

SENAT

UCHWAŁA NR R.0000.9.2023

SENATU UNIWERSYTETU EKONOMICZNEGO

WE WROCŁAWIU

z dnia 6 lutego 2023 r.

w sprawie

ustalenia programów studiów pierwszego stopnia na kierunku Informatyka oraz pierwszego i drugiego stopnia na kierunku Rachunkowość i podatki

§ 1

Na podstawie art. 28 ust. 1 pkt 11 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.) Senat ustala program studiów pierwszego stopnia na kierunku Informatyka oraz programy studiów pierwszego i drugiego stopnia na kierunku Rachunkowość i podatki obowiązujące studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2023/2024.

§ 2

Programy studiów pierwszego i drugiego stopnia stanowią załącznik do Uchwały.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Rektor

prof. dr hab. Andrzej Kaleta



SENAT

Załącznik do uchwały Senatu nr R.0000.9.2023 z 6 lutego 2023 r.

Kierunki studiów prowadzonych w języku polskim w siedzibie Uczelni:

Część I - Informatyka – I stopień

Część II – Rachunkowość i podatki – I i II stopień

SENAT

INFORMATYKA	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	7
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	210 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 2423h studia niestacjonarne – 1230h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	inżynier
Przyporządkowanie do właściwej dziedziny nauki	Dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych
Dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	Informatyka techniczna i telekomunikacja – 62% nauki o zarządzaniu i jakości – 32% ekonomia i finanse – 6%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	105 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	8

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 70 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 105 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.



SENAT

Efekty uczenia się na kierunku *Informatyka*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Informatyka absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	posiada zaawansowaną wiedzę z matematyki, fizyki i dyscyplin komplementarnych z dziedziny nauk inżyneryjno-technicznych, niezbędną do formułowania i rozwiązywania problemów związanych z informatyką.	P6S_WG P6S_WK
K_W02	posiada wiedzę w zakresie ekonomii, finansów i rachunkowości, zarządzania oraz prawa umożliwiającą prowadzenie i rozwój przedsiębiorczości w różnych jej formach.	P6S_WG P6S_WK
K_W03	zna miejsce i rolę systemów i usług informatycznych stosowanych w różnych obszarach zarządzania przedsiębiorstwem; jest świadomy konieczności ich ciągłego rozwijania adekwatnie do zmiany uwarunkowań i trendów.	P6S_WG P6S_WK
K_W04	posiada wiedzę z zakresu architektury komputerów, systemów operacyjnych i sieci komputerowych, uwzględniającą współczesne kierunki rozwoju technicznego i technologicznego w obszarze IT.	P6S_WG
K_W05	posiada zaawansowaną wiedzę w zakresie projektowania, analizy i implementacji algorytmów, struktur danych oraz konstrukcji programistycznych, zna podstawowe problemy algorytmiczne właściwe dla studiowanego kierunku.	P6S_WG
K_W06	ma zaawansowaną wiedzę w zakresie programowania systemów komputerowych, zna paradygmaty programowania i wiodące języki programowania wysokiego poziomu.	P6S_WG
K_W07	posiada wiedzę o cyklu życia systemów informatycznych, zna i rozumie zasady projektowania, analizowania, wytwarzania i testowania oprogramowania; zna i rozumie potrzeby i zasady stosowania narzędzi wspomagających poszczególne etapy jego wytwarzania.	P6S_WG P6S_WK
K_W08	posiada zaawansowaną wiedzę w zakresie narzędzi i metod przechowywania, przetwarzania, przesyłania danych oraz	P6S_WG



SENAT

	modelowania systemów umożliwiającą rozwiązywanie rzeczywistych problemów numerycznych.	
K_W09	zna zaawansowane narzędzia i metody komputerowe do analizy danych i wspomagania podejmowania racjonalnych decyzji w określonych warunkach gospodarczych.	P6S_WG P6S_WK
K_W10	posiada zaawansowaną wiedzę dotyczącą zarządzania projektami informatycznymi, w tym odnoszącą się do metod i narzędzi stosowanych przy realizacji projektów.	P6S_WG
K_W11	posiada wiedzę w zakresie analizy, konfiguracji, integracji, a także bezpieczeństwa systemów i usług informatycznych, zna i rozumie obowiązujące normy prawne i etyczne oraz zagrożenia w dziedzinie cyberprzestępczości.	P6S_WG P6S_WK
K_W12	zna i rozumie zasady przetwarzania obrazu i tworzenia grafiki w systemach komputerowych; zna podstawowe metody konstrukcji interfejsów graficznych, ze szczególnym uwzględnieniem obrazowania komputerowego i wizualizacji danych.	P6S_WG
K_W13	zna nowoczesne urządzenia i podzespoły peryferyjne do przetwarzania danych lub sygnałów.	P6S_WG
K_W14	zna i rozumie techniki sztucznej inteligencji, ich możliwości zastosowań w kontekście tworzenia zaawansowanych systemów użytkowych i biznesowych, zna korzyści i ryzyka wynikające z ich zastosowań.	P6S_WG P6S_WK
K_W15	zna i rozumie zasady BHP, ochrony własności intelektualnej, w szczególności prawa autorskiego i prawa patentowego, dotyczące przede wszystkim rozwiązań stosowanych w produktach informatycznych.	P6S_WG P6S_WK
K_W16	ma wiedzę obejmującą metody prowadzenia badań naukowych.	P6S_WG
UMIEJĘTNOŚCI		
K_U01	potrafi dokonać analizy i syntezy rzeczywistych problemów w organizacjach, w szczególności biznesowych, a następnie potrafi je samodzielnie rozwiązać za pomocą współczesnych technik i technologii informatycznych.	P6S_UW
K_U02	potrafi wykrywać zależności w rzeczywistych procesach i na ich podstawie tworzyć modele komputerowe, przeprowadzać ich symulacje oraz wizualizacje.	P6S_UW



SENAT

K_U03	potrafi za pomocą różnych narzędzi i metod pozyskiwać, przesyłać, przetwarzać oraz analizować dane lub sygnały.	P6S_UW P6S_UK
K_U04	posiada umiejętności w zakresie inżynierii oprogramowania, obsługi, utrzymania i konfigurowania systemów ICT, w tym w kontekście ich niezawodności i bezpieczeństwa.	P6S_UW
K_U05	potrafi właściwie dobrać lub opracować własne struktury danych, algorytmy i techniki przy rozwiązywaniu problemów informatycznych.	P6S_UW
K_U06	potrafi praktycznie wykorzystać metodyki i narzędzia wspomagające zarządzanie przedsięwzięciami informatycznymi zgodnie z aktualnymi standardami.	P6S_UW
K_U07	potrafi samodzielnie i w zespole realizować prace projektowe, programistyczne i wdrożeniowe, w tym tworzyć dokumentację techniczną z użyciem specjalistycznej terminologii i standardów właściwych dla kierunku Informatyka; zna zasady pracy zespołowej przy tworzeniu oprogramowania.	P6S_UO P6S_UK P6S_UW
K_U08	posiada umiejętność tworzenia interfejsów graficznych oraz wykorzystania różnych technik komunikacji z systemami komputerowymi.	P6S_UW P6S_UK
K_U09	posiada umiejętności planowania i przeprowadzania eksperymentów celem oceny w ujęciu wielowymiarowym jakości systemów informatycznych, interpretuje wyniki oraz formułuje wnioski.	P6S_UK P6S_UW
K_U10	potrafi dokonać samokrytycznej oceny przyjętej koncepcji lub rozwiązania, w sposób konstruktywny potrafi podejmować debatę oraz uwzględniać sugestie i opinie innych, używając specjalistycznej terminologii.	P6S_UK
K_U11	potrafi wstępnie ocenić kwestie ekonomiczne podejmowanych przedsięwzięć informatycznych, dostrzegając znaczenie aspektów technicznych, społecznych i organizacyjnych.	P6S_UW
K_U12	posiada umiejętności językowe w zakresie dziedzin nauki i dyscyplin naukowych właściwych dla studiowanego kierunku studiów, na poziomie biegłości B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego.	P6S_UK
K_U13	posiada umiejętności samokształcenia się celem nieustannego aktualizowania i pogłębiania wiedzy i umiejętności.	P6S_UU



S E N A T

KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	jest przygotowany do rozwiązywania problemów przy użyciu technologii ICT, uznając znaczenie wiedzy oraz opinii ekspertów w rozwiązywaniu problemów praktycznych.	P6S_KK
K_K02	potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy, również na rzecz interesu publicznego, współpracować ze specjalistami różnych dziedzin życia społeczno-gospodarczego, dysponujących różną wiedzą i kompetencjami.	P6S_KO
K_K03	ma świadomość konieczności działania w sposób profesjonalny i odpowiedzialny, przestrzegania zasad etyki zawodowej i wymagania tego od innych.	P6S_KR
K_K04	ma świadomość ograniczenia poziomu swojej wiedzy i umiejętności i rozumie potrzebę ciągłego dokształcania się w kierunku podnoszenia kompetencji zawodowych, osobistych i społecznych, również w języku obcym.	P6S_KK

SENAT

	2023/2024 - 2026/2027	max. liczba egz.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
	INFORMATYKA I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
Data zatwierdzenia:	zima 2023/2024 - Semestr 1	4	319	169	90	60	0	0	172	92	48	32	0	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 2	4	345	150	90	90	0	15	172	80	36	48	0	8	30
	zima 2024/2025 - Semestr 3	3	375	165	60	150	0	0	188	88	20	80	0	0	30
	lato 2024/2025 - Semestr 4	2	379	135	90	154	0	0	176	72	20	84	0	0	30
	zima 2025/2026 - Semestr 5	2	405	165	60	135	15	30	203	88	20	72	7	16	30
	lato 2025/2026 - Semestr 6	1	300	135	0	150	15	0	159	72	0	80	7	0	30
	zima 2026/2027 - Semestr 7	0	300	150	30	90	30	0	160	96	0	48	16	0	30

