraz koszty finansowania zewnętrznego (MSR 23) - cz.II W16 - Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży i działalność zaniechana (MSSF 5) oraz segmenty operacyjne (MSSF 8) - cz.I W17 - Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży i działalność zaniechana (MSSF 5) oraz segmenty operacyjne (MSSF 8) - cz.II C1 - Krajowe i międzynarodowe standardy rachunkowości (PSR vs MSR/MSSF) – systematyka i klasyfikacja oraz podstawy prawne C10 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe (MSR 37), dotacje (MSR 20) oraz wartość godziwa (MSSF 13) - cz. I C11 - Rezerwy, zobowiązania warunkowe (MSR 37), dotacje (MSR 20) oraz wartość godziwa (MSSF 13) - cz. II C13 - Wycena w walucie obcej (MSR 21), utrata wartości aktywów (MSR 36) - cz.I C14 - Wycena w walucie obcej (MSR 21), utrata wartości aktywów (MSR 36) - cz.II C15 - Wycena w walucie obcej (MSR 21), utrata wartości aktywów (MSR 36) - cz.III C16 - Leasing i umowy pokrewne (MSSF 16) oraz nieruchomości inwestycyjne (MSR 41) - cz.I C17 - Leasing i umowy pokrewne (MSSF 16) oraz nieruchomości inwestycyjne (MSR 41) - cz.II C18 - Leasing i umowy pokrewne (MSSF 16) oraz nieruchomości inwestycyjne (MSR 41) - cz.III C19 - Zdarzenia po dacie bilansowej (MSR 10), zasady (polityka) rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów (MSR 8) oraz koszty finansowania zewnętrznego (MSR 23) - cz. I C20 - Zdarzenia po dacie bilansowej (MSR 10), zasady (polityka) rachunkowości, zmiany wartości szacunkowych i korygowanie błędów (MSR 8) oraz koszty finansowania zewnętrznego (MSR 23) - cz. II C22 - Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży i działalność zaniechana (MSSF 5) oraz segmenty operacyjne (MSSF 8) - cz. I C23 - Aktywa trwałe przeznaczone do sprzedaży i działalność zaniechana (MSSF 5) oraz segmenty operacyjne (MSSF 8) - cz. II

Nazwa przedmiotu
Standardy zrównoważonego rozwoju (ESG)
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie istotę podstawowych definicji oraz zasad strategii zarządzania danymi związanymi z koncepcją CSR. Student rozumie tematykę ESG oraz wytyczne raportowania zrównoważonego rozwoju (ESG). Student zna i rozumie przyczyny oraz konsekwencje standaryzacji raportowania w kontekście funkcjonowania przedsiębiorstw w obszarach środowiskowym, społecznym i ładu korporacyjnego (zarządzania). Student zna przepisy prawne w zakresie prowadzenia rachunkowości przez podmioty gospodarcze funkcjonujące w środowisku międzynarodowym, w szczególności na obszarze Unii Europejskiej. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi prawidłowo posługiwać się systemami normatywnymi w celu analizy i oceny proponowanych rozwiązań konkretnych problemów z obszaru zarządzania oraz proponować w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia. Student potrafi z wykorzystaniem obowiązującego systemu pojęć oraz różnych źródeł informacji, przygotować, w języku polskim oraz obcym, różnorodne prace pisemne i wystąpienia publiczne dotyczące zagadnień gospodarczych, w szczególności z zakresu zarządzania organizacjami obszarami ESG, czyli środowiskowymi, społecznymi oraz z zakresu ładu korporacyjnego i etyki w biznesie. Student potrafi identyfikować i prawidłowo ocenić strategię CSR zarządzania spółką. Student potrafi zgodnie z rosnącymi wymogami wynikające z wprowadzonej Dyrektywy CSRD, opracować strategię zarządzania obszarami ESG, w oparciu o analizę powszechnie dostępnych raportów zrównoważonego rozwoju - ESG wybranych spółek notowanych na europejskich giełdach papierów wartościowych. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów do wypełniania zobowiązań sprawozdawczych z obszaru ESG, czyli środowiskowych, społecznych, z obszaru ładu korporacyjnego i etyki biznesu oraz inspirowania i organizowania działalności na rzecz środowiska społecznego oraz uczestniczenia w przygotowaniu projektów gospodarczych i przewidywania wielokierunkowych skutków środowiskowych, społecznych i zarządczych (ang. governance) swojej działalności. Student jest gotów do dzielenia się wiedzą. Jest gotów do myślenia w sposób przedsiębiorczy wykorzystując zdobyta wiedzę. ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Przegląd standardów zrównoważonego rozwoju stosowanych w Polsce, UE i na świecie W2 - Systematyka ESRS - Europejskie Standardy Raportowania Zrównoważonego Rozwoju W3 - Standardy przekrojowe W4 - Standardy tematyczne W5 - Standardy sektorowe, standardy dla MŚP i standardy spoza UE C1 - Przegląd standardów zrównoważonego rozwoju stosowanych w Polsce, UE i na świecie C2 - Systematyka ESRS C3 - Standardy przekrojowe C4 - Standardy tematyczne C5 - Standardy sektorowe, standardy dla MŚP i standardy spoza UE

Nazwa przedmiotu
Statystyka matematyczna
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawy wnioskowania statystycznego i jego zastosowania w badaniach społeczno-ekonomicznych. Student zna i rozumie elementy probabilistyki, pojęcie statystyki z próby, a także odpowiednie metody szacowania wybranych parametrów populacji oraz podstawy weryfikacji hipotez statystycznych. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi stosować metody wnioskowania statystycznego w rachunkowości i controllingu oraz w badaniach zjawisk społeczno-ekonomicznych. Potrafi dobrać odpowiednie metody szacowania parametrów populacji, sformułować właściwe hipotezy statystyczne i zweryfikować je. Potrafi - w zależności od celu badania oraz spełnionych warunków - wybrać odpowiednią metodę wnioskowania statystycznego (np. określony model przedziału ufności, hipotezę statystyczną, postać sprawdzianu hipotezy), zastosować ją w badaniu oraz sformułować ostateczny wniosek w odniesieniu do populacji, z której próba pochodzi. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu

W1 - Elementy rachunku prawdopodobieństwa: jednowymiarowe zmienne losowe dyskretne i ciągłe - podstawowe pojęcia; wybrane rozkłady zmiennych losowych skokowych i ciągłych; rozkład normalny.

W2 - Wprowadzenie do wnioskowania statystycznego. Zbiorowość generalna, próba statystyczna. Rozkłady wybranych statystyk z próby. Estymacja punktowa i przedziałowa wybranych parametrów rozkładu cechy w populacji. Wyznaczanie minimalnej liczebności próby.

W3 - Weryfikacja hipotez statystycznych, schemat budowy testu istotności. Wybrane parametryczne testy istotności. Przykłady zastosowań parametrycznych testów istotności.

W4 - Wybrane nieparametryczne testy istotności (test niezależności lub zgodności chi-kwadrat) (uwaga - na studiach niestacjonarnych opcjonalnie w ramach pracy własnej studenta).

C1 - Zmienna losowa skokowa - wybrane rozkłady zmiennej losowej skokowej (opcjonalnie w ramach pracy własnej studenta – rozkład Benforda).

C2 - Wybrane rozkłady zmiennej losowej ciągłej. Rozkład normalny – zadania.

C3 - Przykłady praktyczne nawiązujące do treści przedstawionych na wykładzie. Estymacja punktowa i estymacja przedziałowa wybranych parametrów rozkładu cechy w populacji (wskaźnik struktury lub wartość przeciętna). Wyznaczenie minimalnej liczebności próby.

C4 - Testy statystyczne dla wybranych parametrów rozkładu cechy w populacji (wskaźnik struktury lub wartość przeciętna). Praktyczne wykorzystanie statystycznych testów istotności. Prawdopodobieństwo testowe p-value.

C5 - Wybrane nieparametryczne testy istotności (test niezależności lub zgodności chi-kwadrat) (uwaga - na studiach niestacjonarnych opcjonalnie w ramach pracy własnej studenta).

Nazwa przedmiotu
System controllingu i Business Intelligence
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E2 - (U) Student potrafi: (1) zastosować odpowiedni model wdrożenia controllingu w zależności od rodzaju organizacji, (2) wykorzystać system Business Intelligence dla potrzeb controllingu, (3) tworzyć i przetwarzać skomplikowane raporty danych w ramach narzędzia tabeli przestawnych, sprawnie wykorzystuje program Excel w controllingu. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)
Treści programowe przedmiotu
C1 - PROJEKT CMQ (wersja graficzna i audio) C2 - PROJEKT Microsoft Power BI w pracy controllera C3 - EXCEL II – zaawansowane narzędzia pracy z danymi C4 - EXCEL II – zaawansowane metody analizy danych C5 - PROJEKT Metodyka wdrażania controllingu i systemów informatycznych wspierających controlling C6 - EXCEL II - zastosowanie Excela w controllingu i finansach

Nazwa przedmiotu
Szczegółowe standardy rachunkowości wg MSR/MSSF
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie wiedzę na temat standardów rachunkowości i sprawozdawczości finansowej MSR/MSSF. Student zna i rozumie zakres podmiotowy i przedmiotowy stosowania tych standardów. Student zna i rozumie wiedzę w zakresie analizy porównawczej wybranych standardów. Student zna i rozumie wiedzę na temat różnic między polskim prawem bilansowym i MSR/MSSF. Student zna i rozumie wiedzę z zakresu efektów zasobowych i strumieniowych przekształcania sprawozdania finansowego. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W04-26/27Z (P7S_WG)
E2 - (U) Student potrafi odróżnić podstawowe standardy rachunkowości i sprawozdawczości finansowej (UoR, MSR/MSSF). Student potrafi wskazać zakres podmiotowy i przedmiotowy stosowania tych standardów. Student potrafi przeprowadzić analizę porównawczą wybranych standardów. Student potrafi wskazać różnice między polskim prawem bilansowym i MSR/MSSF. Student potrafi dokonać przekształcania kategorii zasobowych i strumieniowych przy zmianie standardów (UoR, MSR/MSSF). ↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U04-26/27Z (P7S_UK)

E3 - (K) Student jest gotów do pracy w grupie. Jest gotów obronić swoje racje wykorzystując dane obliczeniowe.

↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Potrzeba standardów instrumentów finansowych, definicje i klasyfikacje według MSSF 9. Metody wyceny bilansowej instrumentów finansowych – wartość godziwa, skorygowana cena nabycia. Szacowanie wartości godziwej instrumentów finansowych na podstawie technik wyceny.

W2 - Ujmowanie i wyłączenie instrumentów finansowych ze sprawozdań finansowych. Stosunek dłużny a kapitał własny. Akcje uprzywilejowane, instrumenty dłużne bez prawa konwersji, pojęcie długu zamiennego. Instrumenty podstawowe i pochodne. Sprawozdawczość finansowa instrumentów finansowych według MSSF 7.

W3 - Przyczyny tworzenia grup kapitałowych. Zasady sporządzania skonsolidowanego sprawozdania finansowego. Pojęcie grupy kapitałowej i jednostki zależnej. Koncepcje sporządzania skonsolidowanego sprawozdania finansowego.

W4 - Omówienie procesu konsolidacji. Charakterystyka metod konsolidacji. Wycena podmiotu zakaźnego według wartości godziwej. Zastosowanie procedury konsolidacyjnej poprzez podstawowe korekty i wyłączenia konsolidacyjne. Przyczyny korekt konsolidacyjnych. Prezentacja skonsolidowanego arkusza roboczego.

W5 - Ujęcie bieżącego podatku dochodowego w świetle regulacji MSR/MSSF. Pojęcie dodatnich i ujemnych różnic przejściowych oraz podatku odroczonego.

W6 - Analiza i interpretacja jednostkowych sprawozdań finansowych według MSR/MSSF

C1 - Wycena należności, lokacyjnych papierów wartościowych, środków pieniężnych, kontraktów forward i futures, opcji, swapów oraz instrumentów powiązanych z towarami, akcji uprzywilejowanych, instrumentów dłużnych bez prawa konwersji. Ujęcie i klasyfikacja instrumentów finansowych według MSSF 9. Metody wyceny bilansowej instrumentów finansowych - skorygowana cena nabycia i wartość godziwa. Szacowanie wartości godziwej instrumentów finansowych na podstawie metod i technik wyceny. Omówienie metody porównań, modeli ekonomiczno-finansowych oraz szacowania na podstawie metod statystyczno-ekonometrycznych.

C2 - Ujmowanie i wyłączenie instrumentów finansowych ze sprawozdań finansowych. Charakterystyka ujęcia początkowego i bilansowego w księgach rachunkowych. Zasady rachunkowości na dzień zawarcia kontraktu albo dzień rozliczenia transakcji. Przedstawienie metod wyłączenia instrumentów finansowych z ksiąg rachunkowych według modelu ryzyka i korzyści oraz modelu kontroli.

C3 - Prezentacja i ustalanie efektu synergii wynikającego z procesów połączeniowych jednostek. Powiązania w grupie kapitałowej. Sposób ustalania kontroli w grupie kapitałowej. Metody wyceny lokat kapitałowych w oparciu o MSSF 9 i MSR 28.

C4 - Metoda przejścia. Ustalanie wartości firmy i zysku z okazynego nabycia. Zasady rozliczania wartości firmy. Testy z tytułu utraty wartości. Konsolidacja metodą pełną w arkuszu roboczym. Podstawowe korekty konsolidacyjne na dzień objęcia kontroli. Reorganizacja grupy kapitałowej i jej rozliczanie

C5 - Wpływ dodatnich i ujemnych różnic przejściowych na wynik księgowy i dochód do opodatkowania. Ustalanie i prezentacja w sprawozdaniu finansowym odroczonego podatku dochodowego.

C6 - Analiza i interpretacja jednostkowych sprawozdań finansowych według MSR/MSSF. Ograniczenia sprawozdań finansowych oraz analizy sprawozdań finansowych według Międzynarodowych Standardów Sprawozdawczości Finansowej Interpretacja jednostkowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych według MSR/MSSF. Interpretacja wskaźników z uwzględnieniem trendów księgowych pod kątem potrzeb interesariuszy

Nazwa przedmiotu

Współczesne koncepcje zarządzania

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie współcześnie stosowane koncepcje i metody zarządzania.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W03-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi wykorzystywać współczesne metody zarządzania do rozwiązywania problemów w organizacji.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U04-26/27Z (P7S_UK)

E3 - (K) Student jest gotów do uznania znaczenia wiedzy w procesie zarządzania organizacjami i odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych.

↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK)

↳ ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Pojęcie koncepcji i metody zarządzania. Rozwój koncepcji i metod zarządzania. Początkowe koncepcje zarządzania: racjonalnego celu, procesu wewnętrznego, stosunków międzyludzkich, otwartych systemów. Model konkurujących wartości.

W2 - Kapitał intelektualny współczesnych organizacji. Organizacja ucząca się. Współczesne metody organizacyjnego uczenia się. Modele biznesowe.

W3 - Rozwój koncepcji zarządzania w Japonii. Cechy japońskiego modelu zarządzania. Teoria Z. Lean Management – założenia i zasady.

W4 - System Toyoty. Wybrane metody Lean Management.

W5 - Mapowanie strumienia wartości.

W6 - Hoshin Kanri.

W7 - Współczesne koncepcje zarządzania jakością. TQM, Six sigma.

W8 - Zarządzanie procesowe. Zarządzanie funkcjonalne a procesowe. Korzyści i bariery zarządzania procesowego. Modele wdrażania zarządzania procesowego.

W9 - Reengineering.

W10 - Performance management. Ewolucja zarządzania wynikami. Kluczowe mierniki wyników. Metody performance management.

W11 - Outsourcing. Rozwój outsourcingu. Rodzaje, metodyka. Ocena opłacalności outsourcingu. Offshoring. Model SaaS (Software as a Service).

W12 - Pozostałe wybrane współczesne koncepcje zarządzania – przegląd.

C1 - Benchmarking - zasady i metodyka.

C2 - Lean Management: poszukiwanie marnotrawstwa w organizacji.

C3 - Lean Management: Kaizen.

C4 - Lean Management: Just in Time.

C5 - Outsourcing: Case study.

C6 - Reengineering. Symulacja procesu.

C7 - Zrównoważona karta wyników, Case study, budowanie ZKW dla wybranej organizacji.

Nazwa przedmiotu								
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 1 (grupa przedmiotów)								
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów								
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ AI w zarządzaniu organizacjami (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie funkcjonalności wybranych narzędzi AI dotyczące wspomagania zarządzania organizacjami i ich funkcjonowania rynku. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <td> E2 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu potencjał i ograniczenia zastosowania nowoczesnych technologii informacyjnych w obszarach zarządzania organizacjami, w tym marketingu, handlu i komunikacji rynkowej. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <td> E3 - (W) Student zna i rozumie kontekst przestrzegania zasad prawnych i etycznych przy wykorzystaniu narzędzi AI w zarządzaniu organizacjami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - Zakres pojęciowy i miejsce AI w teorii organizacji W2 - Ewolucja technologii: od Przemysłu 4.0 do Przemysłu 5.0 W3 - Sztuczna inteligencja w strategii budowania przewagi konkurencyjnej W4 - Przywództwo i kompetencje lidera w epoce maszyn generatywnych W5 - Wspomaganie procesów decyzyjnych w zarządzaniu W6 - Regulacje prawne i AI Governance W7 - Zarządzanie danymi jako strategiczny zasób (Data Governance) W8 - AI w marketingu i zarządzaniu relacjami z klientem (CRM) W9 - Zarządzanie zasobami ludzkimi (HR) w dobie inteligentnych maszyn W10 - Optymalizacja operacji i łańcuchów dostaw W11 - Zarządzanie finansami, audytem i ryzykiem W12 - Zarządzanie innowacjami i dyfuzja technologii AI W13 - Zarządzanie projektami wdrożeniowymi AI W14 - Etyka, transparentność i społeczna odpowiedzialność W15 - Przyszłość zarządzania i scenariusze rozwoju organizacji </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ AI w zarządzaniu organizacjami (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie funkcjonalności wybranych narzędzi AI dotyczące wspomagania zarządzania organizacjami i ich funkcjonowania rynku. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	E2 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu potencjał i ograniczenia zastosowania nowoczesnych technologii informacyjnych w obszarach zarządzania organizacjami, w tym marketingu, handlu i komunikacji rynkowej. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	E3 - (W) Student zna i rozumie kontekst przestrzegania zasad prawnych i etycznych przy wykorzystaniu narzędzi AI w zarządzaniu organizacjami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	Treści programowe przedmiotu	W1 - Zakres pojęciowy i miejsce AI w teorii organizacji W2 - Ewolucja technologii: od Przemysłu 4.0 do Przemysłu 5.0 W3 - Sztuczna inteligencja w strategii budowania przewagi konkurencyjnej W4 - Przywództwo i kompetencje lidera w epoce maszyn generatywnych W5 - Wspomaganie procesów decyzyjnych w zarządzaniu W6 - Regulacje prawne i AI Governance W7 - Zarządzanie danymi jako strategiczny zasób (Data Governance) W8 - AI w marketingu i zarządzaniu relacjami z klientem (CRM) W9 - Zarządzanie zasobami ludzkimi (HR) w dobie inteligentnych maszyn W10 - Optymalizacja operacji i łańcuchów dostaw W11 - Zarządzanie finansami, audytem i ryzykiem W12 - Zarządzanie innowacjami i dyfuzja technologii AI W13 - Zarządzanie projektami wdrożeniowymi AI W14 - Etyka, transparentność i społeczna odpowiedzialność W15 - Przyszłość zarządzania i scenariusze rozwoju organizacji
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć								
↳ AI w zarządzaniu organizacjami (język polski)								
Realizowane efekty uczenia się								
E1 - (W) Student zna i rozumie funkcjonalności wybranych narzędzi AI dotyczące wspomagania zarządzania organizacjami i ich funkcjonowania rynku. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
E2 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu potencjał i ograniczenia zastosowania nowoczesnych technologii informacyjnych w obszarach zarządzania organizacjami, w tym marketingu, handlu i komunikacji rynkowej. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
E3 - (W) Student zna i rozumie kontekst przestrzegania zasad prawnych i etycznych przy wykorzystaniu narzędzi AI w zarządzaniu organizacjami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
Treści programowe przedmiotu								
W1 - Zakres pojęciowy i miejsce AI w teorii organizacji W2 - Ewolucja technologii: od Przemysłu 4.0 do Przemysłu 5.0 W3 - Sztuczna inteligencja w strategii budowania przewagi konkurencyjnej W4 - Przywództwo i kompetencje lidera w epoce maszyn generatywnych W5 - Wspomaganie procesów decyzyjnych w zarządzaniu W6 - Regulacje prawne i AI Governance W7 - Zarządzanie danymi jako strategiczny zasób (Data Governance) W8 - AI w marketingu i zarządzaniu relacjami z klientem (CRM) W9 - Zarządzanie zasobami ludzkimi (HR) w dobie inteligentnych maszyn W10 - Optymalizacja operacji i łańcuchów dostaw W11 - Zarządzanie finansami, audytem i ryzykiem W12 - Zarządzanie innowacjami i dyfuzja technologii AI W13 - Zarządzanie projektami wdrożeniowymi AI W14 - Etyka, transparentność i społeczna odpowiedzialność W15 - Przyszłość zarządzania i scenariusze rozwoju organizacji								
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Kontrola w organizacjach (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Kontrola w organizacjach (język polski)	Realizowane efekty uczenia się					
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć								
↳ Kontrola w organizacjach (język polski)								
Realizowane efekty uczenia się								

