

**karta przedmiotu**

1. Podstawowe informacje o przedmiocie

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa przedmiotu | Rachunkowość zarządcza |
| Rocznik studiów | 2022/2023 |
| Kolegium | Zarządzania |
| Kierunek studiów | Zarządzanie |
| Poziom kształcenia | studia drugiego stopnia |
| Profil kształcenia | praktyczny |
| Specjalność | -- |
| Osoba odpowiedzialna | mgr Artur Chmaj |
| Studia w języku angielskim | |

1. Wymagania wstępne (wynikające z następstwa przedmiotów)

|  |
| --- |
| -- |

1. Efekty uczenia się i sposób realizacji zajęć
   1. Cele przedmiotu

|  |  |
| --- | --- |
| C1 | Zapoznanie z podstawowymi narzędziami rachunkowości zarządczej wykorzystywanymi przez podmioty gospodarcze |
| C2 | Przekazanie wiedzy o użyteczności narzędzi w rachunkowości zarządczej dla opisu zjawisk i procesów finansowych oraz podejmowania decyzji |
| C3 | Wykształcenie umiejętności w zakresie wykorzystywania zasad gospodarowania finansami oraz rachunkowości zarządczej |

* 1. Przedmiotowe efekty uczenia się, z podziałem na wiedzę, umiejętności i kompetencje, wraz z odniesieniem do efektów uczenia się dla kierunku

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Opis przedmiotowych efektów uczenia się | Odniesienie do efektów  kształcenia dla uczenia się |
| Po zaliczeniu przedmiotu student w zakresie **wiedzy** potrafi | | |
| P\_W01 | Zna, rozumie i rozpatruje z punktu widzenia nauk o zarządzaniu wybrane metody i narzędzia pozyskiwania danych, opisu, modelowania oraz identyfikowania prawidłowości zachodzących w strukturach organizacyjnych | K\_W04 |
| P\_W02 | Ma pogłębioną wiedzę o wybranych systemach, normach oraz regułach (prawnych, organizacyjnych, zawodowych i innych) określających funkcjonowanie struktur organizacyjnych oraz rozpatruje je z punktu widzenia nauk o zarządzaniu | K\_W07 |
| P\_W03 | Zna i rozumie zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, odwołujące się do wiedzy z zakresu zarządzania, ekonomii, finansów oraz prawa | K\_W07 |
| Po zaliczeniu przedmiotu student w zakresie **umiejętności** potrafi | | |
| P\_U01 | Potrafi wykorzystać wiedzę teoretyczną z dyscypliny nauki o zarządzaniu oraz dyscyplin: ekonomia, finanse, prawo i nauki o polityce publicznej do identyfikowania, analizowania i interpretowania przyczyn oraz przebiegu procesów i zjawisk społecznych (ekonomicznych, finansowych, prawnych i innych) | K\_U01 |
| P\_U02 | Potrafi prognozować i modelować złożone procesy społeczne obejmujące zjawiska z różnych obszarów życia społecznego (ekonomiczne, finansowe, prawne i inne) z wykorzystaniem zaawansowanych metod i narzędzi z zakresu dyscypliny nauki o zarządzaniu oraz dyscyplin: ekonomia, finanse, prawo i nauki o polityce publicznej | K\_U02 |
| P\_U03 | sprawnie posługuje się systemami normatywnymi (ekonomicznymi, finansowymi, prawnymi i innymi), a także wynikającymi z nich regułami w celu rozwiązywania problemów związanych z zarządzaniem organizacją | K\_U06 |
| P\_U04 | Potrafi identyfikować, analizować i rozwiązywać problemy decyzyjne z wykorzystaniem systemu informacji ekonomicznej organizacji oraz oceniać przydatność typowych metod, procedur i odpowiednich praktyk do realizacji zadań związanych z różnymi sferami działalności organizacji | K\_U08 |

* 1. Formy zajęć dydaktycznych oraz wymiar godzin i punktów ECTS

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Studia stacjonarne (ST) | | | | | | |
| W | K | Ćw | L | P | eL | ECTS |
| 10 | - | 16 | - | - | - | 4 |

* 1. Metody realizacji zajęć dydaktycznych

|  |  |
| --- | --- |
| Formy zajęć | Metoda realizacji |
| Wykład | Wykład problemowy - omówienie określonego zagadnienia, w tym prezentacja praktycznych zastosowań z wykorzystaniem studiów przypadku. |
| Ćwiczenia | Ćwiczenia realizowane z wykorzystaniem metod aktywizujących uczestników. Rozwiązywanie praktycznych zadań z zakresu rachunkowości zarządczej (indywidualnie lub grupowo). Analiza uzyskiwanych rezultatów pod kątem efektywności ekonomicznej przedsiębiorstwa oraz podejmowania decyzji. Wyciąganie wniosków i formułowanie rekomendacji. |

