

Wykaz jednostek naukowych realizujących w 2014 r. projekty międzynarodowe związane z tematyką morską finansowane ze środków budżetowych na naukę

W ramach zagadnień związanych z polityką morską w 2014 r. utworzone zostały następujące kierunki studiów:

- „systemy informacyjne w bezpieczeństwie” (I i II stopień) – Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich – Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni,
- „gospodarka wodna i ochrona zasobów wód” (I stopień) – Wydział Oceanografii i Geografii – Uniwersytet Gdański,
- „ichtiologia morska” (I stopień) – Wydział Oceanografii i Geografii – Uniwersytet Gdański

Działania Narodowego Centrum Badań i Rozwoju w zakresie polskiej polityki morskiej

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR) bierze udział w dwóch programach poświęconych tematyce morskiej: BONUS-185 oraz Martec II.

BONUS-185 to międzynarodowy program współfinansowany przez Unię Europejską oraz krajowe organizacje finansujące badania naukowe i prace rozwojowe, który stanowi kontynuację i rozwinięcie wcześniejszych działań dotyczących problemów przyrodniczych, ochrony ekosystemu morskiego, rybołówstwa, turystyki, transportu, planowania przestrzennego i zarządzania zasobami Morza Bałtyckiego. Główny nacisk jest położony na praktyczne wykorzystanie zgromadzonej wiedzy dla potrzeb gospodarki, zarządzania przestrzenią morską i polityki społecznej w regionie. Realizacja programu została zaplanowana na lata 2010-2016, a jego uczestnikami są wszystkie kraje leżące nad Bałtykiem (Rosja ma status członka stowarzyszonego). Jego misją jest stworzenie gospodarczo i ekologicznie prosperującego regionu Morza Bałtyckiego o zrównoważonym wykorzystaniu jego zasobów i dóbr, zarządzanego w oparciu o wiedzę będącą rezultatem interdyscyplinarnych wysiłków badawczych społeczności międzynarodowej. Projekty wyłonione w konkursach otrzymują dofinansowanie z dwóch źródeł: 50% ze środków krajowych (polscy wykonawcy za pośrednictwem NCBiR) oraz 50% ze środków Komisji Europejskiej.

W I kwartale 2014 r. odbył się nabór wniosków w trzecim konkursie w ramach programu BONUS-185 - „Sustainable ecosystem services”. Na dofinansowanie udziału polskich podmiotów w projektach wyłonionych w ramach konkursu NCBR przeznaczyło budżet w wysokości 1 500 000 euro. W naborze złożono 48 wniosków o dofinansowanie, z czego 31 wniosków z udziałem polskich wnioskodawców. Łącznie wyłoniono do dofinansowania 8 projektów, 6 z nich z polskim udziałem. Konkurs jest na etapie wydawania decyzji o dofinansowaniu przez NCBiR i przygotowywania umów krajowych. Łączna kwota dofinansowania NCBiR wynosi 2 120 585,29 zł.

Martec II to program typu ERA-NET będący kontynuacją programu Martec. Jego celem jest wsparcie i rozwój europejskich, krajowych i regionalnych programów badawczych i polityki badawczej w obszarze technologii morskich.

W I kwartale 2014 r. odbył się nabór w konkursie w ramach programu. Na dofinansowanie udziału polskich podmiotów w projektach wyłonionych w ramach konkursu NCBiR przeznaczyło budżet w wysokości 500 000 euro. W naborze złożono 22 wnioski dotyczące realizacji międzynarodowych projektów badawczych, o łącznym budżecie polskich partnerów wynoszącym 1,7 mln euro. Do dofinansowania wyłoniono 1 projekt z polskim udziałem.

W 2014 r. beneficjenci NCBiR w ramach różnych programów i konkursów rozpoczęli realizację 18 nowych projektów o tematyce morskiej, dodatkowo 18 projektów było w trakcie realizacji. Poniżej zestawienie wszystkich projektów. Ich łączna wartość wynosi 231 965 504,35 zł, a kwota dofinansowania NCBiR 203 929 080,81 zł.