E1 - (W) Student zna i rozumie genezę, definicję, istotę oraz miejsce kontroli w naukach o zarządzaniu i jakości, a także rodzaje, funkcje, kryteria i metody kontroli stosowane w organizacjach.
E2 - (W) Student zna i rozumie zasady funkcjonowania kontroli wewnętrznej w organizacji, rolę czynnika ludzkiego w procesach kontrolnych, w tym wymagane kompetencje, cechy osobowości i standardy etyki zawodowej kontrolera, a także strukturę, kompetencje i zakres działania instytucjonalnych organów kontroli.
E3 - (W) Student zna i rozumie przebieg czynności kontrolnych, zasady sporządzania i interpretacji dokumentacji kontrolnej oraz znaczenie analizy wyników kontroli dla doskonalenia sprawności i jakości zarządzania w organizacji.

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie i umiejscowienie kontroli w naukach o zarządzaniu i jakości.
W2 - Geneza, definicje i istota kontroli w organizacji.
W3 - Rodzaje i charakterystyka form kontroli w organizacji.
W4 - Kryteria, funkcje i metody kontroli w organizacji.
W5 - Kontrola wewnętrzna w organizacji.
W6 - Czynniki ludzkie w kontroli – sylwetka, cechy osobowości i etyka zawodowa kontrolera.
W7 - Instytucjonalne organy kontroli – struktura, kompetencje i zakres działania.
W8 - Przebieg i dokumentacja czynności kontrolnych.
W9 - Praktyczna analiza dokumentów i wyników kontroli.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Kreatywność w zarządzaniu zorientowanym na człowieka – od 4.0 do 5.0 (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie różnice między logiką 4.0 a 5.0 w ujęciu zarządzania i organizacji pracy.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**
E2 - (W) Student zna i rozumie istotę kreatywności w perspektywie indywidualnej, zespołowej i organizacyjnej.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**
E3 - (W) Student zna i rozumie bariery kreatywności w środowisku silnie zdigitalizowanym oraz sposoby ich ograniczania.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Założenia paradygmatu 4.0 (cyfryzacja, automatyzacja, decyzje oparte na danych) oraz 5.0 (zarządzanie zorientowane na człowieka, zrównoważenie, odporność)
W2 - Kreatywność w organizacji: definicje, kryteria i poziomy analizy
W3 - Zarządzanie zorientowane na człowieka: człowiek jako współtwórca wartości
W4 - Uwarunkowania kreatywności jednostki w środowisku pracy
W5 - Kreatywność zespołowa: różnorodność, współpraca i konflikty poznawcze
W6 - Warunki organizacyjne kreatywności: kultura, struktura, procesy
W7 - Digitalizacja i „zarządzanie algorytmiczne” jako kontekst kreatywności
W8 - AI i automatyzacja jako wsparcie kreatywności: współtworzenie i wzmacnianie
W9 - Diagnoza potrzeb i analiza doświadczeń w logice zarządzania zorientowanego na człowieka
W10 - Konceptualizacja problemu jako klucz do kreatywności
W11 - Techniki generowania rozwiązań (dywergencja) w praktyce menedżerskiej
W12 - Selekcja i decyzje (konwergencja): od wielu idei do jednej koncepcji
W13 - Modelowanie rozwiązań organizacyjnych i usług
W14 - Sprawdzanie rozwiązań w praktyce i wyciąganie wniosków (eksperymenty w organizacji 5.0)
W15 - Wdrożenie i upowszechnianie kreatywnych rozwiązań w logice 5.0.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Strategia marek luksusowych: Dziedzictwo, unikalność i transformacja cyfrowa (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie specyfikę sektora dóbr luksusowych i różnic między marką luksusową a marką premium.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**
E2 - (W) Student zna i rozumie mechanizmy strategii opartych na paradoksie niedoboru i ekskluzywności.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**
E3 - (W) Student zna i rozumie wpływ technologii cyfrowych (e-commerce, social media, NFT) na tradycyjne modele luksusu.
 ↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Geneza luksusu: Historia, definicje i kategoryzacja dóbr luksusowych.
W2 - Heritage: Dziedzictwo jako kapitał marki
W3 - Strategia niedoboru: Mechanizmy ekskluzywności
W4 - Konsument luksusu: Psychologia i segmentacja
W5 - Digital Luxury: Transformacja cyfrowa i e-commerce
W6 - Future of Luxury: Zrównoważony rozwój i innowacje

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Zielona gospodarka (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie przyczyny i skutki kryzysu klimatycznego oraz główne problemy środowiskowe wynikające z modelu gospodarki linearnej
E2 - (W) Student zna i rozumie znaczenie modeli transformacji gospodarczej, podstawowe wskaźniki pomiaru zielonej gospodarki, narzędzia wdrażania jej założeń w organizacjach oraz rolę konwencjonalnych i alternatywnych źródeł energii
E3 - (W) Student zna i rozumie rolę konsumentów w zielonej gospodarce oraz społeczne uwarunkowania zielonej transformacji, w szczególności znaczenie świadomości ekologicznej, sprawiedliwości i zielonych kompetencji

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do tematyki zielonej gospodarki
W2 - Kryzys klimatyczny i problemy środowiskowe
W3 - Model gospodarki linearnej jako źródło presji środowiskowej
W4 - Modele transformacji gospodarczej: gospodarka niskoemisyjna, cyrkularna i zielona
W5 - Pomiar i wskaźniki zielonej gospodarki
W6 - Narzędzia wdrażania założeń zielonej gospodarki w organizacjach
W7 - Konwencjonalne i alternatywne źródła energii
W8 - Znaczenie konsumentów w zielonej gospodarce
W9 - Społeczne uwarunkowania zielonej transformacji: świadomość, sprawiedliwość i zielone kompetencje

Nazwa przedmiotu

Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 3 (grupa przedmiotów)

Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Analiza sieciowa - metody i zastosowania (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie metody analizy danych służące do analizy struktur sieciowych.
 ↳ **ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)**
E2 - (W) Student zna i rozumie metody analizy danych sieciowych do rozwiązywania problemów z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi.
 ↳ **ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie w tematykę grafów.
W2 - Budowa modeli sieciowych.
W3 - Podstawowe statystyki opisujące modele grafowe.
W4 - Analiza struktury sieci.
W5 - Problem wyznaczania najkrótszej ścieżki.
W6 - Cykle Eulera i Hamiltona.
W7 - Metody analizy sieci społecznych.
W8 - Podobieństwo grafów i sieci.
W9 - Modele oparte na grafach losowych.
W10 - Minimalne drzewo rozpinające
W11 - Macierzowa reprezentacja grafów
W12 - Analiza skupień w modelach grafowych.
W13 - Sieci przepływowe.
W14 - Grafy dwudzielne.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Doskonalenie i audytowanie zintegrowanych systemów zarządzania (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu wymagania i normalizację w systemach zarządzania oraz zasady i projektowanie ich integracji. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) E2 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu kluczowe sposoby doskonalenia systemów zarządzania oraz audytowania rozwiązań znormalizowanych. ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Cel, zakres i poziomy integracji systemów zarządzania W2 - Normy i specyfikacje w integracji systemów zarządzania W3 - Przygotowanie i planowanie projektu systemu zarządzania W4 - Projektowanie i wdrożenie systemu zarządzania W5 - Podejście systemowe, wymagania i elementy w systemach zarządzania W6 - Kluczowe znormalizowane systemy zarządzania W7 - Wytyczne rozwiązań znormalizowanych i narzędzia ich doskonalenia W8 - Audyty systemu zarządzania, wyrobu i procesu produkcyjnego W9 - Rola przeglądu systemu zarządzania w jego doskonaleniu W10 - Podsumowanie zajęć i test końcowy

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Kwantyfikacja wartości w epoce cyfrowej (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie różne podejścia do identyfikowania i wyceny źródeł wartości przedsiębiorstwa, w tym w kontekście modeli biznesowych i przewag konkurencyjnych. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK) E2 - (W) Student zna i rozumie ograniczenia i ryzyka związane z pomiarem i interpretacją wartości oraz ich znaczenie dla decyzji menedżerskich, ładu organizacyjnego oraz reputacji. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK) E3 - (W) Student zna i rozumie rolę informacji finansowych i niefinansowych w procesach zarządzania oraz komunikowania wartości, w tym w warunkach niepewności i dynamicznych zmian rynkowych. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wartości przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej i cyfrowej. W2 - Pojęcie kwantyfikacji wartości oraz rola rachunkowości i sprawozdawczości finansowej jako systemu pomiaru wartości

ekonomicznej. Znaczenie pomiaru wartości dla decyzji strategicznych.