* 1. Treści kształcenia (oddzielnie dla każdej formy zajęć)

Wykład

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach wykładów |
|
| W1 | Rachunkowość zarządcza w systemie rachunkowości przedsiębiorstw. Rachunkowość finansowa a zarządcza. Pojęcie kosztów i ich klasyfikacja dla celów rachunkowości zarządczej |
| W2 | Rachunek kosztów – podejście tradycyjne w kalkulacji kosztów |
| W3 | Rachunek kosztów – podejście procesowe w kalkulacji kosztów |
| W4 | Analiza wrażliwości. Wyznaczanie punktów krytycznych zysku, ceny, kosztów itd. Analiza progu rentowności |
| W5 | Budżetowanie w przedsiębiorstwie |
| W6 | Nowoczesne metody kalkulacji kosztów (rachunki: kosztów działań, kosztów docelowych, cyklu życia produktu) |

Ćwiczenia

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Treści kształcenia realizowane w ramach ćwiczeń |
|
| Cw1 | Kalkulacyjny rachunek kosztów |
| Cw2 | Zastosowanie rachunku kosztów zmiennych w podejmowaniu decyzji menedżerskich |
| Cw3 | Wyznaczanie progu rentowności przedsiębiorstwa |
| Cw4 | Analiza wrażliwości przedsiębiorstwa na zmiany: przychodów, cen, kosztów i in. |
| Cw5 | Budżetowanie w przedsiębiorstwie |
| Cw6 | Analiza odchyleń od budżetu |

* 1. Korelacja pomiędzy efektami uczenia się, celami przedmiotu, a treściami kształcenia

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Cele przedmiotu | Treści kształcenia |
| P\_W01 | C1, C2 | W1 – W6 |
| P\_W02 | C1, C2 | W1 – W6 |
| P\_W03 | C3 | W1 – W6 |
| P\_U01 | C1, C2 | W1 – W6, Cw1 – Cw7 |
| P\_U02 | C1, C2 | Cw1 – Cw7 |
| P\_U03 | C3 | Cw1 – Cw7 |
| P\_U04 | C3 | Cw1 – Cw7 |

* 1. Metody weryfikacji efektów uczenia się (w odniesieniu do poszczególnych efektów)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Efekt uczenia się | Metoda oceny | Forma zajęć, w ramach której następuje weryfikacja efektu |
| P\_W01 | Pytania otwarte (opisowe) lub test wyboru | Wykład |
| P\_W02 | Pytania otwarte (opisowe) lub test wyboru | Wykład |
| P\_W03 | Pytania otwarte (opisowe) lub test wyboru | Wykład |
| P\_U01 | Zadania problemowe | Ćwiczenia |
| P\_U02 | Zadania problemowe | Ćwiczenia |
| P\_U03 | Zadania problemowe | Ćwiczenia |
| P\_U04 | Zadania problemowe | Ćwiczenia |

