**Nazwa przedmiotu:**

Systemy informatyczne instytucji finansowych

**Koordynator przedmiotu:**

Dr inż. Janusz Zawiła- Niedźwiecki

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie

**Grupa przedmiotów:**

Gospodarka cyfrowa w zintegrowanej Europie

**Kod przedmiotu:**

SYINF

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2012/2013

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

70

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

1

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

1

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Podstawy informatyki
Procesy informacyjne w zarządzaniu

**Limit liczby studentów:**

**Cel przedmiotu:**

Celem wykładu jest przedstawienie kluczowych zagadnień wykorzystywania informacji ekonomicznej w najbardziej klasycznym zarządzaniu ryzykiem społecznego znaczenia, jakim zajmują się instytucje finansowe. A ponad to:
- opanowanie kategorii, zasad i koncepcji, organizacji, budowy i implementacji systemów informatycznych dla instytucji finansowych.
- opanowanie wiedzy o sektorze finansowym w skład, którego wchodzą: sektor bankowy, ubezpieczeniowy, reasekuracji, funduszy inwestycyjnych i otwartych funduszy emerytalnych.

**Treści kształcenia:**

Program ramowy jednostki dydaktycznej W20 w podziale na godziny zajęć:
W1 - Założenia i wymagania dotyczące eseju zaliczeniowego.
W2-3 - Ryzyko - podstawy ogólne.
W4-6 - Systemy informacyjne rynku kapitałowego.
W7-9 - Systemy informacyjne rynku bankowego.
W10-12 - Systemy informacyjne rynku ubezpieczeń.
W13-15 - Systemy informacyjne ubezpieczeń społecznych.
W16-18 - Informatyka instytucji finansowych.
W19-20 - Prezentacja esejów. Zaliczenie.

**Metody oceny:**

Testy dotyczące poszczególnych grup zagadnień - 5 x 10 pkt.
Esej zaliczeniowy o zadanej strukturze zagadnień - 50 pkt.
Razem: 100 pkt
Liczba pkt Ocena końcowa
91-100 5,0
81-90 4,5
71-80 4,0
61-70 3,5
51-60 3,0
0-50 2,0

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

1. A.Nosowski Zarządzanie procesami w insdtytucjach finansowych, C.H.Beck, Warszawa 2010
2. zbiorowa "Informatyka gospodarcza" tom 3, C.H.Beck, Warszawa 2010
3. www.zus.gov.pl

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

Poza celami wymienionymi wyżej przedmiot wyrównuje braki wiedzy ze szkoły średniej w zakresie istoty funkcjonowania instytucji finansowych i systemu finansowego państwa, ich znaczenia dla rozwoju gospodarczego oraz możliwości stojących przed pojedynczymi przedsiębiorstwami co do korzystania ze źródeł finansowania i instrumentów kapitalizacji.
Dodatkowo słuchaczom uświadamiane jest znaczenie systemu zabezpieczenia emerytalnego, zwłaszcza III filara.

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt SYINF\_W01:**

rozumie związek pomiędzy działaniem przedsiębiorstwa a usługami i instrumentami rynku finansowego

Weryfikacja:

sprawdziany testowe dotyczące poszczególnych segmentów rynku finansowego (kapitałowy, bankowy, ubezpieczeniowy, ubezpieczeń społecznych) oraz esej końcowy dotyczący trendów technologii informatycznych

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W41, K\_W43

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W03, S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W09

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt SYINF\_U01:**

potrafi wskazać potrzebne i korzystne dla jego przedsiębiorstwa usługi i instrumenty rynku finansowego

Weryfikacja:

sprawdziany testowe dotyczące poszczególnych segmentów rynku finansowego (kapitałowy, bankowy, ubezpieczeniowy, ubezpieczeń społecznych) oraz esej końcowy dotyczący trendów technologii informatycznych

**Powiązane efekty kierunkowe:** k\_U25

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U01

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt SYINF\_K01:**

Rozumie społeczne znaczenie udostepniania kapitału do rozwoju gospodarki i zarządzania ryzykiem w sektorze finansowym oraz potrafi ocenić społeczne i osobiste znaczenie zabezpieczenia związanego z funkcjonowaniem tego sektora, a zwłaszcza ubezpieczeń społecznych

Weryfikacja:

sprawdziany testowe dotyczące poszczególnych segmentów rynku finansowego (kapitałowy, bankowy, ubezpieczeniowy, ubezpieczeń społecznych)

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K04

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K06