Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 22.02.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
			Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 23.02.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 24.02.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 25.02.2021				Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 26.02.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 12:45 - 15:00	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 12:45 - 15:00
	Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 15:30 - 17:45
8:00 - 10:15	Chemia zawiesin / dr hab. D. Burska, prof. UG; ONLINE / wykład / 5tyg	
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 8:30 - 10:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
	Pracownia dyplomowa II 9:30 - 11:25	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 9:30 - 11:45
	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 12:00 - 14:15	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 01.03.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
			Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 02.03.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 03.03.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 04.03.2021				Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 05.03.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 01.03.2021	8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
	13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
Wtorek 02.03.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
	10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 12:45 - 15:00	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 12:45 - 15:00
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 15:30 - 17:45
Środa 03.03.2021	8:00 - 10:15	Chemia zawiesin / dr hab. D. Burska, prof. UG; ONLINE / wykład / 5tyg	
			Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
		Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
			Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 04.03.2021		Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 8:30 - 10:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
Piątek 05.03.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
		Pracownia dyplomowa II 9:30 - 11:25	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 9:30 - 11:45
		Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 12:00 - 14:15	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 08.03.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 09.03.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 14:15 - 15:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 10.03.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 11.03.2021				Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 12.03.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 12:45 - 15:00	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 12:45 - 15:00
	Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 15:30 - 17:45
8:00 - 10:15	Chemia zawiesin / dr hab. D. Burska, prof. UG; ONLINE / wykład / 5tyg	
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg	
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 8:30 - 10:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 10:30
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 15:00	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
	Pracownia dyplomowa II 9:30 - 11:25	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 9:30 - 11:45
	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 12:00 - 14:15	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 15.03.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 16.03.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 14:15 - 15:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 17.03.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr A.Zgrundo ONLINE / wykład / 8tyg		
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
			Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 18.03.2021		Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 8:00 - 9:30		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 9:45 - 11:15	Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 14:00 - 15:30
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 19.03.2021		Święto Uniwersytetu Gdańskiego - Dzień Rektorski		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 15.03.2021	8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
	13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	
Wtorek 16.03.2021	10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 12:45 - 15:00	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 12:45 - 15:00
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 15:30 - 17:45
Środa 17.03.2021	8:00 - 10:15	Chemia zawiesin / dr hab. D. Burska, prof. UG; ONLINE / wykład / 5tyg	
			Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg	
		Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
			Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 18.03.2021		Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 8:30 - 10:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
			Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
		Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
Piątek 19.03.2021		Święto Uniwersytetu Gdańskiego - Dzień Rektorski	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 22.03.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 23.03.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 14:15 - 15:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 24.03.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 25.03.2021		Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 8:00 - 9:30		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 9:45 - 11:15	Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 14:00 - 15:30
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 26.03.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 22.03.2021	8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
	13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	
Wtorek 23.03.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
	10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 12:45 - 15:00	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 12:45 - 15:00
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45	Chemia zawiesin ćw/ ^^^^ ONLINE / 15:30 - 17:45
Środa 24.03.2021	8:00 - 10:15	Chemia zawiesin / dr hab. D. Burska, prof. UG; ONLINE / wykład / 5tyg	
			Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg	
		Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
			Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 25.03.2021		Bezinwazyjne metody badań dna morskiego ćw^ ONLINE / 8:30 - 10:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
			Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
		Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
Piątek 26.03.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
		Pracownia dyplomowa II 9:30 - 11:25	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 9:30 - 11:45
		Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 12:00 - 14:15	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 29.03.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 30.03.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 14:15 - 15:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 31.03.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 01.04.2021		Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 8:00 - 9:30		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 9:45 - 11:15	Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 14:00 - 15:30
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 02.04.2021		Wiosenna przerwa świąteczna		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / dr hab. Anita Lewandowska, prof. UG ONLINE / wykład / 12tyg	
	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg	
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
	Wiosenna przerwa świąteczna	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 05.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna		
Wtorek 06.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna		
Środa 07.04.2021			
9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 08.04.2021	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00 Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25 Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25 Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 09.04.2021	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 05.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna	
Wtorek 06.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna	
Środa 07.04.2021		Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 8:00 - 10:15
	Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 10:45 - 13:00	Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05 Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 08.04.2021		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25 Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg / 15:15 - 16:50
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
Piątek 09.04.2021	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
8:00 - 9:10	Pracownia dyplomowa II 9:30 - 11:25	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 9:30 - 11:45
	Pracownia projektowa II / dr D. Pałgan ONLINE / 12:00 - 14:15	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 12.04.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
		Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 13.04.2021			Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	
			Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 12:30 - 14:00	
				Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 14:15 - 15:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 14.04.2021	9:15 - 10:40	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
	11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg		
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 15.04.2021			Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALA 8 / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALA 8 / 12:45 - 16:30	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
				Pracownia dyplomowa II 14:00 - 15:55
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 16.04.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALA 8 / 8:00 - 11:45
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
	Biogeografia morza ćw. / dr A. Panasiuk ONLINE / 15:30 - 17:00	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
	Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 13:00 - 15:15	
		Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 15:45 - 18:00
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
11:30 - 13:00	Biogeografia morza / dr A. Panasiuk ONLINE / wykład / 7tyg	
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Pracownia dyplomowa II 14:00 - 16:45
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 19.04.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
	12:45 - 14:10	Bioindykacja środowisk morskich / dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG, ONLINE / wykład / 8tyg		
			Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 20.04.2021		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 11:45 - 15:30	Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 21.04.2021				
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 22.04.2021			Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
				Pracownia dyplomowa II 14:00 - 15:55
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 23.04.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg		
	14:30 - 16:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
	Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 13:00 - 15:15	
		Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 15:45 - 18:00
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 10:30 - 11:20
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
	Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
9:30 - 11:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg	
12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 26.04.2021	10:15 - 12:30	Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 7:30 - 9:25	Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 8:30 - 10:15
		Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
				Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 13:30 - 15:20
		Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 15:45 - 17:40	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 17.45 - 19.15
Wtorek 27.04.2021	9:00 - 10:30	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 11:45 - 15:30	Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~ ONLINE / 9tyg / 16:45 - 18:15
Środa 28.04.2021	9:15 - 11:10	Biogeografia morza / dr F. Pniewski ONLINE / wykład / 7tyg		
			Pracownia dyplomowa II 11:20 - 13:15	
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00	Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 29.04.2021			Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
				Pracownia dyplomowa II 14:00 - 15:55
	17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 30.04.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg		
	14:30 - 16:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
8:30 - 10:15	Metody numeryczne i programowanie / dr A. Dudkowska ONLINE / wykład / 13tyg	
10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
	Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 15:45 - 17:40	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
	Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 13:00 - 15:15	
		Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 15:45 - 18:00
9:15 - 11:10	Biogeografia morza / dr F. Pniewski ONLINE / wykład / 7tyg	
		Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 11:30 - 12:20
	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
	Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
17:05 - 19:10	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
9:30 - 11:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg	
12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 03.05.2021		Święto Konstytucji 3 Maja		
Wtorek 04.05.2021	7:50 - 10:50	Podstawy ichtiologii / dr hab. M. Sapota, prof. UG; ONLINE / wykład / 8tyg		
		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 11:45 - 15:30	Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
Środa 05.05.2021	8:05 - 10:15	Metody badań geologicznych dna morskiego dr D. Pałgan / ONLINE / wykład / 11tyg		Pracownia dyplomowa II 11:00 - 12:55
			Pracownia dyplomowa II 11:20 - 13:15	
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
			Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 16.15 - 17.50
Czwartek 06.05.2021			Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
				Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 15:15 - 17:00
				Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ ONLINE / wykład / 11tyg / 17:30 - 19:05
Piątek 07.05.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg		
	14:30 - 16:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 03.05.2021		Święto Konstytucji 3 Maja	
Wtorek 04.05.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
	10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 13:00 - 15:15	
			Pracownia projektowa II / dr hab. B. Graca, prof. UG ONLINE / 15:45 - 18:00
Środa 05.05.2021	8:05 - 10:15	Metody badań geologicznych dna morskiego / dr D. Pałgan ONLINE / wykład / 11tyg	
			Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 11:30 - 12:20
	13:30 - 15:05	Seminarium II / dr R. Sokołowski ONLINE / 11tyg / 13:15 - 14:20	Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
			Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 06.05.2021		Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	15:15 - 17:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Metody numeryczne i programowanie / dr G. Gic-Grusza ONLINE / wykład / 13tyg	
Piątek 07.05.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
	9:30 - 11:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg	
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 10.05.2021		Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 7:30 - 9:25	
	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg		
				Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 13:30 - 15:20
		Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 15:45 - 17:40	Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 14:15 - 16:30	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
Wtorek 11.05.2021		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 11:45 - 15:30	Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
			Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
Środa 12.05.2021	9:15 - 11:10	Biogeografia morza / dr F. Pniewski ONLINE / wykład / 7tyg		
			Pracownia dyplomowa II 11:20 - 13:15	
	13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00		
Czwartek 13.05.2021			Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05		Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
				Pracownia dyplomowa II 14:00 - 15:55
				Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 16:15 - 18:00
Piątek 14.05.2021		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** SALE ZFEM / 8:00 - 11:45
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg		
	14:30 - 16:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

	GODZINA	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 10.05.2021	10:15 - 12:30	Ochrona brzegów morskich / dr A. Kubowicz-Grajewska ONLINE / wykład / 10tyg	
	13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
		Biogeografia morza ćw / dr F. Pniewski SALA 401 / 15:45 - 17:40	
Wtorek 11.05.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej / dr R. Sokołowski ONLINE / wykład / 10tyg	
	10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
			Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 13:30 - 17:45
Środa 12.05.2021	9:15 - 11:10	Biogeografia morza / dr F. Pniewski ONLINE / wykład / 7tyg	
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 14:00 - 18:15	Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 11:30 - 12:20
			Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
			Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
Czwartek 13.05.2021		Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
			Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
		Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	
	16:15 - 18:00	Metody numeryczne i programowanie / dr G. Gic-Grusza ONLINE / wykład / 13tyg	
Piątek 14.05.2021	8:00 - 9:10	Hydrogeologia strefy brzegowej ćw. / dr R. Sokołowski ONLINE	
	9:30 - 11:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg	
	12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 17.05.2021	Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00		
			Pracownia projektowa II **** ONLINE / 14:30 - 16:45
Wtorek 18.05.2021		Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
		Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	
Środa 19.05.2021		Pracownia dyplomowa II 11:20 - 13:15	
13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
	Pracownia projektowa II **** ONLINE / 15:45 - 18:00		
Czwartek 20.05.2021	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 8:00 - 9:30		Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 9:45 - 11:15	Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25
	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45
			Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 14:00 - 15:30
			Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 16:15 - 18:00
Piątek 21.05.2021	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
		Pracownia projektowa II **** ONLINE / 9:30 - 11:45	
12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg		
14:30 - 16:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg		

