## Lista rankingowa nr 1 działań zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MINIATURA 9 – wnioski złożone w lutym 2025 r.

Data publikacji: 22 maja 2025 r.

					ı ımıę osoby	Ī		T
				ł naukowy	realizującej		Nazwisko osoby	
p. Panel	Tytuł projektu	Rodzaj działania	Nazwa wnioskodawcy	osoby	działanie	Drugie imię	realizującej działanie	Kwota łączna
1 NZ6	odpornościowego – badania in vitro w modelu komórek mysich	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Gdański	dr	Łukasz		Grabowski	49 610
	Identyfikacja genów regulowanych systemicznie w korzeniu i wpływających na							
2 NZ2	efektywność wykorzystania azotu przez rzepak (Brassica napus L.)	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	dr inż.	Tomasz		Jamruszka	49 881
	Optymalizacja warstwy emisyjnej z wykorzystaniem związków organicznych							
3 ST5	wykazujących termicznie aktywowaną opóźnioną fluorescencję (TADF)	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Gdański	dr	Michał	Jan	Mońka	49 500
	Spiewy pseudochorałowe tradycji bernardyńskiej w źródłach muzyczno-liturgicznych z	badania wstępne/pilotażowe,					Ì	
4 HS2	klasztoru mniszek dominikańskich w Świętej Annie k. Częstochowy	kwerenda	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	dr	Michał		Jedrzejski	6 820
	Mentalizowana Afektywność, Regulacja Emocji i Objawy Afektywne w Cyklu							
	Menstruacyjnym u Osób z PMDD: Wewnatrzosobowe, Longitudinalne Badanie							
5 HS6	Pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Gdański	dr	Karolina	Agnieszka	Lutkiewicz	49 999
	Powłoki antybakteryjne na bazie propolisu zwiększające funkcjonalność i bezpieczeństwo			1		g		
6 NZ7	mikroimplantów ortodontycznych	wyjazd badawczy	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	dr	Magdalena		Sycińska-Dziarnowska	12 311
0 1127	Bioróżnorodność lekoopornych szczepów bakteryjnych z rzędu Enterobacterales w	wyjaza badawozy	i omorski omwersyket wiedyczny w ozozosinie	ui	Magaalona		Oyomoka Dziamowska	12 011
7 NZ6	nieprzetworzonej i nisko przetworzonej żywności pochodzenia roślinnego	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki	dr	Ewelina		Farian	49 940
7 11420	Porównawcza analiza oceniania zadań i generowania informacji zwrotnej przez Wielkie	badania wstępne/pilotazowe	motytut medycyny wor im. witolad onodzki	ui .	Ewomia		i unun	40 040
	Modele Językowe w edukacji programistycznej: opracowanie bazy prac studentów							
8 HS6	ocenionych przez nauczyciela i wybrane modele sztucznej inteligencji	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	dr inż.	Marcin		Jukiewicz	6 027
01130	Poprawa degradowalności alifatycznych poliestrów poprzez wprowadzenie wiązania	badania wstępne/pilotazowe	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych Polskiej	ui iiiz.	IVIAICIII		JUNIEWICZ	0 027
9 ST5	acetalowego do makroczasteczek	badania wstepne/pilotażowe	Akademii Nauk	dr	Marta		Socka	45 650
9313	Przyżyciowa analiza wpływu antybiotyków na mikrostrukturę oraz właściwości	badania wstępne/pilotazowe	Anduelliii Nauk	ui	iviai ta	-	SUCKA	45 050
40 N70		h - d i (- i) - t - t	Hairman tot Markon in Biantón Ólaskisk on Wasalania	dr	Daniel		16 ÷-1-	40.055
10 NZ6	reologiczne biofilmu Helicobacter pylori  Wykorzystanie koniugatów sideroforów i kwasów peptydonukleinowych do selektywnej	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	ar	Paweł		Krzyżek	49 955
44 1174		h - d i /- i - t - t	Liei	4			Wdowiak	47 300
11 NZ1	eliminacji bakterii Yersinia enterocolitica	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Warszawski	dr	Mateusz			
12 NZ1	Innowacyjne fuzyjne polimerazy DNA: nowe perspektywy w diagnostyce molekularnej	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Gdański	dr	Sebastian	Artur	Dorawa	49 995
13 ST8	Badania eksperymentalne cieplno-przepływowe mini strug syntetycznych	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	dr hab. inż.	Paweł	Jakub	Gil	34 650
14 HS4	Modelowanie wieloagentowe transformacji energetycznej w Europie	wyjazd badawczy	Instytut Nauk Ekonomicznych Polskiej Akademii Nauk	dr	Juan	Luis	Santos	49 995
15 HS5	Interesariusze a funkcjonowanie publicznej spółki akcyjnej w prawie hiszpańskim	kwerenda	Akademia Wymiaru Sprawiedliwości	dr	Krzysztof	Stanisław	Olszak	49 981
16 HS5	Światowa Organizacja Zdrowia w globalnym systemie dyplomacji zdrowotnej	kwerenda	Uniwersytet Łódzki	dr	Anna	Danuta	Kobierecka	9 405
