

II rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2021/2022**
 Specjalizacja: **Biologia morza (BM)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa lab.	Sala
Poniedziałek					
8.20 – 10.00	<i>GIS¹</i>	dr hab. J. Urbański, prof. UG	ćw. lab.	3	3
10.25 – 12.05	Seminarium IV	dr hab. M. Sapota, prof. UG	ćw.	Grupa ZBiEM	AO
12.20 – 14.35	Globalne zmiany w ekosystemach morskich <i>terminy: 21.02., 07.03., 21.03., 04.04., 25.04</i>	mgr M. Mańko	konwer.	1	AO
Wtorek					
12.00 – 14.00	Recent findings in ocean research	dr Ana Rotter	w		online
14.15 – 15.45	Seminarium IV	dr hab. L. Bielecka prof. UG, dr hab. K. Smolarz prof.UG, dr hab. A. Sokołowski prof.UG	ćw.	Grupa ZFEM	Sala ZFEM
14.15 – 15.45	Seminarium IV	dr hab. A. Weydmann-Zwolicka, prof. UG; prof. dr hab. H. Mazur-Marzec dr hab. U. Janas, prof. UG	ćw.	Grupa ZBPM/Z EEOM/ZBM	A
Środa					
9.15 – 11.30	Regional Oceanography – Case study	dr A. Kubowicz-Grajewska, dr P. Jernas <i>terminy: 6.04., 13.04., 20.04., 27.04., 04.05.</i>	konwer.	1	2
12.45 – 14.45		dr hab. K. Łukawska-Matuszewska, prof. UG <i>terminy: 16.03., 23.03., 30.03.</i>	konwer.	1	0A
12.45 – 15.00		dr hab. A. Lewandowska, prof. UG <i>terminy: 23.02., 02.03., 09.03</i>	konwer.	1	0A
11.45 – 13.35		dr A. Panasiuk, dr F. Pniewski <i>terminy: 27.04., 4.05., 11.05., 18.05.</i>	konwer.	1	2
15.35 – 17.50		dr hab. U. Janas, prof. UG <i>terminy: 25.05., 01.06.</i>	konwer.	1	AO
18.00 – 20.30	<i>Renewable energy¹</i>	<i>Dr M. Malinowska</i>	<i>w</i>		online
Czwartek					
8.00 – 10.30	<i>Principles of marine biotechnology - e-learning course¹</i>	<i>prof. dr hab. H. Mazur-Marzec</i>	<i>w</i>		<i>online</i>
12.30 – 14.00	<i>Zarządzanie strefą brzegową morza¹</i>	<i>dr R. Wróblewski</i>	ćw. lab.	3	B
14.15 – 16.00	Regional Oceanography – Case study	dr G. Gic-Grusza <i>terminy: od 24.03. do 05.05.</i>	konwer.	1	AO

16.00 – 18.15	Globalne zmiany w ekosystemach morskich	dr F. Pniewski <i>terminy: 03-31.03.</i>	konwer.	1	AO
Piątek					
11.00 – 16.00	Pracownia magisterska IV	dr hab. L. Bielecka prof. UG, dr R. Lasota, dr hab. K. Smolarz prof.UG, dr hab. A. Sokołowski prof.UG, dr A. Zgrundo	ćw.	Grupa ZFEM	Sale i lab. jednostek biol.
		dr hab. A. Weydmann-Zwoliczka, prof. UG; dr A. Panasiuk; prof. dr hab. H. Mazur-Marzec, dr A. Błaszczuk dr hab. U. Janas, prof. UG	ćw.	Grupa ZBPM/Z EEOM/ZBM	
		dr I. Pawliczka vel Pawlik, dr hab. M. Sapota, prof. UG	ćw.	Grupa ZBiEM	

1. Przedmioty do wyboru napisano kursywą: *GIS – zajęcia przez 13 tygodni od początku semestru, Renewable Energy – 8 tyg. od początku semestru do 13.04., Principles of marine biotechnology - e-learning course – wykład od początku semestru przez 10 tyg.*

