



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Rachunek kosztów dla inżynierów, PG_00056619						
Kierunek studiów	Zarządzanie i inżynieria produkcji						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2022/2023				
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć	Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych				
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni				
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 Oceanotechniki i Okrętownictwa						
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: 0.0						
Rachunek kosztów dla inżynierów, W, przedmiot humanistyczno-społeczny (wybieralny), sem. 01, zimowy 22/23 - Moodle ID: 25759 <a href="https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=25759">https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=25759</a>							
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	1.0	9.0	25		
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_W12] ma szczegółową, podbudowaną teoretycznie wiedzę w zakresie metod i technik stosowanych w procesach sterowania jakością produkcji, statystyczną kontrolą procesów, współczesnymi technikami i systemami pomiarowymi w zapewnieniu jakości oraz technik informacyjnych w systemach produkcyjnych		Posiada wiedzę z obszaru zapewniania jakości w systemach produkcyjnych.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K6_K01] odczuwa potrzebę samorealizacji poprzez uczenie się przez całe życie, w swoim działaniu poszukuje nowoczesnych i innowacyjnych rozwiązań, potrafi myśleć twórczo i działać w sposób przedsiębiorczy		Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, przede wszystkim w celu podnoszenia swoich kompetencji. Posiada umiejętność samokształcenia oraz potrafi myśleć innowacyjnie, działając w sposób przedsiębiorczy.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce [SK3] Ocena umiejętności organizacji pracy		
	[K6_U11] potrafi dokonać identyfikacji i sformułować proste zadania inżynierskie związane z diagnozowaniem stanu technicznego maszyn i urządzeń przy wykorzystaniu właściwych metod, technik i narzędzi		Potrafi dokonać samodzielnej identyfikacji problemu, korzystając z właściwych metod, technik i narzędzi.		[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu		

Treści przedmiotu	<p>Pojęcie kosztu</p> <p>Istota i rola rachunku kosztów</p> <p>Modele rachunku kosztów (pełnych i zmiennych)</p> <p>Kryteria klasyfikacji kosztów własnych przedsiębiorstwa</p> <p>Pomiar, ewidencja, rozliczanie i kalkulacja kosztów</p> <p>Grupowanie kosztów i ich powiązanie z rachunkiem zysków i strat</p> <p>Rachunek kosztów działań (ABC)</p> <p>Rachunek kosztów docelowych</p> <p>Rachunek kosztów jakości</p> <p>Rachunek kosztów cyklu życia produktu</p> <p>Rachunek kosztów ciągłego doskonalenia (<i>kaizen costing</i>)</p> <p>Rachunek odpowiedzialności</p>								
Wymagania wstępne i dodatkowe									
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sposób oceniania (składowe)</th> <th>Próg zaliczeniowy</th> <th>Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>test</td> <td>60.0%</td> <td>100.0%</td> </tr> </tbody> </table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	test	60.0%	100.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej							
test	60.0%	100.0%							
Zalecana lista lektur	<p>Podstawowa lista lektur</p> <p>Uzupełniająca lista lektur</p> <p>Adresy eZasobów</p>	<p>W. Gabrusewicz, Analiza finansowa przedsiębiorstwa. Teoria i zastosowanie, PWE, Warszawa 2014.</p> <p>E. Nowak, Analiza i kontrola kosztów przedsiębiorstwa, CeDeWu, Warszawa 2021.</p> <p>Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, red. nauk., M. Jerzemowska, PWE, Warszawa 2018.</p> <p>podawana na bieżąco przez prowadzącą</p>							
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	koszty stałe i zmienne, koszty bezpośrednie, wydatek, nakład, grupowanie kosztów, analiza kosztów, kierunki doskonalenia rozwiązań z zakresu kalkulacji i rachunku kosztów								
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy								