

Informacje podstawowe

Nazwa przedmiotu	Zajęcia ogólnouczelniane z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych
Prowadzący	W zależności od wyboru studenta
Wydział	Biologii i Nauk o Środowisku
Kierunek	Biotechnologia
Poziom studiów	II stopień
Profil studiów	ogólnoakademickim
Forma studiów	stacjonarne
Moduł specjalnościowy/ścieżka (jeśli dotyczy)	-
Dyscyplina naukowa, do której odnoszą się efekty uczenia się	nauki chemiczne 50%/biologiczne 50%
Przedmiot obowiązuje od roku akademickiego	2026/2027
Rok studiów	II
Semestr	IV
Język wykładowy	polski
Status przedmiotu (obowiązkowy, obowiązkowy z grupy do wyboru)	do wyboru
Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się (symbole)	Pracowania: BIO2_K01; BIO2_K03
Rodzaj zajęć	Wykład
Liczba godzin	Wykład: 60h
Liczba ECTS	Pracownia: 5
Wymagania wstępne	brak
Opis i cele przedmiotu	Zajęcia ogólnouczelniane mają na celu poszerzenie wiedzy i kompetencji studentów w obszarze nauk humanistycznych lub społecznych, niezwiązanym bezpośrednio ze studiowanym kierunkiem. Ich celem jest rozwijanie umiejętności krytycznej analizy zjawisk społecznych, kulturowych, etycznych i cywilizacyjnych oraz kształtowanie odpowiedzialnej postawy wobec problemów współczesnego społeczeństwa. Zajęcia służą również rozwijaniu świadomości znaczenia wiedzy naukowej, odpowiedzialności społecznej, komunikacji oraz funkcjonowania człowieka w społeczeństwie. Jest to zgodne z programem II stopnia, który określa treści tych zajęć jako zagadnienia rozwijające wrażliwość społeczną, etyczną i kulturową, obejmujące odpowiedzialność społeczną, komunikację i funkcjonowanie człowieka w społeczeństwie.

Treści programowe – pracownia

	Temat/blok zajęć:	Liczba godzin
1.	Konwersatorium z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych – zgodnie z kartą wybranego przez studenta przedmiotu. Problematyka obejmująca wybrane zagadnienia społeczne, humanistyczne, etyczne lub kulturowe.	30
2.	Konwersatorium z dziedziny nauk humanistycznych lub społecznych – zgodnie z kartą wybranego przez studenta przedmiotu. Problematyka odpowiedzialności społecznej, komunikacji, funkcjonowania człowieka w społeczeństwie oraz współczesnych problemów społecznych i cywilizacyjnych.	30
	Łącznie godzin:	60

Opis przedmiotowych efektów uczenia się i sposoby ich weryfikacji

Symbol efektu	Kierunkowe efekty uczenia się (zgodne z programem na BIPUKSW) Absolwent... (zna i rozumie/potrafi/jest gotów)	Opis przedmiotowych efektów uczenia się <i>Student...</i> (wyłącznie czasownikami operacyjnymi - czynności, które da się zweryfikować, mierzalne; w nawiasie należy podać numery tematów zajęć, które realizują dany efekt) Student...	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się (np.: kolokwium pisemne, egzamin ustny, egzamin pisemny, sprawozdanie, prezentacja na zajęciach, raport, projekt indywidualny, grupowy.)
BIO2_K01	uznawania znaczenia wiedzy naukowej w rozwiązywaniu problemów oraz podejmowania działań zmierzających do ciągłego rozwoju zawodowego i naukowego	krytycznie ocenia posiadaną wiedzę oraz informacje dotyczące zagadnień społecznych, humanistycznych, etycznych i kulturowych; rozpoznaje znaczenie wiedzy naukowej i eksperckiej w analizowaniu oraz rozwiązywaniu problemów współczesnego społeczeństwa. (1–2)	Kolokwium
BIO2_K03	przestrzegania zasad etyki zawodowej i naukowej, w tym rzetelności badań oraz zasad ochrony własności intelektualnej	identyfikuje społeczne, etyczne i kulturowe aspekty wybranych problemów współczesnej cywilizacji, uczestniczy w dyskusji dotyczącej tych zagadnień oraz prezentuje odpowiedzialną postawę wobec problemów społecznych i etycznych.	Kolokwium

Metody dydaktyczne

(dostosowane do przedmiotowych efektów uczenia się)

zajęcia problemowe i konwersatoryjne; wprowadzenie do wybranych zagadnień z zakresu nauk humanistycznych lub społecznych; analiza przykładów i studiów przypadków adekwatnych do tematyki wybranego przedmiotu; dyskusja moderowana; analiza tekstów źródłowych i materiałów problemowych; indywidualne i zespołowe rozwiązywanie problemów; prezentacje i debaty; wykorzystanie prezentacji multimedialnych, materiałów audiowizualnych oraz źródeł elektronicznych wskazanych przez prowadzącego.

Opis nakładu pracy studenta w ECTS – wykład

Kontakt z prowadzącym	Aktywność	Liczba godzin	Razem liczba godzin / ECTS
bezpośredni	udział w zajęciach	60	60/2,40
	udział w zaliczeniach poza zajęciami	0	
praca własna	przygotowanie do zajęć	30	65/2,60
	przygotowanie do zaliczenia	35	

Kryteria oceny końcowej

(Opis składowych oceny końcowej zajęć, rozkład procentowy lub punktowy, informacja o dopuszczalnej liczbie nieobecności, inne kryteria)

Ze względu na wybieralny charakter zajęć szczegółowe zasady zaliczenia oraz kryteria oceny końcowej są określone w karcie przedmiotu wybranego przez studenta z oferty zajęć ogólnouczeniowych.
Ocena końcowa może uwzględniać w szczególności wynik kolokwium lub innej formy zaliczenia, przygotowanie pracy pisemnej lub projektu, prezentację, wykonanie zadań problemowych oraz aktywny udział w dyskusji – zgodnie z zasadami określonymi przez prowadzącego wybrane zajęcia.

Literatura obowiązkowa

1.	W zależności od wybranego przedmiotu – zgodnie z kartą przedmiotu prowadzącego zajęcia.
----	---

Literatura uzupełniająca

1.	W zależności od wybranego przedmiotu – zgodnie z kartą przedmiotu prowadzącego zajęcia.
----	---