

KARTA MODUŁU KSZTAŁCENIA ROK AKADEMICKI 2015/2016

KIERUNEK FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ

Informacje ogólne

1. Nazwa modułu kształcenia												
Informatyka w rachunkowości												
2. Nazwa jednostki prowadzącej moduł (należy wskazać nazwę zgodnie ze Statutem PSW Instytut, Zakład)												
Wydział Nauk Ekonomicznych i Technicznych, Katedra Ekonomii i Zarządzania, Zakład Finansów i Rachunkowości												
3. Kod modułu (wypełnia koordynator ECTS)			4. Grupa treści kształcenia Treści kształcenia specjalnościowego				5. Typ modułu obowiązkowy					
6. Poziom studiów I stopnia			7. Liczba punktów 7		ECTS		8. Poziom przedmiotu średnio - zaawansowany					
9. Rok studiów, semestr III rok – semestr VI			10. Liczba godzin w semestrze				11. Liczba godzin w tygodniu					
			Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.	Wyk.	Ćw.	Lab.	Sem.	Proj.
studia stacjonarne			15		30			1		2		
12. Język wykładowy: polski												
13. Wykładowca (wykładowcy) (imię i nazwisko, stopień naukowy oraz adres e-mailowy wykładowcy/wykładowców prowadzących zajęcia)												
dr Robert Pankiewicz, (robert.pankiewicz@gmail.com)												

Informacje szczegółowe

14. Wymagania wstępne

1. Rachunkowość
2. Rachunkowość finansowa
3. Technologia informacyjna

15. Cele przedmiotu

- | | |
|----|---|
| C1 | Zapoznanie studentów z podstawowymi zagadnieniami dotyczącymi systemów finansowo-księgowych w przedsiębiorstwie |
| C2 | Przełożenie wiedzy teoretycznej studentów na praktyczne umiejętności pracy w systemie informatycznym do prowadzenia ksiąg rachunkowych Symfonia F-K |

16. Efekty kształcenia w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

nr	student, który zaliczył przedmiot, potrafi:	odniesienie do celów przedmiotu
WIEDZA		
EK01	Wyjaśnić podstawowe zagadnienia dotyczące narzędzi informatycznych z obszaru rachunkowości, stosowanych w działalności gospodarczej	C1, C2
UMIEJĘTNOŚCI		
EK02	Obsługiwać program finansowo-księgowy w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz przygotowania niezbędnych raportów	C1, C2

KOMPETENCJE SPOŁECZNE

EK03 Wykorzystać nabytą wiedzę w projektowaniu systemu finansowo-księgowego w organizacji, w tym niezbędnej dokumentacji takiego systemu, uwzględniając prawidłowo aspekty prawne i ekonomiczne jej funkcjonowania

C1, C2

17 Treści programowe

	forma zajęć - wykłady	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
W1	Komputerowe systemy finansowo-księgowe i ich rola w świetle UoR	1		EK01, EK02, EK03
W2	Przedstawienie zasad funkcjonowania programu finansowo-księgowego	1		EK01, EK02, EK03
W3	Zakładanie nowej firmy, ustawienia administracyjne i merytoryczne	1		EK01, EK02, EK03
W4	Zakładanie ksiąg rachunkowych jednostki gospodarczej	1		EK01, EK02, EK03
W5	Zakładanie kartotek i ich obsługa	1		EK01, EK02, EK03
W6	Wprowadzanie bilansu otwarcia oraz obrotów rozpoczęcia	1		EK01, EK02, EK03
W7- W10	Charakterystyka poszczególnych typów dokumentów i ich wprowadzanie	4		EK01, EK02, EK03
W11- W12	Obsługa rozrachunków	2		EK01, EK02, EK03
W13- W14	Zestawienia danych	2		EK01, EK02, EK03
W15	Procedury zamykania okresów sprawozdawczych	1		EK01, EK02, EK03
suma godzin		15		
	forma zajęć - laboratoria	liczba godzin S	liczba godzin NS	odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
L1	Symfonia Finanse i księgowość - przedstawienie programu i jego możliwości.	2		EK01, EK02, EK03
L2	Założenie nowej firmy. Konfiguracja programu.	4		EK01, EK02, EK03
L3	Modyfikacja wygenerowanego planu kont, układu bilansu oraz rachunku zysku i strat.	2		EK01, EK02, EK03
L4	Kartoteki systemowe, zakładanie własnych słowników.	2		EK01, EK02, EK03
L5	Wprowadzanie i modyfikacja bilansu otwarcia.	2		EK01, EK02, EK03
L6	Księgowanie dokumentów magazynowych i kosztowych	4		EK01, EK02, EK03
L7	Księgowanie dokumentów kasowych, bankowych	4		EK01, EK02, EK03
L8	Obsługa rozrachunków	2		EK01, EK02, EK03
L9	Wykorzystanie wbudowanych raportów, zestawień.	2		EK01, EK02, EK03
L10	Zamykanie okresów sprawozdawczych,	2		EK01, EK02, EK03

	zamykanie roku, generowanie sprawozdań końcowych		
L11	Kolokwium	2	EK01, EK02, EK03
L12	Podsumowanie i zaliczenie zajęć	2	EK01, EK02, EK03
	suma godzin	30	

