

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Ekonomia		Kod 1010312411010310262
Kierunek studiów Energetyka	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 1 / 1
Ścieżka obieralności/specjalność -	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obligatoryjny
Stopień studiów: II stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) stacjonarna	
Godziny Wykłady: 15 Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: -		Liczba punktów 1
Status przedmiotu w programie studiów (podstawowy, kierunkowy, inny) (brak)		(ogólnouczelniany, z innego kierunku) (brak)
Obszar(y) kształcenia i dziedzina(y) nauki i sztuki nauki techniczne nauki techniczne		Podział ECTS (liczba i %) 1 100% 1 100%
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca: dr inż. Justyna Michalak email: justyna.michalak@put.poznan.pl tel. 616652030 Wydział Elektryczny ul. Piotrowo 3A 60-965 Poznań		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	Student ma wiedzę w zakresie podstaw gospodarki finansowej przedsiębiorstw energetycznych. Student ma wiedzę w zakresie podstaw przedsiębiorczości, funkcjonowania rynku i gospodarki rynkowej, majątku przedsiębiorstwa (koszty i przychody oraz zasady rozliczeń finansowych przedsiębiorstwa).
2	Umiejętności:	Student posiada umiejętność obliczania prostych przykładów dotyczących wyniku finansowego przedsiębiorstwa. Potrafi zgromadzić dane niezbędne do przeprowadzenia niniejszej analizy.
3	Kompetencje społeczne	Student ma świadomość gotowości do podjęcia pracy zespołowej oraz do podejmowania decyzji.
Cel przedmiotu: Poznanie podstawowych definicji z zakresu mikroekonomii i makroekonomii. Poznanie podstaw ekonomiki przedsiębiorstwa. Poznanie form prawno-organizacyjnych przedsiębiorstw.		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. Ma wiedzę w zakresie podstaw mikroekonomii dotyczącą popytu rynkowego, podaży rynkowej, rynku pracy, rynku finansowego. - [K_W20 +K_W23+++K_W27 ++]		
2. Ma wiedzę w zakresie podstaw ekonomiki przedsiębiorstwa dotyczącą zarządzania działalnością gospodarczą przedsiębiorstwa, dotyczącą form prawno-organizacyjnych przedsiębiorstw. - [K_W20++K_W24+++ K_W27++]		
Umiejętności:		
1. Potrafi określić efektywność przedsiębiorstwa na poziomach organizacji, procesu i stanowiska pracy. - [K_U07+K_U08++K_U16+]		
2. Potrafi zgromadzić niezbędne dane do przeprowadzenia analizy efektywności przedsiębiorstw energetycznych - [K_U01++ K_U03+ K_U20++]		
Kompetencje społeczne:		
1. Ma świadomość aspektów ekonomicznych w prowadzeniu przedsiębiorstw energetycznych na rynku - [K_K02+K_K05++]		
Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		

<p>Wykład: -ocena wiedzy i umiejętności wykazanych na kolokwium pisemnym (13 tygodni), -ocenie ciągłe na każdych zajęciach (premiowanie aktywności).</p>		
Treści programowe		
<p>Podstawowe zagadnienia mikroekonomii: popyt rynkowy, podaź rynkowa, rynek pracy, rynek finansowy. Podstawowe zagadnienia makroekonomii: makroekonomiczne mierniki gospodarki, mechanizmy oddziaływania na gospodarkę: polityka fiskalna i polityka monetarna, problemy makroekonomiczne: inflacja, bezrobocie. Podstawowe zagadnienia dotyczące ekonomiki produkcji w przedsiębiorstwie, ekonomiki majątku obrotowego przedsiębiorstwa, ekonomiki gospodarowania środkami trwałymi.</p> <p>Aktualizacja 2017: metody analizy podstawowych kategorii ekonomicznych w przedsiębiorstwie: produkcji, przychodów, kosztów, zysku, środków trwałych i kapitału ludzkiego.</p> <p>Zastosowane metody kształcenia: wykłady - wykład z prezentacją, uwzględnia się aktywność studentów w czasie zajęć przy wystawianiu oceny końcowej.</p>		
Literatura podstawowa:		
<ol style="list-style-type: none"> Praca zbiorowa pod redakcją Jana Duraja, Podstawy ekonomiki przedsiębiorstwa, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa, 2002. Urbaniak P., Podstawy ekonomii, eMPI2 materiały i podręczniki Mariana Pietraszewskiego, Poznań 2010. Janasz W, Podstawy ekonomii przemysłu, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 1997. Paska J., Ekonomika w elektroenergetyce, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa, 2007. Drury C., Rachunek kosztów Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 1996. Laudyn D., Rachunek ekonomiczny w elektroenergetyce, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa, 2007. Szynał J.red., Ekonomia, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomii we Wrocławiu, Wrocław 2013. Bławat F., Podstawy analizy ekonomicznej. Teorie, przykłady, zadania, CeDeWu, Warszawa 2015. 		
Literatura uzupełniająca:		
<ol style="list-style-type: none"> Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. PRAWO ENERGETYCZNE z Rozporządzeniami Ministra Gospodarki w sprawie szczegółowych zasad kształtowania i kalkulacji taryf oraz zasad rozliczeń w obrocie energią elektryczną. Sierpińska M., Jachna T., Ocena przedsiębiorstwa według standardów światowych, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 1997. 		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność	Czas (godz.)	
1. udział w zajęciach wykładowych	15	
2. udział w konsultacjach dotyczących wykładu	7	
3. przygotowanie się do zaliczenia	10	
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	32	1
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	22	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	0	0