

## KARTA MODUŁU

### I. OGÓLNE INFORMACJE O MODULE

#### COLLEGIUM WITELONA UCZELNIA PAŃSTWOWA WYDZIAŁ NAUK TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH

<b>Kierunek studiów:</b>	<b>FINANSE I ZARZĄDZANIE W PRZEDSIĘBIORSTWIE</b>						
<b>Poziom studiów:</b>	studia drugiego stopnia						
<b>Profil studiów:</b>	praktyczny						
<b>Forma studiów:</b>	stacjonarne/niestacjonarne						
<b>Nazwa modułu:</b>	<b>Zintegrowane systemy zarządzania</b>						
<b>Rodzaj modułu:</b>	Obowiązkowy						
<b>Język wykładowy:</b>	Język polski*						
<b>Rok studiów:</b>	2	<b>Formy prowadzenia zajęć wraz z liczbą godzin dydaktycznych:</b>					
<b>Semestr:</b>	3	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Warsztat	Projekt	Seminarium
<b>Liczba punktów ECTS ogółem:</b>	3	15/8	-	-	15/8	-	-
<b>Forma zaliczenia:</b>	Egzamin						
<b>Wymagania wstępne:</b>	Podstawowa wiedza z zakresu zarządzania oraz informatyki.						

### II. CELE KSZTAŁCENIA

#### Cele kształcenia:

Cel1: Opanowanie wiedzy dotyczącej istoty i rodzajów zintegrowanych systemów zarządzania oraz metodycznych aspektów ich kształtowania i wykorzystania w przedsiębiorstwach.  
 Cel2: Nabycie umiejętności projektowania i wykorzystania zintegrowanych systemów zarządzania w przedsiębiorstwach, także opartych na technikach informatycznych.

### III. EFEKTY UCZENIA SIĘ WRAZ Z ODNIESIENIEM DO EFEKTÓW KIERUNKOWYCH ORĄZ METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW

Efekt	Student, który zaliczył moduł w zakresie:	Odniesienie do efektów kierunkowych	Metody weryfikacji
<b>wiedzy:</b>			
-	-	-	-
<b>umiejętności:</b>			
U01	Rozumie istotę zintegrowanych systemów zarządzania, zna ich rodzaje oraz posiada wiedzę dotyczącą struktury najważniejszych systemów zintegrowanego zarządzania	K2F2_U03	obserwacja realizacji zadań podczas zajęć, obserwacja aktywności podczas zajęć, kolokwium, projekt
U02	Zna podstawy metodyczne opracowania zintegrowanych systemów zarządzania oraz narzędzia (techniki) wykorzystywane w tych systemach.	K2F2_U07	obserwacja realizacji zadań podczas zajęć, obserwacja aktywności podczas zajęć, kolokwium, projekt

U03	Posiada umiejętność opracowania, wdrożenia i wykorzystania najważniejszych zintegrowanych systemów zarządzania, także wykorzystujących techniki informatyczne	K2F2_U03 K2F2_U07	realizacji zadań podczas zajęć, obserwacja aktywności podczas zajęć, kolokwium, projekt
<b>kompetencji społecznych:</b>			
-	-	-	-
<b>IV. TREŚCI PROGRAMOWE</b>			
<b>Treści programowe (tematyka zajęć, zaprezentowana z podziałem na poszczególne formy zajęć z określeniem liczby godzin potrzebnych na ich realizację)</b>			
<b>Wykłady</b>			
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N	
W1	Istota, rodzaje i obszary zastosowania ZSZ w przedsiębiorstwie	2/1	
W2	ZSZ oparty na strategicznej karcie wyników	3/2	
W3	ZSZ oparty na analizie finansowej DuPonta	2/1	
W4	ZSZ a zarządzanie procesowe	2/1	
W5	ZSZ oparte na zespołowych formach pracy i wynagradzania	2/1	
W6	Struktura SZS w wybranych obszarach funkcjonowania przedsiębiorstwa	2/1	
W7	SZS wspomagane komputerowo	2/1	
<b>Warsztat</b>			
Kod	Tematyka zajęć	Liczba godzin S/N	
wt1	Projektowanie strategicznej karty wyników	3/2	
wt2	Zintegrowane zarządzanie procesami logistycznymi w przedsiębiorstwie	3/2	
wt3	Zintegrowane zarządzanie procesami wytwórczymi	3/1	
wt4	Zintegrowane zarządzanie zasobami ludzkimi	3/2	
wt5	Zintegrowane zarządzanie jakością	3/1	
<p>1. <b>Metody kształcenia:</b> wykład, studia literatury przedmiotu, studia przypadków, prezentacje multimedialne</p> <p>2. <b>Narzędzia (środki) dydaktyczne:</b> (prezentacje multimedialne, teksty źródłowe, dokumenty, internet, rzutnik multimedialny)</p> <p>tablica multimedialna (do wykładu multimedialnego – nawet, jeśli nie wskazano w sylabusie)</p>			
<b>VI. FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA MODUŁU</b>			

