

**Lista rankingowa wniosków zakwalifikowanych do finansowania w ramach konkursu SONATINA 8
na projekty badawcze realizowane przez osoby posiadające stopień naukowy doktora, uzyskany w okresie do 3 lat przed rokiem wystąpienia z wnioskiem**

pozycja na LR	panel	Tytuł projektu	Kierownik projektu	Nazwa podmiotu	Przyznane finansowanie	Tytuł projektu w języku angielskim
1	HS6	Interakcja między przewidywalnością czasową i kontrolą działania w ADHD i chorobie Parkinsona: podejście behawioralne, neurofizjologiczne i oparte na modelu	dr Inga Justyna Korolczuk	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	778 027	Interaction between temporal predictability and action control in ADHD and Parkinson's Disease: behavioural, neurophysiological, and model-based approach
2	HS5	Regulacja medialne Unii Europejskiej a ochrona wolności mediów w państwach członkowskich. Przypadek państw członkowskich doświadczających kryzysu praworządności.	dr Anna Wójcik	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	629 581	The European Union media regulation and the protection of media freedom in Member States. The case of Member States experiencing the rule of law crisis.
3	HS6	Zaburzenie związane z kompulsywnymi zachowaniami seksualnymi: międzyplciowa analiza symptomatologii, współwystępowania z innymi zaburzeniami psychicznymi oraz czynników związanych z poszukiwaniem pomocy.	dr Ewelina Kowalewska	Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego w Warszawie	1 047 295	Compulsive Sexual Behavior Disorder: A Cross-Gender Analysis of Symptomatology, Comorbidity With Other Psychiatric Disorders, and Help-Seeking Related Factors.
4	HS6	Badanie Wpływu Doświadczeń Sensorycznych i Językowych na Organizację Mózgu u Osób Głuchych.	dr Maria Zimmermann	Uniwersytet Warszawski	942 859	Exploring the Influence of Sensory and Language Experience on Brain Organization in Deaf Individuals.
5	HS1	Zagadki zróżnicowania modalnego	dr Aleksander Jędrzej Domosławski	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	644 105	The Puzzles of Modal Variation
6	HS3	Tkaniny w kontekście rytualnym Nowego Państwa w starożytnym Egipcie: leksykografia, symbolika i wykorzystanie	dr Katarzyna Kapiiec	Instytut Kultur Śródziemnomorskich i Orientalnych Polskiej Akademii Nauk	649 487	Textiles in the Ritual Context in the New Kingdom Ancient Egypt: Lexicography, Symbolism and Use
7	HS6	Oszustwo w działaniu: w poszukiwaniu pierwszych przejawów umiejętności oszukiwania we wczesnym dzieciństwie	dr Joanna Weronika Płotnikowska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	877 372	Deception in action: Exploring the earliest manifestations of deceptive skills in early childhood
8	HS6	Rola wdzięczności wzbudzonej wielokomponentową interwencją w poprawie zdrowia psychicznego pacjentek z rakiem piersi	dr Joanna Tomczyk	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	819 272	The role of gratitude induced with a multi-component intervention in improving mental health outcomes of breast cancer patients
9	HS1	Filozoficzno-logiczne podstawy przyczynowości mechaniczycznej	dr Michał Oleksowicz	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	716 140	Philosophical-logical foundations of mechanistic causation
10	HS3	Wymiana surowców wewnątrz grup łowiecko-zbierackich w górnym paleolicie i w mezolicie: sprawa ochry	dr Julia Kościuk-Załupka	Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk	496 501	Raw material exchange between the Upper Palaeolithic and Mesolithic hunter-gatherers: the case of ochre
11	HS2	Transdyscyplinarne podejście w badaniach i konceptualizacjach nieludzkich kultur w polu humanistyki i nauk społecznych	dr Agata Zuzanna Kowalewska	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	709 321	A transdisciplinary approach to studying and conceptualising nonhuman cultures within the humanities and social sciences
12	HS3	Moneta falsa et alia- pieniądz w kryzysie w bizantyńskim Egipcie na przykładzie "Marei"/Filoksenite	dr Szymon Piotr Jellonek	Uniwersytet Warszawski	732 591	Moneta falsa et alia- Money in Crisis in Byzantine Egypt: the Case of "Marea"/Philoxenite
1	NZ2	Badanie zachowawczości układu hotspots crossing-over i regulacja ich aktywności w regionach przycentromerowych	dr Maja Magdalena Szymańska-Lejman	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk	992 507	Unravelling the conservation of crossover hotspots and regulation of meiotic recombination at the pericentromeres
2	NZ3	Funkcja Cap2 w neuronach motorycznych i mięśniach szkieletowych.	dr Olga Katarzyna Wójcicka	Sieć Badawcza Łukasiewicz - PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii	1 115 082	Function of Cap2 in motoneurons and skeletal muscles.
3	NZ6	Profilowanie fageomu w odniesieniu do wyników klinicznych u pacjentów poddanych radykalnej cystektomii i operacji odtworzenia odprowadzenia moczu z użyciem fragmentu przewodu pokarmowego	dr inż. Katarzyna Anna Gembara	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu	1 211 731	Profiling of the phageome in relation to clinical outcomes in patients undergoing radical cystectomy and urinary diversion using a segment of the gastrointestinal tract
4	NZ8	W jaki sposób wilki i ludzie kształtują wykorzystanie przestrzeni przez bobra i jego wpływ na środowisko?	dr Tomasz Antony Diserens	Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk	1 062 124	How do wolves and humans shape beaver spatial behaviour and ecosystem impacts?
5	NZ2	Organizacja i ewolucja Eukariotycznych Sekwencji Centromerowych	dr Piotr Włodzimierz	Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk	452 239	Organisation and Evolution of the Eukaryotic Centromeric Sequences
6	NZ2	Badanie dynamiki prezentacji antygenów poprzez kompleks MHCII w ucieczce immunologicznej raka za pomocą multimodalnego sekwencjonowania pojedynczych komórek	dr inż. Natalia Ochocka-Lewicka	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk	1 299 153	Interrogation of the antigen presentation dynamics via MHCII in tumor immune evasion through multimodal single-cell sequencing
7	NZ8	Hipoteza manipulacji behawioralnej: jak Toxoplasma gondii wpływa na użytkowanie przestrzeni i ryzyko drapieżnictwa wśród żywicieli pośrednich (dzikich gryzoni)?	dr Milena Zduniak	Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk	1 343 110	Behavioral manipulation hypothesis: how does Toxoplasma gondii affect space use and predation risk in intermediate wild rodent hosts?
8	NZ1	Rozszyfrowanie niewiadomej - struktura i funkcja białka Nif3	Elżbieta Wątor	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	1 390 546	Deciphering the unknown - structure and function of Nif3 protein

