**Nazwa przedmiotu:**

Zarządzanie Biznesem Technologicznym

**Koordynator przedmiotu:**

Dr hab. inż. Marek Marcinek, prof. PW

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Technologia Chemiczna - profil praktyczny

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

brak

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2020/2021

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

-

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

-

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

-

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 30h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

• mieć ogólną wiedzę na temat współczesnych metod zarządzania w korporacji oraz własnym biznesie
• na podstawie dostępnych źródeł literaturowych i internetowych zapoznać się samodzielnie z wybranym zagadnieniem zaproponowanym przez prowadzącego,
• przygotować i wygłosić prezentację dla uczestników kursu, której uzupełnieniem będzie krótkie streszczenie oraz dyskusja z udziałem słuchaczy i prowadzącego.

**Treści kształcenia:**

Podczas zajęć warsztatowych Studenci nabywają niezbędnej wiedzy praktycznej związanej z charakterem ich pracy w (BASF) oraz dla najlepszych, możliwość wygrania stażu w firmie BASF. Ze strony PW treści obejmują typowe zagadnienia związane z zarządzaniem w tym zarządzaniem wiedzą (Wydział Chemiczny).
Zajęcia prowadzone przez BASF obejmują następujące zagadnienia:
• Analiza rynku
• Zarządzanie projektami
• Informacje o firmie BASF
• Informacje o procesach produkcyjnych
• Informacje o marketingu oraz technologicznym rozwoju produktu
• Innowacje firmy BASF
• Informacje o działaniu HR, PR
Przedmioty są adresowane dla Studentów II-go stopnia-tuż przed podjęciem przez nich aktywności zawodowej.
W toku przeprowadzonych zajęć studenci mają okazję rozwiązać konkretne studium przypadku znajdujące się w portofilio Firmy BASF.

**Metody oceny:**

Prezentacja oceniana przez zawodowych menadżerów pod kątem zawartości merytorycznej oraz jakości prezentacji. Zaliczenie pisemne 5 pytań.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Opracowania własne BASF

**Witryna www przedmiotu:**

ch.pw.edu.pl

**Uwagi:**

• Posiada rozszerzoną wiedzę dotyczącą zarządzania przedsiębiorstwem
• posiada umiejętność korzystania ze źródeł literaturowych oraz zasobów internetowych opracowywanego tematu
• potrafi przygotować i przedstawić ustną prezentację z zakresu studiowanego zagadnienia
• potrafi pracować samodzielnie studiując wybrane zagadnienie oraz wybrać kluczowe elementy w celu publicznego ich zaprezentowania

## Charakterystyki przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Charakterystyka W01:**

zna metody spektroskopowe i spektrometryczne stosowane w badaniach dla określenia struktury związku chemicznego

Weryfikacja:

egzamin; kolokwia

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W02, K\_W03, K\_W01

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka W02:**

wie jak przewidzieć widmo związku chemicznego o zadanej strukturze i jak określić strukturę na podstawie serii widm

Weryfikacja:

egzamin; kolokwia

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_W05

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Charakterystyka U01:**

posiada umiejętność korzystania z danych literaturowych, zasobów internetowych i wyników własnych prac potrzebnych do rozwiązania danego zadania

Weryfikacja:

egzamin; kolokwia

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U01, K\_U03

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

**Charakterystyka U02:**

potrafi określić strukturę danego związku chemicznego na podstawie dostępnych danych spektroskopowych oraz przewidzieć widmo związku o danej strukturze, porównać i rozróżnić związki na podstawie widm

Weryfikacja:

egzamin; kolokwia

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_U09, K\_U10

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Charakterystyka K01:**

posiada umiejętność pracy indywidualnej studiując wybrane zagadnienie

Weryfikacja:

egzamin; kolokwia

**Powiązane charakterystyki kierunkowe:** K\_K01, K\_K02, K\_K06

**Powiązane charakterystyki obszarowe:**