17 NZ4	Ocena obecności agregatów amyloidu i fibryny u pacjentów z migotaniem przedsionków	badania wstępne/pilotażowe	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Św. Jana Pawła II	dr	Michał	Józef	Błaż	49 999
	Znaczenie Trueperella abortisuis i Trueperella pecoris w etiologii zaburzeń układu							
18 NZ9	rozrodczego u świń	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	dr	Arkadiusz	Krzysztof	Dors	49 720
	Analiza deformacji gradientowej struktury azotowanego stopu tytanu w ekstremalnie							
19 ST8	niskich temperaturach	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	dr inż.	Krzysztof	Karol	Szymkiewicz	49 742
20 HS4	Emigracja zdrowotna w chorobach rzadkich w Polsce	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Szczeciński	dr	Małgorzata		Skweres-Kuchta	42 790
21 NZ2	Wpływ fosforylacji białek na jakość nasienia u ogierów.	badania wstępne/pilotażowe	Instytut Zootechniki - Państwowy Instytut Badawczy	dr	Grzegorz	Mateusz	Smołucha	49 500
	Geneza tworzenia się mobilnych zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych z							
22 ST10	odpadów stałych ze składowisk odpadów	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Śląski w Katowicach	dr inż.	Wojciech	Robert	Rykała	49 954
	Badanie tiofosforanów metali przejściowych: analiza unikalnego wpływu magnetycznego		Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej					
23 ST3	przejścia fazowego na widma Ramana	wyjazd badawczy	Akademii Nauk	dr	Svitlana		Pastukh	24 475
	Wprowadzanie extra zasady nukleinowej w pozycję internukleotydową za pomocą reakcji							
24 ST5	click - badania wstępne	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Łódzki	dr	Mateusz	Mikołaj	Klarek	49 986
	Inteligentny system do badania zjawisk i rozpoznawania wzorców parametrów					,		
25 ST6	środowiskowych ula pszczelego z wykorzystaniem technologii IoT	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	dr inż.	Wojciech		Staszewski	49 621
	Analiza charakterystyki czasowo-częstotliwościowej magnetycznego efektu Barkhausena							1
	obserwowanego w stalach elektrotechnicznych o zorientowanym ziarnie w różnych							
26 ST7	uwarunkowaniach iednoosiowego napreżania.	badania wstepne/pilotażowe	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	dr inż.	Michał	Paweł	Maciusowicz	24 475
	Model predykcji parowania w funkcji zmiennie ukierunkowanego przepływu powietrza	badania wstępne/pilotażowe,	= 5.000 010000000000000000000000000000000	1-7 1112				1 2. 770
27 ST8	oraz stężenia ditlenku węgla z wykorzystaniem uczenia maszynowego	wyjazd badawczy	Politechnika Poznańska	dr hab. inż.	Katarzyna	Maria	Ratajczak	49 997
2, 010	Zrozumieć rzeczywistość rynku nieruchomości - nowoczesne podejście do analizy cech	badania wstępne/pilotażowe,	I Ontoonina i oznanska	ar riab, iriz.	rataizyiid	ivialia	i www.czan	40 001
28 HS4	nieruchomości	wyjazd badawczy	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	dr inż.	Aneta	1	Chmielewska	18 949
20 1104	Opracowanie metody HPLC/MS do oceny zdolności hamowania aktywności	wyjazu bauawczy	Oniversylet wallillisko-wazurski w Oiszlynie	ut IIIZ.	Aileia	1	Chimelewska	10 949
20 N77		hadania watanna/nilatata:	Linius routet Madus Trucus Lublinia	dr	Krzvsztof	Kamil	Woitanowski	48 345
29 NZ7	acetylocholinoesterazy przez związki naturalne.	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	uí	rizysztoi	rdiiii	wojidilowski	40 345
20 070	Badania właściwości reologicznych w mikro- i makroskali w warunkach podwyższonego	badania wstępne/pilotażowe,	Delite desiles to 4 deles	ata ta a			D. J	40.005
30 ST8	ciśnienia	wyjazd badawczy	Politechnika Łódzka	dr inż.	Anna	Katarzyna	Rył	49 995

y, to Sowiety". Unicestwienie polskiego narodowego na obszarze dawnych poludniowo-wschodnich II RP w latach kwerenda.  two obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego ssportowego am a kowadłem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz wu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sezne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	kwerenda  kwerenda  badania wstępne/pilotażowe  badania wstępne/pilotażowe  badania wstępne/pilotażowe  wyjazd badawczy  kwerenda  wyjazd badawczy  badania wstępne/pilotażowe  wyjazd badawczy	Akademia Katolicka w Warszawie - Collegium Joanneum  Uniwersytet Śląski w Katowicach  Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr dr in2. dr hab. in2. dr	Piotr Martyna Błażej Katarzyna Ida Sebastian Elżbieta	Magdalena Zdzisław Mariola	Mietelski  Olechowski  Ostrowska  Podleśny  Januszewicz  Skubis  Czechowicz  Jasińska	8 013 35 291 6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
