

Nazwa przedmiotu		Systemy informacyjne w przedsiębiorstwie					Kod ECTS	14.3.E.SZ.3363				
							Pkt.ECTS	0				
Jednostka prowadząca przedmiot		ITiHM	Nazwa kierunku		Ekonomia		Nazwa specjalności		D1ITI;			
Nazwisko prowadzącego		dr Olga Dębicka										
Forma zajęć/Liczba godzin												
Wykład	12	Ćwiczenia	14	Konwersatoria	0	Laboratoria komputerowe	0	Seminaria	0	Lektoraty	0	
Forma aktywności						Rok i rodzaj studiów:		2 NS1,				
Godziny z udziałem nauczyciela akademickiego (w tym konsultacje, egzaminy i inne):						Semestr:		3,				
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego (samodzielna praca studenta):						Status przedmiotu:		Obligatoryjny				
Sumaryczna liczba godzin:						0		Język wykładowy:		polski		
Sposób realizacji zajęć		Zajęcia w sali dydaktycznej.										
Metody dydaktyczne		Wykłady z prezentacjami multimedialnymi, Praca w laboratorium komputerowym, Aktywność w grupach, współpraca,										
Określenie przedmiotów wprowadzających wraz z wymogami wstępnymi												
Wymagania formalne		Technologie informacyjne.										
Wymagania wstępne		Wstęp do informatyki gospodarczej, podstawy funkcjonowania przedsiębiorstw.										
Sposób i forma zaliczenia oraz kryteria oceny												
Sposób zaliczenia		Egzamin										
Kryteria oceny		Egzamin w formie testu jednokrotnego wyboru (15 pytań) oraz projekt grupowy. Na ocenę końcową składają się wynik testu zaliczeniowego podsumowującego wykłady (30%) oraz wyniki otrzymane z oceny projektu grupowego - portfolio (70%).										
Cele przedmiotu												
Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawami funkcjonowania systemów informacyjnych wspomagających procesy zarządzania na wszystkich szczeblach działalności przedsiębiorstwa. Podkreślone zostanie znaczenie systemów do analityki biznesowej, zarządzania relacjami z klientem oraz prowadzenia badań rynkowych. Studenci zapoznają się z funkcjonowaniem wybranych systemów - praca w laboratorium komputerowym.												
Efekty uczenia się												
Wiedza		E1_W06	Student dysponuje podstawową i uporządkowaną wiedzą z zakresu podstawowych systemów informatycznych wspierających funkcjonowanie współczesnego przedsiębiorstwa									
		E1_W07	Student zna podstawowe metody i narzędzia informatyczne wykorzystywane dla efektywnej analizy danych									
Weryfikacja efektów uczenia się - Wiedza												
Efekty		egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
E1_W06		X										
E1_W07												X
Umiejętności		E1_U02	Student potrafi wykorzystywać podstawowe programy komputerowe w zakresie analizy danych, niezbędnych w pracy zawodowej									
		E1_U10	Student posiada umiejętność przygotowania wystąpień i prezentacji ustnych w języku polskim, dotyczących wybranych zagadnień									
Weryfikacja efektów uczenia się - Umiejętności												

Efekty	egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
E1_U02											X
E1_U10								X			

Kompetencje	E1_K01	E1_K06	E1_K07
	Student docenia znaczenie wiedzy i akceptuje konieczność jej stałego uzupełniania wynikającą z ciągłych zmian w zakresie systemów informatycznych.	Wykorzystując zdobytą wiedzę, angażuje się w opracowanie projektów grupowych, w zakresie propozycji nowych rozwiązań z zakresu ICT w przedsiębiorstwie.	Aktywnie uczestniczy w pracach grupy nad dokonaniem wyboru i prezentacją projektu, akceptuje konieczność uzupełniania nabytej w tym zakresie wiedzy.

Weryfikacja efektów uczenia się - Kompetencje

Efekty	egzamin pisemny	egzamin ustny	kolokwium	esej/referat /portfolio	zadania / prace domowe	prezentacja indywidualna	prezentacja grupowa	aktywność na zajęciach	udział w dyskusji	projekt indywidualny	projekt grupowy
E1_K01	X										
E1_K06											X
E1_K07											X

Treści programowe

- Rola informacji i systemów informacyjnych w zarządzaniu przedsiębiorstwem.
- Analityka biznesowa w przedsiębiorstwie: Business Intelligence - tworzenie raportów analizy biznesowej przy zastosowaniu specjalistycznego oprogramowania (Power BI).
- Inteligentne chmurowe aplikacje biznesowe wspierające zarządzanie relacjami z klientem.
- Programy wykorzystywane w badaniach rynkowych.

Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej

J. Kisielnicki, MIS systemy informatyczne zarządzania, Wydawnictwo Placet, Warszawa 2008

A. Nowicki (red.), Komputerowe wspomaganie biznesu, Wydawnictwo Placet, Warszawa 2006

Skrypty autorskie wykładowców, materiały dostawców oprogramowania.

Kontakt	olga.debicka@ug.edu.pl ,
---------	--