Wykaz projektów i programów badawczych związanych z polską polityką morską realizowanych w 2014 r. przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Lp	Nazwa projektu	Nazwa beneficjenta	Wartość ogółem	Dofinansowanie
1	Koktajl związków biogenicznych w przybrzeżnej strefie Morza Bałtyckiego - COCOA	Uniwersytet Gdański	734 492,70	367 246,35
2	Projektowanie i analiza systemów posadawiania i kotwiczenia platform morskich turbin wiatrowych dla Bałtyku Południowego - WIND-TU-PLA	Politechnika Gdańska	1 177 200,00	1 177 200,00
3	Projektowanie i analiza systemów posadawiania i kotwiczenia platform morskich turbin wiatrowych dla Bałtyku Południowego - WIND-TU-PLA	Stocznia Remontowa Nauta S.A.	402 016,50	261 310,72
4	Włączenie procesów przestrzennych do modeli ekosystemu, stosowanych do określenia zasad zrównoważonej eksploatacji zasobów rybnych - INSPIRE	Morski Instytut Rybacki	1 065 655,00	532 828,00
5	Zmiany bioróżnorodności - przyczyny, konsekwencje oraz implikacje dla zarządzania - BIO-C3	Morski Instytut Rybacki	657 119,75	328 559,88
6	ESABALT - Zwiększenie świadomości sytuacyjnej dla podniesienia bezpieczeństwa morskiego na Bałtyku	Akademia Morska w Szczecinie	347 377,61	173 688,81

7	Soils2Sea - Redukcja ładunków zanieczyszczeń pochodzenia rolniczego wpływających do Bałtyku poprzez wody podziemne i powierzchniowe.	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica	1 313 322,56	656 661,28
8	Opracowanie systemu spektrofotometrycznego pomiaru pH dla monitoringu Morza Bałtyckiego - PINBAL	Instytut Oceanologii PAN	162 052,00	81 026,00
9	Optymalizacja systemów technologicznych działających w małych oczyszczalniach ścieków - OPTITREAT	Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych	417 053,34	208 526,67
10	System asystujący kapitanowi w nawigacji podczas operacji w porcie - ANCHOR	Astri Polska Sp. z o.o.	673 781,00	168 445,25
11	System asystujący kapitanowi w nawigacji podczas operacji w porcie - ANCHOR	Akademia Marynarki Wojennej	407 048,00	203 524,00
12	Wykorzystanie radarów nabrzeżnych dla celów monitorowania środowiska - HARDCORE	Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej	370 849,74	185 424,87
13	AirFMD - system kontroli i monitorowania konstrukcji budowli stawianych na morzu - ochrona patentowa wynalazku	NeoStrain Sp. z o.o.	84 970,07	45 883,84
14	Satelitarna kontrola środowiska morza bałtyckiego (SatBałtyk)	Instytut Oceanologii PAN	40 261 176,47	40 261 176,47
15	Zintegrowana platforma informacji o środowisku południowego Bałtyku - BalticBottomBase (BBB)	Instytut Morski	15 774 019,15	13 094 480,95
16	Opracowanie metody doboru typu konstrukcji wsporczej morskiej turbiny wiatrowej w polskich obszarach morskich	Centrum Techniki Okrętowej S.A.	4 943 504,00	4 790 993,00

17	35 mm automatyczna armata morska KDA z zabudowanym na okręcie systemem kierowania ogniem wykorzystującym Zintegrowaną Głowicę Śledzącą ZGS-158 wykonaną w wersji morskiej wraz ze stanowiskiem kierowania ogniem	Wojskowa Akademia Techniczna	38 600 000,00	34 354 000,00
18	System monitorowania obszarów morskich w dolnej półsfery oraz analizy i archiwizowania danych rozpoznawczych	Akademia Marynarki Wojennej	7 929 000,00	6 900 000,00
19	Uruchomienie kompleksowo monitorowanej produkcji wielkogabarytowych odkuwek dla przemysłu naftowego do eksploatacji w ekstremalnych warunkach podmorskich	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica	4 820 000,00	1 960 000,00
20	Opracowanie i budowa wielowariantowej, bezzałogowej platformy latającej - "ZENIT" klasy MALE, z przeznaczeniem do wykorzystania do zadań rozpoznawczych, ze szczególnym uwzględnieniem zadań morskich.	Laboratorium Badawcze ZENIT Paweł Karcz	6 191 560,00	2 354 400,00
21	System szybkiej transmisji danych multimedialnych dla potrzeb ochrony morskiej granicy państwowej	Politechnika Gdańska	5 294 000,00	4 700 000,00
22	Innowacyjne środki transportu w sytuacjach zagrożenia życia na morzu	LUBAWA S.A.	2 517 287,45	964 050,14
23	Ilościowa ocena transportu rumowiska rzeczno-morskiego w obszarze ujściowym Wisły	Instytut Morski	820 273,00	820 273,00
24	Autonomiczne Platformy Nawodne (APN)	Ośrodek Badawczo-Rozwojowy Centrum Techniki Morskiej S.A.	33 000 000,00	30 000 000,00
25	System Badań i Monitoringu Gospodarki Rybnej - INTEGRYB	Morski Instytut Rybacki	24 946 024,81	20 715 260,38