y, to Sowiety". Unicestwienie polskiego narodowego na obszarze dawnych potudniowo-wschodnich II RP w latach kwerenda.  two obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego ssportowego am a kowadłem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz vu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sezne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	kwerenda badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Śląski w Katowicach  Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr in2. dr hab. in2. dr	Piotr Martyna Błażej Katarzyna Ida Sebastian Elżbieta	Zdzisław	Olechowski Ostrowska Podleśny Januszewicz Skubis Czechowicz	35 291 6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
narodowego na obszarze dawnych południowo-wschodnich II RP w latach kwerenda.  two obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego sportowego m a kowadłem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz vu wykorzystania biowegli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sezne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr inż. dr hab. inż. dr dr	Martyna Błażej  Katarzyna Ida Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Ostrowska Podleśny Januszewicz Skubis Czechowicz	6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
południowo-wschodnich II RP w latach kwerenda. two obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego isportowego m a kowadiem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz wu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. aczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu r model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr inż. dr hab. inż. dr dr	Martyna Błażej  Katarzyna Ida Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Ostrowska Podleśny Januszewicz Skubis Czechowicz	6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
kwerenda.  two obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego sportowego  m a kowadłem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz w wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sezne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego necesanie się w zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania w na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr inż. dr hab. inż. dr dr	Martyna Błażej  Katarzyna Ida Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Ostrowska Podleśny Januszewicz Skubis Czechowicz	6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
stwo obiektywne ruchu drogowego w Łodzi a wdrożenie inteligentnego isportowego ma kowadłem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz wu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (NiWA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. seczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań odtyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wptywu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania w na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach  Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr inż. dr hab. inż. dr dr	Martyna Błażej  Katarzyna Ida Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Ostrowska Podleśny Januszewicz Skubis Czechowicz	6 600 49 500 49 445 19 800 40 736
Isportowego  m a kowadiem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz  wu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. eczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną  prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej ilności biznesu r model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. Jalai i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr hab. inż. dr dr	Blażej  Katarzyna Ida  Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Podleśny  Januszewicz  Skubis  Czechowicz	49 500 49 445 19 800 40 736
em a kowadlem: pionierskie badania w celu wyjaśnienia problemu transportu dach ciecz-ciecz w wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sezne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu rmodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska  Politechnika Gdańska  Politechnika Śląska  Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr hab. inż. dr dr	Blażej  Katarzyna Ida  Sebastian  Elżbieta	Zdzisław	Podleśny  Januszewicz  Skubis  Czechowicz	49 500 49 445 19 800 40 736
dach ciecz-ciecz vu wykorzystania biowęgii aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. eczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej ilności biznesu r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. Jalał i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Gdańska Politechnika Śląska Uniwersytet Łódzki Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr hab. inż. dr dr	Katarzyna Ida Sebastian Elżbieta		Januszewicz Skubis Czechowicz	49 445 19 800 40 736
vu wykorzystania biowęgli aktywowanych jako nośników katalizatorów, altowego (Ni/WA, Co/WA), na biokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. eczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu r model wpływu jakości klimatu organizacyjnęgo i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Gdańska Politechnika Śląska Uniwersytet Łódzki Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr hab. inż. dr dr	Katarzyna Ida Sebastian Elżbieta		Januszewicz Skubis Czechowicz	49 445 19 800 40 736
altowego (Ni/WA, Co/WA), na blokowanie centrów aktywnych osadzaniem az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania w na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska Uniwersytet Łódzki Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr	Ida Sebastian Elżbieta	Mariola	Skubis Czechowicz	19 800 40 736
az na produkcję wodoru podczas reformingu suchego/parowego metanu. sczne w biznesie: Etyczne wyzwania i odpowiedzialne zarządzanie sztuczną prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej ilności biznesu r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. Jalał i Kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska Uniwersytet Łódzki Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr	Ida Sebastian Elżbieta	Mariola	Skubis Czechowicz	19 800 40 736
prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej iności biznesu rodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania rodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania rodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaspażowania kić obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	wyjazd badawczy kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Śląska Uniwersytet Łódzki Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr	Ida Sebastian Elżbieta	Mariola	Skubis Czechowicz	19 800 40 736
prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu rmodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania w na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr	Sebastian Elżbieta	Mariola	Czechowicz	40 736
prawnej ochrony zdrowia publicznego a koncepcja New Public Health i wa zdrowia publicznego trucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu rodel pływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	kwerenda wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Łódzki  Politechnika Wrocławska  Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr	Sebastian Elżbieta	Mariola	Czechowicz	40 736
wa zdrowia publicznego tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. jala i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr	Elżbieta	Mariola		
tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu rmodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	wyjazd badawczy badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr dr	Elżbieta	Mariola		
tucji edukacyjnych pod względem realizacji celów zrównoważonego rozwoju wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej lności biznesu rmodel wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne.	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Wrocławska Politechnika Świętokrzyska	dr dr		Mariola	Jasińska	16 591
wadzenia badań dotyczących OZE z wykorzystaniem standardów społecznej Iności biznesu r model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania r na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. Jała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Świętokrzyska	dr dr		Mariola	Jasińska	16 591