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE																
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15				16	8	8			3	
	Finanse	I	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Rachunkowość	I	E	30	15	15				16	8	8			3	
	Zarządzanie	II	E	60	30	30				32	16	16			6	
	Matematyka	I	E	60	30	30				32	16	16			6	
	Prawo	I	Z	30	30					16	16				3	
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30			16			16		3	
RAZEM SEKCJA I				300	150	120	30	0	0	160	80	64	16	0	0	30

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE																
	Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	IV	Z	30	30						16	16				2
	Grafika komputerowa	I	Z	30	15		15				16	8		8		2
	Fizyka	II	E	45	30				15		24	16			8	4
	Matematyka II	II	E	60	30		30				32	16		16		6
	Architektura systemów komputerowych	I	Z	45	30		15				24	16		8		4
	Wprowadzenie do programowania	II	E	60	30		30				32	16		16		6
	Statystyka	III	E	60	30		30				32	16		16		6
	Obliczenia inżynierskie w Matlabie	IV	Z	30			30				16			16		2
	Systemy operacyjne	II	Z	30	15		15				16	8		8		2
	Elektronika i metrologia	V	Z	60	30				30		32	16			16	5
	Sieci komputerowe	II	Z	30	15		15				16	8		8		2
	E-marketing	III	Z	30	15		15				16	8		8		2
	Rachunkowość wspomagana komputerowo	IV	Z	30	15		15				16	8		8		4

SENAT

	Systemy baz danych	III	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Zarządzanie projektami informatycznymi	III	E	60	30		30			32	16		16			5
	Optymalizacja decyzji	IV	E	45	15		30			24	8		16			4
	Zarządzanie logistyczne w przedsiębiorstwie	III	E	45	30		15			24	16		8			4
RAZEM SEKCJA II				720	375	0	300	0	45	384	200	0	160	0	24	62

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																
	Cyfrowa transformacja w zarządzaniu	III	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Programowanie strukturalne	III	Z	60	30		30			32	16		16			5
	Programowanie obiektowe	IV	Z	60	30		30			32	16		16			5
	Inżynieria oprogramowania	V	E	60	30		30			32	16		16			5
	Data Science	IV	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Sztuczna inteligencja	V	E	60	30		30			32	16		16			5
	Zaawansowane programowanie w języku Python	V	Z	45	30		15			24	16		8			3
	Zintegrowane systemy zarządzania	VI	Z	60	30		30			32	16		16			6
	Badania operacyjne	IV	E	60	30		30			32	16		16			7
	Cyberbezpieczeństwo	VI	E	30	15		15			16	8		8			3
	Matlab & Simulink w biznesie	VI	Z	30	15		15			16	8		8			4
	Metody analizy danych biznesowych	V	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Systemy business intelligence	VI	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Internet rzeczy	VII	Z	30	15		15			16	8		8			2

SENAT

	Przetwarzanie danych w chmurze	VII	Z	30	15		15			16	8		8		2
	Modelowanie i symulacja procesów biznesowych	VII	Z	60	30		30			32	16		16		3
RAZEM SEKCJA III				705	360	0	345	0	0	376	192	0	184	0	58
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE															
	Przedmioty specjalnościowe	V	Z	75	30		45			40	16		24		5
	Przedmioty specjalnościowe	VI	Z	135	60		75			72	32		40		12
	Przedmioty specjalnościowe	VII	Z	60	30		30			32	16		16		3
RAZEM SEKCJA IV				270	120	0	150	0	0	144	64	0	80	0	20
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE															
	Przedmiot humanistyczny I	VII	Z	30	15	15				16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VII	Z	30	15	15				16	16				3
	Przedmiot społeczny I	VII	Z	15	15					8	8				1
	Przedmiot społeczny II	VII	Z	15	15					8	8				1
RAZEM SEKCJA V				90	60	30	0	0	0	48	48	0	0	0	8

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE																
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4			4			4			0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4					4	4					0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30										0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30										0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30										2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0						20		20				4
	Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0						20		20				2
	Język obcy II - S1	II	Z	30		30										2
	Język obcy II - S1	III	Z	30		30										2
	Język obcy II - S1	IV	Z	30		30										2

SENAT

Język obcy II - S1	V	Z	30		30										2
Seminarium dyplomowe	V	z	15				15		7				7		3
Seminarium dyplomowe	VI	z	15				15		7				7		3
Seminarium dyplomowe	VII	z	30				30		16				16		6
Praca dyplomowa	VII	z													6
RAZEM SEKCJA VI			338	4	270	4	60	0	118	4	80	4	30	0	32
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU			2423	1069	420	829	60	45	1230	588	144	444	30	24	210

