

I rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018**  
 Specjalizacja: **Biologia morza (BM)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
<b>Poniedziałek</b>					
13.35 – 14.30	Seminarium II	prof. dr hab. H. Mazur-Marzec, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. nadzw., dr hab. U. Janas, prof. nadzw., dr hab. M. Sapota, prof. nadzw.	ćw.	ZBIEM/ ZBM/ ZEEOM	208s
13.35 - 14.30	Seminarium II	prof. dr hab. A. Latała, dr hab. A. Sokołowski, prof. nadzw., dr hab. L. Bielecka, prof. nadzw.	ćw.	ZFEM	402b
<b>14.45 – 17.25</b>	<b>Ekofizjologia roślin morskich</b>	<b>prof. dr hab. A. Latała</b>	<b>w</b>		<b>AO</b>
<b>Środa</b>					
7.30 – 9.00	Ochrona środowiska morskiego	prof. dr hab. J. Bolałek	w.		AO
9.10 – 10.50	Biologia rozrodu i rozwoju bezkręgowców morskich <sup>1)</sup>	dr prof. L. Bielecka, prof. nadzw.	w.		2
11.10 – 13.30	Pracownia magisterska I	dr hab. L. Bielecka, prof. nadzw., dr S. Śliwińska-Wilczewska, dr A. Weydmann, dr R. Lasota	ćw.	ZFEM	Sale i lab. jednostek biol.
	Pracownia magisterska I	dr hab. M. Normant-Saremba, prof. nadzw., dr hab. U. Janas, prof. nadzw., dr hab. M. Sapota, prof. nadzw., dr A. Błaszczuk		ZBIEM/ ZBM/ ZEEOM	
<b>Czwartek</b>					
8.45 – 11.00	Planowanie badań i analiza danych w oceanografii biologicznej II <sup>3)</sup>	dr hab. M. Normant-Saremba, prof. nadzw., dr hab. U. Janas, prof. nadzw., mgr H. Łądkowska	ćw.	2	101
12.15 – 14.30			ćw.	1	101
8.00 – 11.45	Ekofizjologia roślin morskich <sup>2)</sup>	dr F. Pniewski		1	401
12.15 – 16.00				2	
8.00 – 11.00	Biologia rozrodu i rozwoju bezkręgowców morskich <sup>1)</sup>	dr hab. L. Bielecka, prof. nadzw.	ćw.	1	401
11.30 – 14.30				2	
<b>Piątek</b>					
8.00 – 11.15	Funkcjonowanie przedsiębiorstwa <sup>4)</sup>	dr Anna Dziadkiewicz	w		A

**– 04.04. (środa) realizacja zajęć wtorkowych za 20.03.**

- 1) **Biologia rozrodu i rozwoju bezkręgowców morskich** – wykłady od 21.03. br., ćwiczenia od 19.04. br.
- 2) **Ekofizjologia roślin morskich** – ćwiczenia trwają od początku semestru do 12.04. br.
- 3) **Planowanie badań i analiza danych w oceanografii biologicznej II** – ćw. trwają od początku semestru przez 10 tyg.
- 4) **Funkcjonowanie przedsiębiorstwa** – wykłady w terminach: 27.04., 11.05., 18.05., 25.05.

AO - Auditorium oceanographorum - budynek Instytutu Oceanografii, 208s – budynek Zakładu Biologii i Ekologii Morza oraz Zakładu Biotechnologii Morskiej, 401, 101 – budynek Dziekanatu Wydziału OiG, 402b – sala seminaryjna Zakładu Funkcjonowania Ekosystemów Morskich, budynek Dziekanatu Wydziału OiG, 23, A – sale w pawilonie

I rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018**  
 Specjalizacja: **Geologia morza (GM)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
<b>Wtorek</b>					
10.10 – 11.55	Biostratygrafia osadów morskich	dr hab. M. Witak, prof. nadzw.	w		2e
12.10 – 13.45	Biostratygrafia osadów morskich	dr hab. M. Witak, prof. nadzw.	ćw.	1	2e
<b>Środa</b>					
7.30 – 9.00	Ochrona środowiska morskiego	prof. dr hab. J. Bolałek	w.		AO
9.10 – 12.10	Pracownia magisterska I	dr E. Szymczak, dr A. Kubowicz-Grajewska, dr R. Sokołowski, dr M. Rucińska-Zjadacz, dr K. Tylmann, dr M. Matciak	ćw.		Sale i lab. ZGM
14.00 – 15.30	Seminarium	dr hab. J. Tęgowski, prof. nadzw.	ćw.	1	2e
15.30 – 17.10	Radiochemia morza <sup>1)</sup>	dr A. Zaborska	w		2
<b>Czwartek</b>					
7.20 – 9.20	Trwałe zanieczyszczenia organiczne <sup>2)</sup>	dr hab. inż. M. Staniszevska, prof. nadzw.	w		A
<b>Piątek</b>					
8.00 – 9.40	Geomorfologia brzegów morskich <sup>3)</sup>	dr R. Wróblewski	w		2e
9.50 – 11.20	Geomorfologia brzegów morskich <sup>3)</sup>	dr R. Wróblewski	ćw.	1	2e
8.00 – 11.15	Funkcjonowanie przedsiębiorstwa <sup>4)</sup>	dr Anna Dziadkiewicz	w		A
11.30 – 13.00	Zarządzanie strefą brzegową	dr R. Wróblewski	ćw.	1	2e

**- 04.04. (środa) realizacja zajęć wtorkowych za 20.03.**

- 1) *Radiochemia morza* – zajęcia w I połowie semestru.
- 2) *Trwałe zanieczyszczenia organiczne* - wykład w I połowie semestru, do 05.04. br.,
- 3) *Geomorfologia brzegów morskich* – zajęcia w I połowie semestru
- 4) *Funkcjonowanie przedsiębiorstwa* – wykłady w terminach: 27.04., 11.05., 18.05., 25.05.

AO - Auditorium oceanographorum - budynek Instytutu Oceanografii,

2e – sala seminaryjna Zakładu Geologii Morza

2, A - sale w pawilonie

I rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2017/2018**  
 Specjalizacja: **Chemia morza i atmosfery (ChMiA)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
<b>Poniedziałek</b>					
11.15 – 12.00	Termodynamika morza	dr M. Paszkuta	w		6e
14.15 – 16.00	Fotochemia wód naturalnych	dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw.	w		3a
<b>Środa</b>					
7.30 – 9.00	Ochrona środowiska morskiego	prof. dr hab. J. Bolałek	w.		AO
9.15 – 12.25	Pracownia magisterska I	dr hab. inż. M. Staniszevska, prof. nadzw., dr hab. M. Beldowska, prof. nadzw., dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw., dr hab. A. Lewandowska, prof. nadzw., dr D. Saniewska			Sale i lab. ZCHMiO ŚM
13.45 – 15.15	Fotochemia wód naturalnych	dr hab. W. Grzybowski, prof. nadzw., mgr K. Świstun	ćw.	1	106b
15.30 – 17.10	Radiochemia morza <sup>1)</sup>	dr A. Zaborska	w		3a
<b>Czwartek</b>					
7.20 – 9.20	Trwałe zanieczyszczenia organiczne <sup>2)</sup>	dr hab. inż. M. Staniszevska, prof. nadzw.	w		A
10.30 – 12.00	Seminarium II	prof. dr hab. L. Falkowska	ćw.	1	3a
12.10 – 15.00	Trwałe zanieczyszczenia organiczne <sup>2)</sup>	dr hab. inż. M. Staniszevska, prof. nadzw.	ćw.		106b/ 3b
<b>Piątek</b>					
8.00 – 11.15	Funkcjonowanie przedsiębiorstwa <sup>5)</sup>	dr Anna Dziadkiewicz	w		A

**– 04.04. (środa) realizacja zajęć wtorkowych za 20.03.**

- 1) **Radiochemia morza** – zajęcia w I połowie semestru, do 14.03. br.,
- 2) **Trwałe zanieczyszczenia organiczne** - wykład w I połowie semestru przez 6 tyg. do 05.04. br., ćwiczenia przez 8 tyg. od 22.03. br.,
- 3) **Funkcjonowanie przedsiębiorstwa** – wykłady w terminach: 27.04., 11.05., 18.05., 25.05.

AO - Auditorium oceanographorum - budynek Instytutu Oceanografii ,  
 3a - sala Zakładu Chemii Morza i Ochrony Środowiska Morskiego,  
 106b – laboratorium Zakładu Chemii Morza i Ochrony Środowiska Morskiego,  
 A, 2 – sale w pawilonie,  
 6e – sala seminaryjna Zakładu Oceanografii Fizycznej