26	Innowacyjny jacht z hybrydowym napędem zasilanym z odnawialnych źródeł energii - REP-SAIL	Akademia Morska w Szczecinie	1 065 772,20	1 065 772,20
27	Source and transformations of Chromophoric Dissolved Organic Matter and its role in surface ocean heating and carbon cycling in Nordic Seas and European Arctic - CDOM-HEAT	Instytut Oceanologii PAN	3 957 917,00	3 957 917,00
28	Arctic climate system study of ocean, sea ice and glaciers interactions in Svalbard area - AWAKE2	Instytut Oceanologii PAN	4 056 284,00	4 056 284,00
29	Atlantic Water Pathways to the Arctic: Variability and Effects on Climate and Ecosystems	Instytut Oceanologii PAN	3 622 492,00	3 622 492,00
30	POLNOR - The Changing Ocean of the Polar North - POL-NOR	Instytut Oceanologii PAN	3 960 953,00	3 960 953,00
31	Climate Change Impact on Ecosystem Health - Marine Sediment Indicators (CLISED)	Instytut Oceanologii PAN	3 946 529,00	3 946 529,00
32	Glaciers as Arctic Ecosystem Refugia - GLAERE	Instytut Oceanologii PAN	3 960 909,00	3 960 909,00
33	Declining Size - a General Response to Climate Warming in Arctic Fauna - DWARF	Instytut Oceanologii PAN	3 956 989,00	3 956 989,00
34	Application of in situ observations, high frequency radars, and ocean color, to study suspended matter, particulate carbon, and dissolved organic carbon fluxes in costal waters of the Barents - NORDFLUX	Uniwersytet Szczeciński	3 861 876,00	3 861 876,00
35	Autonomiczne pojazdy podwodne z cichym napędem falowym dla rozpoznania podwodnego	Akademia Marynarki Wojennej	3 816 000,00	3 434 400,00
36	Projektowanie dekompresji dla nurkowań MCM	Akademia Marynarki Wojennej	2 850 000,00	2 800 000,00

Razem		231 965 504,35	203 929 080,81
--------------	--	-----------------------	-----------------------

Wykaz projektów i programów badawczych, programów wieloletnich związanych z polską polityką morską w 2014 r. realizowanych przez Narodowe Centrum Nauki

I.p.	Jednostka	Całkowita kwota projektu (zł)	Koszty w roku 2014 (zł)	Tytuł projektu
1	Uniwersytet Jagielloński	238 200	10 400	SŁODKOWODNE RISSOOIDEA (MOLLUSCA: GASTROPODA) WYSP MORZA EGEJSKIEGO: FILOGRAFIA I FILOGENEZA, ODTWARZANIE HISTORII FAUNY
2	Akademia Morska w Szczecinie	143 880	43 560	Analiza ważności elementów w strukturze niezawodnościowej złożonych systemów technicznych na przykładzie siłowni okrętowej.
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza	146 950	18 288	Wiek i rozwój transgresji wczesnoatlantyckiej na obszarze Bałtyku południowo-zachodniego
4	Uniwersytet Mikołaja Kopernika	42 900	7 800	Wolność badań naukowych w świetle prawa międzynarodowego
5	Uniwersytet Szczeciński	159 450	29 500	Środowisko sedymentacyjne i ewolucja klimatu Zatoki Beibu wraz z przyległymi obszarami w okresie od późnego plejstocenu
6	Akademia Morska w Gdyni	777 610	101 650	Identyfikacja sygnałów diagnostycznych na podstawie składu chemicznego gazów wylotowych emitowanych z tłokowych silników okrętowych
7	Instytut Oceanologii PAN	554 500	84 500	Molekularna biogeografia omułków morskich i identyfikacja pochodzenia ich produktów żywnościowych importowanych do Polski
8	Instytut Oceanologii PAN	433 420	121 940	Struktura przestrzenno-czasowa populacji kluczowych widłonogów arktycznych w okresie ekstremalnych zmian środowiskowych

