

L.P.	RODZAJ	NR PROJEKTU NADANY PRZEZ MINISTERSTWO	TYTUŁ	KIEROWNIK PROJEKTU	WYDZIAŁ/ INSTYTUT	PRZYZNANA KWOTA DOFINANSOWANIA	DATA ROZPOCZĘCIA PROJEKTU	DATA ZAKOŃCZENIA PROJEKTU
1	Badawczy Własny	4 T12C 068 30	Opracowanie metod wyboru systemów obojowych oraz projektowania urządzeń obojowych z elastomerów poliuretanowych.	dr hab. inż. Wiesław Galor	WN/IIRM	250 000,00	12-04-2006	11-04-2008
2	Badawczy Rozwojowy	R10 005 01	Opracowanie najbardziej efektywnego rozwiązania budowy morskiego terminalu rozładunkowego gazu płynnego LNG w Polsce. Określenie optymalnych parametrów terminalu i dróg wodnych prowadzących do niego oraz warunków jego bezpiecznej eksploatacji.	prof. dr hab. inż. Stanisław Gućma	WN/IIRM	1 650 000,00	11-08-2006	10-08-2008
3	Badawczy Rozwojowy	R11 008 02	Model inżynierii finansowania kontraktów budowy statków w polskich stoczniach produkcyjnych i ich zakupu przez polskich armatorów.	prof. dr hab. inż. Krzysztof Chwesiuk	WIET/IZT	495 000,00	13-02-2007	12-09-2007
4	Badawczy Własny	N N509 1759 33	Opracowania nawigacyjnego systemu wspomagania decyzji na statku morskim	dr hab. inż. Zbigniew Pietrzykowski	WN/INM	177 000,00	23-10-2007	22-10-2009
5	Badawczy Własny	N N508 0843 33	Materiałowo -technologiczne uwarunkowania powstania wad w odlewach z metalowych materiałów kompozytowych.	dr inż. Katarzyna Gawdzińska	WM/INPT	296 000,00	31-10-2007	28-02-2010
6	Badawczy Własny	N N507 2041 33	Kształtowanie struktury i właściwości kompozytowych pian metalowych jako materiałów izolacyjnych o dużej odporności pożarowej.	dr hab. inż. Janusz Grabian	WM/INPT	297 000,00	21-11-2007	20-11-2009
7	Badawczy Promotorski	N N504 4551 33	Identyfikacja obciążeń systemu elektroenergetycznego siłowni okrętowych w warunkach eksploatacyjnych.	dr hab. inż. Zbigniew Matuszak	WM/ITESO	42 900,00	28-11-2008	27-11-2008
8	Badawczy Rozwojowy	NR03-0028-04/2008	Nowy sposób ochrony brzegów przed falami morskimi.	dr inż. Zenon Grządziel	WM/INPT	979 700,00	15-09-2008	14-03-2010
9	Badawczy Rozwojowy	NR10-0007-04/2008	Technologia budowy Rzecznego Systemu Informacyjnego.	prof. dr hab. inż. Andrzej Stępczyński	WN/KG	1 643 000,00	01-06-2008	31-05-2011
10	Badawczy Zamawiany (konsorcjum)	PBZ/MEIN-7/2/2006	Zintegrowany system bezpieczeństwa transportu. Liderem projektu jest Politechnika Gdańska. Pozostali członkowie konsorcjum: Politechnika Śląska, Instytut Technicznych Wojsk Lotniczych oraz Akademia Morska w Szczecinie.	prof. dr hab. inż. Stanisław Gućma	WN/IIRM	2 400 000,00	10-05-2007	09-05-2010
11	Badawczy Promotorski	N502 002 32/0319	Wpływ sposobu przygotowania okrętowych odpadów ropopochodnych na emisję związków toksycznych w spalarniach kotłowych pomocniczych.	dr hab. inż. Cezary Behrendt	WM/ITESO	43 120,00	15-05-2007	14-05-2008
12	Badawczy Promotorski	N507 187 32/2624	Badania stanowiskowe odporności stopów Fe-Al na erozję kawitacyjną.	dr hab. inż. Janusz Grabian	WM/ITESO	45 200,00	16-05-2007	15-05-2008
13	Badawczy Własny	N N526 223135	Rozwinięcie metod integracji danych w procesie prowadzenia nawigacji.	prof. dr hab. inż. Andrzej Stępczyński	WN/KG	220 000,00	29-08-2008	28-04-2010
14	Badawczy Habilitacyjny	N N509 292535	Zużycie korozyjno-kawitacyjne i wodorowo-kawitacyjne materiałów stosowanych w budowie środków transportu.	dr inż. Jarosław Chmiel	WIET/IIT	182 600,00	02-10-2008	01-10-2010
15	Badawczy Habilitacyjny	N N526 327535	Prezentacja przetrzennego położenia jednostek morskich w nawigacyjnych systemach informacyjnych.	dr inż. Janusz Uriasz	WN/INM	142 760,00	30-09-2008	29-09-2010
