



IV. Opis programu studiów

3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Z-ZIP1-U-404
Nazwa przedmiotu	Rachunkowość komputerowa
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Computer Accounting
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

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

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy
Status przedmiotu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	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			24		

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student ma wiedzę nt. podstawowych pojęć dotyczących przedmiotu rachunkowości komputerowej oraz rozumie jej związek z zasadami i metodami rachunkowości opisanymi w prawie bilansowym i teorii rachunkowości.	ZIP1_W04 ZIP1_W10 ZIP1_W12
	W02	Student ma wiedzę nt. zasad prowadzenia rachunkowości przy zastosowaniu programu komputerowego.	ZIP1_W12
	W03	Student ma podstawową wiedzę na temat 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	Potrafi przedmiot rachunkowości przełożyć na komputerowe księgi rachunkowe: plan kont, ewidencje środków trwałych, ewidencje magazynów, ewidencje pracowników, rejestry VAT.	ZIP1_W04 ZIP1_W10
	W05	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	1. Konfiguracja.
	2. Moduł Kasa / Bank.
	3. Moduł Faktury i Handel
	4. Moduł Księga Handlowa
	5. Księga Podatkowa
	6. Środki Trwałe
	7. Kadry/Płace

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	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
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów			24			h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			2			h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	26					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	24					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	1					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	50					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	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, Warszaw.
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. Szczypa 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.