



Załącznik nr 2 do uchwały Rady NCN nr 88/2014 z dnia 9 października 2014 r.

**Wykaz projektów badawczych promotorskich pochodzących z konkursów przekazanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego do realizacji w Narodowym Centrum Nauki w dziale Nauk Ścisłych i Technicznych ocenionych przez Zespół Ekspertów.**

Lp.	Numer projektu	Numer umowy	Tytuł projektu	Kierownik	Nazwa Jednostki	Koszty planowane	Koszty poniesione	Stanowisko Zespołu Ekspertów
1	N N206 372539	3725/B/H03/2010/39	Konstrukcja i analiza zaawansowanych algorytmów ukrywania informacji	mgr inż. Tomasz Dominik Strumiński	Politechnika Wroclawska; Wydział Podstawowych Problemów Techniki	56 550,00 zł	43 598,07 zł	zatwierdzono
2	N N202 032140	0321/B/H03/2011/40	Badanie dynamiki galaktyk spiralnych w modelach dyskowych z wykorzystaniem obliczeń symbolicznych i numerycznych	prof. dr hab. Marek Kutschera	Uniwersytet Jagielloński; Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	53 960,00 zł	53 932,38 zł	zatwierdzono
3	N N502 268337	2683/T02/2009/37	Identyfikacja właściwości wibroakustycznych turbin wiatrowych o pionowej osi obrotu w obszarze zurbanizowanym	prof. dr hab. Czesław Cempel	Politechnika Poznańska; Wydział Budowy Maszyn i Zarządzania	49 586,00 zł	33 330,40 zł	zatwierdzono



4	N N516 527239	5272/B/T02/2010/39	System automatycznego georeferencjonowania danych przestrzennych z satelitarnych i lotniczych sensorów obrazujących oraz ich integracji z danymi referencyjnymi w postaci rastrowych i wektorowych map cyfrowych	dr hab. inż. Marek Moszyński	Politechnika Gdańska; Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki	47 140,00 zł	47 140,00 zł	zatwierdzono
5	N N516 440938	4409/B/T02/2010/38	Specyfikacja i prototypowanie systemów czasu rzeczywistego	prof. dr hab. inż. Zbigniew Huzar	Politechnika Wrocławska; Wydział Informatyki i Zarządzania	18 850,00 zł	15 600,00 zł	zatwierdzono
6	N N519 659040	6590/B/T02/2011/40	Proceduralne modelowanie obiektów trójwymiarowych z wykorzystaniem hybrydy gramatyki kształtu i morfingu	dr hab. inż. Sławomir Stanisław Nikiel	Uniwersytet Zielonogórski; Wydział Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji	38 400,00 zł	37 053,74 zł	zatwierdzono
7	N N516 513439	5134/B/T02/2010/39	Modelowanie języka naturalnego (polskiego) dla potrzeb budowy systemu rozpoznawania mowy klasy LVCSR	prof. dr hab. inż. Ryszard Tadeusiewicz	Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie; Wydział Administracyjno- Informatyczny	22 263,00 zł	22 262,97 zł	zatwierdzono
8	N N519 657440	6574/B/T02/2011/40	Badanie podstaw selektywności działania antybiotyku przeciugrzybiczego Amfoterycyny B z wykorzystaniem metod symulacyjnych	dr hab. inż. Maciej Bagiński	Politechnika Gdańska; Wydział Chemiczny	59 800,00 zł	59 800,00 zł	zatwierdzono



9	N N519 659340	6593/T02/2011/40	Wykorzystanie technik komputerowego przetwarzania obrazów w badaniach obiektów zabytkowych	prof. dr hab. inż. czł. koresp. PAN Ryszard Tadeusiewicz	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej; Wydział Budowy Maszyn i Informatyki	51 080,00 zł	51 080,00 zł	zatwierdzono
10	N N527 234739	2347/B/T02/2010/39	Architektura datscape. Optymalizacja architektury	prof. dr hab. inż. Elżbieta Trocka-Leszczyńska	Politechnika Wrocławska; Wydział Architektury	79 580,00 zł	79 557,12 zł	zatwierdzono
11	N N507 234240	2342/B/T02/2011/40	Modyfikacja biozgodnych, resorbowalnych matryc polimerowych nanocząstkami ceramicznymi	prof. dr hab. inż. Marta Teresa Błażewicz	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	50 000,00 zł	50 000,00 zł	zatwierdzono
12	N N507 262740	2627/B/T02/2011/40	Wysokotemperaturowy segmentowy moduł termoelektryczny	dr hab. inż. Krzysztof Tomasz Wojciechowski	Akademia Górniczo-Hutnicza im. St. Staszica; Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	50 000,00 zł	50 000,00 zł	zatwierdzono
13	N N507 221740	2217/B/T02/2011/40	Synteza warstw azotkowych w zmodyfikowanych warunkach generacji plazmy metodą IPD	prof. dr hab. inż. Krzysztof Janusz Zdunek	Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Materiałowej	50 000,00 zł	48 378,49 zł	zatwierdzono
14	N N517 624539	6245/B/T02/2010/39	Propagacja światła w nieliniowych optycznie warstwach utworzonych w chiralnym nematyku	prof. dr hab. inż. Mirosław Andrzej Karpierz	Politechnika Warszawska; Wydział Fizyki	84 600,00 zł	84 600,00 zł	zatwierdzono
15	N N505 557739	5577/B/T02/2010/39	Zastosowanie analizy światła rozproszonego do identyfikacji kolonii bakterii chorobotwórczych	prof. dr hab. inż. Halina Podbielska	Politechnika Wrocławska; Wydział Podstawowych Problemów Techniki	69 950,00 zł	67 946,80 zł	zatwierdzono



