

# Informatyczne systemy wspomaganie rachunkowości - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Informatyczne systemy wspomaganie rachunkowości
Kod przedmiotu	04.3-WZ-EkoPD-ISWR
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Ekonomia
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none"><li>dr Alicja Janusz</li></ul>

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Zaliczenie na ocenę
Laboratorium	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

## Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z wymaganiami funkcjonalnymi i formalnoprawnymi systemów informacyjnych, w celu uzyskania przez studentów umiejętności użytkownika systemów informatycznych w rachunkowości.

## Wymagania wstępne

Znajomość zagadnień z zakresu obsługi komputera i podstawowych pojęć i zasad rachunkowości.

## Zakres tematyczny

Wykład: Miejsce i rola systemu informatycznego rachunkowości jako części składowej systemu informacyjnego jednostki gospodarczej. Uwarunkowania prawne rachunkowości komputerowej. Rodzaje zagrożeń w odniesieniu do systemów informatycznych w rachunkowości. Kryteria doboru programu finansowo-księgowego. Ochrona danych przy prowadzeniu ksiąg rachunkowych z wykorzystaniem systemu finansowo-księgowego. Rodzaje systemów informatycznych wykorzystywanych w jednostkach gospodarczych. Rekomendacje Stowarzyszenia Księgowych w Polsce dla programów księgowych. Wdrażanie (konfigurowanie) modułów finansowo-księgowych. Charakterystyka wybranych systemów z uwzględnieniem systemu Sage Symfonia. Etapy wprowadzania operacji gospodarczych do ksiąg rachunkowych. Zakładanie bazy w systemie. Polityka rachunkowości podmiotu gospodarczego. Zasady budowy ZPK. Pojęcie dokumentów i dowodów księgowych, ich klasyfikacja oraz wymogi formalne. Księgi rachunkowe prowadzone z wykorzystaniem Sage Symfonia. Procedury i czynności niezbędne do otwierania i zamykania ksiąg rachunkowych oraz sporządzania wybranych sprawozdań i raportów.

Laboratoria: W trakcie zajęć laboratoryjnych studenci wykonują zadania praktyczne ugruntowujące i rozszerzające wiedzę przekazywaną podczas wykładów oraz podejmują działania symulujące prowadzenie pełnej księgowości. W tym przede wszystkim: tworzenie bazy danych, modyfikacja planu kont, zakładanie kartotek i słowników, definiowanie rejestrów. Wprowadzanie bilansu otwarcia. Definiowanie dokumentów. Dekretacja operacji gospodarczych w oparciu o dowody księgowe. Zestawienia i raporty. Operacje zamykające okresy sprawozdawcze.

## Metody kształcenia

Wykład: prowadzony z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych, angażujący słuchaczy.

Laboratorium: praca studenta przy stanowiskach komputerowych z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania pod nadzorem prowadzącego.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student ma wiedzę i posiada umiejętności w zakresie efektywnego wprowadzania operacji gospodarczych do ksiąg rachunkowych oraz ich księgowania.	<ul style="list-style-type: none"><li>K_W07</li><li>K_U01</li><li>K_U02</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne</li><li>kolokwium</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Wykład</li><li>Laboratorium</li></ul>

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student posiada umiejętności prowadzenia ewidencji pomocniczych, w tym ewidencji podatkowych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">K_W01</a></li> <li>• <a href="#">K_W07</a></li> <li>• <a href="#">K_U01</a></li> <li>• <a href="#">K_U03</a></li> <li>• <a href="#">K_U04</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktywność w trakcie zajęć</li> <li>• bieżąca kontrola na zajęciach</li> <li>• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorium</li> </ul>
Student zna procedury i czynności niezbędne do otwierania, prowadzenia i zamykania ksiąg rachunkowych oraz sporządzania wybranych sprawozdań i raportów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">K_W07</a></li> <li>• <a href="#">K_U02</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktywność w trakcie zajęć</li> <li>• egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne</li> <li>• kolokwium</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykład</li> <li>• Laboratorium</li> </ul>
Student posiada zdolność tworzenia informacji na bazie danych księgowych z uwzględnieniem potrzeb odbiorców informacji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">K_W04</a></li> <li>• <a href="#">K_W07</a></li> <li>• <a href="#">K_U01</a></li> <li>• <a href="#">K_U07</a></li> <li>• <a href="#">K_K02</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aktywność w trakcie zajęć</li> <li>• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorium</li> </ul>
Student zna wymagania funkcjonalne i formalnoprawne systemów informacyjnych w rachunkowości a także potrafi określić użyteczność oprogramowania finansowo-księgowego dla danej jednostki gospodarczej	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">K_W07</a></li> <li>• <a href="#">K_U04</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wykład</li> <li>• Laboratorium</li> </ul>

## Warunki zaliczenia

Zaliczenie laboratorium: ocena za aktywność na zajęciach oraz za jakość realizowanych zadań (50% udziału w ostatecznej ocenie z laboratorium), ocena z kolokwium (50% udziału w ostatecznej ocenie z laboratorium).

Egzamin: odbędzie się w formie pisemnej - test wyboru jednokrotnego zawierający 20 pytań. Zasady ustalania oceny końcowej: 0-10 pkt. "ndst", 11-12 pkt. "dst", 13-14 pkt. "+dst", 15-16 pkt. "db", 17-18 pkt. " +db", 19-20 pkt. "bdb".

## Literatura podstawowa

1. Chomuszek M., Sikorska N., *Kurs księgowości komputerowej: Sage Symfonia 2015*, PWN, Warszawa 2015.
2. Biernacki M., Kasperowicz A., Mazur A., *Komputerowa ewidencja księgowa*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław 2014.
3. Luty Z., Biernacki M., Kasperowicz A., Mazur A., *Rachunkowość komputerowa*, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław 2010.

## Literatura uzupełniająca

1. *Meritum. Rachunkowość i sprawozdawczość finansowa*, pod red. E. Walińska, Wolters Kluwer, Warszawa 2016, Baza danych: Ibuk.pl.
2. Schneider K. *Zagrożenia w systemie informatycznym rachunkowości*, w: Gospodarka elektroniczna wyzwania rozwojowe, Tom I, pod re. J.Buko, Zeszyty Naukowe Uniwersytetu Szczecińskiego, nr 702, Szczecin 2012.
3. Kunz B., Tyimińska A. *System informatyczny rachunkowości i jego rola w świetle ustawy o rachunkowości*, „Nauki o Finansach. Financial Sciences”, 2014, Nr 3(20).

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 13-05-2022 16:47)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