

Lista rankingowa nr 3 działań zakwalifikowanych do finansowania w konkursie MINIATURA 9

Data publikacji: 23 lipca 2025 r.

Lp.	Panel	Tytuł działania	Rodzaj działania	Stopień/tytuł osoby realizującej działanie	Imię osoby realizującej działanie	Drugie imię	Nazwisko osoby realizującej działanie	Kwota łączna (PLN)
1	ST7	Opracowanie techniki sprzęgania światłowodu dwójłomnego z półprzewodnikową mikrostrukturą z precyzyjną kontrolą osi polaryzacyjnych	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Kinga		Żołnacz	48 978
2	ST5	Komplementarne metody syntezy radiojodowanych grup prostetycznych przyłączanych do biomolekuł poprzez przebudowę mostków dwusiarczkowych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Gopi		Elumalai	49 999
3	HS2	Zamieszkiwanie w czasie kresu. Strategie codzienności w prozie argentyńskiej XXI wieku	kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Wiosna	Maria	Szukała	18 222
4	HS4	Od cyfrowej infrastruktury do epistemicznej transformacji - narodowe modele językowe jako nowy wymiar strategii cyfrowych uczelni wyższych.	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Roksana	Justyna	Ulatowska	44 911
5	HS3	Migracja kupców nadreńskich do Polski w XV i początkach XVI wieku - kwerenda archiwalna.	kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Joanna	Karolina	Brzegowy	32 046
6	HS4	Badania wstępne nad ukrytymi znaczeniami inkluzywnego przywództwa z wykorzystaniem metod wizualnych	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Zuzanna		Staniszewska	44 702
7	HS2	Groza w wielu wydaniach — horror literacki i jego odmiany na współczesnym polskim rynku wydawniczym	badania wstępne/pilotażowe	dr	Anna	Maria	Zatora	5 940
8	NZ5	Cytoplazmatyczne G-kwadrupeksy RNA w chorobie Alzheimera: Badania z wykorzystaniem neuronów wyprowadzonych z ludzkich indukowalnych komórek macierzystych (hiPSCs).	badania wstępne/pilotażowe	dr	Wojciech	Daniel	Krzeptowski	49 720
9	NZ7	Celowanie w szlaki sygnalizacyjne receptora D2 u myszy jako szansa na poprawę plastyczności poznawczej w zaburzeniach neuropsychiatrycznych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Kinga		Śalaciak	49 500
10	ST5	Optymalizacja mikrofalowej syntezy poli(sebacynianu gliceryny) oraz jego modyfikacja post-syntetyczna w kontekście wykorzystania w inżynierii tkankowej	badania wstępne/pilotażowe	dr	Paweł	Jakub	Piszko	49 500
11	ST11	Strukturyzowane nanocząstki lipidowe z lipidami bioaktywnymi jako nośniki antybiotyków w łączonej terapii antybakteryjnej	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Jakub		Jagielski	40 249
12	HS6	Być głuchoniewidomym pracownikiem w Polsce i na Litwie — o (nie)obecności osób głuchoniewidomych na rynku pracy.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Tomasz	Mateusz	Kasprzak	36 529
13	NZ6	Identyfikacja klastrow genów odpowiedzialnych za biosyntezę czynników wirulencji Flavonifractor plautii o potencjalnym znaczeniu w etiologii nieswoistych zapaleń jelit	badania wstępne/pilotażowe	dr	Daria	Anna	Artyszuk	49 999
14	NZ7	Ewaluacja potencjału fotoinaktywacji w inhibicji transmisji genów oporności w procesie koniugacji u Escherichia coli.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Agata		Woźniak-Pawlikowska	49 429
15	ST1	Chaos w układzie modelującym koziołkowanie satelity elipsoidalnego	wyjazd badawczy	dr	Anna		Gierzkiewicz-Pieniążek	36 762
16	HS5	Prawne aspekty wykorzystania systemów sztucznej inteligencji w śledztwach wewnętrznych	kwerenda	dr	Sebastian		Zieliński	9 758
17	HS5	Sztuczna inteligencja w arbitrażu pomiędzy inwestorem a państwem: mapowanie praktyk instytucjonalnych i wyzwań proceduralnych	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda	dr	Dominik		Horodyski	14 648
18	ST11	Wytworzenie i charakterystyka wieloskładnikowych proszków stopu Heuslera Ni-Co-Mn-In-Fe-Cr, otrzymanych metodą mechanicznej syntezy do zastosowania jako materiały wyjściowe w technologii druku 3D oraz produkcji kompozytów funkcjonalnych	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Edyta	Elżbieta	Matyja	49 610
19	ST5	Nowa klasa oligonukleotydów DNA modyfikowanych klastrami boru w obrębie wiązań internukleotydowych.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Katarzyna	Dominika	Ebenryter-Olbińska	49 500
20	HS1	Relacyjność i odpowiedzialność: Refleksja nad wzajemnością w ujęciu Bubera, Levinasa i Ubuntu	wyjazd badawczy	dr	Mateusz	Krystian	Kucz	46 543
21	NZ7	Ocena skuteczności terapeutycznej nowych kompozycji molekularnych mesalazyny z limfostyną o aktywności przeciwzapalnej dedykowanych kombinacyjnej terapii nieswoistych zapaleń jelit	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Ewa		Dudzińska	49 940
22	ST3	Badanie korelacji między magnetostrykcją a ciepłem właściwym w FeSe	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Yaroslav		Konopelnyk	44 550
23	NZ5	Mapowanie wpływów środowiskowych na neurodegenerację - wgląd w neurozapalenie i modyfikacje epigenetyczne	badania wstępne/pilotażowe	dr	Krzysztof		Szymoński	49 896
24	ST5	SilkBorDent: Fibroina jedwabiu modyfikowana kwasami boronowymi jako innowacyjny biomateriał stomatologiczny	badania wstępne/pilotażowe	dr	Kinga		Myłkie	49 889
25	HS1	Wstępne badania i optymalizacja algorytmu dla superkomputera (HPC) poszukującego matrycy niezależności potencjalnych aksjomatów rachunków E oraz C	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Marcin	Stanisław	Czakon	12 100
26	NZ6	Genetyczne i funkcjonalne uwarunkowania aktywności komórek NK w przebiegu allogenicznego przeszczepienia komórek krwiotwórczych – rola receptorów NKG2E, NKG2F, KLRG1 oraz cząsteczki CD107a	badania wstępne/pilotażowe	dr	Jagoda		Siemaszko	49 830
27	ST4	Mikrostrukturalne kompozyty chinonowo - węglowe jako innowacyjne materiały elektrodowe czujników elektrochemicznych przeznaczonych do analizy aktywnych substancji farmaceutycznych (API)	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Joanna	Maria	Smajdor	45 100
28	ST7	Najnowocześniejsze urządzenia fotoniczne z azotku krzemu do zaawansowanych zastosowań w biosensorach	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Muhammad	Ali	Butt	40 237
29	HS2	Strategie choreografowania odmienności w europejskim tańcu współczesnym	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Alicja		Müller	48 143
30	HS5	Izrael wobec współpracy regionalnej: wizja, wizje, czy mozaika spontanicznych praktyk?	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Karolina	Anna	Zielińska	17 688

31	NZ4	Związek zaburzenia funkcji rzęsek ruchowych z poziomem tlenu azotu i funkcjonowaniem ścieżki sygnałowej NO-sGC-cGMP-PKG, w kontekście rzadkiej choroby genetycznej – pierwotnej dyskinezy rzęsek (PCD)	badania wstępne/pilotażowe	dr	Przemysław		Jagodzik	49 940
32	NZ5	Optymalizacja metod rekonstrukcji źródeł prądowych w analizie EEG/MEG	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Tomasz	Stanisław	Górski	18 040
33	NZ7	Ocena uwarunkowań postaw rodziców wobec obowiązkowych szczepień ochronnych w oparciu o skalę Rodzicielskich Postaw wobec Szczepionek (Parent Attitudes about Childhood Vaccines Scale -PACV)	badania wstępne/pilotażowe	dr	Natalia		Habik-Tatarowska	46 750
34	ST11	Wpływ związków międzymetalicznych Al-Ni i/lub Al-Ni-Si na właściwości kompozytowych warstw wierzchnich stopu Al-Si wzmacnianego cząstkami Ni, wytworzonych metodą FSA: Analiza mikrostruktury, twardości i właściwości tribologicznych	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Joanna	Monika	Hrabia-Wiśnios	49 445
