

**OPIS PROGRAMU KSZTAŁCENIA
W SZKOLE DOKTORSKIEJ UNIWERSYTETU KAZIMIERZA WIELKIEGO**

OPIS PRZEDMIOTU	
Nazwa przedmiotu	Współpraca nauki/sztuki z podmiotami społeczno-gospodarczymi
Typ zajęć	przedmiot specjalistyczny
Dziedzina nauk	nauki ścisłe i przyrodnicze
Dyscyplina nauki	Nauki biologiczne
Rok akademicki	2023/2024
Tytuł /stopień naukowy Imię i nazwisko prowadzącego przedmiot	dr hab. Magdalena Twarużek, prof. uczelni
Liczba godzin dydaktycznych	15
Forma zajęć dydaktycznych	ćwiczenia
Rygor zaliczenia	zaliczenie z oceną
Język wykładowy	polski
Ramowe efekty uczenia się (8 PRK)	<ul style="list-style-type: none"> • zna i rozumie ekonomiczne, prawne, etyczne i inne istotne uwarunkowania działalności naukowej (SD-W6) • zna i rozumie podstawowe zasady transferu wiedzy do sfery gospodarczej i społecznej oraz komercjalizacji wyników działalności naukowej i know-how związanego z tymi wynikami (SD-W7) • potrafi transferować wyniki działalności naukowej do sfery gospodarczej i społecznej (SD-U3) • jest gotów do myślenia i działania w sposób przedsiębiorczy (SD-K6)
SZCZEGÓŁOWY OPIS ZAJĘĆ	
Szczegółowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji efektów uczenia się
<p>Wiedza: W01 Student posługuje się zaawansowaną wiedzą o współczesnych kierunkach badań, podejściach teoretycznych i warsztacie metodycznym oraz ich osiągnięciach naukowych w biologii i dyscyplinach pokrewnych. W02 Operuje wiedzą na temat norm etycznych obowiązujących w nauce, posługuje się pojęciami i stosuje zasady z zakresu ochrony własności intelektualnej i prawa autorskiego.</p> <p>Umiejętności: U01 Formułuje ustne i pisemne wypowiedzi na tematy dotyczące współczesnej biologii i związanych z nią dyscyplin naukowych wykorzystując różne ujęcia teoretyczne i metodyczne w języku polskim i języku obcym.</p> <p>Kompetencje K01 Samodzielnie i krytycznie uzupełnia wiedzę z zakresu biologii i dyscyplin pokrewnych oraz przejawia umiejętności badawcze i projektowe rozszerzając je o inne dyscypliny naukowe.</p>	<p>Umiejętność pisania projektów naukowych, organizacja szkoleń i konferencji dla podmiotów społeczna – gospodarczych przy współpracy z promotorem.</p>

TREŚCI PROGRAMOWE REALIZOWANE PODCZAS ZAJĘĆ

- Inicjowanie i podtrzymywanie kontaktów z przedsiębiorstwami, instytucjami, biznesem, administracją publiczną i samorządową, organizacjami pracodawców i stowarzyszeniami pozarządowymi, izbami gospodarczymi, przemysłowymi, handlowymi;
- Organizowanie seminariów i konferencji wraz z Partnerami, służących wymianie doświadczeń i promocji własnych osiągnięć;
- Wspomaganie studentów i absolwentów Uczelni w zakresie ich wszechstronnego rozwoju edukacyjno-zawodowego, w tym poszukiwania pracy zgodnej z uzyskanymi kwalifikacjami;
- Opracowywanie wyników badań, analiz i ekspertyz odnośnie zmian na rynku pracy;
- Współpraca z partnerami w zakresie pozyskiwania środków z funduszy zewnętrznych;
- Współpraca z Partnerami w zakresie realizacji wspólnych projektów badawczych i naukowych z Instytutem Badań nad Przedsiębiorczością i Rozwojem Ekonomicznym;

Metody dydaktyczne i techniki kształcenia	metody aktywizujące metody dyskusyjne metody pracy ze źródłami metody problemowe
Kryteria oceniania	Ocena będzie średnią wartością wszystkich ocen uzyskanych podczas zajęć
Forma i warunki zaliczenia (forma weryfikacji efektów uczenia się)	Zaliczenie na podstawie aktywnego uczestnictwa w zajęciach, prezentacji ustnych i prac pisemnych
Literatura	Rozporządzenia i akty prawne dotyczące współpracy z podmiotami gospodarczymi; Artykuły i teksty naukowe zgodnie z aktualizowaną na bieżąco listą