

II rok stacjonarnych studiów I stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018**
Specjalność: Oceanografia biologiczna

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa lab.	Grupa audyt.	Sala
PONIEDZIAŁEK						
8.30 – 10.50	Różnorodność biologiczna cz. 2. (od 26.02.2018 r.)	dr hab. M. Normant-Saremba, prof. nadzw./ dr hab. U. Janas, prof. nadzw.	w			23
13.20 – 15.50	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	2		401
16.00 – 19.00	Różnorodność biologiczna	mgr A. Borecka, mgr R. Brzana	ćw.	2		401
WTOREK						
8.00 – 9.10	Ekologia cz. 1.	dr A. Zgrundo	w			A
9.20 – 11.15	Różnorodność biologiczna cz. 1** (od 20.02.2018 r.)	dr hab. U. Janas, prof. nadzw. dr hab. M. Normant-Saremba, prof. nadzw.	w			23
11.25 – 14.25	Różnorodność biologiczna	mgr A. Borecka, mgr R. Brzana	ćw.	3		401
14.35 - 17.35				1		
ŚRODA						
8.00 - 10.30	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	3		401
8.30 - 11.30	Podstawy biochemii ³⁾	dr inż. K. Stojowska-Swędryńska, dr T. Went, mgr inż. D. Figaj, mgr M. Jarząb, mgr M. Bukrejewska, mgr M. Sieradzka		1		A300 [#]
				2		A302 [#]
11.45 – 14.45	Podstawy biochemii ³⁾	dr hab. E. Laskowska, prof. nadzw.	w			C109 [#]
15.00 – 18.30	Podstawy biochemii ³⁾	dr inż. K. Stojowska-Swędryńska, dr T. Went, mgr inż. D. Figaj, mgr M. Jarząb, mgr M. Bukrejewska, mgr M. Sieradzka	ćw.	3		A300 [#]
CZWARTEK						
8.00 – 9.20	Ekologia cz. 2.	dr A. Zgrundo	w			AO
9.30 - 11.10	Fizyka morza	dr M. Matciak	ćw.	1,2,3	I	2
11.55 – 14.30	Fizyka morza	prof. dr hab. A. Krężel	w			AO
PIĄTEK						
7.50 - 10.20	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	1		401
11.25 – 13.05 (15.00-16.40)	Fizyka morza cz. 2 ²⁾	dr M. Matciak	ćw.	1,2,3	I	23

- 1) **Ekologia** – wykład w dwóch częściach, w dniach 26.03 – 06.04. ćwiczenia nie odbędą się.
- 2) **Fizyka morza** – ćwiczenia w dwóch częściach, ćwiczenia w dn. 9.03 oraz 23.03 odbędą się w godzinach 15.00-16.40
- 3) **Podstawy biochemii** - zajęcia odbywać się będą w budynku Wydziału Biologii UG, ul. Wita Stwosza 59, Gdańsk, od 21.02.
- 4) ****Różnorodność biologiczna** – wykład w dwóch częściach; wykład zaczyna się od 20.02.2018 r. (wtorek); długość wykładu wtorkowego może zostać przedłużony w tygodniach kiedy ćwiczenia się nie odbędą.

AO (Auditorium oceanographorum) – budynek Instytutu Oceanografii

A, 2, 23 – sale w pawilonie dydaktycznym WOIG UG,

401 – sala w budynku głównym WOIG UG

A300, A302 – sale Wydziału Biologii, ul. Wita Stwosza 59, Gdańsk

04.04. (środa) – nie ma zajęć środowych, realizacja zajęć przypadających planowo 20.03.2018 r.

II rok stacjonarnych studiów I stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018****Specjalność: Oceanografia geologiczno-chemiczna**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa lab.	Grupa aud.	Sala
PONIEDZIAŁEK						
8.00 - 10.30	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	4		401
10.40 -11.50	Wprowadzenie do fotochemii środowiska	dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw.	w			3a
11.55 – 14.10	Chemia wody morskiej	dr hab. M. Bełdowska, prof. nadzw., dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw., dr hab. M. Staniszevska, prof. nadzw.	w			3a
WTOREK						
7.50 – 9.10	Ekologia cz. 1.	dr A. Zgrundo	w			A
9.20 – 11.00	Fizyka morza cz. 1	dr M. Matciak	ćw.	4,5	II	B
11.15 -14.40	Wprowadzenie do fotochemii środowiska	dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw.	ćw.	5		106b
14.50 – 18.15				4		
ŚRODA						
10.40 – 13.10	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	5		401
CZWARTEK						
8.00 – 9.20	Ekologia cz. 2.	dr A. Zgrundo	w			A
9.30 – 11.45	Chemia wody morskiej	dr hab. M. Staniszevska, prof. nadzw., dr hab. M. Bełdowska, prof. nadzw.	ćw.	4		106b
14.45 –17.00*				5		
11.55 – 14.30	Fizyka morza	prof. dr hab. A. Krężel	w			AO
PIĄTEK						
8.15 -13.00	Chemia wody morskiej (23.02.)	dr hab. M. Staniszevska, prof. nadzw.	ćw.	5		3a
13.15 – 14.55 (16.50-18.00)	Fizyka morza cz. 2	dr M. Matciak	ćw.	4,5	II	23

