

		Oceanografia biologiczna					Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna				
GODZINA		grupa 1	grupa 2	grupa 3	GODZINA		grupa 1	grupa 2	grupa 3	GODZINA	
Poniedziałek 22.02.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30	New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /		8:00 - 9:35
	11:30 - 14:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg					Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg				9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30								Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15						Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15					
Wtorek 23.02.2021		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45			Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15	
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45		Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 10:45 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00			
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 11:25 - 14:30			Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 13:00 - 15:00			
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15			Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 15:15 - 17:15	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45					
Środa 24.02.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg					ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg					Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg				9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 15:00 - 16:55				
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30					
Czwartek 25.02.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg					Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / wykład / 5tyg				11:10 - 13:25
	12:30 - 15:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg					Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30				
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15					Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		15:15 - 16:50
		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05					Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40					
Piątek 26.02.2021						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 9:00 - 10:30			New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / ćw. / 5tyg /		8:00 - 10:25
							Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:45 - 12:15				
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15					Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA	
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3		
Poniedziałek 01.03.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35
	11:30 - 14:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 02.03.2021		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 10:45 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 11:25 - 14:30		Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 13:00 - 15:00		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 15:15 - 17:15	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 03.03.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50				Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 04.03.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / wykład / 5tyg			11:10 - 13:25
	12:30 - 15:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30			
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		15:15 - 16:50
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 05.03.2021					Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 9:00 - 10:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / ćw. / 5tyg /	8:00 - 10:25	
						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:45 - 12:15			
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA	
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3		
Poniedziałek 08.03.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35
	11:30 - 14:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 09.03.2021		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 10:45 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 11:25 - 14:30		Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 13:00 - 15:00		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 15:15 - 17:15	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 10.03.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50				Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 11.03.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / wykład / 5tyg			11:10 - 13:25
	12:30 - 15:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30			
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		15:15 - 16:50
		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 12.03.2021					Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 9:00 - 10:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / ćw. / 5tyg /	8:00 - 10:25	
						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:45 - 12:15			
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA	
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3		
Poniedziałek 15.03.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35
	11:30 - 14:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15			Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 14:30 - 16:00	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 16.03.2021		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 10:45 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 11:25 - 14:30		Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 13:00 - 15:00		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 15:15 - 17:15	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 17.03.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50				Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 18.03.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / wykład / 5tyg			11:10 - 13:25
	12:30 - 15:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30			
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15		Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 15:45 - 17:15	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		15:15 - 16:50
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 19.03.2021		Święto Uniwersytetu Gdańskiego - Dzień Rektorski				Święto Uniwersytetu Gdańskiego - Dzień Rektorski			

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinic”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA	
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3		
Poniedziałek 22.03.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35
	11:30 - 14:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15				Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 23.03.2021		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 10:45 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 11:25 - 14:30		Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 13:00 - 15:00		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw^^ ONLINE / 15:15 - 17:15	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 24.03.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50				Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 25.03.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15			
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / wykład / 5tyg		11:10 - 13:25	
	12:30 - 15:00	Morska różnorodność biologiczna ** ONLINE / wykład / 5tyg				Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30			
15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg	15:15 - 16:50		
		Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				Dynamical systems theory in biology and oceanography~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 26.03.2021					Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 9:00 - 10:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / ćw. / 5tyg /	8:00 - 10:25	
						Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:45 - 12:15			
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA	
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3		
Poniedziałek 29.03.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Chemia morza i atmosfery ^{***}	Mapy i GIS ^{****}	New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35
						Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30					Chemia morza i atmosfery ^{***}	Mapy i GIS ^{****}	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography cw.- / PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15			Mapy i GIS ^{****}	Dynamical systems theory in biology and oceanography cw.- / PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15	Chemia morza i atmosfery ^{***}	
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 30.03.2021		Morska różnorodność biologiczna ^{**}	Podstawy biologii bezkręgowców morskich [*]		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg				8:00 - 10:15
				Podstawy biologii bezkręgowców morskich [*]	Podstawy paleontologii [^]	Chemia morza i atmosfery ^{^^}	Mapy i GIS ^{****}		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich [*]	Morska różnorodność biologiczna ^{**}		Mapy i GIS ^{****}	Podstawy paleontologii [^]	Chemia morza i atmosfery ^{^^}		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]		Chemia morza i atmosfery ^{^^}	Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]	Podstawy paleontologii [^]		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 31.03.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology [~] / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40				Fizyka morza [~] / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]				Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 01.04.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / cw. audytoryjne / 5tyg			11:10 - 13:25
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg		Morska różnorodność biologiczna ^{**}			Mapy i GIS ^{****}	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg	15:15 - 16:50
			Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]				Dynamical systems theory in biology and oceanography [~]		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 02.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna				Wiosenna przerwa świąteczna				

* ćwiczenia prowadzi: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzi: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzi: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3	
Poniedziałek 05.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna				Wiosenna przerwa świąteczna			
Wtorek 06.04.2021	Wiosenna przerwa świąteczna				Wiosenna przerwa świąteczna			
Środa 07.04.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg			ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg		8:00 - 9:30	
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg		9:45 - 12:15	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 14:10 - 17:55			Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 08.04.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg			Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / ćw. audytoryjne / 5tyg		11:10 - 13:25	
		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. ONLINE / 13:15 - 17:00			Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 13:35 - 15:30			
	15:15 - 16:50	Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 15:10 - 18:15			Renewable energy / PDW / dr M. Malinowska ONLINE / wykład / 7tyg	15:15 - 16:50	
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 09.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. ONLINE / 8:00 - 11:45	Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 8:00 - 11:05	Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 8:00 - 11:45	Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 9:00 - 10:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czepczyński, prof. UG / ćw. / 5tyg /	8:00 - 10:25
		Morska różnorodność biologiczna ćw ** ONLINE / 12:00 - 15:05	Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 12:15 - 16:00	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. ONLINE / 12:15 - 16:00		Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 10:45 - 12:15		
							Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 13:00 - 14:30	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K. Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Bełdowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA		
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3			
Poniedziałek 12.04.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 8:00 - 9:30		New Cultural Geography / PDW / ONLINE dr hab. M. Czeczayński, prof. UG / wykład / 7tyg /	8:00 - 9:35	
		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 11:00 - 14:45	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 11:00 - 14:45			Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:45 - 12:30	
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.~/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15			Chemia morza i atmosfery ćw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 108 / 14:00 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw^^^^ SALA 106b / 13:15 - 15:30	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 12:45 - 14:15	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15				
Wtorek 13.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45			Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg			8:00 - 10:15	
			Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45			Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:30 - 12:00			
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00		Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 15:30 - 18:35	Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 13:00 - 14:30	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15			
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15			Chemia morza i atmosfery ćw^^^^ SALA 106b / 15:15 - 17:30	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw~/ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45	
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45					
Środa 14.04.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg				ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30	
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg				Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00				
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50			Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10				
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30					
Czwartek 15.04.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15				
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00				
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / ćw. audytoryjne / 5tyg			11:10 - 13:25	
		Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 13:15 - 16:20	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 13:15 - 17:00			Chemia morza i atmosfery ćw^^^^ SALA 106b / 14:15 - 16:30	Chemia morza i atmosfery ćw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 108 / 14:00 - 18:15			
		Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			Chemia morza i atmosfery ćw^^^^ SALA 106b / 16:45 - 19:00	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05				
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40					
Piątek 16.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 8:00 - 11:05			Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 9:00 - 10:30				
		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 12:15 - 16:00	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00				Mapy i GIS ćw.^^^^ ONLINE / 10:45 - 12:15			
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30				
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				

* ćwiczenia prowadzi: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzi: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzi: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K.Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3	
Poniedziałek 19.04.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg			Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Bełdowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			8:00 - 10:30
		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 11:00 - 14:45	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 11:00 - 14:45		Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 11:00 - 12:30	Chemia morza i atmosfery ćw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 108 / 11:30 - 15:45	Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 12:45 - 14:15	
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.-:/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15	Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 15:15 - 19:00		Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw.-:/ PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15	Chemia morza i atmosfery ćw*** SALA 106b / 15:45 - 18:00	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15			
Wtorek 20.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg			8:00 - 10:15
			Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 11:00 - 14:45		Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich ćw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00	Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 15:30 - 18:35		Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw~ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery ćw*** SALA 106b / 15:15 - 17:30	Dynamical systems theory in biology and oceanography ćw~ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45	
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 21.04.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg			ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50		Fizyka morza ćw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 22.04.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 13:15 - 17:00		Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / ćw. audytoryjne / 5tyg			11:10 - 13:25
		Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 13:15 - 16:20			Chemia morza i atmosfery ćw*** SALA 108 / 14:15 - 16:30	Chemia morza i atmosfery ćw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 106b / 14:00 - 18:15		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05		Chemia morza i atmosfery ćw*** SALA 108 / 16:45 - 19:00	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~/ PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 23.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 8:00 - 11:05		Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 9:00 - 10:30			
		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 12:15 - 16:00		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00		Mapy i GIS ćw.**** ONLINE / 10:45 - 12:15		
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzi: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzi: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzi: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K.Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIUG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Bełdowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 **** ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3	
Poniedziałek 26.04.2021	7:30 - 10:00	Podstawy biologii bezkręgowców morskich / dr hab. L. Bielecka, prof. UG; ONLINE / wykład / 9tyg			Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			8:00 - 10:30
		Mikrobiologia morza cw. *** SALA 307 / 11:00 - 14:45	Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 11:00 - 14:45		Mapy i GIS cw.*** ONLINE / 11:00 - 12:30	Chemia morza i atmosfery cw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 106b / 11:30 - 15:45	Mapy i GIS cw.*** ONLINE / 12:45 - 14:15	
		Fish biology / PDW / dr hab. M. Sapota prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg / 15:15 - 17:30	Dynamical systems theory in biology and oceanography cw.- / PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15	Mikrobiologia morza cw. *** SALA 307 / 15:15 - 19:00		Dynamical systems theory in biology and oceanography cw.- / PDW / ONLINE / 9tyg 17:45 - 19:15	Chemia morza i atmosfery cw*** SALA 106b / 15:45 - 17:15	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa A - 18:45 - 20:15			
Wtorek 27.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Podstawy biologii bezkręgowców morskich cw* ONLINE / 7:00 - 10:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg			8:00 - 10:15
			Podstawy biologii bezkręgowców morskich cw* ONLINE / 11:00 - 14:45		Podstawy paleontologii cw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Mapy i GIS cw.*** ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Podstawy biologii bezkręgowców morskich cw* ONLINE / 15:00 - 18:45	Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 12:15 - 16:00	Morska różnorodność biologiczna cw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 15:30 - 18:35		Podstawy paleontologii cw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Mapy i GIS cw.*** ONLINE / 12:30 - 14:00	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography cw~ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15		Chemia morza i atmosfery cw*** SALA 106b / 15:15 - 16:45	Dynamical systems theory in biology and oceanography cw~ / PDW / ONLINE / 9tyg 16:45 - 18:15	Podstawy paleontologii cw^ ONLINE / 15:30 - 17:45	
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				
Środa 28.04.2021	7:15 - 9:30	Biomolekuły w środowisku morskim / prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec ONLINE / wykład / 10tyg			ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			8:00 - 9:30
	9:45 - 11:15	ABC Przedsiębiorczości / dr. G Chaberek ONLINE / ćwiczenia audyt. / 10tyg			Fizyka morza / dr M. Matciak ONLINE / wykład / 10tyg			9:45 - 12:15
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology cw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50		Fizyka morza cw. audytoryjne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10			
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				
Czwartek 29.04.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 7:45 - 9:15 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa C - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg	Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 13:15 - 17:00		Podstawy chemii organicznej dla oceanografów / dr hab. Marta Staniszevska prof. UG ONLINE / cw. audytoryjne / 5tyg			11:10 - 13:25
		Morska różnorodność biologiczna cw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 13:15 - 16:20			Chemia morza i atmosfery cw dr hab. A. Lewandowska prof. UG SALA 3c i 106b / 14:00 - 18:15	Chemia morza i atmosfery cw*** SALA 108 / 14:15 - 16:30		
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa B - 19:10 - 20:40				
Piątek 30.04.2021		Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 8:00 - 11:45	Morska różnorodność biologiczna cw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 8:00 - 11:05		Chemia morza i atmosfery / dr hab. M. Beldowska prof. UG, dr hab. A. Lewandowska prof. UG ONLINE / wykład / 9tyg			9:00 - 11:30
		Mikrobiologia morza cw. *** SALA 307 / 12:15 - 16:00		Biomolekuły w środowisku morskim cw. SALA 108s / 12:15 - 16:00	Mapy i GIS cw.*** ONLINE / 11:45 - 13:15	Chemia morza i atmosfery cw*** SALA 106b / 12:30 - 14:00		
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30 Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzi: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzi: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzi: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K.Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108S – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 – sala w Budyńku Głównym WOIUG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 *** ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Beldowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 **** ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna			GODZINA
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3	
Poniedziałek 03.05.2021	Święto Konstytucji 3 Maja				Święto Konstytucji 3 Maja			
Wtorek 04.05.2021	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 8:00 - 11:45		Podstawy paleontologii / dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG ONLINE / wykład / 10tyg			8:00 - 10:15
	Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 12:15 - 16:00				Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 10:30 - 12:45	Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 10:30 - 12:00		
		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00	Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 15:30 - 18:35			Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 13:00 - 15:15	Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 12:30 - 14:00	
					Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 15:00 - 16:30		Podstawy paleontologii ćw^ ONLINE / 15:30 - 17:45	
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 10 tyg / grupa A - 18:15 - 19:45			
Środa 05.05.2021		Mikrobiologia morza ćw. *** SALA 307 / 7:30 - 11:15	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45			Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 8:00 - 9:30		
					Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 9:45 - 11:15	Mapy i GIS ćw.^ ^{^^^} ONLINE / 10:00 - 11:30		
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa B - 12:30 - 14:00			
		Fish biology ćw. / dr A.Dziubińska ONLINE / 15:15 - 18:40	Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50	Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 14:10 - 17:55		Fizyka morza ćw. audytorijne / dr M. Matciak ONLINE / 14:15 - 16:10		
					Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 16:15 - 17:50	Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 17:15 - 18:45		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa C - 18:00 - 19:30			
Czwartek 06.05.2021		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 9:30 - 11:00			Język angielski / mgr V. Dużyńska / 11 tyg / grupa A - 9:30 - 11:00			
	11:15 - 12:15	Mikrobiologia morza / dr A. Toruńska-Sitarz ONLINE / wykład / 11tyg				Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 11:15 - 12:45		
		Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 13:15 - 16:20	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 13:15 - 17:00				Chemia morza i atmosfery ćw^ ^{^^} ONLINE / 14:45 - 16:15	
			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05			Dynamical systems theory in biology and oceanography ~ / PDW / ONLINE / wykład / 11tyg 17:30 - 19:05		
Piątek 07.05.2021		Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 7:45 - 11:30	Morska różnorodność biologiczna ćw / SALA ZEEOM mgr R.Brzana / 8:00 - 11:05	Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 8:00 - 11:45		Mapy i GIS ćw.^ ^{^^^} ONLINE / 9:00 - 10:30		
		Biomolekuły w środowisku morskim ćw. SALA 108s / 12:15 - 16:00	Mikrobiologia morza ćw. *** ONLINE / 12:15 - 16:00			Mapy i GIS ćw.^ ^{^^^} ONLINE / 10:45 - 12:15		
							Mapy i GIS ćw.^ ^{^^^} ONLINE / 13:00 - 14:30	
		Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa C - 17:00 - 18:30		
	Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15				Język angielski / mgr V. Dużyńska / 9 tyg / grupa B - 18:45 - 20:15			

* ćwiczenia prowadzą: dr hab. L. Bielecka, prof. UG; mgr J. Wawrzynek-Borejko;
 ** wykład prowadzą: dr hab. U. Janas, prof. UG, dr hab. M. Normant-Saremba, prof. UG;
 ** ćwiczenia prowadzą: dr J. Hegele-Drywa, mgr Z. Nuc, mgr J. Tuszer-Kunc;
 *** ćwiczenia prowadzą: dr A. Toruńska-Sitarz; mgr K.Szubert;

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

Lokalizacja zajęć:
 108s – sala w „Budyńku Sinić”, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 307 - sala w Budyńku Głównym WOIG UG, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia
 Sale ZEEOM - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46

^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Witak, prof. UG;
 ^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. A. Lewandowska prof. UG, mgr B. Wilman;
 ^^^ ćwiczenia prowadzi: dr hab. M. Bełdowska prof. UG; mgr B. Wilman;
 ^^^^ ćwiczenia prowadzi: mgr inż. A. Wochna;

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

Lokalizacja zajęć:
 108, 3C - sale w Budyńku Instytutu Oceanografii, Gdynia al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,
 106b - sala w Budyńku Instytutu Oceanografii, al. Marszałka Piłsudskiego 46, Gdynia,

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna		
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 10.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Wtorek 11.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Środa 12.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Czwartek 13.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Piątek 14.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			

GODZINA	Oceanografia biologiczna			GODZINA	Ocenografia geologiczno-fizyczno-chemiczna		
	grupa 1	grupa 2	grupa 3		grupa 1	grupa 2	grupa 3
Poniedziałek 17.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Wtorek 18.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Środa 19.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Czwartek 20.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			
Piątek 21.05.2021	sesja egzaminacyjna letnia			sesja egzaminacyjna letnia			