

Program studiów:

Wydział Filozofii KUL

PRZYRODOZNAWSTWO I FILOZOFIA PRZYRODY

profil ogólnoakademicki

studia I stopnia (studia stacjonarne)

liczba semestrów konieczna do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi studiów **VI**liczba punktów ECTS konieczna do uzyskania kwalifikacji odpowiadających poziomowi studiów: **180**

Nazwa przedmiotu lub grupy przedmiotów	Liczba godzin	Liczba punktów ECTS	Suma punktów ECTS dla modułu	Odniesienie do symbolu kierunkowego efektu kształcenia
Moduł 1 – Przedmioty ogólnouniwersyteckie				
Wychowanie fizyczne	60	1	6	
Język obcy nowożytny	120	5		
Moduł 2 – Przedmioty podstawowe				
Język łaciński	60	5	39	K_W08; K_W10, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_W18, K_W19, K_U03, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U10, K_U11, K_U13, K_U14, K_U17, K_U18, K_U21, K_K02, K_K04, K_K05, K_K06, K_K07, K_K09
Logika	90	7		
Historia nauk przyrodniczych i techniki	60	6		
Historia filozofii	120	15		
Etyka	60	6		
Moduł 3 – Przedmioty kierunkowe				
Matematyka	60	7	66	K_W01, K_W02, K_W03, K_W06, K_W08, K_W10, K_W12, K_W13, K_W14, K_W15, K_W17, K_W18, K_U05, K_U06, K_U07, K_U09, K_U10, K_U11, K_U13, K_U14, K_U17, K_U18, K_U21, K_K02, K_K04, K_K05,
Nauki przyrodnicze	360	29		
Filozofia przyrodoznawstwa	60	4		
Filozofia przyrody	270	20		
Metafizyka – Ontologia	60	4		
Teoria poznania – Epistemologia	30	2		
Moduł 4 – Informatyka				
Technologia informacyjna	60	4	8	K_U01, K_K04, K_K05,
Pracownia informatyczna	60	4		

Moduły do wyboru				
Moduł 5 – Nauki o Życiu				
Proseminarium	30	2	61	K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W09, K_W11, K_W12, K_W14, K_W16, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_U19, K_U20, K_U21, K_U22, K_U23, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06, K_K07, K_K08, K_K10,
Seminarium wraz z przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	60	14		
Ekologia i ochrona środowiska	60	3		
Astrobiologia	120	6		
Biologia molekularna i genetyka	120	6		
Hydrochemia i hydrobiologia	30	2		
Filozofia biologii	90	4		
Tłumaczenie obcojęzycznych tekstów z nauk o życiu	30	2		
Przedmioty do wyboru	390	22		
Moduł 6 – Nauki o Ziemi i Wszechświecie				
Proseminarium	30	2	61	K_W01, K_W02, K_W03, K_W04, K_W05, K_W06, K_W07, K_W09, K_W11, K_W12, K_W14, K_W16, K_W18, K_U01, K_U02, K_U03, K_U04, K_U05, K_U06, K_U07, K_U08, K_U09, K_U11, K_U12, K_U13, K_U14, K_U15, K_U16, K_U17, K_U18, K_U19, K_U20, K_U21, K_U22, K_U23, K_K01, K_K02, K_K03, K_K04, K_K05, K_K06, K_K07, K_K08, K_K10,
Seminarium wraz z przygotowaniem do egzaminu dyplomowego	60	14		
Mechanika i elektrodynamika klasyczna	60	3		
Fizyka relatywistyczna	60	3		
Kosmologia przyrodnicza	120	6		
Filozofia kosmologii	120	7		
Podstawy programowania i systemy operacyjne	75	5		
Tłumaczenie obcojęzycznych tekstów z nauk o Ziemi i Wszechświecie	30	2		
Przedmioty do wyboru	330	19		