



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	Z-ZIP1-U-404
	studia niestacjonarne:	Z-ZIPN1-U-404
Nazwa przedmiotu	Rachunkowość komputerowa	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Computer Accounting	
Obowiązuje od roku akademickiego	2022/2023	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordinator przedmiotu	mgr Bartłomiej Szymczyk
Zatwierdził	dr hab. inż. Dariusz Bojczuk, prof. PŚk

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr IV
	studia niestacjonarne	Semestr IV
Wymagania wstępne	Rachunkowość	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	2	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:			24		
	studia niestacjonarne:			14		

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty uczenia się	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student ma wiedzę nt. podstawowych pojęć dotyczących przedmiotu rachunkowości komputerowej oraz w zaawansowanym stopniu zna i rozumie jej związek z zasadami i metodami rachunkowości opisanymi w prawie bilansowym i teorii rachunkowości.	ZIP1_W04 ZIP1_W10 ZIP1_W12
	W02	Student w zaawansowanym stopniu zna i rozumie zasady prowadzenia rachunkowości przy zastosowaniu programu komputerowego.	ZIP1_W12
	W03	Student w zaawansowanym stopniu zna i rozumie zasady funkcjonowania konta księgowego, zestawienia sald i obrotów, wymogów formalnych jakie muszą spełniać dokumenty księgowe, sprawozdań finansowych w postaci bilansu i rachunku zysków i strat w programie księgowym.	ZIP1_W10 ZIP1_W12
	W04	Student ma wiedzę nt. przełożenia przedmiotu rachunkowości na komputerowe księgi rachunkowe: plan kont, ewidencje środków trwałych, ewidencje magazynów, ewidencje pracowników, rejestry VAT.	ZIP1_W04 ZIP1_W10
	W05	W zaawansowanym stopniu zna zasady uruchamiania i prowadzenia działalności gospodarczej w zintegrowanym programie komputerowym służącym do rejestracji operacji gospodarczych zachodzących w różnych obszarach i działach przedsiębiorstwa.	ZIP1_W12
Umiejętności	U01	Student potrafi w oparciu o dokumenty księgowe stworzyć bazę danych (o operacjach gospodarczych). Potrafi integrować dokumenty księgowe pochodzące z różnych obszarów działania przedsiębiorstwa w komputerowych księgach rachunkowych.	ZIP1_U07 ZIP1_U10
	U02	Student potrafi wykorzystać program do wygenerowania obowiązkowych deklaracji podatkowych: PIT, CIT, VAT, ZUS.	ZIP1_U10
	U03	Student wykorzystuje zdobytą wiedzę o programie CDN do działania (obsługi) w innych komputerowych programach księgowych oraz do rozstrzygania dylematów pojawiających się przy obsłudze tych innych programów.	ZIP1_U06 ZIP1_U10
	U04	Student potrafi samodzielnie zdobywać wiedzę i rozwijać swoje profesjonalne umiejętności w obsłudze księgowych programów komputerowych, w związku z rozwojem nowoczesnych technologii.	ZIP1_U01
Kompetencje społeczne	K01	Student rozumie potrzebę stałego uzupełniania wiedzy z rachunkowości komputerowej. Śledzenia zmian w prawie podatkowym bilansowym determinującym merytoryczne działanie rachunkowych programów komputerowych.	ZIP1_K01
	K02	Student potrafi myśleć i działać w programie przez pryzmat etapów prowadzenia działalności handlowej, produkcyjnej i usługowej.	ZIP1_K02 ZIP1_K05
	K03	Student ma świadomość odpowiedzialności za poziom i jakość uzupełniania danych w komputerowych programach rachunkowości dla wypełnienia obowiązków sprawozdawczych na potrzeby Urzędu Skarbowego, Zakładu Ubezpieczeń i innych.	ZIP1_K04

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
laboratorium	Wprowadzanie danych o firmie, konfiguracja. Moduł Kasa / Bank. Moduł Faktury i Handel Moduł Księga Handlowa Księga Podatkowa Środki Trwałe Kadry/Płace

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			X			
W02			X			
W03			X			
W04			X			
W05			X			
U01			X			
U02			X			
U03			X			
U04			X			
K01						X
K02			X			
K03						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
laboratorium	zaliczenie z oceną	Udział w zajęciach zgodnie z wymaganiami, określonymi w Regulaminie Studiów oraz uzyskanie minimalnej wymaganej liczby punktów z kolokwium końcowego.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednostka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów			24					14			h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			2					2			h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	26					16					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,0					0,6					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	24					34					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1,0					1,4					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	50					50					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2,0					2,0					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50					50					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2										ECTS

LITERATURA

1. Andrzejewski M. (2019), *Podstawy rachunkowości. Zbiór zadań*, PWN, Warszawa.
2. Hendriksen Eldon A., Breda van Michael (2002), *Teoria rachunkowości*, PWN, Warszawa.
3. Kamela-Sowińska A. (2018), *Podstawy rachunkowości w teorii i praktyce*, Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu, Poznań.
4. Małkowska D. (2017), *Rachunkowość od podstaw. Zbiór zadań z komentarzem*, ODDK, Gdańsk.
5. Micherda B. (red.) (2017), *Podstawy rachunkowości. Aspekty teoretyczne i praktyczne*, PWN, Warszawa.
6. Nowak E. (2016), *Rachunkowość. Kurs podstawowy*, PWE, Warszawa.
7. Olchowicz I. (2016), *Podstawy rachunkowości, Tom 1.*, DIFIN, Warszawa.
8. Olchowicz I. (2016), *Podstawy rachunkowości. Zbór zadań z rozwiązaniami. Tom 2.*, DIFIN, Warszawa.
9. Szczypta P. (2018), *Podstawy rachunkowości. Od teorii do praktyki*. Wydanie III zmienione, CeDeWu, Warszawa.
10. *Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości*, Dz. U. 1994 nr 121, poz. 591.