W3 - Użytkownicy sprawozdań finansowych i ich potrzeby informacyjne. Rachunkowość jako "język biznesu".

W4 - Modele wyceny w rachunkowości. Wycena w koszcie historycznym i wartości godziwej. Znaczenie szacunków, założeń i modeli wyceny w procesie pomiaru wartości przedsiębiorstwa. Logika modeli wyceny (koszt historyczny, wartość godziwa) jako narzędzi informacyjnych w zarządzaniu. Konsekwencje doboru założeń i szacunków: porównywalność, ryzyko błędów decyzyjnych, wpływ na narrację rynkową.

W5 - Sprawozdanie finansowe jako źródło informacji o wartości przedsiębiorstwa. Charakterystyka bilansu, rachunku zysków i strat oraz rachunku przepływów pieniężnych.

W6 - Znaczenie podstawowych kategorii ekonomicznych w ocenie sytuacji przedsiębiorstwa. Rola danych finansowych i niefinansowych w ocenie wyników, efektywności i ryzyka. Analiza finansowa i strategiczna (rentowność, płynność, zadłużenie, przepływy) w podejmowaniu decyzji operacyjnych i strategicznych.

W7 - Ograniczenia rachunkowości jako systemu pomiaru wartości. Subiektywność wyceny, asymetria informacji oraz zniekształcenia i manipulacje w sprawozdawczości finansowej oraz ich wpływ na interpretację sytuacji przedsiębiorstwa.

W8 - Rachunkowość kreatywna, rachunkowość agresywna, manipulowanie sprawozdawczością finansową, oszustwa finansowe. Przykłady z historii i analiza ich wpływu na gospodarkę.

W9 - Znaczenie aktywów niematerialnych w procesie tworzenia wartości przedsiębiorstwa. Kapitał intelektualny, marka, relacje z klientami, dane oraz technologie cyfrowe jako kluczowe źródła wartości w gospodarce cyfrowej.

W10 - Interpretacja informacji finansowych i niefinansowych w kontekście różnych modeli biznesowych, w szczególności przedsiębiorstw opartych na technologii cyfrowej.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Organizacje w świecie VUCA i BANI (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu kluczowe pojęcia i terminologię z zakresu złożoności i zmienności otoczenia VUCA i BANI E2 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu narzędzia projektowania działań organizacyjnych w turbulentnych warunkach.
Treści programowe przedmiotu
W1 - Wprowadzenie do kursu oraz zasady i kryteria zaliczenia. Świat w trybie turbo: czym są VUCA i BANI? W2 - Megatrendy i siły napędowe zmian w otoczeniu organizacji W3 - Zarządzanie w warunkach złożoności i niepewności: podejścia i modele W4 - Lider jutra: kompetencje, które naprawdę robią różnicę W5 - Strategia na trudne czasy: jak budować organizacje odporne na turbulencje W6 - Narzędziownik przyszłości: jak analizować otoczenie VUCA/BANI w praktyce W7 - Podsumowanie zajęć i test końcowy

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć
↳ Rachunkowość projektów dofinansowanych ze środków publicznych (język polski)
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie etapy procedury pozyskiwania i rozliczania dofinansowania projektów ze środków publicznych. ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E2 - (W) Student zna i rozumie zagadnienie budżetowania we wnioskach o dofinansowanie projektów ze środków publicznych, a także raportowania o odchyleniach na etapie realizacji. ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG) E3 - (W) Student zna i rozumie zasady prowadzenia wyodrębnionej księgowości projektu dofinansowanego ze środków publicznych. ↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Etapy procedury pozyskiwania dofinansowania ze środków publicznych dla projektu inwestycyjnego. W2 - Budżetowanie projektu we wniosku o dofinansowanie. W3 - Ocena formalna i merytoryczna wniosku o dofinansowanie. W4 - Organizacja wyodrębnionej rachunkowości projektu stosownie do umowy o dofinansowanie. W5 - Zasady rachunkowości dotacji ze środków publicznych wg polskiej ustawy o rachunkowości oraz MSR 20. W6 - Pozostałe wymogi związane z rozliczeniem projektu - sprawozdawczość, zmiany umowy, utrzymanie trwałości. W7 - Tworzenie przykładowego budżetu projektu. W8 - Tworzenie przykładowego planu kont projektu. W9 - Księgowanie typowych operacji gospodarczych związanych z projektem. W10 - Rozliczenie odchyleń między budżetem a wykonaniem projektu.

Nazwa przedmiotu								
Wykład do wyboru ogólnouczelniany semestr 4 (grupa przedmiotów)								
Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów								
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie rolę i znacznie wpływu interesariuszy na skuteczność podejmowanych decyzji. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <td> E2 - (W) Student zna i rozumie mechanizmy podejmowania decyzji menedżerskich. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - Niepewność, ryzyko i złożoność w zarządzaniu W2 - Strategiczne modele decyzyjne - gry z naturą W3 - Decyzje w warunkach ryzyka – podejście probabilistyczne W4 - Decyzje w warunkach konfliktu interesów W5 - Asymetria informacji W6 - Ograniczona racjonalność i heurystyki W7 - Decyzje w warunkach złożoności </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie rolę i znacznie wpływu interesariuszy na skuteczność podejmowanych decyzji. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)	E2 - (W) Student zna i rozumie mechanizmy podejmowania decyzji menedżerskich. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)	Treści programowe przedmiotu	W1 - Niepewność, ryzyko i złożoność w zarządzaniu W2 - Strategiczne modele decyzyjne - gry z naturą W3 - Decyzje w warunkach ryzyka – podejście probabilistyczne W4 - Decyzje w warunkach konfliktu interesów W5 - Asymetria informacji W6 - Ograniczona racjonalność i heurystyki W7 - Decyzje w warunkach złożoności	
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć								
↳ Podejmowanie decyzji w warunkach niepewności (język polski)								
Realizowane efekty uczenia się								
E1 - (W) Student zna i rozumie rolę i znacznie wpływu interesariuszy na skuteczność podejmowanych decyzji. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)								
E2 - (W) Student zna i rozumie mechanizmy podejmowania decyzji menedżerskich. ↳ ZI-X2-RC-W06-26/27Z (P7S_WK)								
Treści programowe przedmiotu								
W1 - Niepewność, ryzyko i złożoność w zarządzaniu W2 - Strategiczne modele decyzyjne - gry z naturą W3 - Decyzje w warunkach ryzyka – podejście probabilistyczne W4 - Decyzje w warunkach konfliktu interesów W5 - Asymetria informacji W6 - Ograniczona racjonalność i heurystyki W7 - Decyzje w warunkach złożoności								
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Światowe rynki nieruchomości (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> <tr> <td> E1 - (W) Student zna i rozumie powiązania między sektorem nieruchomości a gospodarką ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <td> E2 - (W) Student zna i rozumie problematykę zarządzania zrównoważonymi nieruchomościami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <td> E3 - (W) Student zna i rozumie zagadnienia związane z szeroko rozumianą sferą międzynarodowych rynków nieruchomości i inwestycji ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK) </td></tr> <tr> <th>Treści programowe przedmiotu</th></tr> <tr> <td> W1 - Nieruchomości i ich rynek jako obszar aktywności inwestycyjnej W2 - Inwestowanie na światowych rynkach nieruchomości W3 - Zjawisko cykli koniunkturalnych na rynkach nieruchomości W4 - Główne kryzysy finansowe XX w a Global Financial Crisis 2008 W5 - Nowoczesne technologie (PropTech) na rynku nieruchomości W6 - Uwarunkowania kulturowe inwestowania na międzynarodowych rynkach nieruchomości W7 - Globalizacja i jej wpływ na rynek nieruchomości. Problematyka globalizacji miast W8 - Zarządzanie zrównoważonymi nieruchomościami W9 - Nowoczesne trendy na rynkach nieruchomości mieszkaniowych i komercyjnych- perspektywa międzynarodowa W10 - Wyzwania rynków nieruchomości związane ze zmianami klimatycznymi, pandemią, migracją i konfliktami zbrojnymi na świecie W11 - Problemy współczesnych miast- perspektywa międzynarodowa W12 - Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast </td></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Światowe rynki nieruchomości (język polski)	Realizowane efekty uczenia się	E1 - (W) Student zna i rozumie powiązania między sektorem nieruchomości a gospodarką ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	E2 - (W) Student zna i rozumie problematykę zarządzania zrównoważonymi nieruchomościami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	E3 - (W) Student zna i rozumie zagadnienia związane z szeroko rozumianą sferą międzynarodowych rynków nieruchomości i inwestycji ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)	Treści programowe przedmiotu	W1 - Nieruchomości i ich rynek jako obszar aktywności inwestycyjnej W2 - Inwestowanie na światowych rynkach nieruchomości W3 - Zjawisko cykli koniunkturalnych na rynkach nieruchomości W4 - Główne kryzysy finansowe XX w a Global Financial Crisis 2008 W5 - Nowoczesne technologie (PropTech) na rynku nieruchomości W6 - Uwarunkowania kulturowe inwestowania na międzynarodowych rynkach nieruchomości W7 - Globalizacja i jej wpływ na rynek nieruchomości. Problematyka globalizacji miast W8 - Zarządzanie zrównoważonymi nieruchomościami W9 - Nowoczesne trendy na rynkach nieruchomości mieszkaniowych i komercyjnych- perspektywa międzynarodowa W10 - Wyzwania rynków nieruchomości związane ze zmianami klimatycznymi, pandemią, migracją i konfliktami zbrojnymi na świecie W11 - Problemy współczesnych miast- perspektywa międzynarodowa W12 - Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć								
↳ Światowe rynki nieruchomości (język polski)								
Realizowane efekty uczenia się								
E1 - (W) Student zna i rozumie powiązania między sektorem nieruchomości a gospodarką ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
E2 - (W) Student zna i rozumie problematykę zarządzania zrównoważonymi nieruchomościami ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
E3 - (W) Student zna i rozumie zagadnienia związane z szeroko rozumianą sferą międzynarodowych rynków nieruchomości i inwestycji ↳ ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)								
Treści programowe przedmiotu								
W1 - Nieruchomości i ich rynek jako obszar aktywności inwestycyjnej W2 - Inwestowanie na światowych rynkach nieruchomości W3 - Zjawisko cykli koniunkturalnych na rynkach nieruchomości W4 - Główne kryzysy finansowe XX w a Global Financial Crisis 2008 W5 - Nowoczesne technologie (PropTech) na rynku nieruchomości W6 - Uwarunkowania kulturowe inwestowania na międzynarodowych rynkach nieruchomości W7 - Globalizacja i jej wpływ na rynek nieruchomości. Problematyka globalizacji miast W8 - Zarządzanie zrównoważonymi nieruchomościami W9 - Nowoczesne trendy na rynkach nieruchomości mieszkaniowych i komercyjnych- perspektywa międzynarodowa W10 - Wyzwania rynków nieruchomości związane ze zmianami klimatycznymi, pandemią, migracją i konfliktami zbrojnymi na świecie W11 - Problemy współczesnych miast- perspektywa międzynarodowa W12 - Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast								
<table> <tr> <th>Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć</th></tr> <tr> <td>↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi (język polski)</td></tr> <tr> <th>Realizowane efekty uczenia się</th></tr> </table>	Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć	↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi (język polski)	Realizowane efekty uczenia się					
Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć								
↳ Współczesne wyzwania zarządzania firmami rodzinnymi (język polski)								
Realizowane efekty uczenia się								