9	NZ5	Wirom jelitowy - nowy i ważny komponent mikrobioty w patogenezie spektrum zaburzeń autystycznych	dr inż. Kinga Eryka Gawlińska	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	1 464 184	The gut virome - a new important microbiome component in autism spectrum disorder
1	ST10	Niezbadane relacje wskaźników morskich i zanieczyszczenia środowiska: Badania nieznanego wpływu antybiotyków na otwornice (Foraminifera)	dr Michael Lintner	Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk	799 466	Unexplored aspects of marine proxies and environmental pollution: Unravelling the unknown effects of antibiotics on foraminifera
2	ST10	Kalibracja radiowęglowa chronologii Państwa Inków.	dr Dominika Sieczkowska-Jacyna	Politechnika Śląska	782 021	Radiocarbon calibration of the Inca State chronology.
3	ST9	Dynamika i spektroskopia małych i średnich cząsteczek astrofizycznych.	dr Biele Mehnen	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	739 086	Dynamics and spectroscopy of small and medium sized astrophysical molecules.
4	ST5	Radioznakowane nanocząstki konwertujące energię w górę jako środki teranostyczne do wielomodalnego obrazowania i terapii celowanej molekularnie	dr Karolina Kinga Zajdel	Narodowe Centrum Badań Jądrowych	854 642	Radiolabelled up-converting nanoparticles as theranostic agents for multimodal imaging and targeted therapy
5	ST5	Kwantowe chłodzenie krytyczne w materiałach molekularnych	dr Dominik Czernia	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	793 817	Quantum critical refrigeration in molecular materials
6	ST3	Korelacja strukturalno-luminescencyjna w luminoforach aktywowanych metalami przejściowymi do zastosowań w bliskiej podczerwieni	dr inż. Natalia Majewska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	904 002	Structural-Luminescence Correlation in Transition-Metal Phosphors for Near-Infrared Applications
7	ST5	Responsywne sieci metaliczno-organiczne: dynamika strukturalna i właściwości sorpcyjne	dr Marzena Pander	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	913 705	Stimuli-Responsive Metal-Organic Frameworks: Structural Dynamics and Sorption Properties
8	ST9	Badania zderzeń ciężkich molekuł obserwowanych w kometach	dr inż. Michał Żółtowski	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	706 170	Collisional studies of heavy molecules observed in comets
9	ST5	Stabilne rodniki organiczne zdolne do aktywowanej termicznie opóźnionej fluorescencji – materiały wielofunkcyjne do zastosowań optoelektronicznych	dr inż. Krzysztof Daniel Bartkowski	Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk	979 763	Stable organic radicals capable of thermally activated delayed fluorescence – multi-purpose materials for optoelectronic applications
10	ST3	Optyczne czujniki kwantowe wykorzystujące interferometri polarytonowo ekscytonowe.	dr inż. Andrzej Opala	Uniwersytet Warszawski	765 633	Optical Quantum Sensors Based on Exciton-Polariton Interferometers.
11	ST4	Kompleksy Kobaltu i Żelaza z Ligandami Aminofosfinowymi: Projektowanie Katalizatorów Do Syntezy Organicznej i Metaloorganicznej	dr Hanna Maria Stachowiak-Dłużyńska	Fundacja Uniwersytetu Im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	968 162	Cobalt and Iron Complexes With Aminophosphine Ligands: Catalysts Design for Organic and Organometallic Synthesis
12	ST5	Racjonalne projektowanie wielofunkcyjnych ciekłych kryształów dla materiałów reagujących na bodźce zawierających polioksometalany	dr Nahir Vadra Garcia	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	725 729	Rational design of multi-functional liquid crystals for stimuli-responsive materials containing polyoxometalates
13	ST8	Wytwarzanie nowej generacji trójwymiarowych materiałów "drug-on-chip" o kontrolowanym uwalnianiu substancji aktywnych dedykowanych medycynie spersonalizowanej.	dr inż. Wiktoria Dominika Tomal	Instytut Katalizy i Fizykochemii Powierzchni im. Jerzego Habera Polskiej Akademii Nauk	1 195 739	Manufacture of a new generation three-dimensional "drug-on-chip" materials with controlled release of active agents dedicated to personalised medicine.
14	ST10	Pochodzenie kości włóknisto-blaszkowatej u Archosauriformes ze szczególnym uwzględnieniem pseudozuchowatych archozaurów - porównawnie paleohistologii, paleogeografii i filogenezy.	dr Elżbieta Maria Teschner	Uniwersytet Opolski	839 307	Origin of fibro-lamellar bone in Archosauriformes with special focus on Pseudosuchia - combining palaeohistology, palaeogeography and phylogeny.