16	Badawczy Własny	N N202 249535	Nowoczesne metody analizy propagacji i dyfrakcji wiązek elektromagnetycznych w ośrodkach niejednorodnych i nieliniowych: opis analityczny, szybkie algorytmy numeryczne, zastosowania w optyce, mikrofalowej diagnostyce plazmy i technice światłowodowej.	prof. dr hab. Yury Kravtsov	WM/IMFICH	180 000,00	08-10-2008	07-10-2011
17	Badawczy Promotorski	N N507 401135	Badanie wpływu obecności cyrkonu i skandu w spoiwie na poprawę właściwości mechanicznych spoiwy w kompozytach typu ALSi/SiC(p).	dr hab. inż. Janusz Grabian	WM/INPT	16 500,00	16-10-2008	30-04-2009
18	Badawczy Habilitacyjny	N N509 428736	Modelowanie właściwości morskich wybranych typów statków na wstępnym etapie projektowania.	dr inż. Tomasz Cepowski	WN/INM	87 600,00	15-04-2009	14-04-2011
19	Badawczy Rozwojowy	N R 11 023 06/2009	Badanie i modelowanie zintegrowanego galeziowo systemu transportowego w regionie zachodniopomorskim ze szczególnym uwzględnieniem środkowoeuropejskiego korytarza transportowego północ - południe.	dr hab. Czesława Christowa	WIET/IZT	800 000,00	01-09-2009	30-06-2011
20	Badawczy Rozwojowy	N R10 0045 06/2009	Zintegrowany system oceny dynamicznej rezerwy wody pod stępką statków podchodzących do portów polskich.	dr hab. inż. Lucjan Gućma	WN/IIRM	911 000,00	01-10-2009	30-09-2011
21	Badawczy Rozwojowy	N R07 0017 06/2009	Opracowanie i optymalizacja technologii spieniania w sposób ciągły kompozytów metalowo - ceramicznych zawieszonych.	dr hab. inż. Janusz Grabian	WM/INPT	1 100 000,00	01-08-2009	31-07-2011
22	Badawczy Promotorski	N N509 397836	Metoda probabilistyczna określenia bezpiecznej rezerwy wody pod stępką w procesie decyzyjnym wprowadzania statku do portu.	dr hab. inż. Lucjan Gućma	WN/IIRM	62 470,00	25-06-2009	20-03-2011

23	Badawczy Własny	N N115 157537	Badania i modelowanie systemów zarządzania procesami eksploatacyjnymi i usługowymi w polskich portach morskich o podstawowym znaczeniu dla gospodarki narodowej.	dr hab. Czesława Christowa	WIET/IJZT	150 000,00	24-08-2009	30-04-2011
24	Badawczy Własny	N N519 402537	Matematyczne modelowanie powierzchni chropowatych w zastosowaniu do numerycznych obliczeń zagadnień kontaktowych z tarciami.	dr hab. inż. Ryszard Buczkowski	WIET/IIT	249 550,00	09-10-2009	08-10-2012
25	ERA NET MARTEC	410/ERA-NET/2009	Plazmowo katalityczny układ oczyszczania spalin do silników okrętowych.	dr inż. Tadeusz Borkowski	WM/ITESO	1 000 000,00	31-01-2009	31-12-2012
26	Badawczy Własny	N N526 194738	Metodyka opracowania numerycznego modelu pokrycia terenu w aspekcie planowania sensorów obserwacyjnych na śródlądowych drogach wodnych.	dr inż. Jacek Lubczonek	WN/IIRM	267 800,00	03-03-2010	02-03-2012
27	Badawczy Własny	N N502 078348	Opracowanie koncepcji oraz modelu laboratoryjnego urządzenia do wykrywania i monitoringu zagrożeń środowiskowych.	dr hab. inż. Andrzej Klewski	WN/KG	322 500,00	10-03-2010	09-03-2012
28	Badawczy Własny	N N503 070538	Badania weryfikacyjne opracowanej metodyki odniesieniowych pomiarów odchylek geometrycznych części maszyn bazowanych w pryzmach.	dr inż. Krzysztof Nozdrzykowski	WM/INPT	300 000,00	03-03-2010	02-09-2012
29	Badawczy Własny	N N526 195038	Rozwinięcie metod radarowego śledzenia jednostek pływających z zastosowaniem wielomodelowej filtracji neuronowej.	dr inż. Witold Kazimierski	WN/KG	251 250,00	22-03-2010	21-03-2012
30	Badawczy Promotorski	N N509 490538	Stochastyczny model oceny bezpieczeństwa nawigacyjnego na akwenach otwartych.	dr hab. inż. Lucjan Gućma	WN/IIRM	64 252,00	09-04-2010	10-10-2011
31	Badawczy Własny	N N509 495438	Zintegrowany system programowania tras statków na oceanach w aspekcie bezpieczeństwa statku, ładunku i ludzi.	prof. dr hab. inż. Bernard Wiśniewski	WN/INM	490 000,00	13-04-2010	12-04-2012
