



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	RACHUNKOWOŚĆ ZARZĄDCZA, PG_00037073						
Kierunek studiów	Analityka gospodarcza						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2022/2023		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			4.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Finansów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Justyna Kujawska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr Justyna Kujawska				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	45
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Rachunkowość zarządcza_AGII_S_22/23_L - Moodle ID: 29444 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=29444							
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	45		8.0		47.0	100
Cel przedmiotu	Nabycie wiedzy i umiejętności praktycznych w odniesieniu do różnych metod obliczania kosztów, metod kalkulacji cen, decyzji krótkoterminowych i budżetowania.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_U02] potrafi wykorzystywać wiedzę teoretyczną z zakresu ekonomii i finansów pozyskiwać, analizować i interpretować dane dotyczące procesów i zjawisk gospodarczych i na ich podstawie formułować własne opinie		Student dokonuje kalkulacji kosztów jednostkowych oraz oblicza wynik operacyjny w celu określenia poziomu rentowności poszczególnych produktów. Wyznacza zmienne graniczne oraz wskaźniki bezpieczeństwa w ramach analizy koszt-ilość-zysk.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi		
	[K7_U14] umie doskonalić się poprzez systematyczne pozyskiwanie wiedzy i umiejętności		Student proponuje kreatywne i przedsiębiorcze rozwiązania problemów współczesnego przedsiębiorstwa.		[SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K7_W04] ma pogłębioną wiedzę w zakresie identyfikacji i wyjaśniania zjawisk ekonomicznych i finansowych w skali lokalnej i międzynarodowej		Student identyfikuje i kalkuluje koszty przedsiębiorstwa. Student wyjaśnia wpływ krótkoterminowych decyzji na wyniki ekonomiczne firmy.		[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym		
	[K7_W08] zna zasady sporządzania i analizowania przychodów i kosztów w przedsiębiorstwach, i instytucjach finansowych wykorzystywanych w sporządzaniu sprawozdań i podejmowaniu decyzji zarządczych		Student zdobywa wiedzę dotyczącą pozyskiwania informacji finansowych dla celów podejmowania decyzji.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		

Treści przedmiotu	WYKŁAD Zakres i cechy rachunkowości zarządczej. Przypomnienie podstawowych pojęć z zakresu kosztów. Podział kosztów. Wprowadzenie do kalkulacji kosztów. Tradycyjne kalkulacje kosztów. Kalkulacja kosztów ABC. Analiza zmienności kosztów (metody szacowania przyszłych kosztów). Rachunek kosztów pełnych i zmiennych. Próg rentowności i dźwignia operacyjna w analizie przedsięwzięć gospodarczych. Metody ustalania cen sprzedaży. Problemy decyzyjne w rachunku krótkoterminowym. Ośrodki odpowiedzialności. Budżetowanie i pomiar odchyłań. ĆWICZENIA Klasyfikowanie operacji gospodarczych do poszczególnych grup kosztów. Podział kosztów dla celów rachunku kosztów pełnych i rachunkowości zarządczej. Koszty okresu a koszty produktu. Tradycyjne kalkulacje kosztów. Podział kosztów na stałe i zmienne. Rachunek kosztów pełnych i zmiennych. Jednoasortymentowy próg rentowności. Wieloasortymentowy próg rentowności. Dźwignia operacyjna. Ustalanie cen. Problemy decyzyjne w rachunku krótkoterminowym. Wyodrębnianie ośrodków odpowiedzialności. Przygotowanie budżetu.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Wiedza z zakresu rachunkowości finansowej.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Egzamin pisemny	60.0%	33.3%
	2 Kolokwia w czasie semestru	60.0%	66.7%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Czubakowska K., Gabrusewicz W., Nowak E., Podstawy rachunkowości zarządczej, PWE 2006 r. 2. Czubakowska K., Gabrusewicz W., Nowak E., Rachunkowość zarządcza. Metody i zastosowania, PWE, 2014 r. 3. Gabrusewicz W., Kamela Sowińska A., Poetschke H, Rachunkowość zarządcza, PWE 2002 r. 4. Nowak E., Zaawansowana rachunkowość zarządcza, PWE 2003 r.	
	Uzupełniająca lista lektur	1. Kotapski R., Kowalak R., Lew G., Rachunek kosztów i rachunkowość zarządcza, Wydawnictwo: Marina , Wrocław 2020 r. 2. Kaplan R., Cooper R., Zarządzanie kosztami i efektywnością. Oficyna ekonomiczna, Kraków 2002; 3. Kaplan R., Norton D., Strategiczna karta wyników, PWN, 2001 r. 4. I. Sobańska (red), Rachunek kosztów i rachunkowość zarządcza, C. H. BECK, Warszawa 2003.	
	Adresy eZasobów		