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 13:30 - 17:45
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 14:00 - 18:15	Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 11:30 - 12:20
		Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
		Pracownia dyplomowa II 16:00 - 17:45
	Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25
		Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00	
16:15 - 18:00	Metody numeryczne i programowanie / dr G. Gic-Grusza ONLINE / wykład / 13tyg	
9:30 - 11:45	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / konwersatorium / 5tyg	
12:00 - 14:15	Systemy społeczno-ekologiczne / dr T. Zarzycki ONLINE / wykład / 5tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

Oceanografia biologiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 24.05.2021	Seminarium II ONLINE / 12tyg / 9:05 - 10:00	Bioindykacja środowisk morskich ćw** teren / 8:00 - 15:30 (dokładna forma realizaji zajęć podania zostanie przez prowadzących)	
Wtorek 25.05.2021	Bioindykacja środowisk morskich ćw** teren / 8:00 - 15:30 (dokładna forma realizaji zajęć podania zostanie przez prowadzących)	Seminarium II ONLINE / 13tyg / 11:00 - 11:55 Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 14:30 - 17:20	Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 11:10 - 14:00
Środa 26.05.2021			Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55
13:30 - 15:05	Podstawy biologii fauny morskiej / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 14tyg		
Czwartek 27.05.2021	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 8:00 - 9:30 Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 9:40 - 12:05 Podstawy ichtiologii ćw*** ONLINE / 13:00 – 15:50	Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 9:45 - 11:15 Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 12:35 - 15:00	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25 Seminarium II ONLINE / 14tyg / 9:35 - 10:25 Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45 Bioindykacja środowisk morskich ćw** ONLINE / 14:00 - 15:30 Metody numeryczne i programowanie / wykład ONLINE / 16:15 - 18:00
Piątek 28.05.2021	Pracownia dyplomowa II 8:00 - 9:55		Bioindykacja środowisk morskich ćw** teren / 8:00 - 15:30 (dokładna forma realizaji zajęć podania zostanie przez prowadzących)