16	N N204 344037	3440/B/H03/2009/37	Studia nad właściwościami centrów chromoforowych, jonoforowych i redoks-aktywnych włączonych w struktury łańcuchów zawierających ugrupowania amidowe i aminowe	dr hab. inż. Tadeusz Piotr Ossowski	Uniwersytet Gdański; Wydział Chemii	100 900,00 zł	100 900,00 zł	zatwierdzono
17	N N204 350740	3507/B/H03/2011/40	Wpływ mieszanych narażeń na nikiel i inne metale karcynogenne na integralność palca cynkowego Sp1-3	prof. dr hab. Wojciech Bal	Instytut Biochemii i Biofizyki PAN	60 000,00 zł	60 000,00 zł	zatwierdzono
18	N N527 213440	2134/B/T02/2011/40	Transponowanie tradycji w architekturze synagog XIX i XX wieku na Podlasiu	dr inż. Jerzy Uścińowicz	Politechnika Białostocka; Wydział Architektury	33 318,00 zł	16 566,27 zł	zatwierdzono
19	N N515 609739	6097/B/T02/2010/39	Projekt i wykonanie układu scalonego licznika czasu o rozdzielczości pikosekundowej	prof. dr hab. inż. Ryszard Pełka	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego; Wydział Elektroniki	89 700,00 zł	89 700,00 zł	zatwierdzono
20	N N209 760940	7609/B/H03/2011/40	Badania mikroskopowo - impedancyjne w celu określenia degradacji powłok organicznych	prof. dr hab. inż. Kazimierz Darowicki	Politechnika Gdańska; Wydział Chemiczny	70 000,00 zł	70 000,00 zł	zatwierdzono
21	N N209 413839	4138/B/H03/2010/39	Wysokoczęstotliwościowa spektroskopia dielektryczna termoczułych hydrożeli	prof. dr hab. Jacek Paweł Ulański	Politechnika Łódzka; Wydział Chemiczny	49 500,00 zł	49 500,00 zł	zatwierdzono
22	N N502 699140	6991/B/T02/2011/40	Wpływ wybranych parametrów konstrukcyjnych jednego stopnia przekładni zębatej na drugi w aspekcie jej stanu dynamicznego	mgr inż. Mariusz Michał Kuczaj	Politechnika Śląska, Wydział Górnictwa i Geologii	68 000,00 zł	63 914,75 zł	zatwierdzono



23	N N202 484139	4841/B/H03/2010/39	Określenie właściwości elektronowych i magnetycznych wybranych heterostruktur magnetycznych	prof. dr hab. Piotr Przysłupski	Instytut Fizyki PAN	24 700,00 zł	24 700,00 zł	zatwierdzono
24	N N209 084038	0840/B/H03/2010/38	Badania krystalizacji heksanitroheksaazaizowurtzytanu - CL-20	prof. dr hab. inż. Wincenty Antoni Skupiński	Politechnika Warszawska; Wydział Chemiczny	79 950,00 zł	79 950,00 zł	zatwierdzono
25	N N209 762940	7629/B/H03/2011/40	Zastosowanie modyfikowanych rezorcynarenów jako selektywnych ekstrahentów/przenośników jonów Pb(II), Zn(II), Cd(II) i Cr(III)	prof. dr hab. inż. Władysław Walkowiak	Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie; Wydział Matematyczno-Przyrodniczy	48 250,00 zł	48 250,00 zł	zatwierdzono
26	N N527 123740	1237/B/T02/2011/40	Wielkie założenia szpitalne Prus Wschodnich i Zachodnich przełomu XIX i XX wieku oraz ich ochrona	dr hab. inż. Maria Jolanta Sołtysik	Politechnika Gdańska; Wydział Architektury	49 400,00 zł	49 399,99 zł	zatwierdzono
27	N N202 290038	2900/B/H03/2010/38	Badanie własności kolektywnych pasm wzbudzonych w neutronodeficytowych jądrach o masach A~70 za pomocą pomiaru czasu życia stanów jądrowych	dr hab. Bogdan Fornal	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN	61 200,00 zł	61 200,00 zł	zatwierdzono

prof. dr hab. Michał Karoński

Przewodniczący Rady  
Narodowego Centrum Nauki