35	ST5	Inżynieria sztywno-elastycznych kopolimerów blokowych w kształcie gwiazdy do organicznych tranzystorów polowych.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Pallavi		Kumari	49 500
36	HS3	Gromadzenie informacji przez dyplomatów w epoce nowożytnej na przykładzie Marathów i Brytyjczyków	kwerenda	dr	Krzysztof	Jakub	Iwanek	17 600
37	HS3	Lokalizacja wysypisk śmieci na tzw. górnym tarasie w zespole monastycznym w Naqlun, Egipt	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda	dr	Szymon	Mikołaj	Maślak	45 606
38	NZ1	Zmiany metaboliczne indukowane temperaturą u patogenów: molekularna analiza odpowiedzi bakterii na gorączkę.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Weronika	Andżelika	Jasińska	49 995
39	ST10	Glebowe indykatory pamięci krajobrazu w procesach renaturyzacji ekosystemów hydrogenicznych po melioracji	badania wstępne/pilotażowe	dr	Hanna		Radziuk	46 706
40	ST4	Badania równowagi kwasowo-zasadowej aromatycznych analogów amfoterycyny B o wysokim potencjale terapeutycznym.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Julia	Helena	Borzyszkowska-Bukowski	27 500
41	ST5	Projektowanie i synteza stereodefiniowanych trójpodstawionych klastrów karboranowych (C2B10H12) i ich amidofosforynów – kluczowych produktów pośrednich bloków budulcowych do konstrukcji nanocząstek DNA i klastrów boru	badania wstępne/pilotażowe	dr	Krzysztof		Śmiałkowski	49 995
42	ST8	Opracowanie modelu symulacyjnego bezzałogowego samolotu solarnego	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr hab. inż.	Piotr		Lichota	48 142
43	HS3	Ocalałe rękopisy średniowieczne z klasztoru na Św. Krzyżu jako punkt wyjścia do systematycznych badań paleograficznych i papieroznawczych nad zbiorami polskimi	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Paulina		Pludra-Żuk	27 253
44	HS4	Konsekwencje zmian klimatu jako jeden z celów interwencji polityki intraregionalnej - badanie pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Patryk	Grzegorz	Kaczmarek	14 951
45	NZ7	Rola receptora kwasu hydroksykarboksyłowego 3 w patogenezie nieswoistych chorób zapalnych jelit	badania wstępne/pilotażowe	dr	Paulina	Marta	Iwaniak	49 665
46	NZ9	Synteza i badanie aktywności biologicznej koniugatów typu SMDC (Small Molecule Drug Conjugate) mogących posłużyć jako nowe narzędzie do trwałej, niechirurgicznej sterylizacji zwierząt domowych	badania wstępne/pilotażowe	dr	Bartosz	Łukasz	Bieszczad	49 940
47	ST11	Nanotechnologia w konserwacji budynków: Nowe farby z zaawansowanymi materiałami bazującymi na nanowęglach.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Magdalena	Kamila	Małecka	48 950
48	ST6	Gry Skoncentrowane na Agentach	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Gleb		Polevoy	25 960
49	HS3	Galicjyjscy studenci na Uniwersytecie w Zagrzebiu 1874-1918	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda	dr	Tomasz	Jacek	Lis	29 536
50	HS6	Przeciążenie informacyjne a wypalenie rodzicielskie. W kierunku modelu powiązań między zmiennymi.	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Lidia	Anna	Wiśniewska-Nogaj	47 784
51	HS2	Jak widzowie odbierają napisy filmowe: porównanie tłumaczenia AI, tłumaczenia wykonanego przez człowieka oraz tłumaczenia post-edytowanego	badania wstępne/pilotażowe	dr	Paweł		Aleksandrowicz	16 321
52	NZ2	Metabolomika płynu komorowego w patogenezie zaćmy cukrzycowej: optymalizacja metody GC-MS i badanie pilotażowe	badania wstępne/pilotażowe	dr	Patrycja		Mojsak	48 070
53	NZ7	Związki między stanem odżywienia, procesem zapalnym i wzorami żywienia hospitalizowanych pacjentów z zaawansowanym niedrobnokomórkowym rakiem płuca	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Michał		Boraczyński	49 999
54	HS2	Zrodzone ze wstrząsów: katharsis sztuki ukraińskiej w treściach mediów kulturalnych (2022–2025)	badania wstępne/pilotażowe	dr	Yana		Hladyr	22 051