Zadanie 1

Przedsiębiorstwo odzieżowe nabyło kilka lat temu materiały do produkcji męskich koszul za kwotę 10 000 zł. Ponieważ materiał wyszedł z mody, nie ma raczej możliwości wykorzystania jego do dalszej produkcji. Jednakże pojawił się klient gotowy kupić 600 koszul, które miałyby zostać wytworzone z tego materiału po cenie 20 zł/szt. Aby uszyć koszule spełniające wymagania klienta, przedsiębiorstwo musi ponieść dodatkowo koszt robocizny bezpośredniej wynoszący 4 zł/szt. oraz koszty stałe w kwocie 600 zł. Wykonanie zamówienia wymagać będzie zużycia całego materiału.

POLECENIE:

Na podstawie powyższych informacji należy ocenić, czy przedsiębiorstwo powinno przyjąć zamówienie?

Zadanie 2

Hotel Amerykana liczy 30 pokoi. W hotelu tym średni koszt jednostkowy zmienny wynajęcia pokoju wynosi 10 zł, zaś średnia cena za pokój 80 zł. Roczne koszty stałe szacuje się na sumę 200000 zł.

1. Obliczyć ilościowy próg rentowności (w ujęciu rocznym) oraz podać, ile minimalnie pokoi dziennie, średnio rzecz biorąc powinien wynająć hotel aby osiągnąć zysk.
2. Obliczyć wartościowy próg rentowności (w ujęciu rocznym).
3. Obliczyć minimalny stopień wykorzystania zdolności usługowej hotelu, przy którym nie poniesie on straty.
4. Załóżmy, iż w okolicy planowane jest oddanie do użytku hotelu o podobnej klasie, który będzie stanowić konkurencję dla działalności hotelu Amerykana. Obliczyć jaką minimalną cenę (średnią) może ustalić właściciel hotelu, aby nie ponieść strat, zakładając, iż dziennie wynajmie, średnio rzecz biorąc 10 pokoi, czyli stopień wykorzystania zdolności usługowej wyniesie 33,3(3) %.
5. Jak ma się ta cena do ceny obecnie obowiązującej (obliczyć wskaźnik bezpieczeństwa ze względu na cenę).
6. Pralnia świadcząca usługi na rzecz hotelu zamierza zwiększyć ich cenę. Należy wyznaczyć graniczny koszt jednostkowy zmienny oraz określić maksymalny wzrost procentowy kosztu jednostkowego zmiennego, który nie spowoduje poniesienia przez hotel straty. Założyć, że hotel wynajmuje średnio 10 pokoi dziennie.

Pytanie 1

Kalkulacja doliczeniowa wykorzystywana jest:

- a) w przedsiębiorstwach, które wytwarzają wyłącznie produkty z tego samego surowca i na podstawie takiego samego procesu technologicznego, natomiast różnią się one np.: wagą, długością itp.,
- b) w przedsiębiorstwach, które wytwarzają różnorodne produkty z różnych surowców w trakcie różnicowanych procesów produkcyjnych,
- c) w przedsiębiorstwach wytwarzających jeden produkt, np. prąd,
- d) wyłącznie w przedsiębiorstwach handlowych.

Pytanie 2

Do kosztów zmiennych (w krótkim okresie) zalicza się:

- a) koszty dzierżawy pomieszczeń biurowych,
- b) koszty pracowników zarządu,
- c) podatki od nieruchomości,
- d) koszty opakowań jednostkowych produktów,

	e) koszty amortyzacji wyznaczonej metodą liniową.
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy