

Nazwa przedmiotu:	CONTROLLING SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH			
Forma: Wykład	Godzin: 15 Semestr: 7 Rok: IV	Forma zaliczenie: zal. na ocenę	ECTS 2	
Wydział: ZIF	Kierunek: Informatyka i Ekonometria	Tryb: stacjonarny	Rodzaj: magisterskie	
Specjalność: Usługi informatyczne, ekonometria menedżerska, analiza danych				
Tytuł, stopień	Imię i nazwisko lub nazwa katedry	e-mail	telefon	Pok/bud
dr	Ryszard Zygała	ryszard.zygala@ue.wroc.pl	80426	707Z

1. Wymagania wstępne

Podstawy informatyki, podstawy rachunkowości

2. Program przedmiotu

1. Wprowadzenie - podstawowe wiadomości z teorii controllingu 2. Istota i cele controllingu informatyki przedsiębiorstwa 3. Identyfikacja i pomiar kosztów funkcji IT (information technology) 4. Koncepcja TCO (total costs of ownership) 5. Pomiar efektów z inwestycji w informatykę 6. Wskaźniki efektywności systemu informatycznego 7. Planowanie i budżetowanie projektów informatycznych 8. Technologiczne uwarunkowania efektywności IT w przedsiębiorstwie 9. Organizacyjne uwarunkowania efektywności IT w przedsiębiorstwie 10. Komputerowe wspomaganie ekonomiki SI . 11. Informatyczna karta wyników

3. Metodyka zajęć

Połączenie wykładu z elementami ćwiczeń przy aktywnym uczestnictwie studentów w prowadzeniu zajęć. Ścisłe odniesienie do praktyki (case study). Zastosowanie środków audiowizualnych – prezentacje multimedialne, slajdy.

4. Cel dydaktyczny przedmiotu

wiadomości: Poznanie uwarunkowań i zastosowań metod controllingu operacyjnego i strategicznego w informatyce przedsiębiorstwa
umiejętności: Umiejętność wykorzystania podstawowych narzędzi i metod controllingu w projektach informatycznych oraz w codziennym doskonaleniu SI

Wykaz literatury podstawowej (do 4 pozycji)

Zygała R. „Podstawy zarządzania informacją” Skrypt AE, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu. Wrocław 2006.
Leszczyński Z., Wnuk T. Controlling. Warszawa : Fundacja Rozwoju Rachunkowości, 2000.

Wykaz literatury uzupełniającej (do 4 pozycji)