208S – sala w budynku Zakładu Biologii i Ekologii Morza oraz Zakładu Biotechnologii Morskiej IO UG

A, B, 2, 3 – sale w pawilonie

A0 – sala ekspozycyjna – parter budynku Instytutu Oceanografii UG

AO - Auditorium oceanographorum

II rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2021/2022**Specjalizacja: **Geologia morza (GM)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
Poniedziałek					
14.00- 16.05	Pracownia magisterska III	dr hab. M. Witak, prof. UG, prof. dr hab. J. Tęgowski, dr hab. L. Łęczyński, dr A. Kubowicz-Grajewska, dr M. Rucińska, dr D. Pałgan, dr R. Sokołowski, dr K. Tylmann, dr hab. M. Pruszkowska-Caceres, dr E. Szymczak	ćw.	1	Sale i lab. ZG i ZGM
17.00 – 18.30	Seminarium IV	dr hab. M. Witak, prof. UG	ćw.	1	online
Wtorek					
12.00 – 14.00	Recent findings in ocean research	dr Ana Rotter	w		online
14.15 – 15.45	<i>Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość¹</i>	<i>prof. dr hab. M. Grabowski, dr M. Bielawska, G. Trzeciak, prof. dr hab. J. M. Węśławski, mgr J. Zdroik, B. Ołdakowski, M. Król, A. Konarzewska, mgr H. Łądkowska</i>	w		online
Środa					
9.15 – 11.30	Regional Oceanography – Case study	dr A. Kubowicz-Grajewska, dr P. Jernas <i>terminy: 6.04., 13.04., 20.04., 27.04., 04.05.</i>	konwer.	1	2
12.45 – 14.45		dr hab. K. Łukawska-Matuszewska, prof. UG <i>terminy: 16.03., 23.03., 30.03.</i>	konwer.	1	0A
12.45 – 15.00		dr hab. A. Lewandowska, prof. UG <i>terminy: 23.02., 02.03., 09.03</i>	konwer.	1	0A
11.45 – 13.35		dr A. Panasiuk, dr F. Pniewski <i>terminy: 27.04., 4.05., 11.05., 18.05.</i>	konwer.	1	2
15.35 – 17.50		dr hab. U. Janas, prof. UG <i>terminy: 25.05., 01.06.</i>	konwer.	1	AO
Czwartek					
14.15 – 16.00	Regional Oceanography – Case study	dr G. Gic-Grusza <i>terminy: od 24.03. do 05.05.</i>	konwer.	1	AO

1. *Przedmioty do wyboru napisano kursywą: Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość wykład od 22.02. przez 10 tyg.*

2e – sala seminaryjna Zakładu Geologii Morza

2 – sala w pawilonie

AO – sala ekspozycyjna – parter budynku Instytutu Oceanografii UG

AO - Auditorium oceanographorum

II rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2021/2022**
 Specjalizacja: **Chemia morza i atmosfery (ChMiA)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
Poniedziałek					
8.20 – 11.40	Pracownia magisterska III	dr hab. M. Beldowska, prof. UG, dr hab. A. Lewandowska, prof. UG, dr hab. K. Łukawska- Matuszewska, prof. UG, dr A. Brodecka-Goluch	ćw.	1	sala ZChMiOŚ M
Wtorek					
12.00 – 14.00	Recent findings in ocean research	dr Ana Rotter	w		online
14.15 – 15.45	<i>Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość¹</i>	<i>prof. dr hab. M. Grabowski, dr M. Bielawska, G. Trzeciak, prof. dr hab. J. M. Węśławski, mgr J. Zdroik, B. Ołdakowski, M. Król, A. Konarzewska, mgr H. Łądkowska</i>	w		online
Środa					
9.15 – 11.30	Regional Oceanography – Case study	dr A. Kubowicz-Grajewska, dr P. Jernas <i>terminy: 6.04., 13.04., 20.04., 27.04., 04.05.</i>	konwer.	1	2
12.45 – 14.45		dr hab. K. Łukawska- Matuszewska, prof. UG <i>terminy: 16.03., 23.03., 30.03.</i>	konwer.	1	0A
12.45 – 15.00		dr hab. A. Lewandowska, prof. UG <i>terminy: 23.02., 02.03., 09.03</i>	konwer.	1	0A
11.45 – 13.35		dr A. Panasiuk, dr F. Pniewski <i>terminy: 27.04., 4.05., 11.05., 18.05.</i>	konwer.	1	2
15.35 – 17.50		dr hab. U. Janas, prof. UG <i>terminy: 25.05., 01.06.</i>	konwer.	1	AO
Czwartek					
10.15 – 11.45	Seminarium IV	prof. dr hab. J. Bolałek		1	online
14.15 – 16.00	Regional Oceanography – Case study	dr G. Gic-Grusza <i>terminy: od 24.03. do 05.05..</i>	konwer.	1	AO

