

KARTA PRZEDMIOTU NA ROK AKADEMICKI 2019/2020						
INFORMACJE OGÓLNE						
1. Nazwa przedmiotu kształcenia		Systemy informacyjne				
2. Nazwa jednostki prowadzącej moduł		Wydział Nauk Ekonomicznych Zakład Ekonomii				
3. Grupa treści kształcenia		Treści kształcenia ogólnego				
4. Typ przedmiotu		Obowiązkowy				
5. Poziom studiów		Stopnia II				
6. Liczba punktów ECTS		2				
7. Poziom przedmiotu		Podstawowy				
8. Rok studiów, semestr		I rok, semestr I – zimowy				
9. Liczba godzin w semestrze		Wyk.	Ćw.	L*	Prj.Pbn.	Zp.
			30			Pr.
10. Język wykładowy:		polski				
11. Wykładowca (wykładowcy)		Mariusz Pyra, dr				
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE						
12. Wymagania wstępne						
1) Brak						
13. Cele przedmiotu						
C1 Zapoznanie z możliwościami wykorzystania SI w kontekście zastosowań gospodarczych ze szczególnym uwzględnieniem małych i średnich organizacji.						
C2 Poznanie barier, potrzeb i zagrożeń dla funkcjonowania takich systemów.						
C3 Wykształcenie umiejętności projektowania systemu informacyjnego.						
14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych						
Student, który zaliczył przedmiot:					odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA						
EU01 Student potrafi sformułować istotę i wymagania związane z SI					K_W04, K_W08	
UMIEJĘTNOŚCI						
EU02 Student umie zaprojektować system informacyjny					K_U02, K_U06, K_U07, K_U10	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE						
EU03 Student potrafi pracować w zespole w celu realizacji zadań projektowych					K_K02, K_K03	
15. Treści programowe						
Forma zajęć - ćwiczenia						

1) Organizacje i ich potrzeby informacyjne. 2) Identyfikacja procesów informacyjnych. 3) Systemy informatyczne wspierające procesy informacyjne w przedsiębiorstwie. 4) Ochrona i bezpieczeństwo informacji w przedsiębiorstwach. 5) Kokpit menedżerski. 6) Przedsiębiorstwa wirtualne. 7) Kapitał intelektualny. 8) Analiza ekonomiczna jako źródło informacji o przedsiębiorstwie. 9) System wywiadu gospodarczego. 10) Systemy informacyjne w przedsiębiorstwie, służbie zdrowia i służbie mundurowej. 11) Projektowanie systemu informacyjnego.	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Ćwiczenia przedmiotowe – metoda praktyczna	
2. Objaśnienie i prezentacja multimedialna	
3. Praca w zespołach projektowych	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Prezentacja multimedialna	
P1. Projekt systemu informacyjnego wybranego obiektu	
18. Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	40
-w tym konsultacje – 10	
Przygotowanie projektu	5
Przygotowanie prezentacji	5
SUMA	50
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2
DLA PRZEDMIOTU	
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1) Beynon-Davies P.: Inżynieria systemów informacyjnych: wprowadzenie, Wyd. Naukowo - Techniczne, Warszawa 2004.	
2) Dolińska M.: Projektowanie systemów informacyjnych: na przykładzie zarządzania marketingiem, Placet, Warszawa 2003.	
Literatura uzupełniająca:	
1) Materska K.: Informacja w organizacjach społeczeństwa wiedzy, Wydawnictwo SBP, Warszawa 2007.	
20. Formy oceny - szczegóły	
Ocenę końcową z ćwiczeń stanowi średnia ważona z prezentacji oraz projektu systemu informacyjnego ($w_1 = 0,30$ – MS Powerpoint; $w_2 = 0,70$ – projekt) przy zachowaniu odpowiedniej frekwencji.	
21. Inne przydatne informacje o przedmiocie	
1. Informacja, gdzie można zapoznać się z prezentacjami do zajęć, instrukcjami do laboratorium, itp.	
2. Informacje na temat miejsca odbywania zajęć	
3. Informacja na temat terminu zajęć (dzień tygodnia/godzina)	
4. Informacja na temat konsultacji (godziny+miejsce)	

*L – laboratorium(w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

** Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**