

1.	Nazwa kierunku	biofizyka
2.	Wydział	Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych
3.	Cykl rozpoczęcia	2021/2022 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Language Course: Scientific English

Kod modułu: W4-2BF-MB-21-29

1. Liczba punktów ECTS: 4

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
MB_29_1	Rozumie znaczenie komunikacji ustnej i tekstów o różnym stopniu złożoności, w tym rozumienia dyskusji, tematów ogólnych i specjalistycznych z zakresu tematyki	KBF_U14	5
MB_29_2	Formułuje jasne i przejrzyste wypowiedzi ustne i pisemne, stosując zasady organizacji wypowiedzi	KBF_U14 KBF_U15	5 5
MB_29_3	Komunikuje się różnymi kanałami i z użyciem różnych technik komunikacji w dziedzinach nauki i dyscyplinach badawczych odpowiednich dla danego kierunku studiów	KBF_U01 KBF_U17	3 3
MB_29_4	Student wyszukuje, selekcjonuje, analizuje, ocenia i klasyfikuje informacje korzystając z różnych źródeł i metod	KBF_U13	5
MB_29_5	Rozumie potrzebę dalszego kształcenia, dokonuje samooceny, potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności; potrafi pracować w zespole, komunikować się z otoczeniem w miejscu pracy i poza nim	KBF_K01 KBF_K02 KBF_K04 KBF_U18	3 3 3 3

3. Opis modułu	
Opis	<ul style="list-style-type: none"> - Dyskusowanie o metodach finansowania badań naukowych; - Porównywanie działalności badawczo-rozwojowej. - Opisywanie działań i koordynacji zespołów naukowych. - Relacjonowanie czynników logicznego wnioskowania. - Dyskusowanie o badaniach własnych potrzebnych w pracy magisterskiej.
Wymagania wstępne	

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
MB_29_w_1	zaliczenie	Średnia ocen cząstkowych z całego semestru, aktywność na zajęciach, frekwencja	MB_29_1, MB_29_2, MB_29_3, MB_29_4, MB_29_5

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
MB_29_fs_1	konwersatorium	Kurs prowadzony jest komunikatywną metodą nauczania, z elementami dyskusji, z pisemną lub ustną informacją zwrotną, z udziałem pracy własnej studentów. Ćwiczenia prowadzone są metodą aktywizującą (m.in. projekt, webquest, case studies, prezentacja) z zastosowaniem ICT.	45	Praca z podręcznikiem, słownikiem, ćwiczeniami, literaturą uzupełniającą, Źródła internetowe. Asymilacja i konsolidacja wiedzy i umiejętności zdobytych podczas zajęć. Sporządzanie wypowiedzi ustnych i pisemnych (np. przykładowy list, e-mail, ogłoszenie, prezentacja).	30	MB_29_w_1