9	Uniwersytet Gdański	214 365	32 372	Preferencje siedliskowe, wielkość populacji oraz rozmieszczenie kolonii lęgowych alczyka (<i>Alle alle</i>) na zachodnim Spitsbergenie w kontekście heterogeniczności warunków oceanograficzno-klimatycznych i środowiskowych w Arktyce
10	Instytut Oceanologii PAN	498 900	165 100	Badania bioróżnorodności Oceanu Arktycznego jako klucz do zrozumienia ewolucji systemów polarnych i globalnych zmian klimatycznych
11	Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy	470 920	182 600	Zanik ostatniego lądolodu w obszarze południowego Bałtyku w świetle datowań osadów zastoiskowych i delt glacjofluwialnych metodą OSL
12	Instytut Oceanologii PAN	191 000	13 000	Analiza grubości pancerzy jeżowców jako nowe narzędzie modelowe do badania ekologicznych mechanizmów ewolucyjnych w świetle największych problemów współczesnych oceanów
13	Instytut Oceanologii PAN	233 620	41 210	Akustyczne rozpoznanie form występowania gazonośnych osadów w Bałtyku Południowym oraz ilościowa ocena wpływów gazowych.
14	Instytut Oceanologii PAN	299 000	79 300	Badania porównawcze fauny Hydrozoa rejonów wrażliwych na zmiany klimatyczne (Komory i Svalbard) - bioróżnorodność, ekologia i przystosowania morfologiczne
15	INSTYTUT OCEANOLOGII PAN W SOPOCIE	2 997 200	768 300	GAME - Dojrzewanie Ekosystemu Morskiego Arktyki
16	Uniwersytet Szczeciński	2 370 000	720 000	Zespoły okrzemkowe (Bacillariophyta) morskiej strefy litoralnej w wymiarze regionalnym i globalnym w świetle analizy morfologicznej oraz genetycznej. Implikacje filogenetyczne, biogeograficzne oraz taksonomiczne
17	Akademia Morska w Szczecinie	68 250	29 900	Rola lądowo-morskich łańcuchów przewozowych w europejskiej zrównoważonej sieci transportowej
18	Instytut Oceanologii PAN	347 580	121 930	FACE2FACE: Bentos versus zooplankton-dwa oblicza arktycznych fiordów w dobie zachodzących zmian środowiskowych

19	Morski Instytut Rybacki – Państwowy Instytut Badawczy	99 580	27 690	Zastosowanie markerów do badań relacji troficznych wśród ichtiofauny Zalewu Wiślanego.
20	Akademia Morska w Gdyni	149 660	29 020	Modelowanie wpływu emulsji olejowych na oddolny strumień światła wychodzący z wody morskiej
21	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	157 300	29 900	Zachowania kooperatywne a obecność neuropeptydów AVT i IT w różnych częściach mózgu ryb z rodziny wargaczowatych (Labridae)
22	Muzeum i Instytut Zoologii PAN	366 095	67 210	Ewolucja i zróżnicowanie smaku umami wśród ssaków drapieżnych w kontekście ekologicznym, behawioralnym i filogenetycznym
23	Instytut Oceanologii PAN	329 900	80 600	Struktura wielkościowa biomasy i produkcja wtórna - odpowiedź bentosu na zmienność warunków środowiskowych w wodach przybrzeżnych, na szelfie i w głębokim oceanie w Arktyce (BioSize)
24	Instytut Oceanologii PAN	178 580	65 000	Wpływ estradiolu na uwalnianie wazotocyny argininowej i izotocyny u samic babki byczej (Neogobius melanostomus)
25	Instytut Oceanologii Polska Akademia Nauk	141 700	52 000	Skład gatunkowy, rozmieszczenie i bioróżnorodność współczesnych otwornic oraz kompozycja izotopowa środowiska w Storfjorden (wsch. Spitsbergen)
26	Instytut Oceanologii PAN	149 810	43 290	Rola procesów mieszania i transformacji mas wodnych w wymianie masy i ciepła w obszarach granicznych prądów morskich Oceanu Arktycznego - MIXAR
27	Instytut Oceanologii PAN	99 029	34 450	Wpływ 17beta-estradiolu na poziom melatoniny i tyroksyny w osoczu oraz na stan gonad babki byczej (Neogobius melanostomus) - wykorzystanie gatunku inwazyjnego w badaniach wpływu zanieczyszczeń estrogennych
28	Instytut Oceanologii PAN	316 830	127 830	Zmienność przestrzenna bentosowych sieci troficznych - struktura i funkcjonowanie arktycznych zespołów o niskiej i wysokiej różnorodności
29	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	100 000	45 500	Zmienność chromoforowych związków organicznych rozpuszczonych w wodach Bałtyku badana metodami spektroskopii fluorescencyjnej.

30	Instytut Oceanologii PAN	99 840	49 920	Relikty zimnowodne fauny bentosowej w ocieplających się fiordach - podejście GIS
31	Instytut Oceanologii PAN	148 800	42 900	Badanie przemian geochemicznych w strefie mieszania wody podziemnej i wody morskiej
32	Uniwersytet Gdański	913 065	368 885	Badanie globalnej odpowiedzi bakterii morskich na stres z wykorzystaniem podejścia proteomicznego i transkryptomicznego
33	Instytut Oceanologii PAN	475 674	144 378	Hormony stresu w skórze ryb
34	Akademia Morska w Gdyni	479 720	79 069	Opracowanie modelu zmian stanu polaryzacji oddolnego strumienia światła ponad powierzchnią morza.
35	Akademia Pomorska w Słupsku	888 000	217 510	Hydroekologiczne uwarunkowania funkcjonowania ekosystemów jezior przybrzeżnych południowego Bałtyku
36	Akademia Morska w Gdyni	1 027 725	246 890	Charakterystyki energii elektrycznej w okrętowych systemach elektroenergetycznych - modelowanie i narzędzia analizy
37	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	149 780	47 060	Badanie wpływu czynników środowiskowych na zakwity fitoplanktonu w Morzu Bałtyckim na podstawie modeli numerycznych oraz istniejących baz danych.
38	Uniwersytet Gdański	219 798	43 550	Nanoodpady w środowisku morskim
39	Uniwersytet Szczeciński	98 700	48 000	Skład gatunkowy bentosowych zespołów okrzemkowych (Bacillariophyta) z regionów będących pod wpływem inwazyjnych makroglonów <i>Caulerpa taxifolia</i> (Vahl) C. Agardh oraz <i>C. racemosa</i> (Forsskal) J. Agardh
40	Instytut Oceanologii, Polska Akademia Nauk	149 500	50 050	Różnorodność gatunkowa i mineralogia szkieletów mszywiolów - jako indykator zmian środowiskowych w ekosystemie Antarktyki
41	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	296 556	59 312	Mitogenomika podwójnie uniparentalnego dziedziczenia mitochondriów małży

42	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	594 100	234 000	Bioróżnorodność, struktura i funkcjonowanie zespołów bentosowych w zmieniających się ekosystemach północnego Morza Beringa i Morza Czukockiego
43	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	149 782	49 240	Akustyczne oszacowanie liczebności i rozkładów czasowo-przestrzennych bałtyckiego zooplanktonu - ZODIAC
44	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	146 270	61 770	Struktura i dynamika warstw przydennych w rejonie Basenu Bornholmskiego, Rynny Słupskiej i Głębi Gdańskiej
45	Instytut Budownictwa Wodnego PAN	349 550	145 450	Badanie mechanizmów powstawania ekstremalnych fal morskich i zjawisk falowych
46	Instytut Geofizyki PAN	149 700	24 900	Zastosowanie metod akustyki podwodnej w badaniach lodu morskiego w fiordzie Hornsund na Spitsbergenie
47	Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk	994 610	538 960	Wpływ zlodzenia wód przybrzeżnych i brzegu na falowanie oraz morfodynamikę wybrzeży w rejonach polarnych na przykładzie południowo-zachodniego Spitsbergenu - analiza procesów, modelowanie i predykcja
		19 607 399	5 625 684	

Dotacje na działalność statutową przyznane w 2014 r. jednostkom naukowym zajmującym się problematyką morską

