



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	RACHUNEK KOSZTÓW W PRZEDSIĘBIORSTWIE, PG_00005534						
Kierunek studiów	Mechanika i budowa maszyn, Mechanika i budowa maszyn						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2020 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2020/2021		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	niestacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Mechanicznej i Okrętownictwa -> Instytut Technologii Maszyn i Materiałów						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Stefan Dzionk				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		dr hab. inż. Stefan Dzionk				
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30
W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0							
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	30		0.0		0.0	30
Cel przedmiotu	Zapoznanie z podstawowymi zagadnieniami z zakresu ekonomii i rachunku kosztów w przedsiębiorstwie						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K01] ma świadomość potrzeby uzupełniania wiedzy przez całe życie i potrafi dobrać właściwe metody uczenia siebie i innych, krytycznie ocenia posiadaną wiedzę; ma świadomość ważności postępowania profesjonalnego i przestrzegania zasad etyki zawodowej; potrafi wykazać się przedsiębiorczością i innowacyjnością w realizacji projektów zawodowych		Student przewiduje zmiany wartości podstawowych aktywów przedsiębiorstwa w czasie. Student oblicza podstawowe wskaźniki przedsiębiorstwa związane z przychodami kosztami, zyskiem itp.		[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce		
	[K6_U11] potrafi dokonać analizy działania urządzeń i porównać rozwiązania konstrukcyjne stosując kryteria użytkowe bezpieczeństwa, środowiskowe, ekonomiczne i prawne		Student dokonuje prostych analiz ekonomicznych. Student znajduje dane statystyczne dotyczące określonego zagadnienia i odpowiednio je interpretuje.		[SU1] Ocena realizacji zadania		
	[K6_W12] ma podstawową wiedzę niezbędną do rozumienia pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej, ma podstawową wiedzę z zakresu zarządzania, w tym zarządzania jakością i prowadzenia działalności gospodarczej, w zakresie ochrony własności intelektualnej oraz prawa patentowego; zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości oraz podstawowe zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące w przemyśle maszynowym		Student zna podstawowe prawa ekonomiczne i ich wpływ na działanie przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej. Student zna podstawowe zagadnienia dotyczące przychodów i kosztów w przedsiębiorstwie.		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
Treści przedmiotu	Pojęcia podstawowe w ekonomii. Rynek podstawy funkcjonowania, podaż, popyt, cena. Produkcja i koszty w przedsiębiorstwie, krótko i długookresowa teoria produkcji, koszty, równowaga przedsiębiorstwa Pieniądz, bankowość i rynki finansowe, bank centralny a banki komercyjne, produkty rynków finansowych. Podstawy rachunkowości i analizy wskaźnikowej. Podstawy zarządzania kosztami w przedsiębiorstwie.						

Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Zadanie z rachunkowości	60.0%	30.0%
	Kolokwium	60.0%	40.0%
	Analiza rynku	60.0%	30.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ol style="list-style-type: none"> 1. Roman Milewski: Podstawy ekonomii, PWN, Warszawa 2011. 2. J. Matuszek, M. Kołosowski, Z. Krokosz-Krynke: Rachunek kosztów dla inżynierów, Polskie wydawnictwo Ekonomiczne, 2013 3. David Begg i inni: Mikroekonomia, PWE Warszawa 2000, 4. M. Jerzemowska: Analiza ekonomiczna w przedsiębiorstwie, Polskie wydawnictwo Ekonomiczne, 2013, 5. B. Nadolna: rachunkowość i analiza finansowa dla inżynierów, Difin, Warszawa 2012 	
	Uzupełniająca lista lektur	P.A. Samuelson, W.D. Nordhaus: Ekonomia, PWN Warszawa 1999r t.1 i t2.	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Wyjaśnij zadania ekonomii, 2. Wyjaśnij, co rozumieją ekonomiści pod pojęciami: rzadkość, dobra wolne, alokacja. 3. Scharakteryzuj obieg okrężny w gospodarce. 4. Sformułuj argumenty wykazujące, że cena konkurencyjna ustala się w punkcie równowagi na przecięciu podaży i popytu. 5. Opisz rolę (istotę) pieniądza w gospodarce. 6. Zdefiniuj rolę banków. Jaką funkcję pełnią rezerwy obowiązkowe? 7. Wyjaśnij pojęcia: koszty stałe, koszty zmienne, koszt przeciętny, koszt alternatywny. 8. Przedstaw podstawowe zasady w rachunkowości. 9. Opisz podstawowe strategie zarządzania kosztami. 		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		