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
** ćwiczenia prowadzą:
dr A.Zgrundo, mgr A.Michnowska, mgr K. Świacka;
*** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Sapota, prof. UG;
**** pracownię prowadzą: dr R. Lasota, mgr M. Mańko;

~ zajęcia prowadzi: dr hab. W. Cieślikiewicz prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie

Seminarium II prowadzą:
grupa 1 - dr hab. M.Sapota, prof. UG, dr hab. inż. K.Ocalewicz, prof. UG, dr I.Pawliczka vel Pawlik, dr I.Złoch;
grupa 2 - prof. dr hab. H.Mazur-Marzec, prof. dr hab. M.Wołowicz;
grupa 3 - dr hab. M.Normant-Saremba, prof. UG, dr hab. U.Janas, prof. UG, dr hab. A.Weydmann- Zwolicka;

Lokalizacja zajęć:
8 - sala w Pawilonie Dydaktycznym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
401 - sala w Budynku Głównym WOiG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
Sale ZFEM - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

Ocenografia geologiczno-chemiczna

GODZINA	grupa 1	grupa 2
13:00 - 15:10	Chemia atmosfery / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / wykład / 12tyg	
10:00 - 12:35	Bezinwazyjne metody badań dna morskiego / prof. dr hab. J. Tęgowski ONLINE / wykład / 13tyg	Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 13:30 - 17:45
	Chemia atmosfery ćw. ^^^ SALA 3C i 108 / 14:00 - 18:15	Seminarium II / prof. dr hab. L. Falkowska ONLINE / 14tyg / 11:30 - 12:20 Podstawy biologii fauny morskiej (W) dr hab. L. Bielecka, prof. UG; / ONLINE / 13:30 - 15:05
	Pracownia dyplomowa II 9:00 - 10:55	Podstawy biologii fauny morskiej ćw* ONLINE / 7:00 - 9:25 Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 9:30 - 11:30
	Metody numeryczne i programowanie ćw^^ ONLINE / 11:30 - 13:45	
16:15 - 18:00	Chemia atmosfery ćw. ^^^ ONLINE / 14:00 - 16:00 Metody numeryczne i programowanie / dr G. Gic-Grusza ONLINE / wykład / 13tyg	

^ ćwiczenia prowadzi: dr M. Rucińska;
^^ ćwiczenia prowadzą: dr A. Dudkowska, dr G. Gic-Grusza;
^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska, prof. UG;
^^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. D. Burska, prof. UG;

Pracownia dyplomowa II - zajęcia w trybie ONLINE lub indywidulanie uzgodnione po akceptacji Dziekana

Lokalizacja zajęć:
108, 3C - sale w Budynku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia

GODZINA	Oceanografia biologiczna		
	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 31.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Wtorek 01.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Środa 02.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Czwartek 03.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Piątek 04.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		

GODZINA	Ocenografia geologiczno-chemiczna	
	grupa 1	grupa 2
	sesja egzaminacyjna letnia	
	sesja egzaminacyjna letnia	
	sesja egzaminacyjna letnia	
	sesja egzaminacyjna letnia	

GODZINA	Oceanografia biologiczna		
	grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 07.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Wtorek 08.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Środa 09.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Czwartek 10.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		
Piątek 11.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia		

GODZINA	Ocenografia geologiczno-chemiczna	
	grupa 1	grupa 2
Poniedziałek 07.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia	
Wtorek 08.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia	
Środa 09.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia	
Czwartek 10.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia	
Piątek 11.06.2021	sesja egzaminacyjna letnia	