18 Narzędzia/metody dydaktyczne

1. Wykład konwencjonalny i konwersatoryjny
2. Instruktaż z wykorzystaniem komputera i rzutnika multimedialnego
3. Indywidualna praca studenta z możliwością ingerencji przez prowadzącego
4. Dyskusja

19 Sposoby oceny (F – formująca, P – podsumowująca)

- F1. Kolokwium
- F2. Aktywność na zajęciach
- P1. Egzamin pisemny

20 Obciążenie pracą studenta

forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
	S	NS
Godziny kontaktowe z nauczycielem	45	
Konsultacje	15	
Przygotowanie się do laboratorium	30	
Przygotowanie się do zaliczenia laboratorium	45	
Przygotowanie do zaliczenia wykładów	40	
SUMA	175	
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	7	

21 Literatura podstawowa i uzupełniająca

Literatura podstawowa:

1. A. Nowicki, T. Turek, red., Technologie informacyjne dla ekonomistów : narzędzia, zastosowania, Wyd. UE we Wrocławiu, Wrocław 2010
2. Podręcznik użytkownika Symfonia
3. S. Wrycz, red., Informatyka ekonomiczna: podręcznik akademicki, PWE, Warszawa 2010.

Literatura uzupełniająca:

1. R. Knosala, Komputerowe wspomaganie zarządzania przedsiębiorstwem: nowe metody i systemy, PWE, Warszawa 2007
2. Andrzejewski M., Jonas K., Młodykowski P., Zastosowanie technik komputerowych w rachunkowości, Oficyna Ekonomiczna, Kraków 2004.
3. M. Chomuszko, Księgowość komputerowa. Praca z programem Symfonia FK, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2015.

22 Kryteria oceny *				
nr efektu	na ocenę 2 (ndst)	na ocenę 3 (dst)	na ocenę 4 (db)	na ocenę 5 (bdb)
EK01	Student nie potrafi wyjaśnić podstawowych zagadnień dotyczących narzędzi informatycznych z obszaru rachunkowości, stosowanych w działalności gospodarczej	Student potrafi wyjaśnić kilka podstawowych zagadnień dotyczących narzędzi informatycznych z obszaru rachunkowości, stosowanych w działalności gospodarczej	Student potrafi wyjaśnić większość podstawowych zagadnień dotyczących narzędzi informatycznych z obszaru rachunkowości, stosowanych w działalności gospodarczej	Student potrafi wyjaśnić podstawowe zagadnienia dotyczące narzędzi informatycznych z obszaru rachunkowości, stosowanych w działalności gospodarczej
EK02	Student nie potrafi obsługiwać programu finansowo-księgowego w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz przygotowania niezbędnych raportów	Student potrafi obsługiwać program finansowo-księgowy w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz przygotowania niezbędnych raportów, przy czym robi pewne błędy	Student potrafi prawie bezbłędnie obsługiwać program finansowo-księgowy w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz przygotowania niezbędnych raportów	Student potrafi obsługiwać program finansowo-księgowy w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz przygotowania niezbędnych raportów
EK03	Student nie potrafi wykorzystać nabytej wiedzy w projektowaniu systemu finansowo-księgowego w organizacji, w tym niezbędnej dokumentacji takiego systemu, uwzględniając prawidłowo aspekty prawne i ekonomiczne jej funkcjonowania	Student potrafi z pewnymi błędami wykorzystać nabytą wiedzę w projektowaniu systemu finansowo-księgowego w organizacji, w tym niezbędnej dokumentacji takiego systemu, uwzględniając prawidłowo aspekty prawne i ekonomiczne jej funkcjonowania	Student potrafi prawie bezbłędnie wykorzystać nabytą wiedzę w projektowaniu systemu finansowo-księgowego w organizacji, w tym niezbędnej dokumentacji takiego systemu, uwzględniając prawidłowo aspekty prawne i ekonomiczne jej funkcjonowania	Student potrafi wykorzystać nabytą wiedzę w projektowaniu systemu finansowo-księgowego w organizacji, w tym niezbędnej dokumentacji takiego systemu, uwzględniając prawidłowo aspekty prawne i ekonomiczne jej funkcjonowania
Inne przydatne informacje				
23 Inne przydatne informacje o przedmiocie				
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.				
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć.				
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina).				
4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce).				

*do decyzji koordynatora

Tabela podsumowująca.

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do efektów zdefiniowanych dla całego programu („kierunkowych”)	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia/metody dydaktyczne	Sposób oceny
EK01	K_W07	C1, C2	W1-W15 L1-L12	1-4	F1, F2, P1
EK02	K_U04	C1, C2	W1-W15 L1-L12	1-4	F1, F2, P1
EK03	K_K07	C1, C2	W1-W15 L1-L12	1-4	F1, F2, P1