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne						Studia niestacjonarne						E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	LAB	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ SPECJALNOŚCI																
Inżynieria aplikacji inteligentnych																
	Big data	V	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Projektowanie i implementacja aplikacji webowych	V	Z	45	15		30			24	8		16			3
	Uczenie maszynowe	VI	Z	30	15		15			16	8		8			3
	Technologie kognitywne	VI	Z	30	15		15			16	8		8			3
	Technologie blockchain	VI	Z	30	15		15			16	8		8			2
	Projektowanie i implementacja aplikacji mobilnych	VI	Z	45	15		30			24	8		16			4
	Zastosowania sztucznej inteligencji w biznesie	VII	Z	60	30		30			32	16		16			3
Inżynieria systemów informatycznych w przemyśle 4.0																
	Sensory i urządzenia sterowania	V	Z	30	15	15				16	8	8				2
	Projektowanie systemów dynamicznych	V	Z	45	15		30			24	8		16			3
	Planowanie i harmonogramowanie produkcji	VI	Z	30	15		15			16	8		8			2

SENAT

Automatyzacja i robotyzacja procesów produkcyjnych	VI	Z	45	15				30	24	8			16	4
Komputerowe systemy pomiarowo-sterujące	VI	Z	30	15		15			16	8		8		3
Przemysł 4.0	VI	Z	30	15	15				16	8	8			3
Programowanie sterowników PLC	VII	Z	60	30		30			32	16		16		3

SENAT

RACHUNKOWOŚĆ I PODATKI	
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	6
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	180 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 1898h studia niestacjonarne – 950h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	licencjat
Przyporządkowanie do właściwej dziedziny nauki	nauki społeczne
Dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości – 71% ekonomia i finanse – 20% nauki prawne – 9%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	90 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	6

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 54 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 90 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.



SENAT

Efekty uczenia się na kierunku *Rachunkowość i podatki*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów pierwszego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Rachunkowość i podatki absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	Zna, w zaawansowanym stopniu, kluczowe teorie organizacji dotyczące powstawania, funkcjonowania, przekształcania i rozwoju przedsiębiorstw	P6S_WG
K_W02	Ma wiedzę o oddziaływaniu otoczenia na działalność organizacji w skali krajowej i międzynarodowej	P6S_WG, P6S_WK
K_W03	Posiada wiedzę o budowie organizacji, jej składnikach, obszarach funkcjonalnych i zasobach, a także relacjach między tymi elementami w aspekcie rachunkowości i podatków	P6S_WG, P6S_WK
K_W04	Zna, w zaawansowanym stopniu, metody i narzędzia informatyczne gromadzenia, analizy i prezentacji danych ekonometrycznych i statystycznych i badań ilościowych dla celów zarządczych, rachunkowych, sprawozdawczych	P6S_WG
K_W05	Ma zaawansowaną wiedzę z zakresu podstaw rynków finansowych, finansów przedsiębiorstw i finansów publicznych	P6S_WG
K_W06	Posiada zaawansowaną wiedzę o systemie prawnym, w tym o normach i regulacjach prawa podatkowego, rachunkowości, sprawozdawczości i skutkach ich zmian	P6S_WG, P6S_WK
K_W07	Ma zaawansowaną wiedzę o istocie i zasadach wykorzystania instrumentów rachunkowości zarządczej, sprawozdawczości i controllingu w działalności organizacji, i ich skutkach na funkcjonowanie podmiotów gospodarczych	P6S_WG, P6S_WK
K_W08	Zna i rozumie w stopniu zaawansowanym teorie z obszaru ekonomii i finansów dla celów zarządczych i metody podejmowania decyzji w rachunkowości i controllingu	P6S_WG, P6S_WK
K_W09	Ma wiedzę z zakresu wybranych nauk humanistycznych i kultury fizycznej	P6S_WG
K_W10	Zna w zaawansowanym stopniu teorie i metody stosowane w rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej	P6S_WG
UMIĘTNOŚCI		
K_U01	Efektywnie wykorzystuje narzędzia i określone technologie w celu wykonania typowych, zawodowych zadań ewidencyjno-sprawozdawczych w rachunkowości i podatkach	P6S_UW
K_U02	Analizuje dane ekonomiczne i finansowe oraz formułuje wnioski ekonomiczno-finansowo-prawne dla celów rachunkowości i podatków	P6S_UK, P6S_UO, P6S_UW



