POLITECHNIKA GDAŃSKA

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Rachunek kosztów dla inżynierów, PG_00056667		
Kierunek studiów	Energetyka		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2024/2025
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć	
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na odległość (e-learning)
Rok studiów	1	Język wykładowy	polski
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS	1.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	zaliczenie
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Budowy Okrętów		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Anna Dembicka	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr Anna Dembicka	

Formy zajęć i metody nauczania

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
W tym liczba godzin zajęć na odległość: 15.0						

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	15	0.0	0.0	15

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest poznanie zasad identyfikacji, grupowania, kalkulowania oraz analizowania kosztów - niezbędnych do oceny działalności przedsiębiorstwa oraz podejmowania decyzji ekonomicznych.

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[K6_W71] ma wiedzę ogólną z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych	Posiada ogólną wiedzę z zakresu nauk społeczno-ekonomicznych.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
[K6_U71] potrafi zastosować wiedzę z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych do rozwiązywania problemów w środowisku społecznym	Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich.	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu [SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi
[K6_K71] ma świadomość potrzeby korzystania z wiedzy z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych lub ekonomicznych lub prawnych w funkcjonowaniu w środowisku społecznym	Korzysta z wiedzy społeczno-ekonomicznej w celu bardziej efektywnego funkcjonowania w społeczeństwie.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce

<table>
<tr><td>Treści przedmiotu</td><td>Pojęcie kosztu

Istota i rola rachunku kosztów

Modele rachunku kosztów (pełnych i zmiennych)

Kryteria klasyfikacji kosztów własnych przedsiębiorstwa

Pomiar, ewidencja, rozliczanie i kalkulacja kosztów

Grupowanie kosztów i ich powiązanie z rachunkiem zysków i strat

Rachunek kosztów działań (ABC)

Rachunek kosztów docelowych

Rachunek kosztów jakości

Rachunek kosztów cyklu życia produktu

Rachunek kosztów ciągłego doskonalenia (kaizen costing)

Rachunek odpowiedzialności</td></tr>
<tr><td>Wymagania wstępne
i dodatkowe</td><td></td></tr>
<tr><td>Sposoby i kryteria
oceniania osiąganych
efektów uczenia się</td><td>
<table>
<tr><th>Sposób oceniania (składowe)</th><th>Próg zaliczeniowy</th><th>Składowa oceny końcowej</th></tr>
<tr><td>test</td><td>60.0%</td><td>100.0%</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Zalecana lista lektur</td><td>
<table>
<tr><td>Podstawowa lista lektur</td><td>W. Gabrusewicz, Analiza finansowa przedsiębiorstwa. Teoria i zastosowanie, PWE, Warszawa 2014.

E. Nowak, Analiza i kontrola kosztów przedsiębiorstwa, CeDeWu, Warszawa 2021.

Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, red. nauk., M. Jerzemowska, PWE, Warszawa 2018.</td></tr>
<tr><td>Uzupełniająca lista lektur</td><td>podawana na bieżąco przez prowadzącą</td></tr>
<tr><td>Adresy eZasobów</td><td>Adresy na platformie eNauczanie:
RACHUNEK KOSZTÓW DLA INŻYNIERÓW (PG_00056620) (PG_00056619) (PG_00056667), W, przedmiot humanistyczno-społeczny (wybieralny), sem. 1, zimowy 2024/25 - Moodle ID: 41931
https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=41931</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Przykładowe zagadnienia/
przykładowe pytania/
realizowane zadania</td><td>koszty stałe i zmienne, koszty bezpośrednie, wydatek, nakład, grupowanie kosztów, analiza kosztów, kierunki doskonalenia rozwiązań z zakresu kalkulacji i rachunku kosztów</td></tr>
<tr><td>Praktyki zawodowe
w ramach przedmiotu</td><td>Nie dotyczy</td></tr>
</table>

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.