Lp.	Wnioskodawca najwyższego poziomu	Wnioskodawca główny	Utrzymanie potencjału badawczego 2014 (zł)	Młodzi naukowcy 2014 (zł)	Specjalne urządzenia badawcze (zł)	Dotacje razem (zł)
1	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte	Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich	261 930			261 930
2	Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte	Wydział Nawigacji i Uzbrojenia Okrętowego	264 500			264 500
3	Akademia Morska w Gdyni	Wydział Nawigacyjny	243 300	10 140		253 440
4	Akademia Morska w Szczecinie	Wydział Nawigacyjny	332 030	42 830	110 500	485 360
5	Centrum Techniki Okrętowej S. A.		810 490		1 025 000	1 835 490
6	Instytut Morski w Gdańsku		2 451 390		1 331 000	3 782 390
7	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk		8 366 930	87 660	4 600 000	13 054 590
8	Morski Instytut Rybacki – Państwowy Instytut Badawczy		3 662 920		2 415 600	6 078 520
9	Uniwersytet Gdański	Wydział Oceanografii i Geografii	4 170 010	178 320	1 080 310	5 428 640

10	Uniwersytet Szczeciński	Wydział Nauk o Ziemi	255 350	34 560	100 000	389 910
11	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa	663 290	119 280		782 570
12	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Wydział Techniki Morskiej i Transportu	296 560	3 380		299 940
OGÓŁEM			21 778 700	476 170	10 662 410	32 917 280

Dotacje przyznane w 2014 roku na finansowanie kosztów utrzymania specjalnych urządzeń badawczych

Lp.	Nazwa wnioskodawcy	Nazwa specjalnego urządzenia badawczego	Przyznana kwota dotacji (zł)
1	2	3	4
1	Instytut Morski w Gdańsku	Eksploatacja statku naukowo - badawczego "Imor" i motorówki hydrograficznej „Imoros 2”	1 331 000
2	Morski Instytut Rybacki – Państwowy Instytut Badawczy	Statek naukowo-badawczy „BALTICA”	2 415 600
3	Centrum Techniki Okrętowej S.A.	Basen badań modelowych Ośrodka Hydromechaniki Okrętu Centrum Techniki Okrętowej S.A. Zakład Badawczo-Rozwojowy	1 025 000
4	Instytut Oceanologii PAN	Statek naukowo-badawczy s/y "Oceania"	4 600 000
5	Akademia Morska w Szczecinie Wydział Nawigacyjny	HYDROGRAF XXI	60 500
6	Akademia Morska w Szczecinie Wydział Nawigacyjny	Wielozadaniowy Symulator Manewrowy Polaris z systemem DP w Centrum Inżynierii Ruchu Morskiego	50 000
7	Uniwersytet Gdański Wydział Oceanografii i Geografii	Stacja Morska Instytutu Oceanografii Uniwersytetu Gdańskiego wraz z wyposażeniem badawczo-eksploracyjnym	376 310
8	Uniwersytet Gdański Wydział Oceanografii i Geografii	Statek badawczy k/h „OCEANOGRAF-2” i nowo wybudowany statek badawczy „OCEANOGRAF”	704 000
9	Uniwersytet Szczeciński Wydział Nauk o Ziemi	Statek naukowo-badawczy „SNB-US-1”	100 000
RAZEM			10 662 410

Wykaz projektów międzynarodowych współfinansowanych z zakresu polityki morskiej realizowanych w 2014 r.

Lp.	Wnioskodawca	Tytuł	Program	Ogółem ze środków na naukę (zł)	Środki na naukę w 2014 r. (zł)
1	Zachodniopomorska Szkoła Biznesu	Dynamika rynku pracy oraz atrakcyjne środowisko biznesowe w regionie Południowego Bałtyku	South Baltic Cross-Border Co-operation Programme 2007-2013	69 703	23 964
2	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Morze dla społeczeństwa	7. PROGRAM RAMOWY	65 183	20 781
3	Instytut Budownictwa Wodnego PAN	Innowacyjne, wielofunkcyjne platformy morskie: planowanie, projektowanie, użytkowanie	7. PROGRAM RAMOWY	137 851	42 230
4	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Wpływ zmian klimatu na strukturę i sieci troficzne morskich zbiorowisk arktycznych	The Environmental Monitoring of Svalbard and Jan Mayen	332 890	74 750

5	Instytut Morski w Gdańsku	Wytyczne dotyczące ekosystemowego sposobu wytypowania miejsca oraz zarządzania przybrzeżnymi kładowiskami w południowo-wschodnim rejonie Morza Bałtyckiego	South Baltic Programme 2007-2013	208 477	25 733
6	Instytut Morski w Gdańsku	SB Professionals - Dynamika rynku pracy oraz atrakcyjne środowisko biznesowe w regionie południowego Bałtyku	South Baltic Programme 2007-2013	64 806	8 407
7	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	Nowe inicjatywy operacyjne na rzecz integracji europejskiej floty statków badawczych.	7. PROGRAM RAMOWY	137 076	35 794
8	Politechnika Gdańska; Wydział Zarządzania i Ekonomii	MARRIAGE - Lepsze zarządzanie marinami, konsolidacja sieci przystani i marketing turystyki wodnej na południowym brzegu Bałtyku	South Baltic Programme 2007-2013	44 114	12 119
9	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego PAN	"Projekt promujący wykorzystanie bioenergii w regionie Morza Bałtyckiego 2 - od strategii do działań"	South Baltic Programme 2007-2014	67 012	2 293

10	Instytut Morski w Gdańsku	Zarządzanie na różnych poziomach w planownaiu przestrzennym obszarów morskich regionu Morza Bałtyckiego	South Baltic Programme 2007-2015	75 001	26 250
11	Uniwersytet Gdański; Wydział Oceanografii i Geografii	Możliwości adaptacji do zmian klimatycznych dominujących gatunków małży z wybrzeża Chile ze szczególnym uwzględnieniem <i>Mytilus chilensis</i>	7. PROGRAM RAMOWY	62 400	22 400
12	Instytut Logistyki i Magazynowania	Logistyka Wybrzeża Bursztynowego (Morza Bałtyckiego)-Promocja multimodalnych połączeń transportowych pomiędzy południowo-wschodnim regionem Morza Bałtyckiego a Europą Centralną	South Baltic Programme 2007-2015	55 112	4 740
13	Centrum Techniki Okrętowej S.A. Zakład Badawczo-Rozwojowy	Cichsze Oceany - zmniejszenie oddziaływania hałasu podwodnego jednostek pływających	7. PR COOPERATION (SST)	166 390	15 421

14	Wydział Rolnictwa i Bioinżynierii Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Poprawa eko-wydajności produkcji i dostawy bioenergii w nadbrzeżnych rejonach dorzecza Dunaju i innych obszarach zalewowych w Europie Środkowej	CENTRAL EUROPE 2007-2013	33 973	33 973
15	Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych	Zintegrowany system wspomagający efektywne wykorzystanie i zarządzanie zasobami wodnymi	7. Program Ramowy	217 044	72 349
16	Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach Uniwersytet Śląski w Katowicach	Zintegrowany system wspierający efektywne wykorzystanie i zarządzanie zasobami wody	7. Program Ramowy	417 237	113 463
17	Instytut Logistyki i Magazynowania	Zintegrowany system transportu w regionie Morza Bałtyckiego	Baltic Sea Region Programme 2007-2013	133 907	88 532
18	Instytut Morski w Gdańsku	Zintegrowany system transportowy w regionie Morza Bałtyckiego	Baltic Sea Region Programme 2007-2013	90 072	83 328

Iuventus Plus

Lp.	Wnioskodawca	Tytuł	Środki na naukę w 2014 r. (zł)
1	Uniwersytet Gdański; Wydział Biologii	Czynniki wpływające na dobór partnera u arktycznego gatunku ptaka morskiego, alczyka Alle alle	108 550

Dotacje celowe na finansowanie inwestycji w zakresie dużej infrastruktury badawczej oraz FNiTP

Wnioskodawca	Tytuł	Środki na naukę w 2014 r. (zł)
Instytut Oceanologii PAN w Sopocie	„Aparatura naukowa dla realizacji zadań badawczych w Instytucie Oceanologii Polskiej Akademii Nauk”. 1) Zdalnie sterowany pojazd podwodny (ROV), z możliwością operowania do głębokości 500 m i pobierania próbek wody, 2) Zintegrowany system do oceny ilościowej i jakościowej węgla w środowisku morskim.	1 180 000,00
Uniwersytet Gdański, Wydział Oceanografii i Geologii	Specjalistyczny statek naukowo-badawczy OCEANOGRAF do interdyscyplinarnych badań Morza Bałtyckiego	36 000 000 budowa statku jest realizowana od 2011 r.