55	HS2	Zwrot ekologiczny w teatrze tajwańskim	kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Maciej		Szatkowski	13 884
56	HS4	Digitalizacja a transformacje społeczne – ocena wpływu na regionalną gospodarkę i nierówności społeczno-ekonomiczne w krajach rozwijających się	wyjazd badawczy	dr	Maciej	Wojciech	Jagódka	42 645
57	NZ5	Czy witaminy są potrzebne komórkom nowotworowym gładkiego mięśnia? Rola witaminy B1.	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Jan	Zbigniew	Korbecki	45 078
58	ST8	Badania zmian właściwości mechanicznych struktur wytwarzanych metodą druku 3D z polieteroeteroketonu pod wpływem powierzchniowej funkcjonalizacji chemicznej do zastosowań biomedycznych	badania wstępne/pilotażowe	dr hab. inż.	Agnieszka	Maria	Sabik	42 790
59	HS5	Strategie wspierania ofiar przemocy domowej w systemie sprawiedliwości	badania wstępne/pilotażowe, kwerenda, wyjazd badawczy	dr	Maria	Magdalena	Moulin-Stożek	49 423
60	NZ2	Wpływ ARID3A na włóknienie wątroby	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr	Beata	Katarzyna	Kruk	48 675
61	NZ9	Wysokoprzepustowa analiza genomu gęsi Białej Kołudzkiej® ukierunkowana na poszukiwanie wariantów genetycznych związanych z upierzeniem.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Joanna	Maria	Grzegorzczak	49 907
62	ST4	Dokowanie molekularne kompleksów Pt(II) i Pd(II) do DNA i białek – analiza mechanizmu działania przeciwnowotworowego	wyjazd badawczy	dr inż.	Ksenia	Marta	Szmigiel-Bakalarz	20 073
63	ST5	Synteza monokrystalicznych związków REAsSe (gdzie RE to pierwiastek ziem rzadkich) z wykorzystaniem techniki transportu chemicznego w fazie gazowej.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Tetiana		Romanova	45 870
64	ST8	Zastosowanie metody emisji akustycznej do oceny stanu mikrostruktury materiałów stalowych po działaniu temperatur pożarowych	badania wstępne/pilotażowe, wyjazd badawczy	dr inż.	Anna	Katarzyna	Adamczak-Bugno	49 141
65	ST8	Integracja fotowoltaiki z oknami ogrzewanymi elektrycznie: pilotażowe badanie w celu zwiększenia efektywności energetycznej budynków	badania wstępne/pilotażowe	dr hab.	Hanna		Koshlak	49 880
66	HS2	Najpopularniejsze europejskie kanały na YouTube - analiza porównawcza	badania wstępne/pilotażowe	dr	Przemysław	Paweł	Ciszek	16 390
67	HS2	Pamięć jednostki i pamięć pokoleń w powieściach Darii Bignardi	kwerenda	dr	Dominika		Kobylska	15 567
68	HS5	Tożsamość kanadyjskich Konserwatystów w epoce Trumpa	badania wstępne/pilotażowe	dr	Tomasz	Stefan	Madras	15 400
69	NZ4	LPS jako marker dysfunkcji bariery jelitowej i endotoksemii u pacjentów po wszczepieniu pompy do mechanicznego wspomagania lewej komory serca –LVAD.	badania wstępne/pilotażowe	dr	Grzegorz	Jan	Wasilewski	49 973

70	NZ7	Optimalizacja systemu dostarczania terapeutycznych egzosomów modyfikowanych peptydem GE-11 do komórek gruczołakoraka płuc – badania in vitro.	badania wstępne/pilotażowe	dr hab. inż.	Anna	Małgorzata	Choromańska	48 807
71	NZ7	Zastosowanie koniugatu nanocząstek diamentu i dienogestu (ND-Dienogest) w modulacji procesów zapalnych w endometriozie: Badania na modelowej linii 12Z	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Barbara	Urszula	Wójcik	49 999
72	NZ9	Wpływ suplementacji tlenem podczas wybudzania na stres oksydacyjny u koni poddawanych całkowitemu znieczuleniu dożylnemu (TIVA) i częściowo inhalacyjnemu (PIVA)	badania wstępne/pilotażowe	dr	Olga	Maria	Drewnowska-Szczepako	49 775
73	ST7	Badanie odpornych metod identyfikacji systemów niestacjonarnych	wyjazd badawczy	dr	Artur	Bartłomiej	Gańcza	49 220
74	ST8	Badania stateczności i mechanizmu zniszczenia stalowego, zimnogiętego elementu ściskanego o przekroju złożonym odcinkowo.	badania wstępne/pilotażowe	dr inż.	Patryk	Zbigniew	Deniziak	22 242