SENAT

K_U03	Umie zastosować internetowe aplikacje elektroniczne w komunikacji społecznej (księgowe, podatkowe, ubezpieczeniowe, zarządcze, controllingowe)	P6S_UK, P6S_UW
K_U04	Potrafi ocenić w sposób zaawansowany przydatność metod i narzędzi służących do rozwiązywania prostych zadań analityczno-decyzyjnych w zakresie finansów, statystyki i ekonometrii	P6S_UU
K_U05	Samodzielnie i w zespole realizuje typowe prace projektowe, programistyczne i wdrożeniowe	P6S_UO
K_U06	Ma umiejętność stosowania zaawansowanych metod i narzędzi prowadzenia prac i badań analitycznych w zakresie rachunkowości i podatków	P6S_UW
K_U07	Potrafi planować pracę indywidualną oraz pracę zespołową w zakresie rachunkowości i podatków, wykorzystując narzędzia samokształcenia się w celu podnoszenia kompetencji zawodowych	P6S_UO, P6S_UU
K_U08	Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku angielskim uznawanym za język komunikacji międzynarodowej w biznesie, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	P6S_UK, P6S_UW
K_U09	Posiada zaawansowaną umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych, przygotowania wystąpień oraz udziału w debatach zawodowych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń	P6S_UK
K_U10	Ma umiejętności językowe z zakresu nauk społecznych zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P6S_UK
K_U11	Potrafi zastosować w sposób zaawansowany wiedzę z zakresu rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej w aspekcie kalkulacji kosztów i podejmowania decyzji, w tym wykorzystując technologie informatyczne	P6S_UO, P6S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	Ma świadomość ważności i rozumie społeczne, ekonomiczne oraz behawioralne aspekty i skutki działalności w obszarze rachunkowości, podatków audytu, zarządzania	P6S_KK
K_K02	Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania w obszarze zarządzania, finansów, rachunkowości, podatków	P6S_KK, P6S_KO
K_K03	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu księgowego, doradcy podatkowego, kontrolera, biegłego rewidenta	P6S_KR
K_K04	Potrafi ocenić krytycznie posiadaną wiedzę oraz umiejętności z zakresu rachunkowości i podatków	P6S_KK
K_K05	Cechuje go niezależność oraz przestrzeganie zasad etyki zawodowej księgowych, controllerów i doradców podatkowych, przy dbałości o dorobek i tradycje zawodowe	P6S_KO, P6S_KR
K_K06	Cechuje go otwartość na dyskusje i wspólne, zespołowe rozwiązywanie problemów na rzecz interesu zawodowego	P6S_KO, P6S_KR



SENAT

	księgowych, doradców podatkowych, controllerów	
K_K07	Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, w tym poprzez dalsze kształcenie się na studiach II stopnia, kursach specjalistycznych, podnosząc w ten sposób kompetencje z zakresu rachunkowości i controllingu	P6S_KK
K_K08	Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonych decyzji w obszarze rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej	P6S_KO

SENAT

	2023/2024 - 2025/2026	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
	RACHUNKOWOŚĆ I PODATKI I STOPIEŃ		Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2023/2024 - Semestr 1	4	304	154	120	30	0	164	84	64	16	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 2	3	315	135	165	15	0	156	72	76	8	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 3	3	345	150	180	15	0	172	80	84	8	0	30
	lato 2024/2025 - Semestr 4	3	394	150	195	49	0	184	80	76	28	0	30
	zima 2025/2026 - Semestr 5	0	315	75	135	75	30	155	40	60	40	15	30
	lato 2025/2026 - Semestr 6	0	225	120	75	0	30	119	80	24	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Wprowadzenie do mikroekonomii	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Wprowadzenie do makroekonomii	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse	I	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość	II	E	60	30	30			32	16	16			6
	Zarządzanie	I	E	60	30	30			32	16	16			6

SENAT

	Matematyka	I	E	60	30	30				32	16	16			6
	Prawo	I	Z	30	30					16	16				3
	Technologie informacyjne	I	Z	30			30			16			16		3
	Metodyka badań naukowych	IV	Z	15	15					8	8				2
RAZEM SEKCJA I				345	180	135	30	0		184	96	72	16	0	35
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE															
	Prawo gospodarcze	II	E	45	30	15				24	16	8			4
	Organy podatkowe i administracja skarbową	II	E	15	15					8	8				3
	Rachunkowość finansowa	III	E	60	30	30				32	16	16			5
	Rachunek kosztów	III	E	60	30	30				32	16	16			5
	Podatki bezpośrednie	III	E	60	30	30				32	16	16			5
	Rachunkowość komputerowa	IV	Z	45			45			24			24		3
	Sprawozdawczość finansowa	IV	E	45	30	15				24	16	8			3
	Podatki pośrednie	IV	E	30	15	15				16	8	8			3
	Rachunkowość zarządcza	IV	E	60	30	30				32	16	16			3
RAZEM SEKCJA II				420	210	165	45	0		224	112	88	24	0	34

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Etyka i społeczna odpowiedzialność w biznesie	I	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Bankowość	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse publiczne	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Statystyka	II	Z	45	15	15	15		24	8	8	8		4
	System podatkowy	II	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Prawo spółek	III	Z	30	15	15			16	8	8			4
	Ekonometria	III	Z	30	15		15		16	8		8		3
	Rynki finansowe	III	Z	45	30	15			24	16	8			4
	Rachunkowość podatkowa	VI	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Organizacja rachunkowości	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Finanse przedsiębiorstwa	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Komputerowe wspomaganie handlu i magazynu	V	Z	15			15		8			8		2
	Analiza sprawozdań finansowych	V	Z	30			30		16			16		3
	Controlling	V	Z	30	15	15			16	8	8			2
	Rachunkowość budżetowa i bankowa	VI	Z	15	15				8	8				2

SENAT

	Zarządzanie strategiczne	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Controlling for Innovative Projects	IV	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				495	240	180	75	0	264	128	96	40	0	50
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30			30		16			16		3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przedmiot specjalnościowy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
RAZEM SEKCJA IV				210	90	90	30	0	112	48	48	16	0	21

