

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2026- 2030

(skrajne daty)

Rok akademicki 2026/2027

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Przedsiębiorczość
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Wydział Ekonomii i Finansów
Kierunek studiów	Zarządzanie, materiały i technologie w energetyce
Poziom studiów	studia I stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	I rok, 2 semestr
Rodzaj przedmiotu	ogólny
Język wykładowy	język polski
Koordynator	dr Wiesław Szopiński
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr Wiesław Szopiński

* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
2	15	15							2

1.2. Sposób realizacji zajęć

- zajęcia w formie tradycyjnej
 zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.3 Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

Wykład – zaliczenie bez oceny

Ćwiczenia - zaliczenie z oceną

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Znajomość i świadomość realiów i problemów społeczno-gospodarczych.

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1 Cele przedmiotu

C1	Kształtowanie postaw przedsiębiorczych oraz umiejętności identyfikowania i wykorzystywania szans rynkowych, w tym podejmowania inicjatywy, kreatywności i odpowiedzialności za decyzje ekonomiczne.
C2	Przekazanie podstawowej wiedzy dotyczącej zakładania i funkcjonowania przedsiębiorstwa, w szczególności w obszarze modelu biznesowego, finansów, marketingu, form prawnych oraz zarządzania ryzykiem.
C3	Kształtowanie umiejętności planowania przedsięwzięć gospodarczych oraz podejmowania racjonalnych decyzji w warunkach niepewności rynkowej.

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
EK_01	Student zna uwarunkowania ekonomiczne, środowiskowe i prawne funkcjonowania przedsiębiorstw oraz metody zarządzania procesami, zasobami i projektami.	K_W11
EK_02	Student zna podstawowe zasady tworzenia i rozwoju różnych form indywidualnej przedsiębiorczości, zasady ochrony własności intelektualnej i przemysłowej, prawa autorskiego	K_W12
EK_03	Student potrafi pozyskiwać informacje z różnych źródeł, selekcjonować dane, interpretować, integrować z posiadaną wiedzą oraz wyciągać wnioski i uzasadniać opinie	K_U02
EK_04	Jest gotów przedstawiać różne fakty, opinie i stanowiska, dokonywać krytycznej oceny poznanych zagadnień	K_U14
EK_05	Przejawia myślenie i działanie w sposób przedsiębiorczy	K_K05

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Modele biznesowe we współczesnej gospodarce Istota przedsiębiorczości i cechy przedsiębiorcy Formy prawne prowadzenia działalności (JDG, spółki) Procedura rejestracji działalności gospodarczej (CEIDG, KRS) Obowiązki przedsiębiorcy po rejestracji Wybór formy opodatkowania Źródła finansowania działalności (kredyty, dotacje, inwestorzy)

¹ W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.

Polityka cenowa, czynniki wpływające na ustalanie cen, metody kalkulacji ceny, strategie cenowe
 Rodzaje ryzyka w działalności gospodarczej, analiza ryzyka i sposoby jego ograniczania

B. Problematyka ćwiczeń, konwersatoriów, laboratoriów, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne

Pomysł na biznes – identyfikacja potrzeb rynkowych
 Analiza rynku i konkurencji
 Marka jako element przewagi konkurencyjnej
 Marketing, e-marketing i komunikacja rynkowa
 Segmentacja rynku i klientów
 Grupy docelowe i osoby zakupowe, potrzeby i motywacje konsumentów
 Proces decyzji zakupowych klientów, obsługa klienta jako element strategii firmy
 CSR, SDG, ESG - etyka w biznesie, cele, narzędzia i pomiar

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład: wykład problemowy z prezentacją multimedialną

Ćwiczenia: dyskusja z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej, praca w grupach, case study

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw, ...)
EK_01	kolokwium	w, ćw
EK_02	kolokwium	w, cw
EK_03	kolokwium,	w, ćw
EK_04	kolokwium, praca w grupach	w, ćw
EK_05	praca w grupach,	ćw
EK_06	praca w grupach	ćw

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład – zaliczenie bez oceny (nzal/zal)

Ćwiczenia - zaliczenie z oceną (ndst/dst/dst /db/db+/bdb)

Zaliczenie wykładów: warunkiem zaliczenia wykładów jest zaliczenie kolokwium zawierającego pytania z treści wykładowych. Warunkiem zaliczenia kolokwium jest uzyskanie minimum 51% punktów w toku kolokwium.

Zaliczenie ćwiczeń - zaliczenie z ćwiczeń jest warunkowane uzyskaniem 51% punktów na kolokwium zaliczeniowym oraz udział w pracach grupowych. Oceny końcowe są

proporcjonalne do uzyskanych punktów, waga: 70% oceny z kolokwium przeprowadzonego w trakcie wykładu oraz 30% z projektu.

Kryteria oceny z kolokwium:

51%-60% poprawnych odpowiedzi - ocena 3,0

61%-70% poprawnych odpowiedzi - ocena 3,5

71%-80% poprawnych odpowiedzi - ocena 4,0

81%-90% poprawnych odpowiedzi - ocena 4,5

91%-100% poprawnych odpowiedzi - ocena 5,0

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny z harmonogramu studiów	30
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	4
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	20
SUMA GODZIN	54
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	2

** Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.*

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	Nie dotyczy
zasady i formy odbywania praktyk	Nie dotyczy

7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

Michalski E., Zarządzanie przedsiębiorstwem. Podręcznik akademicki, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, 2022

Czerniachowicz B., Zarządzanie organizacją : współczesne perspektywy badawcze, CeDeWu, Warszawa, 2025

Literatura uzupełniająca:

Roth G., Kurtyka M., Zarządzanie zmianą : od strategii do działania : jak połączyć wizję, ludzi i organizację w służbie strategii, Warszawa, CeDeWu, 2025

Tracy B., Sielicki L., Kurs na sukces w biznesie! : mistrzowski poradnik Briana Tracy'ego, Grupa Wydawnicza Helion, Warszawa, 2025

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej