

KARTA OPISU MODUŁU KSZTAŁCENIA		
Nazwa modułu/przedmiotu Projektowanie systemów informacyjnych zarządzania		Kod 1011105331011160758
Kierunek studiów Zarządzanie - studia niestacjonarne II stopnia	Profil kształcenia (ogólnoakademicki, praktyczny) (brak)	Rok / Semestr 2 / 3
Ścieżka obieralności/specjalność Zarządzanie przedsiębiorstwem	Przedmiot oferowany w języku: polski	Kurs (obligatoryjny/obieralny) obieralny
Stopień studiów: II stopień	Forma studiów (stacjonarna/niestacjonarna) niestacjonarna	
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: - Laboratoria: - Projekty/seminaria: 20		Liczba punktów 6
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		Podział ECTS (liczba i %) 6 100%
Odpowiedzialny za przedmiot / wykładowca:		
<p>dr inż. Joanna Kalkowska email: joanna.kalkowska@put.poznan.pl tel. 61 665 33 72 Wydział Inżynierii Zarządzania ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań</p>		
Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:		
1	Wiedza:	student zna podstawowe pojęcia związane z istotą i funkcjami zarządzania, a także mechanizmy zarządzania przedsiębiorstwem oraz posiada podstawy wiedzy w obszarze technologii teleinformatycznych
2	Umiejętności:	student posiada umiejętności posługiwania się sprzętem komputerowym
3	Kompetencje społeczne	student rozumie i jest przygotowany do ponoszenia społecznej odpowiedzialności za procesy informacyjno-decyzyjne w obszarze zarządzania organizacją
Cel przedmiotu:		
-Celem przedmiotu jest poznanie zasad, metod i narzędzi projektowania systemów informacyjnych		
Efekty kształcenia i odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia		
Wiedza:		
1. posiada wiedzę na temat istoty systemu informacyjnego zarządzania i jego projektowania - [K2A_W01, K2A_W05, K2A_W07, K2A_W08, K2A_W09]		
2. posiada wiedzę na temat zarządzania informacją w przedsiębiorstwie - [K2A_W01]		
Umiejętności:		
1. potrafi identyfikować problemy wymagające użycia systemów komputerowego wspomaganie - [K2A_U06, K2A_U07]		
2. potrafi zaprojektować system informacyjny dla przedsiębiorstwa - [K2A_U01, K2A_U06]		
3. potrafi wdrażać systemy komputerowego wspomaganie zarządzania - [K2A_U06, K2A_U07]		
Kompetencje społeczne:		
1. jest świadomy znaczenia technologii informatycznych w zarządzaniu przedsiębiorstwem - [K2A_K03]		
2. jest odpowiedzialny i potrafi zadbać o prawidłowy proces wdrażania technologii IT w zakresie wspomaganie zarządzania w przedsiębiorstwie - [K2A_K03]		
3. jest przygotowany do pracy w zespole - [K2A_K02]		
Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		
-zaliczenie wykładów w formie testu wyboru		
-ocena projektu systemu informacyjnego dla wybranego podsystemu przedsiębiorstwa		

Treści programowe		
-Pojęcie systemu informacyjnego. System informacyjny a system informatyczny przedsiębiorstwa. Cele i wymagania stawiane systemowi informacyjnemu przedsiębiorstwa. Podsystemy systemu informacyjnego i odpowiadające im moduły systemu informatycznego. Metody i narzędzia modelowania systemów informacyjnych.		
Literatura podstawowa:		
1. Gabryelczyk R., ARIS w modelowaniu procesów biznesu, Difin, Warszawa 2006		
2. Bednarek M., Doskonalenie systemów zarządzania, Warszawa, Difin 2007		
3. Curtis G., Cobham D., Business Information Systems; Analysis, Design and Practice, Prentice Hall, 2002		
Literatura uzupełniająca:		
1. Łobejko S., Systemy informacyjne w zarządzaniu wiedzą i innowacją w przedsiębiorstwie, Oficyna Wydawnicza-SGH, Warszawa 2005		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność		Czas (godz.)
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	160	6
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	20	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	60	2