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny I	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot humanistyczny II	VI	Z	30	15	15			16	16				3
	Przedmiot społeczny I	VI	Z	15	15				8	8				1
	Przedmiot społeczny II	VI	Z	15	15				8	8				1
RAZEM SEKCJA V				90	60	30	0	0	48	48	0	0	0	8
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE - OBOWIĄZKOWE														
	Elektroniczne źródła informacji naukowej	IV	z	4			4		4			4		0
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Wychowanie fizyczne	IV	z	30		30			0					0
	Wychowanie fizyczne	V	z	30		30			0					0
	Język obcy I - język angielski - S1	II	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	III	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - S1	IV	Z	30		30			0					2
	Język obcy I - język angielski - N1	II	Z	0					20		20			4
	Język obcy I - język angielski - N1	III	Z	0					20		20			4

SENAT

Język obcy I - język angielski - N1	IV	Z	0					20		20			4
Język obcy I - język angielski - N1	V	Z	0					20		20			2
Język obcy II - S1	II	Z	30		30			0					2
Język obcy II - S1	III	Z	30		30			0					2
Język obcy II - S1	IV	Z	30		30			0					2
Język obcy II - S1	V	Z	30		30			0					2
Seminarium dyplomowe	V	z	30				30	15				15	6
Seminarium dyplomowe	VI	z	30				30	15				15	6
Praca dyplomowa	VI	z											6
RAZEM SEKCJA VI			338	4	270	4	60	118	4	80	4	30	32
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU			1898	784	870	184	60	950	436	384	100	30	180

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ŚCIEŻEK KSZTAŁCENIA														
Rachunkowość i sprawozdawczość														
	Sprawozdawczość elektroniczna	V	Z	30			30		16			16		3
	Podatki w rachunkowości	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunek przepływów pieniężnych	V	E	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość organizacji non-profit i stowarzyszeń	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Wynagrodzenia i ubezpieczenia społeczne	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Konsolidacja sprawozdań finansowych	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Przewidywanie bankructwa i analiza trudności finansowych	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3
Podatki w biznesie														
	Komputerowa ewidencja podatkowa	V	Z	30			30		16			16		3
	Podatki w obrocie międzynarodowym	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Rachunkowość mikro i małych przedsiębiorstw	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Planowanie podatkowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3

Rach
spra

SENAT

	Ceny transferowe	V	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Elektroniczna sprawozdawczość podatkowa i ubezpieczeniowa	VI	Z	30			30		16			16		3
	Zarządzanie kosztami pracy	VI	Z	30	15	15			16	8	8			3

S E N A T

RACHUNKOWOŚĆ I PODATKI	
Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
Język kształcenia	polski
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne studia niestacjonarne
Liczba semestrów	4
Liczba punktów ECTS konieczna do ukończenia studiów	120 ECTS
Liczba godzin	studia stacjonarne – 919h studia niestacjonarne – 514h
Tytuł zawodowy uzyskiwany przez absolwenta	magister
Przyporządkowanie do właściwej dziedziny nauki	nauki społeczne
Dyscypliny naukowe, do których odnoszą się efekty uczenia się	nauki o zarządzaniu i jakości – 77,5% nauki prawne – 15,3% ekonomia i finanse – 7,2%
Łączna liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć prowadzonych z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia	60 ECTS
Zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia, wraz z przypisaniem do nich efektów uczenia się i treści programowych zapewniających uzyskanie tych efektów	wykaz znajduje się w elektronicznym systemie dostępnym pod adresem https://ue.e-sylabus.pl
Sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie cyklu kształcenia	egzamin, prace kontrolne, projekty, aktywność, praca własna studenta
Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych oraz liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach tych praktyk	program studiów nie przewiduje odbywania praktyk zawodowych przez studentów
Liczba punktów ECTS, jaką student musi uzyskać w ramach zajęć z dziedziny nauk humanistycznych lub nauk społecznych	5

Program studiów umożliwia studentowi wybór zajęć, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze nie mniejszym niż 30 % punktów ECTS tj. 36 ECTS.

Program studiów obejmuje zajęcia związane z prowadzoną w uczelni działalnością naukową w dyscyplinie lub dyscyplinach, do których przyporządkowany jest kierunek studiów, w wymiarze większym niż 50% liczby punktów ECTS tj. 60 ECTS i uwzględnia udział studentów w zajęciach przygotowujących do prowadzenia działalności naukowej lub udział w tej działalności.



