

Interesujesz się paleobiologią?

Oto lista zajęć podstawowych lub związanych z paleontologią możliwych do zrealizowanych na Uniwersytecie Warszawskim, które polecamy, jeśli zamierzasz realizować pracę dyplomową w naszej grupie badawczej.

Studia I stopnia

Wydział Biologii				Wydział Geologii			
Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia	Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia
Zoologia	zimowy	6	polski	Geologia dynamiczna ^{1,*}	Cały rok	11/9	polski
Botanika	zimowy	6	polski	Kurs terenowy geologii ogólnej	letni (wakacje)	6	polski
Biologia rozwoju zwierząt	zimowy	6	polski	Paleontologia I*	zimowy	3	polski
Dzieje Życia [^]	letni	6	polski	Paleontologia II*	letni	2	polski
Human Origins*	letni	3	angielski	Geologia historyczna ^{2,**}	Cały rok/ zimowy	8/4	polski
Ewolucja	letni	2	polski				

¹ Zajęcia z geologii dynamicznej składają się z całorocznego wykładu (3 ECTS) oraz dwóch części ćwiczeń (pierwsza w semestrze zimowym, druga w semestrze letnim). Ćwiczenia można zrealizować w wersji pełnej, dedykowanej dla kierunku Geologia Poszukiwawcza (GEP; 4 ECTS za semestr) lub skróconej, dedykowanej dla kierunku Geologia Stosowana (3 ECTS za semestr). Integralną częścią tych zajęć jest także 3-tygodniowy kurs terenowy geologii ogólnej, na który jednak obowiązuje osobna rejestracja. Wszystkie te zajęcia najlepiej zrealizować w ciągu jednego roku akademickiego.

[^] Ten przedmiot występuje także w wersji samego wykładu

* Zajęcia odstępne także w formie przedmiotu ogólnouniwersyteckiego (oguna)

** Przed tymi zajęciami należy zrealizować przedmiot Geologia Dynamiczną (ćwiczenia + wykład) oraz Paleontologia I

² Zajęcia z geologii historycznej występują w dwóch wariantach: dla Geologii Poszukiwawczej (GEP; całoroczny wykład (2 ECTS) oraz dwie części ćwiczeń (pierwsza w semestrze zimowym, druga w semestrze letnim; każda część 3 ECTS), albo dla Geologii Stosowanej (wykład i ćwiczenia w semestrze zimowym, w sumie 4 ECTS). Zalecamy wybranie wariantu rozszerzonego dedykowanego Geologii Poszukiwawczej

Studia II stopnia

Wydział Biologii			
Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia
Field Paleobiology	Letni (wakacje)	9	angielski
Principles and methods of taxonomy	zimowy	3	angielski
Origins of Biodiversity: an introduction to evolutionary paleobiology	zimowy	6	angielski
Ekologia behawioralna***	letni	6	polski
Mechanizmy ewolucji I	zimowy	2	polski
Mechanizmy ewolucji II	letni	2	polski

Dodatkowe przedmioty

Wydział Biologii				Wydział Geologii			
Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia	Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia
Fizjologia zwierząt i człowieka	letni	6	polski	Sedymentologia**	zimowy	4	polski
Biogeografia	letni	2	polski	Paleontologia stosowana [^]	zimowy	4/2	polski
Metagenomika i filogenetyka molekularna***	letni	6	polski	Paleozoologia kręgowców ^{^,*}	zimowy	5/2	polski
Entomology***	Letni (wakacje)	9	angielski	Ewolucja i tryb życia rekinów*	letni	2	polski
Wydział "Artes Liberales"				Kopalne i współczesne systemy rafowe	letni	2	polski
Przedmiot	Semestr	Punkty ECTS	Język prowadzenia	Podstawy ichnologii	zimowy	3	polski
Prymatologia	zimowy	2	angielski				

*** Przedmiot specjalizacyjny dla specjalizacji „Ekologia i ewolucja” na kierunku Biologia

Are you interested in Paleobiology?

This is a list of essential and paleontology-related classes available at the University of Warsaw that we recommend if you are considering writing your thesis in our research group.

Undergraduate studies (Bachelor's)

Faculty of Biology				Faculty of Geology			
Class	Semester	ECTS points	Language	Class	Semester	ECTS points	Language
Zoology	winter	6	Polish	Physical geology ^{1,*}	whole year	11/9	Polish
Botanics	winter	6	Polish	Course of field geology	summer (break)	6	Polish
Animal developmental biology	winter	6	Polish	Palaeontology I*	winter	3	Polish
Evolution and the origins of life [^]	summer	6	Polish	Palaeontology II*	summer	2	Polish
Human Origins*	summer	3	English	Historical geology ^{2,**}	whole year/ winter	8/4	Polish
Evolution	summer	2	Polish				

¹ Physical geology course consist of whole-year lecture (3 ECTS) and two-part classes (first in winter semester, second in summer semester). There are two versions of classes to choose from: full, intended for the 'Prospecting Geology' programme [Geologia Poszukiwawcza] (GEP; 4 ECTS per semester) or shortened, intended for 'Applied Geology' programme [Geologia stosowana] (3 ECTS per semester). Apart from the lecture and classes, there is a third, integral part of the physical geology course in the form of 'Course of field geology', for which there is a separate registration. All these parts should ideally be done during a single academic year.

[^] There's also a lecture-only version of this course.

* There's also an ogun (general University or open access subject, *przedmiot ogólnouniwersytecki*) version of this course.

** One should have attended Physical Geology (classes + lecture) and Palaeontology I classes before doing this course.

² There are two versions of Historical geology course: one intended for the 'Prospecting Geology' programme [Geologia Poszukiwawcza] (GEP; whole-year lecture (2 ECTS) and two-part classes (first in winter semester, second In summer semester; each part 3 ECTS), and one intended for 'Applied Geology' programme (lecture and classes in winter semester, 4 ECTS in total). We recommend choosing the extended version intended for the 'Prospecting Geology' programme

Graduate studies (Master's)

Faculty of Biology			
Class	Semester	ECTS points	Language
Field Paleobiology	summer (break)	9	English
Principles and methods of taxonomy	winter	3	English
Origins of Biodiversity: an introduction to evolutionary paleobiology	winter	6	English
Behavioural ecology ***	summer	6	Polish
Mechanisms of evolution I	winter	2	Polish
Mechanisms of evolution II	summer	2	Polish

Additional courses

Faculty of Biology				Faculty of Geology			
Class	Semester	ECTS points	Language	Class	Semester	ECTS points	Language
Animal and Human Physiology	summer	6	Polish	Sedimentology**	winter	4	Polish
Biogeography	summer	2	Polish	Applied palaeontology^	winter	4/2	Polish
Phylogenetics and metagenomics***	summer	6	Polish	Vertebrate Paleozoology [Paleozoologia kręgowców]^A.*	winter	5/2	Polish
Entomology***	Summer (break)	9	English	Evolution and mode of life of sharks *	summer	2	Polish
Faculty "Artes Liberales"				Fossil and Recent reef ecosystems	summer	2	Polish
Class	Semester	ECTS points	Language	Basics of ichnology	winter	3	Polish
Prymatology	winter	2	English				

*** Specialisation class for the 'Ecology and Evolution' specialization (Biology Master's programme)