**Politechnika Warszawska Filia w Płocku**

**Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych**

**Karta przedmiotu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kod przedmiotu | | **FiRPS6, ZFiRPS6** | | | | | | | | | |
| Nazwa przedmiotu | | **RACHUNEK KOSZTÓW** | | | | | | | | ECTS | **4** |
| Profil kształcenia | | **PRAKTYCZNY** | | | | | | | | Rok akademicki | **2017/18** |
| Poziom kształcenia  (studiów) | | **STUDIA PIERWSZEGO STOPNIA** | | | | | | | | Semestr | **V** |
| Wydział | | **KOLEGIUM NAUK EKONOMICZNYCH I SPOŁECZNYCH** | | | | | | | | | |
| Kierunek | | **EKONOMIA** | | | Specjalność | | | **Finanse i rachunkowość** | | | |
| Osoba(y) prowadząca(e) przedmiot | | | | **DR MAGDALENA KLUDACZ-ALESSANDRI** | | | | | | | |
| Tryb studiów | | | **Stacjonarne** | | | | | | | | |
| Forma prowadzenia studiów | | | wykłady | ćwiczenia | seminarium | | | Rygor | | | |
| Wymiar zajęć | | | **15** | **15** |  | | | **EGZAMIN** | | | |
| Tryb studiów | | | **Niestacjonarne** | | | | | | | | |
| Forma prowadzenia studiów | | | wykłady | ćwiczenia | seminarium | | | Rygor | | | |
| Wymiar zajęć | | | **8** | **16** |  | | | **EGZAMIN** | | | |
| Język prowadzenia zajęć | | | **POLSKI** | | | | | | | | |
| Cel przedmiotu | | | Zapoznanie studentów z zasadami rachunku kosztów pełnych i zmiennych i podstawowymi metodami kalkulacji kosztów na potrzeby ustalania kosztów jednostkowych produktów analizy i kontroli kosztów oraz zarządzania rentownością. | | | | | | | | |
| Wymagania wstępne. | | | | Rachunkowość | | | | | | | |
| **Opis efektów kształcenia dla przedmiotu** | | | | | | | | | | | |
| LP | Student, który zaliczył przedmiot osiągnął efekty: | | | | | SYMBOL  EKK | SYMBOL  EKO | | Sposób sprawdzenia efektu kształcenia | | |
| **WIEDZA** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Ma podstawową wiedzę na temat rachunku kosztów i wie i jakie są jego relacje z rachunkowością finansową i zarządczą. Ma ogólną wiedzą na temat funkcji, zadań, etapów rachunku kosztów. Zna jego miejsce i rolę w procesie tworzenia i funkcjonowania systemu informacyjnego przedsiębiorstwa. | | | | | K\_WO1 | S1P\_WO1 | | Efekty kształcenia w zakresie wiedzy są oceniane na podstawie egzaminu pisemnego. | | |
| 2 | Zna metody matematyczne i statystyczne pozwalające dokonać podziału kosztów na koszty stałe i zmienne. Zna różne metody pozwalające dokonać rozliczenia kosztów działalności pomocniczej. | | | | | K\_WO6 | S1P\_WO6  S1P\_WO7 | |
| 3. | Zna różne metody kalkulacji kosztów pozwalające ustalić koszy jednostkowe produktów w różnych typach przedsiębiorstw. Zna zasady rachunku kosztów pełnych i zmiennych. | | | | | K\_W14 | S1P\_WO6  S1P\_WO7 | |
| **UMIEJĘTNOŚCI** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Potrafi rozliczyć koszty działalności pomocniczej różnymi metodami. Umie obliczyć koszt jednostkowy przy zastosowaniu rożnych metod kalkulacji kosztów. | | | | | K\_U04 | S1P\_UO4 | | Umiejętności studentów są oceniane na podstawie kolokwiów (zadania do rozwiązania), aktywności na zajęciach (zadania rozwiązywane na tablicy), pracy domowej (zadania do samodzielnego rozwiązania) | | |
| 2. | Analizuje informacje o kosztach i potrafi odpowiednio je zaklasyfikować, dokonać ich podziału na koszty stałe i zmienne. Potrafi przyporządkować koszty do odpowiednich obiektów kosztów w ramach rachunku kosztów zmiennych. | | | | | K\_U07 | S1P\_UO3  S1P\_UO7 | |
| 3. | Potrafi wykorzystać informacje pochodzące z systemu rachunkowości do obliczenia progu rentowności dla produkcji jedno i wieloasortymentowej. Potrafi wyjaśnić różnice w kosztach jednostkowych uzyskanych w wyniku stosowania rachunku kosztów pełnych i zmiennych. | | | | | K\_U14 | S1P\_U02 | |
| **KOMPETENCJE SPOŁECZNE** | | | | | | | | | | | |
| 1. | Potrafi określić podstawowe działania w ramach rachunku kosztów zmierzające do obliczenia kosztów jednostkowych. | | | | | K\_KO3 | S1P\_KO3  S1P\_KO2  S1P\_KO7 | | Efekty kształcenia w zakresie kompetencji społecznych są oceniane na podstawie dyskusji prowadzonej na zajęciach. | | |
| **Treści programowe** | | | | | | | | | | | |
| **Studia stacjonarne** | | | | | | | | | | | |
| **Wykłady** *(tematy)* | | | | | | | | | | | |
| 1. Wprowadzenie do rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Zakres, cechy i zadania rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Różnice między rachunkowością zarządczą i finansową (2) 2. Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. Systemy rachunku kosztów (2). 3. Etapy rozliczania kosztów w rachunku kosztów pełnych (2) 4. Pojęcie, cele i metody kalkulacji kosztów w systemie rachunku kosztów pełnych.(5) 5. Rachunek kosztów zmiennych. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. Wielostopniowy rachunek kosztów zmiennych. (2) 6. Analiza progu rentowności (2) | | | | | | | | | | | |
| **Ćwiczenia** *(tematy)* | | | | | | | | | | | |
| 1.Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. (1) 2. Rozliczanie kosztów działalności pomocniczej (2) 3 Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja podziałowa. (2) 4. Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja doliczeniowa (2) 5. Kolokwium (1) 6. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. (1) 7.Rachunek kosztów zmiennych (2) 8. Wpływ rachunku kosztów na wynik finansowy (2) 9. Analiza progu rentowności (1) 10. Kolokwium (1). | | | | | | | | | | | |
| **Studia niestacjonarne** | | | | | | | | | | | |
| **Wykłady** *(tematy)* | | | | | | | | | | | |
| 1. Wprowadzenie do rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Zakres, cechy i zadania rachunku kosztów i rachunkowości zarządczej. Różnice między rachunkowością zarządczą i finansową (1) 2. Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. Systemy rachunku kosztów (1). 3. Etapy rozliczania kosztów w rachunku kosztów pełnych (1) 4. Pojęcie, cele i metody kalkulacji kosztów w systemie rachunku kosztów pełnych.(3) 5. Rachunek kosztów zmiennych. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. Wielostopniowy rachunek kosztów zmiennych. (1) 6. Analiza progu rentowności (1) | | | | | | | | | | | |
| **Ćwiczenia** *(tematy)* | | | | | | | | | | | |
| 1.Wprowadzenie do rachunku kosztów. Klasyfikacje kosztów. (1) 2. Rozliczanie kosztów działalności pomocniczej (2) 3 Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja podziałowa. (2) 4. Rachunek kosztów pełnych. Kalkulacja doliczeniowa (2) 5. Kolokwium (1) 6. Metody podziału kosztów na stałe i zmienne. (1) 7.Rachunek kosztów zmiennych (2) 8. Wpływ rachunku kosztów na wynik finansowy (2) 9. Analiza progu rentowności (2) 10. Kolokwium (1). | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Forma i warunki zaliczenia** | | |