SENAT

Efekty uczenia się na kierunku *Rachunkowość i podatki*

Kod efektu uczenia się (kierunek)	Efekty uczenia się Po ukończeniu studiów drugiego stopnia o profilu ogólnoakademickim na kierunku studiów Rachunkowość i podatki absolwent:	Odniesienie do Polskiej Ramy Kwalifikacji
WIEDZA		
K_W01	Ma pogłębioną wiedzę i rozumie teorie i metodologię badań w dyscyplinie nauk o zarządzaniu i jakości w obszarze rachunkowości i controllingu	P7S_WG, P7S_WK
K_W02	Posiada pogłębioną wiedzę z zakresu systemu ubezpieczeń, strategii finansowych, finansów i zarządzania ryzykiem umożliwiającą zrozumienie prawidłowości funkcjonowania współczesnej gospodarki	P7S_WG, P7S_WK
K_W03	Posiada pogłębioną wiedzę o systemach ewidencyjnych i sprawozdawczości finansowej, podatkowej, zarządczej, niefinansowej oraz obiegu informacji w podmiotach gospodarczych	P7S_WG
K_W04	Ma pogłębioną wiedzę o metodach tworzenia informacji finansowych, podatkowych, księgowych w zakresie rachunkowości, audytu, podatków	P7S_WG, P7S_WK
K_W05	Posiada pogłębioną wiedzę o źródłach informacji fachowej, metodach dostępu do niej i sposobu jej wykorzystywania w rachunkowości, podatkach i controllingu	P7S_WG, P7S_WK
K_W06	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym procesy gospodarcze zachodzące w środowisku społecznym i gospodarczym w ujęciu rachunkowości, audytu, podatków	P7S_WG, P7S_WK
K_W07	Zna, rozumie i interpretuje normy i reguły: prawne, organizacyjne, moralne, etyczne, zawodowe w rachunkowości, podatkach, audycie i skutki ich zmian	P7S_WG
K_W08	Zna i rozumie w stopniu pogłębionym metody stosowane w rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej	P7S_WG, P7S_WK
K_W09	Posiada pogłębioną i uporządkowaną wiedzę z zakresu regulacji prawno-podatkowych wykorzystywanych w zawodzie księgowego, doradcy podatkowego, audytora wewnętrznego, biegłego rewidenta	P7S_WG, P7S_WK
K_W10	Zna i rozumie główne trendy rozwojowe dyscypliny naukowej nauka o zarządzaniu i jakości	P7S_WG
UMIĘTNOŚCI		
K_U01	Potrafi w sposób pogłębionych zastosować metody rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej w przedsiębiorstwie	P7S_UW
K_U02	Stosuje w pracy i nauce wyspecjalizowaną i pogłębioną wiedzę z określonego obszaru dyscypliny nauk o zarządzaniu i jakości, jakim jest rachunkowość i podatki	P7S_UW



SENAT

K_U03	Umie umiejętnie wykorzystać zdobytą wiedzę do formułowania polityki bilansowej i podatkowej na gruncie prawa krajowego i międzynarodowego	P7S_UW
K_U04	Potrafi poprawnie interpretować zmiany ekonomiczno-prawno-podatkowe w polskiej gospodarce	P7S_UO, P7S_UU, P7S_UW
K_U05	Umie samodzielnie planować i realizować własne uczenie się przez całe życie i ukierunkowywać innych w zakresie rachunkowości, podatków, audytu i controllingu	P7S_UK, P7S_UU, P7S_UW
K_U06	Potrafi pozyskiwać pogłębione informacje z literatury, baz danych i innych źródeł, także w języku angielskim uznawanym za język komunikacji międzynarodowej w biznesie, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	P7S_UK, P7S_UW
K_U07	Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania typowych prac pisemnych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń, formułowania tez, hipotez, problemów badawczych	P7S_UK, P7S_UW
K_U08	Posiada pogłębioną umiejętność przygotowania wystąpień ustnych oraz prowadzenia debaty w zakresie problemów biznesowych z wykorzystaniem różnych źródeł wiedzy i doświadczeń	P7S_UK
K_U09	Posiada umiejętności językowe w zakresie rachunkowości zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	P7S_UK
K_U10	Umie formułować i testować hipotezy związane z prostymi problemami badawczymi w dyscyplinie nauk o zarządzaniu i jakości	P7S_UW
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
K_K01	Potrafi świadomie brać odpowiedzialność za powierzone mu zadania w zakresie rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej	P7S_KO
K_K02	Ma głęboką świadomość ważności i rozumie społeczne oraz behawioralne aspekty i skutki działalności ekonomicznej w obszarze rachunkowości, prawa, podatków, audytu	P7S_KK, P7S_KO
K_K03	Jest gotów do pełnienia odpowiedzialnych ról zawodowych, w tym podtrzymywaniem etosu zawodu księgowego, doradcy podatkowego, biegłego rewidenta, audytora wewnętrznego, controllera, i przestrzegania zasad etyki zawodowej	P7S_KK, PS7_KR
K_K04	Potrafi kreatywnie myśleć oraz działać w sposób racjonalny	P7S_KO
K_K05	Potrafi świadomie brać odpowiedzialność za powierzone mu zadania z zakresu rachunkowości, podatków, audytu w ramach etosu zawodowego księgowego i kontrolera	P7S_KO, PS7_KR
K_K06	Rozumie i akceptuje potrzebę uczenia się przez całe życie, w tym przez dalsze kształcenie się na studiach, kursach specjalistycznych, podnosząc w ten sposób kompetencje zawodowe, osobiste i społeczne oraz krytyczne podejście	P7S_KK