Iności biznesu model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania n na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. jała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Świętokrzyska	dr dr		Mariola	Jasińska	16 591
r model wpływu jakości klimatu organizacyjnego i zaangażowania v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. ciała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Świętokrzyska	dr		Mariola	odomona	10 001
v na zwinność organizacyjną ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. Jała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	11 -1	,	dr	El÷bioto		1	
ść obszaru postradzieckiego. Wyzwania i zagrożenia dla systemu twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. ciała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	11 -1	,	u.		Anna	Stolarska-Szelag	37 754
twa regionalnego. Konsultacje metodologiczne. ciała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	wyjazd badawczy			Lizbictu	7 tilla	Otolarska Ozciąg	01 104
ciała i kompetencje związane z jedzeniem matek a podział odpowiedzialności	wyjazu bauawczy	Uniwersytet Szczeciński	dr	Michał		Romańczuk	17 050
		Oniwersylet 3262ecinski	ui	IVIICITAI	+	Romaniczuk	17 030
	badania wstepne/pilotażowe	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiei w Lublinie	dr	Magdalena	Małgorzata	Razmus	42 900
	£1 ·1	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej	dr hab.	Aleksandra			28 602
	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Pedagogiki Specjaniej im. Mani Grzegorzewskiej	ui nab.	Aleksaridra	Teresa	Tłuściak-Deliowska	20 002
	h - d i	Karlandi Carital Caraidist area in the Banda II	4			10/- 4-:	40.000
	badania wstępne/pilotazowe	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Sw. Jana Pawia II	ar	Anna		wasniowska	49 998
				_	1.		40.470
	badania wstępne/pilotazowe	Politechnika Gdanska	ar	Tomasz	Jan	Swebocki	49 170
	badania wstępne/pilotażowe	Politechnika Poznańska	dr inż.	Marcin		Bilski	49 500
	wyjazd badawczy	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	dr	Tomasz	Andrzej	Beberok	35 716
						l l	
	wyjazd badawczy		dr inż.	Łukasz	Władysław	Borowski	17 490
calacji inhibitorów i parametrów osadzania inteligentnych powłok LDH		Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera					
zastosowaniach antykorozyjnych	badania wstępne/pilotażowe	Polskiej Akademii Nauk	dr inż.	Viktoryia		Chaprasava	49 500
ction Guidance (VIG) jako metoda analizy komunikacji między opiekunem							
a rodzicem	badania wstępne/pilotażowe	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej	dr	Krystyna	Anna	Heland-Kurzak	49 160
er komputerowych w prawie amerykańskim – materialnoprawna analiza w							
ochodzenia roszczeń i perspektywy dla UE	kwerenda, wyjazd badawczy	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	dr	Filip	Jacek	Manikowski	18 004
nechanizmu działania oraz roli sirtuin (SIRT2, SIRT3, SIRT6, SIRT7) w					1	1	
prawidłowych funkcji rozrodczych	badania wstępne/pilotażowe	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	dr hab. inż.	Alicja		Kowalczyk	49 594
pułapka dla ligandu TGF-β1 jako nadzieja na nową strategie terapeutyczną				1	1		
						1	i
	badania wstepne/pilotażowe	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	dr	Anna		Krzyżewska	48 389
· ·	mortiprior prioractions				+	,	.0 500
							1
	hadania wstenne/nilotażowe	Uniwersytet Medyczny im Piastów Ślaskich we Wrocławiu	dr inż	Monika	Małgorzata	Ołdakowska	49 469
	badama watępne/pilotazowe	Oniworsystemicayozny ini. i iastow organion we wrotiawiu	ui iiiz.	IVIOTIINA	ivialyuizala	Cidanowska	40 400
	badania wstępne/pilotażowe	1	1	Aneta		Woźniak	49 940
i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	a właściwości skrzepu z krwi pelnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego sywne hydrożele naturalne w układach woda/rozpuszczalnik glęboko ako nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu ie obrazowania multispektralnego w analizie właściwości nawierzchni dróg i w do nich przylegających ratora widmowego z plurizepoloną funkcją Greena i nierównościami typu odele geopotencjału (GGM) - badanie możliwości zastosowania w podstawowej osnowy wysokościowej alaciji nihibitorów i parametrów osadzania inteligentnych powłok LDH rastosowaniach antykorozyjnych ston Guidance (VIG) jako metoda analizy komunikacji między opiekunem rodzicem er komputerowych w prawie amerykańskim – materialnoprawna analiza w ochodzenia roszczeń i perspektywy