32	Badawczy Rozwojowy - Obronność (Konsorcjum)	OR00009711	Opracowanie prototypu i wdrożenie systemu zarządzania bezpieczeństwem transportu morskiego w Polsce.	prof. dr hab. inż. Stanisław Gućma	WN/IIRM	2 000 000,00	06-09-2010	05-09-2012
33	Badawczy Rozwojowy	NR10-0031-10	Badanie i optymalizacja modelu zatrudnienia w żegludzie międzynarodowej marynarzy przez polskie przedsiębiorstwa transportu morskiego na statkach pod polską banderą.	dr hab. Czesława Christowa	WIET/IJZT	695 000,00	01-10-2010	31-08-2012
34	Badawczy Rozwojowy	NR10-0028-10	Budowa zintegrowanego nieautonomicznego symulatora nawigacyjno - manewrowego jednostek śródlądowych.	dr inż. Maciej Gućma	WN/IIRM	2 900 000,00	01-11-2010	30-04-2013
35	Badawczy Rozwojowy - Obronność (Konsorcjum)	OR00 0192 12	Geoinformatyczny system zabezpieczenia działań operacyjnych związanych z ochroną portów od strony morza.	prof. dr hab. inż. Andrzej Stętczyn	WN/KG	3 500 000,00	07-12-2010	06-12-2012
36	Badawczy Własny	N N510 514040	Badania i weryfikacja algorytmów automatycznych systemów wspomagających bezpieczeństwo kierowania statkami morskimi. Modelowanie manewrów antykolidyjnych.	prof. dr hab. inż. Józef Sanecki	WN/IIRM	475 000,00	18-04-2011	17-04-2014
37	Badawczy Habilitacyjny	N N509 543940	Wykorzystanie fal sprężystych emisji akustycznej do diagnozowania układów wtłokowych silników okrętowych.	dr inż. Artur Bejger	WM/KDIRM	159 000,00	15-04-2011	14-10-2012
38	Badawczy Własny	N N114 004540	Portowe centra logistyczne jako stimulanty rozwoju portów, miast portowych i regionów nadmorskich. Badanie, modelowanie, koncepcja lokalizacji, eksploatacji i zarządzania.	dr hab. Czesława Christowa	WIET/IJZT	225 000,00	19-05-2011	18-07-2012
39	Badawczy Własny	N N526 280140	Rozwinięcie metod przetwarzania geodanych w pomiarach hydrograficznych na akwenach morskich i śródlądowych.	prof. dr hab. inż. Andrzej Stętczyn	WN/KG	250 000,00	01-06-2011	31-07-2013
40	Badawczy Własny	N N507 231040	Wpływ tekstury na odporność kawitacyjną materiałów metalicznych o sieci krystalograficznej regularnej i heksagonalnej.	dr inż. Robert Jasionowski	WM/IPNT	471 650,00	24-05-2011	23-11-2014
41	Badawczy Własny	N N523 740840	Oczyszczanie i frakcjonowanie solanek z zastosowaniem ciśnieniowych procesów membranowych i membran ceramicznych.	dr hab. inż. Daniela Szaniawska	WM/IESO	290 150,00	01-06-2011	30-11-2014
42	PBS II (Konsorcjum)	PBS1/A5/6/2012	Kompozytowe piany metalowe - obróbka cieplna, cięcie, łączenie.	dr hab. inż. Janusz Grabian	WM/IPNT	2 492 300,00	27-11-2012	31-07-2015
43	Badawczy SONATA	2011/01/D/ST8/07827	Analiza ważności elementów w strukturze niezawodnościowej złożonych systemów technicznych na przykładzie siłowni okrętowej.	dr inż. Leszek Chybowski	WM/IESO	143 880,00	15-12-2011	14-12-2014
44	Badawczy OPUS	2012/05/B/HS4/03818	Badanie potrzeb informacyjnych środowiska heterogenicznego w systemie zrównoważonego miejskiego transportu towarowego.	dr Stanisław Iwan	WIET/IJZT	320 180,00	31-01-2013	30-07-2016
45	Badawczy OPUS	2012/05/B/HS4/00617	Rola lądowo-morskich łańcuchów przewozowych w europejskiej zrównoważonej sieci transportowej.	dr inż. Izabela Kotowska	WIET/IJZT	68 250,00	06-02-2013	05-06-2015
46	Badawczy OPUS	2012/05/B/ST6/03086	Statyczna i dynamiczna analiza warstwowych konstrukcji płytowych spoczywających na niejednorodnym podłożu sprężystym.	dr hab. inż. Ryszard Buczkowski	WIET/IIT	416 000,00	31-01-2013	30-08-2016
47	ERA NET TRANSPORT III	ERA-NET-TRANSPORT-III/3/2014	Innowacyjny jacht z hybrydowym napędem zasilanym z odnawialnych źródeł energii	dr inż. Maciej Gućma	WN/CIRM	1 065 772,20	01-09-2014	31-10-2016