1) Ekologia – wykład w dwóch częściach, w dniach **26.03 – 06.04. ćwiczenia nie odbędą się.**

2) Fizyka morza – ćwiczenia w dwóch częściach, ćwiczenia w dn. 9.03 oraz 23.03 odbędą się w godzinach 16.50 - 18.00

3) Chemia wody morskiej – ćwiczenia w pierwszym tygodniu dla grupy 5 odbędą się w piątek 23.02. w godzinach 8.15 -10.30 (za 22.02.) oraz 10.45 – 13.00 (za 01.03.) w sali 3a; od 08.03 zajęcia wg planu.

AO (Auditorium oceanographorum), 2e – budynek Instytutu Oceanografii

A – sala w pawilonie dydaktycznym WOIG UG,

401 – sala w budynku głównym WOIG UG

106b, 3a – Zakład Chemii Mórz i Ochrony Środowiska Morskiego

04.04. (środa) – nie ma zajęć środowych, realizacja zajęć przypadających planowo 20.03.2018 r.

II rok stacjonarnych studiów I stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018**
Specjalność: Oceanografia fizyczna

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa lab.	Grupa audyt.	Sala
PONIEDZIAŁEK						
10.40 - 13.10	Ekologia	dr A. Zgrundo, mgr J. Świeżak	ćw.	6		401
13.20 – 15.15	Elementy algebry liniowej i geometrii analitycznej cz. I	dr K. Topolski	w			23
15.25 – 17.10	Elementy algebry liniowej i geometrii analitycznej cz. I	dr K. Topolski	ćw.			23
WTOREK						
7.50 – 9.10	Ekologia cz. 1.	dr A. Zgrundo	w			A
9.20 -11.00	Fizyka morza cz. 1	dr M. Matciak		4,5	II	B
11.15 – 13.50	Wybrane zagadnienia z fizyki współczesnej	dr prof. W. Laskowski, prof. nadzw.	w			2
ŚRODA						
9.20 – 11.35	Wybrane zagadnienia z fizyki współczesnej	dr prof. W. Laskowski, prof. nadzw.	ćw.			B
CZWARTEK						
8.00 – 9.20	Ekologia cz. 2.	dr A. Zgrundo	w			A
11.55 – 14.30	Fizyka morza	prof. dr hab. A. Krężel	w			AO
14.40 – 16.35	Elementy algebry liniowej i geometrii analitycznej cz. II	dr K. Topolski	w			23
16.45 – 18.30	Elementy algebry liniowej i geometrii analitycznej cz. II	dr K. Topolski	ćw.			23
PIĄTEK						
13.15 – 14.55 (16.50-18.00)	Fizyka morza cz. 2	dr M. Matciak	ćw.	4,5	II	23

- 1) **Ekologia** – wykład w dwóch częściach, w dniach 26.03 – 06.04. ćwiczenia nie odbędą się.
- 2) **Fizyka morza** – ćwiczenia w dwóch częściach, ćwiczenia w dwóch częściach, ćwiczenia w dn. 9.03. oraz 23.03. .odbędą się w godzinach 16.50-18.00
- 3) **Elementy algebry liniowej i geometrii analitycznej**- wykład i ćwiczenia odbywają się w dwóch częściach

AO (Auditorium oceanographorum) – budynek Instytutu Oceanografii

A,B, 2, 23 – sale w pawilonie dydaktycznym WOiG UG,

101, 401 – sala w budynku głównym WOiG UG (IV p.)

208s, 108s, 013s - sale w budynku Zakładu Biologii i Ekologii Morza oraz Zakładu Biotechnologii Morskiej

04.04. (środa) – nie ma zajęć środowych, realizacja zajęć przypadających planowo 20.03.2018 r.