AKADEMIA WSB							
Kierunek studiów: Zarządzanie i inżynieria produkcji							
Przedmiot: Podstawy rachunkowości							
Profil kształcenia: praktyczny							
Poziom kształcenia: studia I stopnia							
Liczba godzin w semestrze	1		2		3		4
	I	II	III	IV	V	VI	VII
Studia stacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)*			16ćw/25pr				
Studia niestacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)			16ćw/25pr				
WYKŁADOWCA							
FORMA ZAJĘĆ	Ćwiczenia, projekt						
CELE PRZEDMIOTU	Zapoznanie studenta z głównymi zagadnieniami dotyczącymi rachunkowości finansowej jednostek gospodarczych oraz z funkcjonowaniem systemu ewidencyjnego i sprawozdawczego przedsiębiorstw; ukazanie sposobów ewidencji operacji gospodarczych oraz istoty sprawozdawczości finansowej przedsiębiorstw. Przedstawienie korzyści dla inżynierów wynikających z umiejętności wykorzystania danych księgowych.						

Efekt KIERUNKOWY	**Odniesienie do efektów uczenia się zgodnie z PRK**	**Opis efektów uczenia się**	**Sposób weryfikacji efektu**
		Wiedza	
ZIP_W09	**P6S_WK**	Posiada wiedzę niezbędną do rozumienia ewidencji finansowych, uwarunkowań działalności inżynierskiej; rozumie ich sposób oddziaływania na organizacje	Test, ocena projektu
ZIP_W11	**P6S_WK, Inż.2**	Zna zasady ewidencji zdarzeń gospodarczych, tworzenia sprawozdań finansowych i rozwoju różnych form przedsiębiorczości	Test , ocena projektu
		Umiejętności	
ZIP_U07	**P6S_UW, Inż.7**	Sporządza wstępną ocenę ekonomiczną podejmowanych rozwiązań i przedsięwzięć inżynierskich w oparciu o narzędzia rachunkowe	aktywność w czasie zajęć, umiejętności postępowania w warunkach pozorowanych zdarzeń, udział w dyskusji
ZIP_U06	**P6S_UW, inż.6**	Potrafi integrować wiedzę z różnych dyscyplin naukowych, a przy realizacji zadań inżynierskich uwzględnia także aspekty systemowe i pozatechniczne, w tym etyczne i rachunkowe	aktywność w czasie zajęć, umiejętności postępowania w warunkach pozorowanych zdarzeń, udział w dyskusji
ZIP_U8	**P6S_UW, inż.8**	Posiada umiejętność dokonywania weryfikacji i oceny sposobu funkcjonowania istniejących rozwiązań technicznych w oparciu o narzędzia rachunkowości w organizacji produkcji proponując jednocześnie usprawnienia	aktywność w czasie zajęć, umiejętności postępowania w warunkach pozorowanych zdarzeń, udział w dyskusji
		Kompetencje społeczne	
ZIP_K02	**P6S_KK**	W przypadku trudności przy rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych zadań menedżerskich jest gotów do	obserwacja zachowań podczas zajęć, ocena udziału w dyskusji

		korzystania z opinii ekspertów z zakresu rachunkowości	
ZIP_K03	**P6S_KO**	Jest przygotowany do uczestniczenia w budowaniu i realizacji projektów społecznych uwzględniających aspekty rachunkowe przedsięwzięć	obserwacja zachowań podczas zajęć, ocena udziału w dyskusji
ZIP_K04	**P6S_KO**	Jest gotów myśleć i działać w zakresie kompetencji inżynierskich w sposób przedsiębiorczy	obserwacja zachowań podczas zajęć, ocena wypowiedzi

Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**
50 godzin

Stacjonarne	**Niestacjonarne**
udział w wykładach =	udział w wykładach =
udział w ćwiczeniach = 16	udział w ćwiczeniach = 16
przygotowanie do ćwiczeń = 16	przygotowanie do ćwiczeń = 16
przygotowanie do wykładu =	przygotowanie do wykładu =
przygotowanie do egzaminu = 14	przygotowanie do zaliczenia = 14
realizacja zadań projektowych =25	realizacja zadań projektowych =25
e-learning =	e-learning =
zaliczenie/egzamin =2	zaliczenie/egzamin =2
inne (określ jakie) = 2 konsultacje	inne (określ jakie) = 2 konsultacje
RAZEM:75	**RAZEM:75**
Liczba punktów ECTS:3	**Liczba punktów ECTS: 3**
w tym w ramach zajęć praktycznych:2	**w tym w ramach zajęć praktycznych:2**

WARUNKI WSTĘPNE	Podstawowa wiedza z zakresu mikroekonomii
TREŚCI PRZEDMIOTU	Treści realizowane w formie bezpośredniej: Platforma MS Teams 1. Pojęcie, zakres i funkcje rachunkowości. 2. Historia księgowości. 3. Zasady rachunkowości. 4. Podstawowe wymogi prowadzenia ksiąg rachunkowych. 5. Dokumentacja operacji gospodarczych. 6. Klasyfikacja kont. 7. Konta syntetyczne i analityczne. 8. Poprawianie błędów w zapisach księgowych. 9. Zakładowy plan kont. 10. Cel i przebieg inwentaryzacji. 11. Istota i klasyfikacja aktywów trwałych i obrotowych, kapitałów własnych, rezerwy i zobowiązań. 12. Wycena aktywów i pasywów. 13. Kształtowanie wyniku finansowego. 14. Sprawozdawczość finansowa. Treści realizowane w formie e-learning:
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	1. Ustawa z dnia 29.09.1994 r. o rachunkowości (Dz. U. 1994, nr 121 poz. 591 z późniejszymi zmianami). 2. Rachunkowość Finansowa. Wprowadzenie., Marzena Strojek-Filus, Ewa Wanda Maruszewska, Polexpert, Warszawa 2018.
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	1. Historia rachunkowości – jednej z najstarszych dyscyplin ekonomicznych, Anna Staszel Studia Doktoranckie Wydziału Finansów Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Zesz. Nauk. UEK, 2014; 1 (925): 127–138
METODY NAUCZANIA	W formie bezpośredniej: Platforma MS Teams, Moodle

	Prezentacja, dyskusja, samodzielna praca studenta z literaturą, ćwiczenia indywidualne, studium przypadku, prezentacja filmików instruktażowych W formie e-learning:
POMOCE NAUKOWE	Prezentacja multimedialna, filmy instruktażowe, wirtualna tablica
PROJEKT **(o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)**	Projekt Ewidencja operacji na kontach (księgowanie na kontach t-owych), zamykanie kont wraz z zestawieniem obrotów i sald oraz bilansem, sporządzanie na bazie operacji gospodarczych sprawozdań finansowych – bilans, rachunek zysków i strat.
FORMA I WARUNKI ZALICZENIA	Zaliczenie z oceną, ocena projektu, ocena pracy na zajęciach Przygotowanie przykładowego bilansu i rachunku zysków i strat, ewidencjonowanie operacji gospodarczych Test, przygotowanie projektu

** W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning*