



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Essentials of management, PG_00045289						
Kierunek studiów	Inżynieria danych						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2021 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2021/2022		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	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			angielski Maksymalna ocena z terminu poprawkowego egzaminu: 4		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			egzamin		
Jednostka prowadząca	Wydział Zarządzania i Ekonomii -> Katedra Zarządzania						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr hab. inż. Aleksander Orłowski					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr hab. inż. Aleksander Orłowski dr Franciszek Kutrzeba					
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						
Adresy na platformie eNauczanie:							
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	4.0		26.0		75
Cel przedmiotu	Uzyskanie wiedzy na temat zarządzania organizacjami i nabycie umiejętności wykorzystania jej w praktyce.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_K06] myśli i działa w sposób przedsiębiorczy.	Student opracowuje dla wybranej przez zespół organizacji plan doboru zasobów, wyznacza cele, formułuje strategię, tworzy strukturę organizacyjną, opracowuje system motywacji.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	[K6_U08] potrafi pozyskiwać i wykorzystywać podstawową wiedzę teoretyczną z zakresu nauk ekonomicznych do analizowania procesów gospodarczych.	Student wyjaśnia na czym polega planowanie w organizacji, jak przeprowadza się analizę strategiczną organizacji i jakie można stosować strategie. Rozróżnia struktury organizacyjne, role, kompetencje menedżera. Tłumaczy, na czym polega motywowanie oraz jakie style kierowania można spotkać w organizacjach.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
	[K6_W10] ma podstawową wiedzę o podmiotach funkcjonujących w gospodarce i relacjach jakie między nimi zachodzą. zna ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości, wykorzystującej wiedzę z zakresu dziedzin nauki i dyscyplin naukowych, właściwych dla studiowanego kierunku studiów	Student opisuje podejście klasyczne, tzn. rzeczowe, atrybutowe, czynnościowe, oraz podejście współczesne, tzn. systemowe i sytuacyjne do organizacji. Rozróżnia typy organizacji występujące współcześnie w Polsce.	[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej
Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> 1. Istota zarządzania. 2. Ewolucja nauk o zarządzaniu. 3. Organizacja i jej miejsce w otoczeniu. 4. Planowanie 5. Organizowanie 6. Motywowanie 7. Kontrola <p>Podczas wykładów studenci poznają teoretyczne zagadnienia podstaw zarządzania (ze szczególnym naciskiem na metody/narzędzia takie jak Macierz BCG, 5 sił portera, metody motywowania), które będą im niezbędne podczas kolejnych semestrów studiów. Treści przedstawiane podczas wykładu są następnie w praktyce wykonywane podczas ćwiczeń</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Brak wymagań		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Cwiczenia	51.0%	40.0%
	Egzamin	51.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Griffin R. W. , Management, Houghton Mifflin Company. 2021 Stoner J.A.F. , R.E. Freeman, Management, Prentice-Hall International Edition. 1995 Wehrich H., Management a global perspective, McGraw-Hill Inc. 2004 Hodgetts R. M., Luthans F., International Management, McGraw-Hill Inc. 2020 Leigh A., Essentials of Management, Pearson 2012 Boddy D., Essentials of Management, Pearson 2019	
	Uzupełniająca lista lektur	Slack, N Essentials of Operations Management , 2018 R. Griffin, Podstawy zarządzania organizacjami, 2017; P. Drucker, Praktyka zarządzania, 2017;	
	Adresy eZasobów		
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ol style="list-style-type: none"> 1. Centralization, describe + one example of centralization. 2. What is BCG matrix used for? 		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		