

Wydział Zarządzania				
Nazwa programu kształcenia (kierunku)	zarządzanie		Poziom i forma studiów	studia I stopnia, stacjonarne
Specjalność:			Ścieżka dyplomowania:	
Nazwa przedmiotu:	Procesy informacyjne w zarządzaniu		Kod przedmiotu:	ZS06253
Rodzaj przedmiotu: ⁰⁾	obowiązkowy	Semestr: 6	Punkty ECTS ¹⁾	3
Liczba godzin w semestrze:	W - 15	C- 0	L- 0	P- 0 Ps- 0 S- 0
Przedmioty wprowadzające	Wpisz przedmioty lub "-"			
Założenia i cele przedmiotu:	Opis zakładanej wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych, jakie student powinien nabyć po zakończeniu tego przedmiotu, np. Zapoznanie studentów z rolą informacji we współczesnej gospodarce oraz postrzeganiem informacji jako istotnego źródła tworzenia wartości w przedsiębiorstwie. W ramach przedmiotu studenci nabywają wiedzę z zakresu współczesnych metod i technik zarządzania informacją. Ponadto zostaną zapoznani z systemami informacyjnymi zarządzania, zdefiniowane zostaną zagadnienia informatycznego wspomagania procesów informacyjnych oraz przetwarzania informacji w procesie decyzyjnym.			
Forma zaliczenia	zaliczenie w formie pisemnej			
Treści programowe:	Omówienie podstawowych pojęć: dane, informacja, wiedza, mądrość. Rola informacji w zarządzaniu. Pojęcie procesów informacyjnych. Procesy informacyjne a procesy gospodarcze. Identyfikacja potrzeb informacyjnych. Fazy procesu informacyjnego. Źródła informacji i ich charakterystyka. Metody i sposoby zbierania informacji. Narzędzia zarządzania informacją. Organizacja zarządzania informacją w przedsiębiorstwie. Definicja systemu informacyjnego. System informacyjny i jego rola w zarządzaniu informacją. Elementy systemu informacyjnego. System informatyczny. System informacyjny a system informatyczny. Budowa i obszary funkcjonalne zintegrowanych informatycznych systemów zarządzania. Ewolucja zintegrowanych systemów informatycznych zarządzania. Nowe kierunki rozwoju zintegrowanych systemów informatycznych zarządzania. Procedura wdrażania zintegrowanych systemów informatycznych.			
Efekty kształcenia	Zapisać minimum 4, maksimum 8 efektów kształcenia zachowując kolejność: wiedza-umiejętności-kompetencje. Stosować czasowniki ²⁾ z podanego niżej zbioru. Każdy efekt kształcenia musi być weryfikowalny.		Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia ³⁾	
EK1	student: definiuje oraz opisuje fazy procesu informacyjnego		Z_W01, Z_W02	
EK2	prezentuje budowę i obszary funkcjonalne zintegrowanych informatycznych systemów zarządzania		Z_W09, Z_W11	
EK3	rozumie i interpretuje rolę informacji w zarządzaniu		Z_U01, Z_U02	
EK4	wyjaśnia różnice pomiędzy danymi, informacją, wiedzą i mądrością		Z_U15	

EK5	poprawnie identyfikuje i przedstawia źródła informacji	Z_U03, Z_K06	
EK6	klasyfikuje oraz analizuje metody i sposoby zbierania informacji	Z_U09, Z_U11, Z_K05	
EK7	poprawnie wykorzystuje narzędzia zarządzania informacją	Z_U07, Z_U12, Z_K04	
EK8	stosuje zasady i normy etyczne	Z_K01	
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)	udział w wykładach	15x1h=	15
	wykonanie prac domowych	7x1h=	7
	przygotowanie do zaliczenia i obecność na nim	12h+1h	13
	przygotowanie projektu (osoby zainteresowane)	10h	10
		RAZEM: ¹⁾	45
Wskaźniki ilościowe	Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela 15h+7h+13h+10h=45		ECTS ^{4,5)}
	Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym		3
Literatura podstawowa:	(1) Biniek Z., Informatyka w zarządzaniu: wybrane zagadnienia, Vizja PRESS & IT, Warszawa, 2009. (2) Ziemia E. red., Technologie i systemy informatyczne w organizacjach gospodarki opartej na wiedzy, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu, Poznań, 2008. (3) Nowicki A. (red.), Komputerowe wspomaganie biznesu, Wydawnictwo PLACET, Warszawa 2006.		
Literatura uzupełniająca:	(1) Adamczewski P., Zintegrowane systemy informatyczne w praktyce, Mikom, Warszawa, 2004. (2) Adamczyk A., Chmielarz W., Zintegrowane systemy informatycznego wspomaganie zarządzania: aspekty teoretyczne i praktyczne na przykładzie modułów dystrybucji i produkcji systemu IFS, Wyższa Szkoła Ekonomiczno-Informatyczna, Warszawa 2005. (3) Stefanowicz B., Informacyjne systemy zarządzania, Oficyna Wydawnicza Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie, Warszawa, 2007.		
nr efektu kształcenia	metoda weryfikacji efektu kształcenia	forma zajęć (jeśli jest więcej niż jedna), na której zachodzi weryfikacja	
EK1	kolkwium	W	
EK2	kolkwium	W	
EK3	kolkwium, obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje	W	
EK4	kolkwium, obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje	W	
EK5	kolkwium, obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje	W	
EK6	kolkwium, obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje	W	
EK7	kolkwium, obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje	W	

EK8	obserwacja pracy na zajęciach, dyskusje		W
Jednostka realizująca:	Katedra Informatyki Gospodarczej i Logistyki	Osoby prowadzące:	<i>dr inż. Katarzyna Halicka</i>
Data opracowania programu:	05.02.2012	Program opracował(a):	<i>dr inż. Katarzyna Halicka</i>

Uwagi i komentarze w arkuszu nr 2