

SYLABUSDOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2023/2024 – 2024/2025
(skrajne daty)

Rok akademicki 2024/2025

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Etyczne i prawne aspekty nauki
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Społecznych Instytut Nauk Prawnych
Kierunek studiów	Biologia
Poziom studiów	II stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok II, semestr 3
Rodzaj przedmiotu	podstawowy
Język wykładowy	j. polski
Koordinator	mgr Sławomir Bździuch
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	mgr Sławomir Bździuch

* -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
3		10							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)**

ZALICZENIE Z OCENĄ

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Brak

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

3.1 Cele przedmiotu

C ₁	Dokonać ekspozycji głównych stanowisk dotyczących opisanych niżej kontrowersji etyczno-prawnych w nauce
C ₂	Pokazać i uświadomić studentom milczące funkcjonowanie wielu ważnych problemów sporów o charakterze filozoficznych w nauce, ze szczególnym zwróceniem uwagi na aspekty etyczne i prawne
C ₃	Pokazać i poddać dyskusji trudne, a także ewoluujące historycznie założenia podejmowanych problemów w ramach przedmiotu

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 i rozumie etyczne i prawne uwarunkowania badań naukowych z wykorzystaniem materiału biologicznego, a także zna elementy prawne dotyczące aktywnego udziału w rynku pracy	K_Wo6
EK_02	Student zna i rozumie zasady korzystania z literatury naukowej, w szczególności dorobku innych; uwzględnia przy tym prawo autorskie	K_Wo7
EK_03	Student potrafi wyszukiwać oraz selekcjonować źródła informacji dziedzinowych	K_Uo3
EK_04	Student jest gotów do wypełniania zobowiązań społecznych w podejmowanych przez się inicjatywach na rzecz dobra wspólnego	K_Ko3
EK_05	Student jest przygotowany do odpowiedzialnego pełnienia ról zawodowych, tj. potrafi: przestrzegać zasad etyki zawodowej; respektować praw własności intelektualnej oraz tworzyć ergonomiczne i bezpieczne warunki pracy	K_Ko4

3.3 Treści programowe

A. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych

Treści merytoryczne
1) Ideał nauki wolnej od wartości vs. nauka obciążona aksjologicznie
2) Etyka badań naukowych
3) Prawo autorskie i wolność badań naukowych
4) Zarodki, komórki macierzyste
5) Biobanki – regulacje prawne i etyczne
6) Ludzkie zwłoki - przedmiot badań naukowych
7) Społeczna odpowiedzialność nauki (etyczne sito badań naukowych)

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

3.4 Metody dydaktyczne

Ćwiczenia: analiza tekstów wraz z dyskusją.

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 - EK_05	OBSERWACJA W TRAKCIE ZAJĘĆ, PROJEKT	Ćw.

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest udział w przygotowaniu grupowego projektu z zakresu etycznych i prawnych aspektów nauki. Kryteria oceniania pracy projektowej: stopień udziału w projekcie, prawidłowość wykorzystanych metod i technik, kreatywność myślenia. Aktywność oraz obecność na zajęciach.

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	10
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	4
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	36
SUMA GODZIN	50
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	
zasady i formy odbywania praktyk	

7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

- 1) Agnieszka Lekka-Kowalik, odkrywanie aksjologicznego wymiaru nauki, wyd. Kul, lublin 2008, s. 23 – 141.

2) Etyczne i prawne granice badań naukowych, (red.) Włodzimierz Galewicz, universitas, kraków 2009.

Literatura uzupełniająca:

Sprzeciw sumienia w praktyce medycznej - aspekty medyczne i prawne, (red.) Piotr Stanisław, Jakub Pawlikowski, Marta Ordon, Wyd. KUL, Lublin 2014.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej