

Lp.	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Stopień/tytuł naukowej osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Jednostka	Kwota łączna (PLN)
1	Wpływ promieniowej jonizacji katalizacyjnej na tempo i siłę tworzenia biofilmu oraz ekspresję genów związanych z powstawaniem biofilmu wśród wybranych drobnoustrojów.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Katarzyna	Natalia	Grudlewska-Buda	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	25 080,00
2	Opracowanie metody aktywnego zamykania simwastatyn w nosniku liposomowym oraz charakterystyka uzyskanego preparatu.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Lucyna	Justyna	Matusewicz	Uniwersytet Wrocławski	49 500,00
3	Rodzaje tylinopodwzrógrowego rytmu theta w powiązaniu z zachowaniem szczurów oraz porównanie z hipokampalnym rytmem theta.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Bartosz		Caban	Uniwersytet Łódzki	44 682,00
4	Hybrydowe grafenowo-nanorurkowe tranzystory polowe do zastosowań w biosensorach	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Marcin	Szymon	Filipiak	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	49 940,00
5	Wpływ połączenia grupy sulfonowej (-SO <sub>3</sub> H) w strukturze wysoko usieciowanych polimerów organicznych na ich aktywność katalizacyjną w reakcjach estryfikacji	badania wstępne/pilotażowe	dr	Joanna		Wolska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	48 840,00
6	Wpływ elektrolitu podstawowego na procesy samowyładowania superkondensatorów hybrydowych wykorzystujących jodek sodu w środowisku wodnym i wodno-organicznym	badania wstępne/pilotażowe	dr	Magdalena		Skunik-Nuckowska	Uniwersytet Warszawski	49 940,00
7	Określenie parametrów kinetyki oddziaływania małych cząsteczkowych związków aktywnych biologicznie z helisa DNA za pomocą techniki swichSense	badania wstępne/pilotażowe	dr	Sandra	Maria	Ramotowska	Uniwersytet Gdański	41 800,00
8	Czujniki elektrochemiczne o swobodnie modelowanej geometrii receptora na drodze częściowego maskowania powierzchni elektrod	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Katarzyna	Agnieszka	Jedlińska	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	39 930,00
9	Przydatność przeciwciał przeciwlądziowych i przeciw F-aktywie jako markerów predykcyjnych ciężkiego przebiegu choroby i rozwoju raka dróg żółciowych w pierwotnym stwardniającym zapaleniu dróg żółciowych.	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Ewa	Marta	Wunsch	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	21 256,00
10	Różnorodność mikroorganizmów eukariotycznych w osadzie i w planktonie okresowo wysychających zbiorników wodnych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Maja	Aleksandra	Lukomska-Kowalczyk	Uniwersytet Warszawski	49 995,00
11	Ektywność ekologicznych gospodarstw rolnych w kontekście rozdrobnienia polskiego rolnictwa - badanie pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	dr	Marta		Baraniak	Uniwersytet Łódzki	9 744,00
12	Nowe wieloskładnikowe, fotoaktywne nanostruktury typu Janus	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Anna	Agnieszka	Gołabiewska	Uniwersytet Gdański	47 300,00
13	Metody rekonstrukcji sygnału z sieci detektorów sejsmicznych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Marek	Bogumił	Cieślak	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk	48 048,00
14	Wykorzystanie przyjaznej środowisku metody mechanochemicznej do syntezy materiałów o zdefiniowanej strukturze	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Barbara		Szczeniak	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	49 500,00
15	Wykorzystanie wektora lentivirusowego do edycji genu	wyjazd badawczy	dr inż.	Dorota		Iwaszkiewicz-Grześ	Gdański Uniwersytet Medyczny	49 940,00
16	Polskie fundusze inwestycyjne są aktywnie zarządzane – prawda czy mit?	badania wstępne/pilotażowe	dr	Artur	Arkadiusz	Trzebiński	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	22 713,00
17	Badania składu trwałych izotopów węgla w wybranych biomarkach roślinnych – geochemiczne ślady wczesnego życia na lądzie.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Adam	Tomasz	Zakrzewski	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	31 570,00
18	Chiralne poliaminowe i polimimowe związki makrocykliczne jako sita molekularne	badania wstępne/pilotażowe	dr	Agnieszka		Czapik	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	41 580,00
19	Badania wpływu sposobu kształtowania własnych struktur kopuł geodezyjnych poddanych obciążeniom statycznym i dynamicznym	wyjazd konsultacyjny	dr inż.	Dominika	Malgorzata	Pilarska	Politechnika Opolska	20 588,00
20	Poszukiwanie transkryptów fuzyjnych powstałych podczas stresu proteotoksycznego	badania wstępne/pilotażowe	dr	Patryk	Paweł	Janus	Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie - Państwowy Instytut Badawczy	49 999,00
21	Ocena wpływu werbaksozydu na skuteczność działania klasycznych cytotatyków w stosunku do ludzkich komórek raka jajnika.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Marta	Lidia	Ostrowska-Leśko	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	48 785,00
22	Związek pomiędzy odpornością behawioralną oraz sieciami kontaktów społecznych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Piotr		Fedunek	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	37 543,00
23	Archeologiczne badania niemierzalne na stanowisku Entimi-Pitharka na Cyprze	badania wstępne/pilotażowe	dr	Katarzyna		Zeman-Wiśniewska	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	30 800,00
24	Konsekwencje zdarzeń nadzwyczajnych dla stabilności finansowej Unii Europejskiej	wyjazd konsultacyjny	dr	Klaudia	Alicja	Zielińska-Lont	Uniwersytet Łódzki	9 416,00
25	Badania związków koordynacyjnych dwuwartościowych jonów Pd oraz Pt z awiaklamem oraz ich zdolności inhibowania β-laktamazy OXA-48	badania wstępne/pilotażowe	dr	Jakub	Maksymilian	Brzeski	Uniwersytet Gdański	40 700,00
26	Projektowanie i analiza właściwości fizykochemicznych proekologicznych środków barwiących o zdefiniowanych cechach funkcjonalnych	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Bolesław	Kamil	Szadkowski	Politechnika Łódzka	49 918,00
27	Diagnostyka uszkodzeń mechanicznych silnika BLDC z zastosowaniem termowizji	badania wstępne/pilotażowe	dr hab. inż.	Adam		Głowacz	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	5 060,00
28	Analiza zmian w strukturze przestrzennej obszaru poprzemysłowego Bicocca w Mediolanie	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Renata		Jóźwik	Politechnika Warszawska	49 500,00
29	Ocena wpływu galusanu epigalokatechiny na toksyczność kadmu i wanadu w warunkach hodowli in vitro- badania wstępne	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Ewa		Wnuk	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	49 984,00
30	Charakterystyka molekularna szczepów z rodzaju Clostridium izolowanych z treści jelitowej kurcząt żywionych paszami z udziałem przetworzonego białka owadziego	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Tomasz		Grenda	Państwowy Instytut Weterynaryjny - Państwowy Instytut Badawczy	13 475,00
31	Staż naukowy w Narodowym Uniwersytecie Technicznym w Atenach dotyczący badania metod kalibracji geometrycznej i radiometrycznej wielokamerowych systemów teledetekcyjnych w sztucznych oświetleniu.	staż naukowy	dr inż.	Paweł		Burdziałowski	Politechnika Gdańska	34 888,00
32	Wpływ modyfikowanych bioogleń na pojemność kompleksu sorpcyjnego gleby względem nanocząstek srebra oraz antybiotyku	badania wstępne/pilotażowe	dr	Agnieszka	Ilona	Tomczyk	Instytut Agrofizyki im. Bohdana Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk	49 181,00
33	Składowe dopełniacza i ich związek z generacją trombinową oraz czynnością i strukturą sieci fibrynowej w ostrej zatorowości płucnej	badania wstępne/pilotażowe	dr	Paweł		Rostoff	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II	49 999,00
34	Aktywowywanie czynnika XI jako modulatora właściwości skrzepu u pacjentów z przewlekłym zespołem wieńcowym	badania wstępne/pilotażowe	dr	Elżbieta	Magdalena	Paszek	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II	49 980,00
35	Biała śmierć w szeregach. Walka z gruźlicą w armii austro-węgierskiej w latach 1882-1918.	kwerenda	dr	Jan		Blachnio	Uniwersytet Warszawski	13 892,00
36	Ocena wpływu metody przygotowywania hydrożeli chitozanu oraz dodatku wypełniacza w postaci nanocząstek ZnO na ich aktywność przeciwdrobnoustrojową oraz cytotoxyczność w tworzeniu nośników komórkowych.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Szymon		Mania	Politechnika Gdańska	49 786,00
37	Rola globotriaosylceramidu w oporności wielolekowej komórek nowotworowych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Katarzyna	Maria	Szymczak-Kulus	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	49 500,00
38	Badanie wpływu średnicy dyszy oraz temperatury początkowej metalowej płyty chłodzonej osłowoosymetryczną strugą wody na lokalną wartość uzyskiwanego współczynnika wymiany ciepła w warunkach wysokich temperatur	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Artur		Szajding	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	49 808,00
39	Badanie korelacji pomiędzy intensywnością emisji cząstek zucia materiału ciernego a chropowatością powierzchni larcy hamulcowej	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Yurii		Tsybrii	Politechnika Gdańska	25 960,00
40	Opracowanie i walidacja narzędzia do oceny przywództwa duchowego w zespołach wirtualnych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Joanna		Samul	Politechnika Białostocka	39 600,00
41	Technologiczno-medialny pomost, umacniający korzenie polskie wśród dzieci w rodzinach polsko-chorwackich zrzeszonych wokół placówek edukacji polonijnej w Splicie – perspektywa pre- i postpandemiczna	wyjazd badawczy	dr	Monika	Elżbieta	Frانيا	Uniwersytet Śląski w Katowicach	16 349,00
42	Modelowanie i projektowanie nanomagnetyków molekularnych o określonych właściwościach	staż naukowy	dr	Michał		Antkowiak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	49 940,00
43	Czy stres oksydacyjny może być czynnikiem warunkującym ciężki przebieg COVID-19?	badania wstępne/pilotażowe	dr	Justyna		Dorf	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	49 999,00
44	Nowoczesny monitoring narażonych na wyginięcie, neotropikalnych ssaków - metabarkodowanie środowiskowego DNA	badania wstępne/pilotażowe	dr	Izabela	Maja	Stachowicz	Uniwersytet Łódzki	49 278,00
45	Kino popularne schyłkowego PRL-u na przykładzie „Cudownego dziecka”	kwerenda	dr	Michał		Piepiórka	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	9 735,00
46	„Arystacja” instytucji gospodarczych reencji katowickiej w czasie II wojny światowej	kwerenda	dr	Karol		Dąbrowski	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	7 361,00
47	Związek produkcji sera harceńskiego ze Śląskiem - kwerenda	kwerenda	dr inż.	Sylvia	Maria	Chudy	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	15 400,00

48	Wstępna ocena przemian zachodzących w mięsie raków <i>Faxonius limosus</i> po zastosowaniu procesu fermentacji mlekowej.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Natalia	Maria	Śmietana	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	49 999,00
49	Zmiany nazw ulic i spory o pamięć kulturową w krajobrazie semiotycznym Chorwacji i Słowenii po 2004 roku – badania pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	dr	Piotr		Mirocha	Uniwersytet Jagielloński	14 489,00
50	Storytelling tekstyli. Leanne Prain, Rosa Halpern, Rita Leistner i socjologiczna opowieść o skórzanej kurtce	kwerenda	dr	Kalina	Helena	Kukielko	Uniwersytet Szczeciński	21 021,00
51	Wpływ chemiczny frakcji mikroster glinokrzemianowych na zależność pomiędzy wydzielonym ciepłem wczesnej hydratacji a wytrzymałością na ściskanie zapraw cementowych.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Elżbieta		Haustein	Politechnika Gdańska	41 800,00
52	Badanie aktywności biologicznej i biostymulującej allelopatycznych ekstraktów roślinnych w oparciu o analizę polifenolowych metabolitów wtórnych, składników mineralnych oraz profilowanie fitohormonalne	wyjazd badawczy	dr hab. inż.	Agnieszka		Szparaga	Politechnika Koszalińska	31 148,00
53	Jakość wyniku finansowego raportowanego przez nowe spółki giełdowe – problematyka oceny i konceptualizacja badań	staż naukowy	dr	Tomasz		Sosnowski	Uniwersytet Łódzki	43 646,00
54	Disconnect to reconnect. Rola aktywności fizycznej w rodzinnym detoksie cyfrowym – badania wstępne	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Katarzyna	Monika	Kopecka-Piech	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	41 800,00
55	Miejska rodzina we współczesnej literaturze chińskiej: kwerenda w Bibliotece Państwowej w Berlinie	kwerenda	dr	Zofia	Maria	Jakubów-Rostan	Uniwersytet Warszawski	6 228,00
56	Analiza paleograficzna rękopisów esseńskiego Listu Halachicznego "4QMMT" (rkp. 4Q313; 4Q394-399).	wyjazd konsultacyjny	dr	Michał	Jarosław	Klukowski	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	45 100,00