SENAT

	2023/2024 - 2024/2025	Liczba egz.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
			Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
Data zatwierdzenia:	zima 2023/2024 - Semestr 1	4	229	109	120	0	0	136	60	76	0	0	30
	lato 2023/2024 - Semestr 2	3	225	120	90	15	0	132	64	60	8	0	30
	zima 2024/2025 - Semestr 3	0	255	120	105	0	30	135	72	48	0	15	30
	lato 2024/2025 - Semestr 4	0	210	90	90	0	30	111	48	48	0	15	30

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zał.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SEKCJA I. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Metodologia badań naukowych	II	Z	15	15				8	8				2
RAZEM SEKCJA I				15	15	0	0	0	8	8	0	0	0	2
SEKCJA II. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE - OBOWIĄZKOWE														
	Teoria i zasady rachunkowości	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Prawo podatkowe I	I	E	60	30	30			32	16	16			7
	Standardy sprawozdawczości finansowej	I	E	60	30	30			32	16	16			6
	Finanse zakładów ubezpieczeń i zakładów reasekuracji	I	E	30	15	15			16	8	8			5
	Zaawansowana rachunkowość zarządcza i zarządzanie kosztami	II	E	75	45	30			40	24	16			8

SENAT

	Prawo podatkowe II	II	E	60	30	30			32	16	16			7
	Zaawansowana rachunkowość finansowa I	II	E	30	15	15			16	8	8			6
RAZEM SEKCJA II				345	180	165	0	0	184	96	88	0	0	44
SEKCJA III. PRZEDMIOTY KIERUNKOWE														
	Ewidencja podatkowa	I	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Raportowanie w controllingu	II	Z	30	15		15		16	8		8		5
	Non-Financial and Integrated Reporting	III	Z	15	15				8	8				3
RAZEM SEKCJA III				75	45	15	15	0	40	24	8	8	0	13
SEKCJA IV. PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE														
	Przedmiot specjalnościowy	III	Z	180	90	90			96	48	48			16
	Przedmiot specjalnościowy	IV	Z	180	90	90			96	48	48			16
RAZEM SEKCJA IV				360	180	180	0	0	192	96	96	0	0	32
SEKCJA V. PRZEDMIOTY HUMANISTYCZNE I SPOŁECZNE														
	Przedmiot humanistyczny	III	Z	30	15	15			16	16				5
RAZEM SEKCJA V				30	15	15	0	0	16	16	0	0	0	5
SEKCJA VI. PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE – OBOWIĄZKOWE														
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	I	z	4	4				4	4				0
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	I	Z	15		15			20		20			2
	Język obcy I (S2 - j. ang.)	II	Z	15		15			20		20			2
	Seminarium magisterskie	III	z	30				30	15				15	6

SENAT

	Seminarium magisterskie	IV	z	30				30	15				15	6
	Praca magisterska	IV	z											8
RAZEM SEKCJA VI				94	4	30	0	60	74	4	40	0	30	24
RAZEM LICZBA GODZIN NA KIERUNKU				919	439	405	15	60	514	244	232	8	30	120

SENAT

Kod przedmiotu (wypełnia dziekanat)	Nazwa przedmiotu	Sem.	Forma zal.	Studia stacjonarne					Studia niestacjonarne					E C T S
				Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	Liczba godzin	W	Ć	Ć-K	S	
SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ŚCIEŻEK KSZTAŁCENIA														
Doradztwo podatkowe														
	Prawo administracyjne	III	E	60	30	30			32	16	16			4
	Podania i pisma w sprawach podatkowych	III	E	45	15	30			24	8	16			3
	Analizy i decyzje podatkowe	III	E	60	30	30			32	16	16			4
	Postępowanie i kontrola podatkowa	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Prawo handlowe	IV	E	30	15	15			16	8	8			4
	Prawo celne i dewizowe	IV	E	30	15	15			16	8	8			4
	Prawo karne skarbowe	IV	E	15	15				8	8				4
	Międzynarodowe i wspólnotowe prawo podatkowe	IV	E	60	30	30			32	16	16			4
Biegły rewident														
	Ekonomia i kontrola wewnętrzna	III	E	60	30	30			32	16	16			6
	Finanse i zarządzanie finansami	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Zaawansowana rachunkowość finansowa II	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Rewizja finansowa oraz etyka	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
	Sprawozdawczość i analiza finansowa	IV	E	60	30	30			32	16	16			6
	Prawo cywilne i handlowe	IV	E	60	30	30			32	16	16			5
Rachunkowość międzynarodowa														

SENAT

	Ewidencja i sprawozdawczość międzynarodowa	III	E	90	45	45			48	24	24			6
	Performance management	III	E	60	30	30			32	16	16			5
	Prawo korporacyjne	III	Z	30	15	15			16	8	8			5
	Audyt finansowy	IV	E	60	30	30			32	16	16			6
	Business Analysis	IV	E	75	45	30			40	24	16			4
	Internal Auditing	IV	Z	30	15	15			16	8	8			3
	Etyka i normy zawodowe	IV	Z	15	15				8	8				3