

Wykaz zmian w programie studiów na kierunku Oceanografia I st. od r. a. 2026/2027

Przedmiot/moduł	obecny semestr	co uległo zmianie	zmiana na
Ogólnouczelnianie			
Szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji	-	dodanie przedmiotu	-
Modyfikacja modułu wychowanie fizyczne (<u>tylko I stopień</u>)	3. i 4. sem.	dodanie nazw zajęć sportowych do wyboru	...
Podstawowe i kierunkowe			
Podstawy geologii	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do geologii
Podstawy ekonomii	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do ekonomii
Podstawy biologii bezkręgowców morskich	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do biologii bezkręgowców morskich
Podstawy biologii kręgowców morskich	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do biologii kręgowców morskich
Podstawy kształtowania i ochrony środowiska	3 sem.	i zmiana nazwy, lb godzin	Kształtowanie i ochrona środowiska morskiego, dodanie zte
Podstawy sedimentologii	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do sedimentologii
Podstawy teledetekcji	3 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do teledetekcji
Podstawy do geomorfologii brzegów morskich	4. sem	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do geomorfologii brzegów morskich
Podstawy paleoceanografii	4. sem.	zmiana nazwy modułu	Wstęp do paleoceanografii
Basics of palaeoceanography	4. sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Introduction to palaeoceanography
Podstawy paleoceanografii	4. sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do paleoceanografii
Hydrochemia	2. sem.	usunięcie przedmiotu	na to miejsce przedmiot Systemy informacji geograficznej (GIS)
Warsztaty specjalistyczne w morzu i strefie brzegowej z geologii i oceanografii fizycznej	4. sem.	Zmiana nazwy przedmiotu, zmniejszenie liczby godzin, zmiana pktów ECTS	Warsztaty specjalistyczne w morzu i strefie brzegowej z geologii, z 40h na 20h, z 3 na 2 pkty ECTS
Monitoring nadmorskich siedlisk przyrodniczych	-	dodanie przedmiotu	W (8h), Lb (12h), 2 pkty ECTS, 4 sem.
Specjalność oceanografia biologiczna			
Ochrona środowiska morskiego	6. sem.	Usunięcie przedmiotu	Kształtowanie i ochrona środowiska morskiego
Mikrobiologia środowiska morskiego	-	Dodanie przedmiotu	W (15h), ćw (15h), 3 pkty ECTS

Wykaz zmian w programie studiów na kierunku Oceanografia I st. od r. a. 2026/2027

Wstęp do ekotoksykologii morskiej	5. sem.	usunięcie przedmiotu	w to miejsce bioindykacja
Bioindykacja	-	dodanie przedmiotu	W (15h), Lb (15h), 3 pkt ECTS
Podstawy botaniki morskiej	6 sem.	zmiana nazwy przedmiotu	Wstęp do botaniki morskiej
Ekologia biocenoz osadów morskich	5. sem.	zmiana nazwy modułu	Ekosystemy morskie pod presją
Ecology of marine benthic communities	5. sem.	zmiana przedmiotu	Biologia Morza Bałtyckiego; zmiana formy zajęć z ćwiczeń na laboratoria
Ekologia biocenoz osadów morskich	5. sem.	zmiana przedmiotu	Ekosystemy wrażliwe, zmiana formy zajęć z laboratoriów na ćwiczenia.
Specjalność oceanografia fizyczna			
Specjalność oceanografia fizyczna	5. i 6. sem.	usunięcie specjalności	zmniejszenie ilości specjalności na kierunku
Systemy informacji geograficznej (GIS)	5. sem.	grupa przedmiotów, zmiana z 5. na 2. sem. zmiana punktów ECTS	Przesunięcie do grupy przedmiotów kierunkowych, z 4 na 3 pkt

Uzasadnienie zmian:

Doskonale program studiów wynikające z wytycznych ogólnouczelnianych oraz wytycznych Polskiej Komisji Akredytacyjnej. Propozycja zmian jest również wynikiem udoskonaleń zaproponowanych i uzgodnionych przez zespół kierunku Oceanografia.

dr hab. Magdalena Achrem, prof. US

Magdalena Achrem
DZIEKAN

Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
Uniwersytet Szczeciński