E1 - (W) Student zna i rozumie współczesne uwarunkowania i wyzwania zarządzania przedsiębiorstwami rodzinnymi.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie specyfikę, mechanizmy, elementy i narzędzia funkcjonowania firm rodzinnych.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Pojęcie, istota i specyfika firmy rodzinnej.

W2 - Firmy rodzinne w Polsce i na świecie.

W3 - Bariery i ograniczenia w funkcjonowaniu firm rodzinnych.

W4 - Rola rodziny w modelach zarządzania przedsiębiorstwem rodzinnym.

W5 - Relacje wewnętrzne oraz zarządzanie personelem w firmie rodzinnej.

W6 - Konflikty w firmie rodzinnej i sposoby ich rozwiązywania.

W7 - Strategia rozwoju przedsiębiorstwa rodzinnego.

W8 - Sukcesja – istota, formy, przygotowanie następców, skuteczność sukcesji.

W9 - Fundacja rodzinna jako narzędzie sukcesji czy mechanizm optymalizacji majątkowej? Dylematy etyczne, podatkowe, zarządcze.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Zarządzanie przestrzenią w erze mobilności doświadczeń (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie zaawansowane koncepcje zarządzania i współzarządzania przestrzenią - jako układem powiązań terytorialnych, organizacyjnych i relacyjnych, w którym realizowane są procesy planowania, koordynacji, kontroli i doskonalenia działań podmiotów publicznych i prywatnych, w tym mechanizmy kształtowania produktu terytorialnego, zarządzania atrakcyjnością obszaru oraz regulowania konfliktów interesów w destynacjach turystycznych.

↳ **ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)**

E2 - (W) Student zna i rozumie współczesne paradygmaty zarządzania przestrzenią w erze mobilności doświadczeń, w tym ekonomię doświadczeń, projektowanie jakości przestrzeni (experience i service design), zarządzanie ruchem turystycznym, transformacje przestrzenne miast i regionów, a także rolę cyfryzacji i inteligentnych systemów (smart tourism) w kształtowaniu konkurencyjności i zrównoważonego rozwoju obszarów turystycznych.

↳ **ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Przestrzeń w naukach o zarządzaniu. Jednostka terytorialna jako podmiot zarządzania. Produkt terytorialny i jego subprodukty.

W2 - Przestrzeń w ujęciu interdyscyplinarnym: perspektywa geograficzna i turystyczna

W3 - Przestrzeń jako ekosystem interesariuszy

W4 - Ekonomia doświadczeń w turystyce czyli jakość przestrzeni a doświadczenie turysty.

W5 - Przestrzeń w erze mobilności doświadczeń: nowe paradygmaty zarządzania

W6 - Zarządzanie przestrzenią turystyczną: funkcje, konflikty i modele organizacji

W7 - Turystyka doświadczeń: kreowanie wartości w przestrzeni turystycznej

W8 - Atrakcyjność turystyczna obszaru: czynniki, miary i zarządzanie wizerunkiem miejsca

W9 - Zarządzanie ruchem turystycznym w przestrzeni doświadczeń

W10 - Transformacje przestrzenne miast i regionów pod wpływem ruchu turystycznego (w kierunku zrównoważonej turystyki)

W11 - Smart tourism destinations: cyfryzacja przestrzeni i inteligentne usługi dla turystów

W12 - Przestrzenie doświadczeń w miastach i regionach: kreowanie innowacyjnych produktów terytorialnych

W13 - Zarządzanie kryzysowe w przestrzeni turystycznej i miejskiej

W14 - Test zaliczeniowy

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Zwinne zarządzanie projektami - metodyka prince 2 agile (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu znaczenie zwinnego zarządzania w metodykach zarządzania projektami.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie zasady, mechanizmy oraz uwarunkowania realizacji projektów z wykorzystaniem metodyki PRINCE2 Agile.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do zwinnych metodyk zarządzania projektami
W2 - Pryncypia Prince2 Agile
W3 - Miejsce człowieka w metodyce PRINCE2 Agile (ludzie i zmiana)
W4 - Praktyki PRINCE2 Agile - Uzasadnienie biznesowe, Organizowanie, Plany
W5 - Praktyki PRINCE2 Agile - Jakość, Ryzyko
W6 - Praktyki PRINCE2 Agile - Zagadnienia, Postępy
W7 - Procesy PRINCE2 Agile - Uruchamianie projektu, Ukierunkowywanie Projektu, Inicjowanie projektu
W8 - Procesy PRINCE2 Agile - Kontrolowanie Etapu, Zarządzanie dostarczaniem produktu
W9 - Procesy PRINCE2 Agile - Zarządzanie Granicą Etapu, Zamykanie projektu
W10 - Produkty zarządcza PRINCE2 Agile
W11 - Wykorzystanie AI i automatyzacji danych w PRINCE2 Agile
W12 - Przegląd warsztatów i artefaktów PRINCE2 Agile

Nazwa przedmiotu

Wykład do wyboru ogólnouczelniany z nauk humanistycznych semestr 2 (grupa przedmiotów)

Przedmioty wchodzące w skład grupy przedmiotów

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Człowiek wobec dziedzictwa kultury i natury (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w zaawansowanym zakresie procesy sukcesywnego gromadzenia informacji o dobrach kultury i natury oraz zagadnienia dotyczące odpowiedzialności człowieka za zachowanie zasobów kultury i natury dla przyszłych pokoleń; zna je i orientuje się w nich, ma świadomość ich istnienia i posiadanej przez nie wartości.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie w poszerzonym zakresie istotę oraz wybrane czynniki, zasady, mechanizmy, elementy i narzędzia funkcjonowania współczesnych instytucji i organizacji działających w kraju i na świecie na rzecz ochrony dziedzictwa kulturowego i ochrony przyrody.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E3 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu zmieniające się w czasie mechanizmy i reguły rządzące zachowaniami człowieka, jak również złożone uwarunkowania oraz czynniki kształtujące popyt na dobra kultury i natury, w tym determinanty kulturowe i społeczne.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Podstawowe pojęcia związane z problematyką wykładu (antropologia i nauki pokrewne, dziedzictwo, ekosystem i in.).
W2 - Miejsce człowieka w(e wszech)świecie w obliczu zmian dziejowych. Proces gromadzenia informacji o zasobach kultury i natury.
W3 - Krajobraz - definicja, elementy składowe, klasyfikacja i przykłady.
W4 - Formy ochrony zabytków w polskim systemie prawnym.
W5 - Formy ochrony przyrody w polskim systemie prawnym.
W6 - Muzeum jako instytucja o szczególnej roli i zadaniach. Rodzaje muzeów, cele i formy działalności.
W7 - Skanseny (muzea na wolnym powietrzu) jako szczególna forma muzeum.
W8 - Ogrody zoologiczne, ogrody botaniczne, arboreta, muzea przyrodnicze.
W9 - Aktywność i zaangażowanie społeczne w obronie zasobów kultury i natury.
W10 - Działalność społeczności międzynarodowej w ramach UNESCO jako globalna odpowiedź na zagrożenia w zakresie kultury i natury.
W11 - Lista Światowego Dziedzictwa ki inne formy działania UNESCO na rzecz ochrony dóbr kultury i natury
W12 - Europejskie i krajowe przykłady zinstytucjonalizowanych działań na rzecz ochrony dóbr kultury i natury.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Dziedzictwo kulturowe Małopolski (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia związane z dziedzictwem kulturowym regionu.