1. Przedmioty do wyboru napisano kursywą: Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość
 wykład od 22.02. przez 10 tyg.

2 – sala w pawilonie

A0 – sala ekspozycyjna – parter budynku Instytutu Oceanografii UG

AO - Auditorium oceanographorum

3a – sala seminaryjna Zakładu Chemii Morza i Ochrony Środowiska Morskiego

II rok stacjonarnych studiów II stopnia na kierunku **OCEANOGRAFIA** semestr letni **2021/2022**
 Specjalizacja: **Fizyka morza (FM)**

Godzina	Przedmiot	Prowadzący	Rodzaj zajęć	Grupa	Sala
Poniedziałek					
10.20 – 12.00	Seminarium	dr A. Dudkowska		1	2
12.15 – 15.20	Pracownia magisterska III	dr K. Bradtke, dr hab. W. Cieślíkiewicz, prof. UG., dr A. Dudkowska, dr J. Idczak, dr M. Matciak, prof. dr hab. J. Tęgowski	ćw.	1	Lab. i sale ZOF i ZG
Wtorek					
12.00 – 14.00	Recent findings in ocean research	dr Ana Rotter	w		online
14.15 – 15.45	<i>Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość¹</i>	<i>prof. dr hab. M. Grabowski, dr M. Bielawska, G. Trzeciak, prof. dr hab. J. M. Węśławski, mgr J. Zdroik, B. Ołdakowski, M. Król, A. Konarzewska, mgr H. Łądkowska</i>	w		online
Środa					
9.15 – 11.30	Regional Oceanography – Case study	dr A. Kubowicz-Grajewska, dr P. Jernas <i>terminy: 6.04., 13.04., 20.04., 27.04., 04.05.</i>	konwer.	1	2
12.45 – 14.45		dr hab. K. Łukawska-Matuszewska, prof. UG <i>terminy: 16.03., 23.03., 30.03.</i>	konwer.	1	0A
12.45 – 15.00		dr hab. A. Lewandowska, prof. UG <i>terminy: 23.02., 02.03., 09.03</i>	konwer.	1	0A
11.45 – 13.35		dr A. Panasiuk, dr F. Pniewski <i>terminy: 27.04., 4.05., 11.05., 18.05.</i>	konwer.	1	2
15.35 – 17.50		dr hab. U. Janas, prof. UG <i>terminy: 25.05., 01.06.</i>	konwer.	1	AO
Czwartek					
14.15 – 16.00	Regional Oceanography – Case study	dr G. Gic-Grusza <i>terminy: od 24.03. do 05.05.</i>	konwer.	1	AO

1. *Przedmioty do wyboru napisano kursywą: Innowacje w oceanografii – spojrzenie w przyszłość wykład od 22.02. przez 10 tyg.*

2 – sala w pawilonie

A0 – sala ekspozycyjna – parter budynku Instytutu Oceanografii UG

AO - Auditorium oceanographorum