Nazwa zajęć:	Systemy informatyczne w zarządzaniu
Nazwa zajęć w j. angielskim:	IT systems in management
Zajęcia dla dyscypliny:	Nauki o Zarządzaniu i Jakości

Semestr:	4	**Status zajęć:**	fakultatywny	**Język wykładowy:**	polski
Rok akademicki:		**Numer katalogowy:**			

Koordynator zajęć:	Dr Konrad Michalski
Prowadzący zajęcia:	Dr Konrad Michalski
Jednostka realizująca:	Instytut Zarządzania
Jednostka zlecająca:	Szkoła Doktorska SGGW
Założenia, cele i opis zajęć:	Założeniem przedmiotu jest zapoznanie słuchacza z generacjami i klasyfikacją systemów informatycznych wykorzystywanych do realizacji funcji zarządczych oraz z kluczowymi aspektami zarządania sferą informatyczną w organizacji. Ramowe treści: 1. Geneza wykorzystania systemów informatycznych na gruncie zarządzania. 2. Wartość poznawcza informatyzacji organizacji z perspektywy nauk o zarządzaniu i jakości. 3. Generacje i klasy systemów infromatycznych w zarządzaniu. 4. Kluczowe aspekty zarządzania sferą informatyczną organizacji.
Forma dydaktyczna, liczba godzin:	Ćwiczenia, 10 godzin
Metody dydaktyczne:	Dyskusja, prezentacja multimedialna, studium przypadku

Efekty uczenia się

WIEDZA - doktorant po zrealizowaniu zajęć zna i rozumie:	**UMIEJĘTNOŚCI - doktorant po zrealizowaniu zajęć potrafi:**	**KOMPETENCJE - doktorant po zrealizowaniu zajęć jest gotowy do:**
W zakresie umożliwiającym rewizję istniejących paradygmatów w dziedzinie/w dyscyplinie – światowy dorobek, zbierający podstawy teoretyczne oraz ogólne i wybrane szczegółowe zagadnienia	Dokonywać krytycznej oceny wyników badań naukowych i działalności eksperckiej oraz ich wkładu w rozwój wiedzy dziedziny/dyscypliny	Krytycznej oceny dorobku reprezentowanej dziedziny/dyscypliny
Główne tendencje rozwojowe w dziedzinie/w dyscyplinie		Uznawania wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych charakterystycznych dla obszaru badań (dziedziny/dyscypliny) oraz w ujęciu interdyscyplinarnym
		Podtrzymywania etosu środowiska naukowego i prowadzenia niezależnej pracy badawczej

Sposób weryfikacji efektów uczenia się:	Egzamin.
Forma dokumentacji osiąganych efetów uczenia się:	Protokół z egzaminu, lista studentów.
Elementy i wagi oceny końcowej:	Egzamin - 100%.
Miejsce realizacji zajęć:	Sala dydaktyczna

Literatura podstawowa i literatura uzupełniająca

1. Bartkiewicz, W., Dembowski, P., Zieliński, J.S., 2020: Systemy inteligentne w sieci Internet. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego: Łódź-Kraków.
2. Bartkiewicz, W., Czerwonka, P., Pamuła, A., 2020: Współczesne narzędzia cyfryzacji organizacji. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź.
3. Wrycza S., Maślankowski J. (red.), 2019: Informatyka ekonomiczna. Teoria i zastosowania. PWN, Warszawa.
4. Jurek, J., 2016: Wdrożenia informatycznych systemów zarządzania. PWN, Warszawa.
5. Wachnik, B., 2016: Wdrażanie systemów informatycznych wspomagających zarządzanie. PWE, Warszawa.

Uwagi:	Brak

Szacunkowa liczba godzin pracy doktoranta niezbędna dla osiągniecia zakładanych efektów uczenia się:	10

Odniesienie efektów uczenia się do charakterystyk drugiego stopnia Polskiej Ramy Kwalifikacji (poziom kwalifikacji 8):

Symbol efektu:	**Efekty uczenia się:**	**8 poziom PRK**
SD1_KW01	W zakresie umożliwiającym rewizję istniejących paradygmatów w dziedzinie/w dyscyplinie – światowy dorobek, zbierający podstawy teoretyczne oraz ogólne i wybrane szczegółowe zagadnienia	P8S_WG
SD1_KW02	Główne tendencje rozwojowe w dziedzinie/w dyscyplinie	P8S_WG
SD1_KU05	Dokonywać krytycznej oceny wyników badań naukowych i działalności eksperckiej oraz ich wkładu w rozwój wiedzy dziedziny/dyscypliny	P8S_UW
SD1_KK01	Krytycznej oceny dorobku reprezentowanej dziedziny/dyscypliny	P8S_KK
SD1_KK03	Uznawania wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych charakterystycznych dla obszaru badań (dziedziny/dyscypliny) oraz w ujęciu interdyscyplinarnym	P8S_KK
SD1_KK08	Podtrzymywania etosu środowiska naukowego i prowadzenia niezależnej pracy badawczej	P8S_KR