↳ **ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie formy ochrony dziedzictwa kulturowego na terenie Małopolski.

↳ **ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)**

E3 - (W) Student zna i rozumie różne przejawy materialnego i niematerialnego dziedzictwa kulturowego Małopolski.

↳ **ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Podstawowe pojęcia: dziedzictwo, region, dziedzictwo regionalne

W2 - Formy ochrony dziedzictwa kulturowego w Małopolsce - Lista UNESCO, Pomniki Historii, parki kulturowe, wpis do rejestru zabytków, zintegrowana ochrona przyrody i kultury (parki narodowe i krajobrazowe)

W3 - Wybrane zagadnienia z historii architektury i sztuki w Małopolsce

W4 - Architektura drewniana jako przejaw dziedzictwa regionalnego Małopolski

W5 - Zamki na Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej - historia, architektura, problemy konserwacji

W6 - Niematerialne dziedzictwo kulturowe Małopolski

W7 - Sposoby prezentacji dziedzictwa regionalnego – muzea skansenowskie, muzea regionalne, regionalne szlaki kulturowe

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Krajobraz i architektura jako zwierciadło czasów (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie w pogłębionym stopniu mechanizmy i reguły rządzące na przestrzeni dziejów zachowaniami konsumentów na rynku (w szczególności: na rynku nieruchomości), jak również złożone uwarunkowania oraz czynniki kształtujące popyt, w tym także ich uwarunkowania społeczne i kulturowe.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie w szerokim zakresie podstawowe zagadnienia z zakresu nauk humanistycznych, w tym zwłaszcza z historii i z nauk o kulturze i religii.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E3 - (W) Student zna i rozumie w szerokim zakresie istotę oraz wybrane czynniki, zasady, mechanizmy, elementy i narzędzia funkcjonowania dawnych i współczesnych instytucji i organizacji działających w kraju i zagranicą, w tym zwłaszcza zajmujących się dziedzictwem kulturowym, krajobrazem, architekturą i urbanistyką.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie: omówienie zakresu tematycznego i zasięgu terytorialnego treści przedmiotu. Chronologia omawianych epok. Światowe i krajowe instytucje zajmujące się badaniem i ochroną przestrzeni cennych kulturowo.

W2 - Poczucie bezpieczeństwa jako podstawowy czynnik powstawania osad ludzkich - przegląd uwarunkowań i realizacji.

W3 - Dominanty krajobrazowe w panoramach osad, miast i wsi kolejnych epok.

W4 - Dom (budynek mieszkalny) jako podstawowy element krajobrazu kulturowego - przemiany funkcji i formy.

W5 - Dom Boga - przemiany form i funkcji świątyń na przestrzeni dziejów.

W6 - Siedziby władz (budowle ratuszowe, siedziby parlamentów) od starożytności do współczesności.

W7 - Obiekty pobytu czasowego/przymusowego: więzienia, szpitale, hotele.

W8 - Siedziby giełd i banków

W9 - Obiekty handlowe

W10 - Muzea, teatry / Dworce kolejowe i porty lotnicze

W11 - Obiekty przemysłowe

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ **Kultura i tożsamość krajów słowiańskich (język polski)**

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie pojęcia związane z dziedzictwem kulturowym i tożsamością w obrębie krajów słowiańskich.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E2 - (W) Student zna i rozumie funkcjonowanie modeli kulturowych różnych krajów słowiańskich.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

E3 - (W) Student zna i rozumie różnice w stylach komunikacyjnych w obrębie krajów słowiańskich.

↳ **ZI-X2-RC-W07-26/27Z (P7S_WK)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do problematyki kultury, dziedzictwa kulturowego i tożsamości kulturowej. Wyjaśnienie pojęć. Kultura jako zasób jednostkowy i społeczny. Dziedzictwo i kapitał kulturowy. Aspekty kulturowe w koncepcjach wielowymiarowego rozwoju człowieka.

W2 - Uwarunkowania dziedzictwa kulturowego. Globalizacja a tożsamość kulturowa. Rozwój regionalny, uwarunkowania demograficzne, wpływy mentalności postkomunistycznej, stylu życia i modeli konsumpcji.

W3 - Kraje słowiańskie - wspólnota i różnorodność kulturowa. Modele kulturowe krajów słowiańskich. Kultura pracy i

zarządzania - podobieństwa i różnice. Zmiany pokoleniowe, aspiracje, wzorce konsumpcyjne. Migracje i mobilność jako czynniki zmiany tożsamości i przenikania kultur.

W4 - Przestrzenie kultury. Miasto jako tekst kultury (wybrane przykłady). Wieś jako tekst kultury (wybrane przykłady).

Wzajemne przenikanie przestrzeni i jej interpretacja.

W5 - Komunikacja międzykulturowa. Style komunikacyjne w krajach słowiańskich. Wizerunek narodu w narracjach i stereotypach. Język formalnej i nieformalnej komunikacji.

W6 - Współczesne aspekty tożsamości i dziedzictwa kulturowego. Literatura, film i media społecznościowe jako przestrzeń prezentowania tożsamości. Kultura popularna, media, Internet.

Nazwa przedmiotu i język prowadzenia zajęć

↳ Wybrane zagadnienia z historii sztuki polskiej (język polski)

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie główne etapy rozwoju sztuki polskiej od okresu przedromańskiego po współczesność, ze szczególnym uwzględnieniem przemian w architekturze oraz ich powiązań z rzeźbą i malarstwem.

↳ ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)

E2 - (W) Student zna i rozumie charakterystyczne cechy stylowe, najważniejsze dzieła i twórców reprezentujących poszczególne epoki sztuki polskiej, potrafiąc umiejscowić je w kontekście historycznym, społecznym i kulturowym.

↳ ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)

E3 - (W) Student zna i rozumie specyfikę polskich ośrodków artystycznych oraz ich rolę w kształtowaniu lokalnych i ogólnonarodowych tradycji artystycznych, a także zna podstawowe metody analizy architektury, rzeźby i malarstwa.

↳ ZI-ST2-RC-W08-26/27Z (P7S_WK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - Wprowadzenie do historii sztuki polskiej - zakres i specyfika przedmiotu badań, główne ośrodki artystyczne na przestrzeni wieków, przegląd źródeł i metod analizy architektury, rzeźby i malarstwa.

W2 - Sztuka przedromańska i romańska - architektura (rotundy, pałatia, pierwsze kościoły murowane), dekoracje rzeźbiarskie, relikty malarstwa ściennego.

W3 - Gotyk w sztuce polskiej - architektura sakralna i świecka, rzeźba, malarstwo tablicowe i ściennie. Główne ośrodki artystyczne: Kraków, Gdańsk, Toruń, Wrocław.

W4 - Sztuka renesansu i manieryzmu - znaczenie wpływów włoskich na architekturę i sztukę w Rzeczypospolitej (a zwłaszcza w Krakowie), architektura świecka i sakralna, Zamość jako "idealne miasto renesansowe", specyfika renesansu w Gdańsku, typy rzeźby i główne tematy w malarstwie.

W5 - Barok i rokoko w sztuce polskiej - architektura sakralna i świecka, typ pałacu "między dziedzińcem a ogrodem" (Wilanów, Białystok, Nieborów), rozwój rzeźby ołtarzowej i autonomicznej oraz dekoracji stiukowych, główne tematy ikonografii sakralnej, portret sarmacki.

W6 - Architektura i sztuka klasycyzmu - urbanistyka i architektura, zjawisko klasycyzmu warszawskiego, rzeźba klasycystyczna, malarstwo w służbie króla Stanisława Augusta Poniatowskiego, początki pejzażu.

W7 - Sztuka XIX wieku - romantyzm, historyzm i eklektyzm w architekturze, przemiany w zakresie rzeźby i malarstwa. Rozwój kolekcji artystycznych i pierwsze muzea.

W8 - Sztuka okresu dwudziestolecia międzywojennego - modernizm, funkcjonalizm, art déco, główne nurty w rzeźbie (formizm, rzeźba nowoczesna) i w malarstwie (kapizm, awangarda, koloryzm).

W9 - Sztuka w okresie PRL - główne nurty w architekturze (socrealizm, późny modernizm, postmodernizm), rzeźbie (abstrakcja, sztuka w przestrzeni publicznej) oraz w malarstwie (nowa figuracja, abstrakcja, sztuka krytyczna). Kariery czołowych artystów (Tadeusz Kantor, Katarzyna Abakanowicz).

W10 - Sztuka najnowsza (po 1989 roku) - główne nurty i działania rewitalizacyjne w architekturze, sztuka przestrzeni, nowe tendencje w malarstwie. Rozwój i działalność nowych muzeów i instytucji kultury na rynku sztuki.

Nazwa przedmiotu

Zaawansowana analiza sprawozdania finansowego

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student zna i rozumie miejsce analizy sprawozdania finansowego w systemie analiz. Zna metody analizy finansowej od strony źródeł informacji, budowy oraz trudności obliczeniowych. Ma wiedzę o metodach tworzenia syntetycznego obrazu sytuacji finansowej zarówno rachunkowych jak i graficznych

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

↳ ZI-X2-RC-W05-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi obliczać wskaźniki finansowe na podstawie sprawozdania finansowego, umie prowadzić wnioskowanie o

zjawiskach finansowych w zakresie płynności, zadłużenia, sprawności zarządzania i rentowności. Posługuje się metodami graficznymi i rachunkowymi w celu syntezy obrazu sytuacji finansowej. Umie analizować złożone problemy finansowe.

↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW)

↳ ZI-X2-RC-U04-26/27Z (P7S_UK)

Treści programowe przedmiotu

W1 - 1. Procedura prowadzenia analizy oraz charakterystyka podstawowych wzorców porównań. Etapy analizy zarówno problemów szczegółowych jak też prowadzące do całościowego (syntetycznego) obrazu sytuacji finansowej. Kolejność czynności w ramach analizy w podziale na jej poszczególne rodzaje i zależności pomiędzy tymi rodzajami. Sposób oceny wyliczonych wskaźników finansowych w oparciu o benchmarki. Charakterystyka poszczególnych wzorców porównań z uwzględnieniem ich zalet i wad. Źródła informacji dostępne na rynku o benchmarkach.

W2 - 2. Przypomnienie i uszczegółowienie metod oceny płynności finansowej. Dokładna budowa i problemy obliczeniowe oraz interpretacyjne (uporządkowanie nabytej wiedzy) wskaźników z akcentem na ujednolicenie wiedzy studentów z różnych kierunków i specjalności. i interpretacja, problemy obliczeniowe i interpretacyjne takich wskaźników jak m.in.: bieżący, szybki, przyspieszony, cykl konwersji gotówki.

W3 - 3. Przypomnienie i uszczegółowienie metod oceny wypłacalności długoterminowej. Dokładna budowa i problemy obliczeniowe oraz interpretacyjne (uporządkowanie nabytej wiedzy) wskaźników wypłacalności długoterminowej (zadłużenia) takich wskaźników jak m.in.: wskaźnik zadłużenia ogólnego, wskaźnik długu, wskaźnik pokrycia odsetek, wskaźnik pokrycia obsługi długu.

W4 - 4. Przypomnienie i uszczegółowienie metod oceny sprawności zarządzania. Dokładna budowa i problemy obliczeniowe oraz interpretacyjne (uporządkowanie nabytej wiedzy) wskaźników efektywności zarządzania takich wskaźników jak m.in.: wskaźnik kosztów operacyjnych, wskaźnik kosztów zmiennych, rotacja aktywów, struktura czasowa należności, wskaźnik ryzyka kredytowego, cykl należności.

W5 - 5. Przypomnienie i uszczegółowienie metod oceny rentowności ze szczególnych uwzględnieniem analizy efektu dźwigni finansowej. Dokładna budowa i problemy obliczeniowe oraz interpretacyjne (uporządkowanie nabytej wiedzy) wskaźników rentowności takich wskaźników jak m.in.: rentowność operacyjna, rentowność brutto, rentowność netto, ROA i ROE. Model czynników kształtujących ROE uwzględniający efekt dźwigni finansowej.

W6 - 6. Charakterystyka metod uproszczonych tworzenia syntetycznej oceny. Wyjaśnienie potrzeby tworzenia oceny syntetycznej sytuacji finansowej. Podział i krytyka metod oceny syntetycznej. Wyjaśnienie zasad tworzenia skal oceny oraz sposobu formułowania oceny całościowej za ich pomocą

W7 - 7. Charakterystyka metod graficznych oraz ilościowych tworzenia syntetycznej oceny. Omówienie metod tworzenia oceny syntetycznej takich jak profil wskaźników, wykres +/-, wykres pajęczynowy itp. Prezentacja najprostszej metody ilościowej tj. średniej arytmetycznej i ważonej.

W8 - 8. Problemy aplikacji metod prognozowania upadłości. Wyjaśnienie potrzeby predykcji upadłości. Omówienie metod prognozowania bankructwa.

C1 - 1. Doskonalenie obliczania i interpretacji wskaźników oceny płynności finansowej takich wskaźników jak m.in.: bieżący, szybki, przyspieszony, cykl konwersji gotówki.

C2 - 2. Doskonalenie obliczania i interpretacji wskaźników oceny wypłacalności długoterminowej takich jak m.in.: wskaźnik zadłużenia ogólnego, wskaźnik długu, wskaźnik pokrycia odsetek, wskaźnik pokrycia obsługi długu.

C3 - 3. Doskonalenie obliczania i interpretacji wskaźników oceny sprawności zarządzania takich jak m.in.: wskaźnik kosztów operacyjnych, wskaźnik kosztów zmiennych, rotacja aktywów, struktura czasowa należności, wskaźnik ryzyka kredytowego, cykl należności.

C4 - 4. Doskonalenie obliczania i interpretacji wskaźników oceny rentowności ze szczególnych uwzględnieniem analizy efektu dźwigni finansowej takich jak m.in.: rentowność operacyjna, rentowność brutto, rentowność netto, ROA i ROE. Diagnoza dźwigni finansowej z wykorzystaniem modelu czynników kształtujących ROE uwzględniający efekt dźwigni finansowej.

C5 - 5. Tworzenie syntetycznej oceny sytuacji finansowej metodami uproszczonymi. 6. Tworzenie syntetycznej oceny sytuacji finansowej metodami graficznymi jak profil wskaźników oraz wykres +/- oraz najprostszymi metodami ilościowymi. 7. Aplikacja metod prognozowania upadłości

C6 - 6. Tworzenie syntetycznej oceny sytuacji finansowej metodami graficznymi jak profil wskaźników oraz wykres +/- oraz najprostszymi metodami ilościowymi. 7. Aplikacja metod prognozowania upadłości (w tym indeksu Altmana), w tym m.in. wyznaczanie wartości progowej.

Nazwa przedmiotu

Zaawansowana rachunkowość finansowa

Język prowadzenia zajęć

polski

Realizowane efekty uczenia się

E1 - (W) Student posiada zaawansowaną wiedzę w zakresie rachunkowości finansowej obejmującą wycenę i ewidencję zdarzeń gospodarczych. Student zna i rozumie rozwiązania problemów rachunkowości prezentowane w przepisach prawa i nauce rachunkowości, a w szczególności Krajowych Standardach Rachunkowości.

↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG)

E2 - (U) Student potrafi posługiwać się systemami normatywnymi, w tym normami i regułami prawnymi, zawodowymi, moralnymi, w celu rozwiązywania konkretnych problemów z zakresu ukończonej specjalności. Student potrafi formułować logiczne wnioski.

↳ **ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW)**

↳ **ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW)**

E3 - (K) Student jest gotów do przestrzegania zasad prawnych, ekonomicznych i etycznych w działalności gospodarczej.

↳ **ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)**

Treści programowe przedmiotu

W1 - Zasady rachunkowości finansowej w świetle ustawy o rachunkowości. Wymogi ustawowe odnośnie dokumentacji przyjętych przez jednostkę zasad (polityki rachunkowości).Harmonizacja i standaryzacja rachunkowości- międzynarodowe standardy rachunkowości (MSSF) oraz dyrektywy UE i ich znaczenie w rachunkowości. Organizacje międzynarodowe zajmujące się harmonizacją rachunkowości.

W2 - Środki trwałe – wycena bieżąca i bilansowa, przy założeniu kontynuacji działalności i w warunkach jej utraty. Ewidencja nabycia, sprzedaży, przeszacowania, inwentaryzacji, likwidacji. Wybór metody amortyzacji. Leasing operacyjny i finansowy w księgach rachunkowych korzystającego i finansującego.

W3 - Środki trwałe w budowie – ewidencja i klasyfikacja kosztów budowy środków trwałych, wycena efektów inwestycyjnych. Modernizacja środków trwałych. Wartości niematerialne i prawne – ewidencja przychodu i rozchodu, amortyzacja i wycena bilansowa i bieżąca. Wycena bieżąca i bilansowa należności. Wycena należności wyrażonych w walutach obcych. Odpisy aktualizujące należności w polityce zarządzania rozrachunkami. Obrót wierzytelnościami

W4 - Kontrakty długoterminowe w polskim prawie o rachunkowości. Specyfika kontraktów długoterminowych. Pojęcia i kategorie związane z ujęciem kontraktów długoterminowych w księgach rachunkowych. Informacje ujmowane w sprawozdaniu finansowym. Rozliczenia międzyokresowe długoterminowe. Inwestycje długoterminowe, wycena bieżąca i bilansowa. Operacje związane z działalnością inwestycyjną i finansową.

W5 - Gospodarka materiałowa. Funkcjonowanie konta rozliczenie zakupu. Odchylenia od cen ewidencyjnych materiałów. Rozchód materiałów. Rozliczanie kosztów zakupu. Inwentaryzacja. Wybór metody wyceny rozchodu materiałów w zależności od sytuacji rynkowej jako przejaw zarządzania zapasami. Wycena materiałów początkowa, bieżąca oraz bilansowa.

W6 - Obrót towarami – operacje przychodu i rozchodu oraz ewidencja w magazynie towarów. Wycena początkowa towarów, bieżąca i ich ujęcie w bilansie. Ujęcie w księgach rachunkowych i prezentacja w sprawozdaniu finansowym procesu sprzedaży towarów i produktów. Sprzedaż towarów hurtowa, detaliczna, wysyłkowa, elektroniczna, komisowa, obrót tranzytowy. Ewidencja reklamacji sprzedanych produktów i towarów.

W7 - Kapitały własne, zasady tworzenia oraz zarządzania kapitałami w jednostkach gospodarujących. Ujęcie w księgach rachunkowych i prezentacja w sprawozdaniu finansowym kapitałów (funduszy) własnych (podstawowy, zapasowy, z aktualizacji wyceny, rezerwowy). Rezerwy bilansowe jako przejaw oceny finansowej firmy.

W8 - Zobowiązania długoterminowe i krótkoterminowe. Rezerwy na zobowiązania. Rozliczenia międzyokresowe. Ewidencja i wycena w bilansie Fundusze specjalne, zasady tworzenia i ewidencja.

