*Załącznik nr 4*

*do Zarządzenia nr 15/19*

*Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej*

*im. Stanisława Pigonia w Krośnie*

 *z dnia 30 kwietnia 2019 roku*



**KARTA PRZEDMIOTU**

**Informacje ogólne**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa przedmiotu i kod** **(wg planu studiów):** | **Księgowość i komputerowe wspomaganie rachunkowości** **(Z \_7D2)** |
| **Nazwa przedmiotu (j. ang.):** | Computer accounting |
| **Kierunek studiów:** | Zarządzanie |
| **Poziom studiów:** | studia pierwszego stopnia (licencjackie) |
| **Profil:** | praktyczny  |
| **Forma studiów:** | studia stacjonarne / studia niestacjonarne |
| **Punkty ECTS:** | 4 |
| **Język wykładowy:** | polski |
| **Rok akademicki:** | od 2019/2020 |
| **Semestr:** | 5 |
| **Koordynator przedmiotu:** | Dr Łukasz Furman |

**Elementy wchodzące w skład programu studiów**

|  |
| --- |
| **Treści programowe zapewniające uzyskanie efektów uczenia się dla przedmiotu**  |
| Zapoznanie studentów z podstawową wiedzą z zakresu komputerowego prowadzenia rachunkowości. |
| **Liczba godzin zajęć w ramach poszczególnych form zajęć według planu studiów:** | stacjonarne - wykład 15 h, ćw. projektowe 30 h niestacjonarne - wykład 10 h, ćw. projektowe 10 h |
| **Opis efektów uczenia się dla przedmiotu** |
| Kod efektu przedmiotu | Student, który zaliczył przedmiot zna i rozumie/potrafi/jest gotów do: | Powiązanie z KEU | Forma zajęć dydaktycznych | Sposób weryfikacji i oceny efektów uczenia się  |
| Z \_7D2 \_W01 | Dysponuje podstawową wiedzą o rachunkowości i systemie podatkowym w Polsce. | K\_W19 | wykłady | Egzamin polegający na weryfikacji wiedzy teoretycznej |
| Z \_7D2\_W02 | Dysponuje podstawową wiedzą o rachunkowości i systemie podatkowym w Polsce. | K\_W01K\_W14 | Ćwiczenia praktyczne | Ocena zadania praktycznego  |
| Z \_7D2 \_U01 | Potrafi obsługiwać aplikacje finansowo-księgowe oraz posiada umiejętność zarządzania systemem do prowadzenia ksiąg rachunkowych. | K \_U10 | Ćwiczenia praktyczne | Ocena zadania praktycznego |
| Z \_7D2\_ U02 | Potrafi założyć firmę w Polsce, przygotować i wypełnić odpowiednie druki i formularze. | K \_U12 | Ćwiczenia praktyczne | Ocena zadania praktycznego |
| Z \_7D2\_K01 | Zna rolę rachunkowości w prowadzeniu własnej działalności gospodarczej w Polsce oraz w systemach wspomagających zarządzanie przedsiębiorstwami. | K\_K01 | Ćwiczenia praktyczne | Obserwacja postawy studenta, dyskusja, pytania otwarte. |
| **Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)** |
| **Całkowita liczba punktów ECTS: (A + B)** | 4 | Stacjonarne | Niestacjonarne |
| **A. Liczba godzin kontaktowych z podziałem na formy zajęć oraz liczba punktów ECTS uzyskanych w ramach tych zajęć:** | WykładĆwiczenia laboratoryjneUdział w konsultacjachEgzamin **w sumie:**ECTS | 153051**51**2,0 | 102051**36**1,4 |
| **B. Formy aktywności studenta w ramach samokształcenia wraz z planowaną liczbą godzin na każdą formę i liczbą punktów ECTS:** | Przygotowanie do ćwiczeń laboratoryjnychPrzygotowywanie do kolokwiumPrzygotowanie do egzaminu**w sumie:**ECTS | 252015**50**2,0 | 351515**65**2,6 |
| **C. Liczba godzin zajęć kształtujących umiejętności praktyczne w ramach przedmiotu oraz związana z tym liczba punktów ECTS:** | Ćwiczenia laboratoryjnePrzygotowanie ćwiczeń laboratoryjnych **w sumie:**ECTS | 3025**55**2,2 | 2035**55**2,2 |

**Dodatkowe elementy (\* - opcjonalnie)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Szczegółowe treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:** | **Wykłady:**Rozwój informatycznych systemów zarządzania.Klasyfikacja zintegrowanych systemów zarządzania.System Comarch Optima jako przykład systemu finansowo - księgowego.Moduły systemu Comarch Optima wspomagające zarządzania finansami podmiotów gospodarczych.Menu systemu, logowanie, przeglądanie i wprowadzanie danych.Proces zakupu w informatycznym systemie zarządzaniaRealizacja procesów sprzedażyObsługa procesów finansowo-księgowych.**Ćwiczenia:**Ćwiczenia z obsługi programu Comarch OptimaWprowadzanie danych ćwiczenia - ćwiczeniaPrzygotowanie faktur ćwiczenia - ćwiczeniaSporządzanie rejestrów sprzedaży - ćwiczeniaSporządzanie rejestrów zakupu - ćwiczeniaSporządzanie deklaracji dla podatku od towarów i usług - ćwiczeniaSprawy kadrowe – ćwiczeniaSporządzanie listy płac - ćwiczenia |
| **Metody i techniki kształcenia:**  | wykład informacyjny z prezentacją multimedialną,studium przypadkućwiczenia laboratoryjne |
| **\* Warunki i sposób zaliczenia poszczególnych form zajęć, w tym zasady zaliczeń poprawkowych, a także warunki dopuszczenia do egzaminu:**  | Ocena wykonania zadań praktycznych (50%) oraz ocena z egzaminu (50%). |
| **\* Zasady udziału w poszczególnych zajęciach, ze wskazaniem, czy obecność studenta na zajęciach jest obowiązkowa:** |  |
| **Sposób obliczania oceny końcowej:** | Ocena wykonania zadań praktycznych (50%) oraz ocena z egzaminu (50%). |
| **\* Sposób i tryb wyrównywania zaległości powstałych wskutek nieobecności studenta na zajęciach:** |  |
| **Wymagania wstępne i dodatkowe, szczególnie w odniesieniu do sekwencyjności przedmiotów:**  | Rachunkowość, Finanse |
| **Zalecana literatura:** | Wieczorek. T.: Informatyczne systemy zarządzania finansami – wprowadzenie do problematyki. Wyd. Wyższej Szkoły Bankowej, Poznań 2008.Adamczewski P.: Zintegrowane systemy informatyczne w praktyce. Wyd. IV, MIKOM, Warszawa 2004. |