**Forma zaliczenia modułu.****Kryteria oceny formującej\*\*\*:**

1. obserwacja realizacji zadań podczas zajęć, obserwacja aktywności podczas zajęć

**Kryteria oceny podsumowującej\*\*\*****1. Egzamin pisemny z wykładu:**

- 50-59% - ocena dostateczna,  
 60-69% - ocena dostateczna plus,  
 70-79% - ocena dobra,  
 80-89% - ocena dobra plus,  
 powyżej 90% - ocena bardzo dobra.

**2. Aktywność na zajęciach oraz kolokwia**

Na ocenę 3,0: student zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi przy pomocy prowadzącego rozwiązać proste zadania.

Na ocenę 3,5: zna podstawowe metody i narzędzia, potrafi samodzielnie rozwiązać proste zadania.

Na ocenę 4,0: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować.

Z pomocą prowadzącego potrafi rozwiązać zadania typowe.

Na ocenę 4,5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe.

Na ocenę 5: zna metody i narzędzia omawiane na zajęciach, potrafi je samodzielnie zastosować. Samodzielnie potrafi rozwiązać zadania typowe. Jest aktywny na zajęciach.

**Ocena podsumowująca\*\*\*:**

Ocena z modułu: średnia ocen z poszczególnych form zajęć.

## VII. BILANS PUNKTÓW ECTS - NAKŁAD PRACY STUDENTA

Kategoria	Obciążenie studenta
<b>Liczba godzin realizowanych przy bezpośrednim udziale nauczyciela (godziny kontaktowe)</b>	<b>30/16</b>
Udział w wykładach	15/8
Udział w innych formach zajęć (**) warsztat	15/8
Inne (jakie?)	
<b>Samodzielna praca studenta (godziny niekontaktowe)</b>	<b>45/59</b>
Przygotowanie do wykładu	15/20
Przygotowanie do innych form zajęć (**) warsztat	15/20
Przygotowanie do egzaminu	15/19
Przygotowanie do zaliczenia innych zajęć (**) warsztat	
Inne (np. gromadzenie materiałów do projektu, kwerenda internetowa, opracowanie prezentacji multimedialnej itp.)	
<b>Łączna liczba godzin</b>	<b>75</b>
<b>Punkty ECTS za moduł</b>	<b>3</b>

## VIII. ZALECANA LITERATURA

**Literatura podstawowa:**

1. Kaplan R., Norton D., *Strategiczna karta wyników. Jak przełożyć strategię na działania*. Wyd. Naukowe PWN, Warszawa 2001
2. Blaik P., *Logistyka. Koncepcja zintegrowanego zarządzania*. PWE, Warszawa 2010
3. Adamczewski P., *Zintegrowane systemy informatyczne w praktyce*. Wyd. Mikom, Warszawa 2003

**Literatura uzupełniająca:**

1. Becker B., Huselid M., Ulrich D., *Karta wyników zarządzania zasobami ludzkimi*. Oficyna Wydawnicza, Kraków 2002
2. Lech P., *Zintegrowane systemy zarządzania ERP i ERP II – wykorzystanie w biznesie. Wdrażanie*. Wyd. Difin, Warszawa 2003

\*należy odpowiednio wypełnić

\*\*należy wpisać formę/formy przypisane do modułu określone w programie studiów (wykład, ćwiczenia, seminarium, konwersatorium, lektorat, laboratorium, warsztat, projekt, zajęcia praktyczne, zajęcia terenowe, zajęcia wychowania fizycznego, praktyka zawodowa, inne)

\*\*\* proszę wpisać odpowiednie kryteria oceny formującej i podsumowującej