W9 - Ujęcie w księgach rachunkowych i prezentacja w sprawozdaniu finansowym różnic pomiędzy wyceną bieżącą i wyceną bilansową aktywów i pasywów z tytułu: różnic kursowych, przeszacowania wartości, wyceny w wartości godziwej, utraty wartości aktywów z uwzględnieniem zasady ostrożnej wyceny i zasady współmierności. Uwzględnienie zmiany zasad rachunkowości i odstępstw od nich. Ujęcie zdarzeń po dacie bilansu i błędów z lat ubiegłych.

W10 - Przychody jednostki gospodarczej z działalności operacyjnej i pozostałej działalności operacyjnej, w tym z tytułu dotacji, subwencji, opłat, darowizn, sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych i prawnych, rozwiązanych rezerw. Księgowe ujęcie oraz prezentacja w sprawozdaniu finansowym również przychodów z tytułu operacji finansowych, w tym m. in. dywidendy i udziały, odsetki należne i otrzymane, aktualizacja aktywów finansowych, dodatnie różnice kursowe. Przychody z operacji nadzwyczajnych. Ujęcie w księgach rachunkowych zgodnie z unormowaniami ustawy o rachunkowości

W11 - Koszty działalności operacyjnej oraz ewidencja pozostałych kosztów operacyjnych w tym: m.in. aktualizacja aktywów niefinansowych, odszkodowania, kary, grzywny, koszty utrzymania obiektów socjalnych oraz kosztów finansowych, w tym m. in. odsetki, aktualizacja aktywów finansowych, ujemne różnice kursowe

W12 - Ewidencja kosztów w układzie rodzajowym i w układzie kalkulacyjnym. Międzyokresowe rozliczenie kosztów i przychodów

W13 - Obliczanie wyniku finansowego w wariantach porównawczych. Ustalenie zmiany stanu produktów - różnicy ujemnej lub dodatniej korygującej przychody netto ze sprzedaży i zrównane z nimi.

W14 - Obroty wewnętrzne i koszty obrotów wewnętrznych

W15 - Obliczanie wyniku finansowego w wariantach kalkulacyjnym. Ustawowy wzór rachunku zysków i strat. Podział wyniku finansowego. Prezentacja sytuacji ekonomicznej firmy przez służby finansowo-księgowe zgodnie z etyką zawodu księgowego. Szczególne wymagania wobec rachunkowości spółek publicznych.

C1 - Zasady rachunkowości jako teoretyczna podstawa rachunkowości finansowej, w praktycznych przykładach. Kodeks etyki zawodu księgowego.

C2 - Rozliczanie kosztów bezpośrednich i pośrednich środków trwałych powstających w jednostce gospodarującej i ich ewidencja. Metody amortyzacji środków trwałych zgodne z polskim prawem bilansowym.

C3 - Leasing operacyjny w księgach rachunkowych korzystającego i finansującego. Leasing finansowy ewidencja.

C4 - Ewidencja wartości niematerialnych i prawnych- pozyskiwanie w różny sposób, sprzedaż , darowizna. Amortyzacja planowana i nieplanowana.

C5 - Inwestycje finansowe. Klasyfikacja wycena i ewidencja aktywów finansowych w praktycznych przykładach.

C7 - Rozrachunki i rozliczenia z różnych tytułów. Wycena i ewidencja.

C8 - Wycena i ewidencja należności w zadaniach. Odpisy aktualizujące należności.

C9 - Majątek obrotowy- gospodarka materiałami i obrót towarowy. Wycena bilansowa i bieżąca.

C10 - Wybór metody rozchodu rzeczowych aktywów obrotowych. Wycena bilansowa.

C11 - Aktywa pieniężne. Ewidencja operacji pieniężnych. Gospodarka pieniężna. Wycena aktywów i pasywów ustalonych w walutach obcych.

C12 - Ujęcie kapitałów w księgach rachunkowych spółki kapitałowej.

C13 - Zarządzanie ryzykiem gospodarczym poprzez tworzenie rezerw, zasady tworzenia i ewidencji rezerw.
C14 - Klasyfikacja i wycena zobowiązań. Ewidencja zobowiązań. Fundusze specjalne, zasady ich tworzenia i ewidencji.
C15 - Przychody i koszty w rachunkowości- zadania. Sporządzanie rachunku zysków i strat w różnych wariantach. Wynik finansowy jednostki gospodarczej i jego rozliczanie

Nazwa przedmiotu
Zarządzanie grupami kapitałowymi
Język prowadzenia zajęć
polski
Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie podstawowe pojęcia z zakresu zarządzania przedsiębiorstwem, ze szczególnym uwzględnieniem dużych przedsiębiorstw. Wie i rozumie jakie są relacje i oddziaływanie zarządzania marketingowego, zarządzania zasobami ludzkimi, operacyjnego i jakością na osiągnięte wyniki. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W02-26/27Z (P7S_WG) ↳ ZI-X2-RC-W04-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi określać poszczególne czynniki, parametry ekonomiczno-finansowe i ich wpływ na koszty, na płynność finansową i wyniki każdego przedsiębiorstwa w ramach ugrupowania gospodarczego. Umiejętność analizy funkcjonowania grupy kapitałowej, w podstawowych aspektach, w tym: analizy ekonomiczno-finansowej, zarządzania marką, zarządzania zasobami ludzkimi, zarządzania wiedzą, oraz problematyki łączenia się przedsiębiorstw w ugrupowania gospodarcze, głównie o charakterze kapitałowym. Umiejętność wskazania podstawowych dróg tworzenia grup kapitałowych oraz ich funkcjonowania, ze szczególnym uwzględnieniem strategii, zarządzania, kształtowania tożsamości w grupach kapitałowych, inwestowania i finansowania rozwoju grup kapitałowych, jak również współdziałania uczestników grupy kapitałowej. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U02-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów na wyrobienie sobie postaw przyszłej odpowiedzialności za podejmowane decyzje w grupie kapitałowej. Uzmysłowanie studentom konieczności posiadania wiedzy z zakresu zarządzania marketingowego, zarządzania zasobami ludzkimi, operacyjnego, jakością i zarządzania finansami w poszczególnych przedsiębiorstwach wchodzących w skład grupy kapitałowej w warunkach istniejącej konkurencji rynkowej. ↳ ZI-X2-RC-K01-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K02-26/27Z (P7S_KK) ↳ ZI-X2-RC-K04-26/27Z (P7S_KO)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Działalność gospodarcza przedsiębiorstw - tworzenie struktur gospodarczych o charakterze przedsiębiorstw sieciowych. W2 - Grupy kapitałowe - definicje, cele funkcjonowania, rodzaje. Formy grup kapitałowych. W3 - Powiązania przedsiębiorstw wchodzących w skład grupy kapitałowej. W4 - Drogi tworzenia grup kapitałowych. Polskie grupy kapitałowe. W5 - Zarządzanie grupami kapitałowymi. W6 - Strategie grup kapitałowych. W7 - Kształtowanie tożsamości w grupie kapitałowej. Zarządzanie marketingowe w grupie kapitałowej. W8 - Inwestowanie i finansowanie rozwoju w grupach kapitałowych W9 - Współdziałanie uczestników grupy kapitałowej C1 - Typowe formy grup kapitałowych C2 - Tworzenie grup kapitałowych drogą przejęć C3 - Tworzenie grup kapitałowych drogą outsourcingu C4 - Tworzenie grup kapitałowych drogą zakładania nowych spółek dla nowych działalności C5 - Tworzenie grup kapitałowych drogą konsolidacji właścicielskiej C6 - Instrumenty zarządzania grupami kapitałowymi C7 - Strategie grup kapitałowych C8 - Inwestowanie i finansowanie rozwoju w grupach kapitałowych C9 - Corporate governance i nadzór właścicielski w grupach kapitałowych

Nazwa przedmiotu
Zarządzanie strategiczne
Język prowadzenia zajęć
polski

Realizowane efekty uczenia się
E1 - (W) Student zna i rozumie rolę, dotyczącą dalszego i bliższego otoczenia oraz jego wpływu na funkcjonowanie organizacji, podejść stosowanych w zarządzaniu strategicznym, analizie strategicznej, procesu formułowania i wdrażania strategii. Student zna i rozumie zarządzanie poszczególnymi obszarami funkcjonalnymi przedsiębiorstwa. Zna i rozumie najnowsze tendencje w zarządzaniu. ↳ ZI-X2-RC-W01-26/27Z (P7S_WG) E2 - (U) Student potrafi tworzyć innowacyjne rozwiązania problemów z wykorzystaniem metod analizy strategicznej. ↳ ZI-X2-RC-U01-26/27Z (P7S_UW) ↳ ZI-X2-RC-U03-26/27Z (P7S_UW) E3 - (K) Student jest gotów realizować zadania zawodowe z wykorzystaniem metod pracy zespołowej, przyjmując w nim różne role. ↳ ZI-X2-RC-K05-26/27Z (P7S_KR)
Treści programowe przedmiotu
W1 - Myślenie strategiczne W2 - Rozwój koncepcji zarządzania strategicznego W3 - Analiza otoczenia kontekstowego W4 - Analiza otoczenia transakcyjnego W5 - Analiza potencjału organizacji W7 - Sieci i alianse strategiczne W8 - Formułowanie strategii W11 - Przywództwo strategiczne W12 - Realizacja strategii W14 - Kontrola strategiczna C1 - Analiza otoczenia kontekstowego. Wybrane metody C2 - Analiza otoczenia transakcyjnego. Wybrane metody C3 - Analiza potencjału firmy. Wybrane metody C4 - Formułowanie strategii C5 - Wdrażanie strategii i kontrola strategiczna

Ukończenie studiów

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: 2026-06-29 08:21