

1.	Nazwa kierunku	geofizyka
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Filozofia przyrody

Kod modułu: 04-GZ-S1-GF028

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
GF_028_1	zrozumienie roli refleksji filozoficznej w wyjaśnianiu natury rzeczywistości	GF1_W01	2
GF_028_2	znajomość specyfiki przedmiotowej i metodologicznej filozofii przyrody	GF1_W19	2
GF_028_3	znajomość podstawowej terminologii filozoficznej	GF1_W19 GF1_W21	1 4
GF_028_4	znajomość i zrozumienie historycznego charakteru kształtowania się teorii z zakresu filozofii przyrody	GF1_W07	2
GF_028_5	znajomość i zrozumienie głównych kierunków i stanowisk współczesnej filozofii przyrody	GF1_W02	3
GF_028_6	Otwartość na nowe idee i sposoby ich interpretacji	GF1_U14	2
GF_028_7	umiejętność formułowania problemów filozoficznych	GF1_U14 GF1_U16	1 4

3. Opis modułu

Opis	Moduł Filozofia Przyrody umożliwia studentom zapoznanie się z głównymi problemami i najważniejszymi stanowiskami teoretycznymi w filozofii przyrody, jakie ukształtowały się od starożytności do czasów współczesnych. Dzięki takiemu ujęciu student powinien nie tylko posiadać wiedzę z tego zakresu, ale także zrozumieć historyczną zmienność koncepcji filozoficznych dotyczących przyrody i tym samym uświadomić sobie potrzebę otwartości na nowe idee. Wzbogacenie języka poprzez opanowanie podstawowych pojęć filozofii pozwoli studentowi pogłębić umiejętność konstruowania różnego rodzaju argumentacji w oparciu o racjonalne
Wymagania wstępne	Umiejętność słuchania ze zrozumieniem ustnej prezentacji idei i argumentów filozoficznych

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
GF_028_w_1	test pisemny	sprawdzenie wiedzy w oparciu o treść wykładów i wskazaną w sy-labusie literaturę przedmiotu. Test zawiera zarówno pytania za-mknięte, jak i otwarte.	GF_028_1, GF_028_2, GF_028_3, GF_028_4, GF_028_5, GF_028_6, GF_028_7

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
GF_028_fs_1	wykład	wykład z możliwością zadawania pytań przez studentów oraz dysku-sja nad wybranymi problemami	30	praca ze wskazaną literaturą przedmiotu mająca na celu samodzielne przyswojenie wiedzy na temat wybranych zagadnień; lektura tekstów poszerzających wiedzę	15	GF_028_w_1