* 1. Kryteria oceny stopnia osiągnięcia efektów uczenia się

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Efekt  uczenia się | Na ocenę 2  student nie potrafi | Na ocenę 3  student potrafi | Na ocenę 4  student potrafi | Na ocenę 5  student potrafi |
| P\_W01 | scharakteryzować 50% podanych w formularzu egzaminacyjnym metod i narzędzi rachunkowości zarządczej. | scharakteryzować 51-75% podanych w formularzu egzaminacyjnym metod i narzędzi rachunkowości zarządczej. | scharakteryzować 76-90% podanych w formularzu egzaminacyjnym metod i narzędzi rachunkowości zarządczej. | scharakteryzować co najmniej 91% podanych w formularzu egzaminacyjnym metod i narzędzi rachunkowości zarządczej. |
| P\_W02 | scharakteryzować 50% podanych w formularzu egzaminacyjnym obszarów rachunkowości zarządczej opartych na ustawowym systemie sprawozdawczości finansowo-księgowej przedsiębiorstwa . | scharakteryzować 51-75% podanych w formularzu egzaminacyjnym obszarów rachunkowości zarządczej opartych na ustawowym systemie sprawozdawczości finansowo-księgowej przedsiębiorstwa . | scharakteryzować 76-90% podanych w formularzu egzaminacyjnym obszarów rachunkowości zarządczej opartych na ustawowym systemie sprawozdawczości finansowo-księgowej przedsiębiorstwa. | scharakteryzować co najmniej 91% podanych w formularzu egzaminacyjnym obszarów rachunkowości zarządczej oparte na ustawowym systemie sprawozdawczości finansowo-księgowej przedsiębiorstwa. |
| P\_W03 | wskazać zastosowania żadnego narzędzia rachunkowości zarządczej w indywidualnej działalności gospodarczej w wybranej przez siebie branży. | wskazać zastosowanie przynajmniej jednego narzędzia rachunkowości zarządczej w indywidualnej działalności gospodarczej w wybranej przez siebie branży. | wskazać zastosowanie przynajmniej dwóch narzędzi rachunkowości zarządczej w indywidualnej działalności gospodarczej w wybranej przez siebie branży. | wskazać zastosowanie przynajmniej trzech narzędzi rachunkowości zarządczej w indywidualnej działalności gospodarczej w wybranej przez siebie branży. |
| P\_U01 | rozwiązać 1 zadania dotyczącego analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem tradycyjnych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 1 zadanie dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem tradycyjnych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 2 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem tradycyjnych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 3 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem tradycyjnych narzędzi rachunkowości zarządczej. |
| P\_U02 | rozwiązać 1 zadania dotyczącego analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem nowoczesnych, zaawansowanych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 1 zadanie dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem nowoczesnych, zaawansowanych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 2 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem nowoczesnych, zaawansowanych narzędzi rachunkowości zarządczej. | rozwiązać 3 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem nowoczesnych, zaawansowanych narzędzi rachunkowości zarządczej. |
| P\_U03 | rozwiązać 1 zadania dotyczącego analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem rachunku kosztów pełnych. | rozwiązać 1 zadanie dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem rachunku kosztów pełnych. | rozwiązać 2 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem rachunku kosztów pełnych. | rozwiązać 3 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem rachunku kosztów pełnych. |
| P\_U04 | rozwiązać 1 zadania dotyczącego analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem sprawozdania finansowego. | rozwiązać 1 zadanie dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem sprawozdania finansowego. | rozwiązać 2 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem sprawozdania finansowego. | rozwiązać 3 zadania dotyczące analizy przyczynowo- skutkowej efektów gospodarowania w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem sprawozdania finansowego. |

* 1. Literatura

|  |
| --- |
| Literatura podstawowa |
| Accounting for Managers. Abraham A.; Glynn  J.; Murphy M.; Wilkinson B.; Andover 2008, Cengage Learning EMEA |
| *Managerial Accounting*. Garrison R.; Noreen E.; Brewer P.; Boston 2008, McGraw-Hill/Irwin |
| *Cost Accounting: a Managerial Emphasis*. Horngren Ch.; Upper Saddle River 2009, Prentice Hall |
| Horngren, Charles T. *Management and cost accounting*, [cop. 1999](https://biblioteka.wsiz.rzeszow.pl/integro/422100112529/ksiazka/management-and-cost-accounting), [London: Prentice Hall Europe](https://biblioteka.wsiz.rzeszow.pl/integro/422100112529/ksiazka/management-and-cost-accounting), Prentice Hall International |

|  |
| --- |
| Literatura uzupełniająca |
| Introduction to Management Accounting. Horngren Ch.; Sundem G.; Stratton W.; Upper Saddle River 2005, Prentice Hall |
| Management and Cost Accounting. Horngren Ch.; London 1999, Prentice Hall Europe |

1. Nakład pracy studenta - bilans punktów ECTS

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodzaje aktywności** | **Obciążenie studenta** |
| Udział w W (UB) | 10h |
| Konsultacje do W (UB) | 4h |
| Udział w egzaminie z W (UB) | 2h |
| Samodzielne studiowanie tematyki W, w tym przygotowanie do egzaminu/zaliczenia | 16h |
| Udział w C (UB) | 12h |
| Konsultacje do C (UB) | 5h |
| Samodzielne przygotowanie się do C, w tym przygotowanie do zaliczenia | 26h |
| Udział w i konsultacje do PN (UB) | **30h** |
| Samodzielne przygotowanie się do zaliczenia PN | **30h** |
| **Sumaryczne obciążenie pracą studenta** | **135h** |
| **Punkty ECTS za przedmiot** | **5 ECTS** |
| **Punkty ECTS za zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli i studentów (UB)** | **3 ECTS** |
| **Punkty ECTS za zajęcia kształtujące umiejętności praktyczne (PZ)** | **4 ECTS** |