**Nazwa przedmiotu:**

Zarządzanie ciągłością działania

**Koordynator przedmiotu:**

dr hab. inż. Janusz Zawiła-Niedźwiecki, prof. PW

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Zarządzanie

**Grupa przedmiotów:**

Specjalność: Zarządzanie w gospodarce cyfrowej

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

6 / rok ak. 2022/2023

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

2 ECTS
15h praca z udziałem wykładowcy + 10h zapoznawania się z literaturą + 24h pracy własnej + 1h konsultacji= 50h

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

0,6 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

-

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

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

**Wymagania wstępne:**

Zaliczenie przedmiotów:
Podstawy teorii zarządzania zasobowego
Podstawy teorii zarządzania ryzykiem

**Limit liczby studentów:**

- od 15 osób do limitu miejsc w sali audytoryjnej (wykład)

**Cel przedmiotu:**

Umiejętność przeanalizowania kontekstu możliwej sytuacji krytycznej w odniesieniu do zakłócanego procesu oraz jego zasobów, a następnie zaprojektowania adekwatnego toku postępowania zapewniającego działanie zastępcze na czas zakłócenia oraz zapewniającego działania naprawcze

**Treści kształcenia:**

Wykład:
1. Identyfikacja interesariuszy oraz charakterystyka procesu zagrożonego
2. Identyfikacja i charakterystyka zagrożeń oraz podatności procesu
3. Analiza ryzyka z naciskiem na ujęcie skutkowe
4. Projekt planu ciągłości działania
5. Test sztabowy planu ciągłości działania

**Metody oceny:**

Wykład:
1. Ocena formatywna: pisemna praca kontrolna
2. Ocena sumatywna: ocena końcowa w zakresie 2-5. Do zaliczenia wymagane jest uzyskanie oceny >=3

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Obowiązkowa:
1. Zawiła-Niedźwiecki J. 2013. Zarządzanie ryzykiem operacyjnym w zapewnianiu ciągłości działania organizacji, edu-Libri
Uzupełniająca:
1. Zawiła-Niedźwiecki J. 2014, Operational risk as a problematic triad: risk - resources security - business continuity, edu-Libri,
2. Staniec I., Zawiła-Niedźwiecki J. (red.) 2015. Ryzyko operacyjne w naukach o zarządzaniu, C.H.Beck

**Witryna www przedmiotu:**

moodle.usos.pw.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka Z1\_WG5:**

Absolwent zna i rozumie w zaawansowanym stopniu podstawy funkcjonowania przedsiębiorstw we współczesnej gospodarce, w tym też zagadnienia z zakresu analizy ryzyka w zapewnianiu ciągłości działania

Weryfikacja:

Wykład – pisemna praca kontrolna

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka Z1\_WK11:**

Absolwent zna i rozumie w zaawansowanym stopniu istotne uwarunkowania dotyczące zapewnienia ciągłości działania, odnoszące się do pracy we współczesnych organizacjach

Weryfikacja:

Wykład – pisemna praca kontrolna

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka Z1\_UW1:**

Absolwent potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę do formułowania i rozwiązywania złożonych i nietypowych problemów z zakresu zarządzania ciągłością działania, w szczególności w zakresie analizy i oceny problemu, syntezy informacji, formułowania wymagań oraz proponowania rozwiązań

Weryfikacja:

Wykład – pisemna praca kontrolna

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka Z1\_UK11:**

Absolwent potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę do uczestnictwa w debacie, prezentując i oceniając różne opinie i stanowiska oraz biorąc udział w dyskusji w zakresie zarządzania ciągłością działania w gospodarce cyfrowej

Weryfikacja:

Wykład – pisemna praca kontrolna

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka Z1\_KK1, Z1\_KK2, Z1\_KO4:**

Absolwent rozumie jak istotna jest jego własna wiedza z zakresu zarządzania ciągłością działania dla funkcjonowania i pokonywania problemów w organizacji oraz dla działania w sposób przedsiębiorczy. Jest gotów do jej krytycznej oceny i zasięgania opinii ekspertów w tej dziedzinie

Weryfikacja:

Wykład – pisemna praca kontrolna

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:**

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**