| Warunkiem przystąpienia do egzaminu końcowego jest uzyskanie zaliczenia ćwiczeń. W semestrze w celu sprawdzenia efektów kształcenia w zakresie umiejętności zostaną przeprowadzone dwa kolokwia w formie pisemnej (zadania). Warunkiem zaliczenia ćwiczeń jest uzyskanie minimum 50% możliwych do uzyskania punktów. Na punktację końcową z ćwiczeń wpływa także aktywność na zajęciach i prezentacja zadań i analiz przygotowanych w domu. Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa. Trzy nieobecności bez usprawiedliwienia powodują brak klasyfikacji. Egzamin sprawdzający efekty kształcenia w zakresie wiedzy zostanie przeprowadzony w formie pisemnej w czasie sesji egzaminacyjnej. Warunkiem zdania egzaminu jest uzyskanie minimum 50% punktów. Ocena końcowa jest wystawiona na podstawie punktów uzyskanych z egzaminu i ćwiczeń: 50-59%: ocena dostateczna; 60 – 69% ocena dostateczna plus; 70 – 79%: ocena dobra; 80 – 89% pkt: ocena dobra plus; 90-100%: ocena bardzo dobra. | | |
|  | | | |
| **Zalecana literatura** | | | |
| **Literatura podstawowa:** | | | |
| 1. Czubakowska K., Gabrusewicz W., Nowak E., Podstawy rachunkowości zarządczej, PWE, Warszawa 2006r.; 2. Piosik, A., Zasady rachunkowości zarządczej. PWN, Warszawa 2006r. 3. Kiziukiewicz T (red.) , Rachunkowość zarządcza, Ekspert Wydawnictwo i Doradztwo, Wrocław, 2012r. 4. Kiziukiewicz T (red.) Rachunkowość zarządcza. Zadania z rozwiązaniami, Ekspert Wydawnictwo i Doradztwo, Wrocław, 2011r. | | | |
| **Literatura uzupełniająca:** | | | |
| 1.Jaruga Alicja A., Kabalski Przemysław, Szychta Anna, Rachunkowość zarządcza, Oficyna Ekonomiczna Grupa Wolters Kluwer , Warszawa 2010; 2. Garbusiewicz W., Kamela-Sowinska A., Poetschke M., Rachunkowość zarządcza, PWE, 3. Świderska Gertruda Krystyna red Controlling kosztów i rachunkowość zarządcza, Difin Sp. z o.o. Warszawa 2010 | | | |
|  | | | |
| **Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS)** | | | |
| Forma nakładu pracy studenta | Obciążenie studenta [h] | | |
| studia  stacjonarne | studia  niestacjonarne | |
| Liczba godzin wg planu studiów | | | |
| Udział w wykładach | 15 | 8 | |
| Udział w ćwiczeniach | 15 | 16 | |
| Liczba godzin poza planem studiów: | 70 | 76 | |
| Sumaryczne obciążenie pracą studenta | **100** | **100** | |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | **4** | | |
| **Uwagi:** | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Liczba punktów ECTS uzyskanych w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem akademickim** | studia  stacjonarne | | studia  niestacjonarne |
| Liczba punktów ECTS według planu studiów ( wykłady + ćwiczenia) | 1,2 | 0,96 | |
| Inne formy kontaktu bezpośredniego ( egzaminy, konsultacje oraz zaliczenia i egzaminy w dodatkowych terminach) | 0,8 | 0,56 | |
| **Łącznie** | **2** | | **1,52** |
| **Uwagi:** | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nakład pracy studenta w ramach zajęć o charakterze praktycznym** | studia  stacjonarne | studia  niestacjonarne |
| Liczba godzin według planu studiów: | | |
| Udział w ćwiczeniach | 15 | 16 |
| Praca własna: | 60 | 62 |
| **Suma godzin obciążeń studenta pracą o charakterze praktycznym** | 75 | 78 |
| **Punkty ECTS za pracę praktyczną** | 3 | 3,12 |
| **Uwagi:** |  |  |

………………………………….. ………………………………….

podpis Dyrektora KNEiS podpis prowadzącego zajęcia