dla UE lechanizmu działania oraz roli sirtuin (SIRT2, SIRT3, SIRT6, SIRT7) w rawidłowych funkcji rozrodczych pulapka dla ligandu TGF-β1 jako nadzieja na nową strategię terapeutyczną łania P144 w eksperymentalnym modelu nadciśnienia płucnego z	a właściwości skrzepu z krwi pełnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego spywne hydrożele naturalne w układach woda/rozpuszczalnik głęboko ako nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu badania wstępne/pilotażowe ie obrazowania multispektralnego w analizie właściwości nawierzchni dróg i v do nich przylegających v do nich przylegających pratora widmowego z plurizepoloną funkcją Greena i nierównościami typu wyjazd badawczy wyjazd badawczy wyjazd badawczy wyjazd badawczy alacji inhibitorów i parametrów osadzania inteligentnych powłok LDH aastosowaniach antykorozyjnych badania wstępne/pilotażowe	a właściwości skrzepu z krwi pelnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego sporowego sporowego sko nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu le obrazowania multispektralnego w analizie właściwości nawierzchni dróg i v do nich przylegających ratora widmowego z plurizepoloną funkcją Greena i nierównościami typu wjązd badawczy uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołątąja w Krakowie Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołątąja w Krakowie Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Natri Grzegorzewskiej er komputerowych w prawie amerykańskim – materialnoprawna analiza w pochodzenia roszczeń i perspektywy dla UE lechanizmu działania oraz roli sirtuin (SRT2, SIRT3, SIRT6, SIRT7) w rawidłowych funkcji rozrodczych uniwersyte wskeperymentalnym modelu nadciśnienia płucnego z em plci zapalnego indukowanego przez wysokie stężenia glukozy i fruktozy w ksperymentalnych oraz przeciwzapalne działania 1,2-dicynamoil-sn-glicero-3-  badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk  Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Św. Jana Pawła II skadnia wstępne/pilotażowe Politechnika Gdańska  Politechnika Gdańska  Politechnika Poznańska  Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołątaja w Krakowie Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk  Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu  Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu  Uniwersytet Medyczny w Białymstoku  Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	a właściwości skrzepu z krwi pełnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osczowego badania wstępne/pilotażowe badania wstępne/pilotażowe krakowski Szpital Specjalistyczny im. Św. Jana Pawła II dr spyme hydrożele naturalne w układach woda/rozpuszczalnik glęboko ako nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu badania wstępne/pilotażowe i obadania wstępne/pilotażowe i obadania wstępne/pilotażowe politechnika Gdańska dr Politechnika Poznańska dr inż. Politechnika Poz	a właściwości skrzepu z krwi pelnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego wgo swyma dydzele naturalne w układach woda/rozpuszczalnik glęboko ako nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu ie obrazowania multispektralnego w analizie właściwości nawierzchni dróg i v do nich przylegających o ratora widmowego z plurizepoloną funkcją Greena i nierównościami typu wyjazd badawczy Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kolłątaja w Krakowie dr inż. Marcin vyjazd badawczy Uniwersytet Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie dr inż. Uskasz lastoji orokodzenia roszczeń i perspektywy dla UE wchalizmu działania oraz roli sirtuin (SiRT2, SIRT3, SIRT6, SIRT7) w rawidłowych funkcji rozrodczych pulapka dla ligandu TGF-81 jako nadzieja na nową strategię terapeutyczną lania P144 w eksperymentalnym modelu nadciśnienia plucnego z emplei	a właściwości skrzepu z krwi pelnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego badania wstępne/pilotażowe sywne hydrożele naturalne w układach woda/rozpuszczalnik glęboko ako nośniki antybiotyków o kontrolowanym uwalnianiu i eo obrazowania multispektralnego w analizie właściwości nawierzchni dróg I v do nich przylegających o nadnia wstępne/pilotażowe i obadania ws	a właściwości skrzepu z krwi pełnej ocenionego metodą tromboelastografii u do właściwości skrzepu osoczowego badania wstępne/pilotażowe lo obadania wstępne