

Lista rankingowa wniosków zakwalifikowanych do finansowania w ramach konkursu OPUS 30+LAP/Weave na projekty badawcze realizowane we współpracy dwustronnej polsko-czeskiej (PL-CZ)

Data publikacji: 7 lipca 2026 r.

pozycja na LR	Panel	Tytuł projektu	Kierownik projektu	Nazwa podmiotu	Partnerzy grupy podmiotów	Przyznane finansowanie	Tytuł projektu w języku angielskim	Kierownik projektu po stronie partnera zagranicznego	Nazwa podmiotu po stronie partnera zagranicznego
3.	HS1	Logika obręczy: Łukasiewiczowskie rozszerzenia logiki intuicjonistycznej.	prof. dr hab. Tomasz Stanisław Kowalski	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie		604 651	Logic of hoops: Łukasiewicz-like extensions of intuitionistic logic.	Michal Botur	Palacký University in Olomouc
6.	HS3	Komunikacja ponad granicami. Splątana historia gestów i rytuałów władzy w Europie Środkowej (Czechy i Polska, X-XV w.) (CaB 10-15)	prof. dr hab. Przemysław Piotr Wiszewski	Uniwersytet Wrocławski		940 730	Communicating across borders. The entangled history of gestures and rituals of power in Central Europe (Bohemia and Poland, 10th–15th centuries) (CaB 10-15)	Robert Antonin	University of Ostrava; Centre of Medieval Studies
5.	HS4	Miejsca, ludzie, turystyka, dziedzictwo – kształtowanie krajobrazów pamięci na pograniczu czesko-polskim	dr hab. Agnieszka Latocha-Wites	Uniwersytet Wrocławski		676 233	Places, Actors, Tourism, Heritage – Shaping Memoriscapes in the Czech-Polish Borderland	Ondřej Elbel	University of Ostrava
3.	NZ1	Współzależność między chlorofilem a hemem: strukturalne i funkcjonalne podstawy regulacji fotosyntezy przez kompleks cytochromu b6f	prof. dr hab. Artur Osyczka	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie		1 703 120	Balancing chlorophyll and heme: Structural and functional insights into cytochrome b6f-mediated photosynthetic regulation	Éva Kiss	Institute of Microbiology, Czech Academy of Sciences
9.	NZ2	Potencjał przerzutowy raka płuca wywołany niedotlenieniem: wielomodalne profilowanie transkryptomiczne w modelach 3D i ortotopowych	dr hab. Iwona Ziolkowska-Suchanek	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk		2 278 960	Hypoxia-Driven Metastatic Potential in Lung Cancer: Multi-Modal Transcriptomic Profiling in 3D and Orthotopic Models	Michal Kolář	Institute of Molecular Genetics, Czech Academy of Sciences
2.	NZ6	HUMAN TICK BITE-MAP: molekularne, proteomiczne/lipidomiczne oraz trójwymiarowe mapowanie komórkowe zmian powodowanych przez patogeny przenoszone przez kleszcze w ludzkich biopłatach i płynach ustrojowych	prof. dr hab. Anna Monika Moniuszko- Malinowska	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku		1 998 665	HUMAN TICK BITE MAP: Molecular, Proteomic/Lipidomic and 3D Cellular Tracing of Tick-Borne Pathogen-Induced Alterations in Human Biopsies and Biofluids	Marie Vancová	Biology Centre, Czech Academy of Sciences; National Institute of Public Health
3.	NZ6	Rozszyfrowanie różnorodności pasożytów z typu Apicomplexa oraz dróg transmisji pomiędzy ssakami dziko żyjącymi a domowymi w Europie Środkowej	dr Dorota Dwużnik-Szarek	Uniwersytet Warszawski	1. Uniwersytet Warszawski; 2. Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk	1 772 142	Deciphering Genetic Diversity of Tick-borne Apicomplexans and Their Transmission Routes in Wildlife–Domestic Mammal Systems across Central Europe	Kristýna Hrazdilová	Mendel University in Brno; Czech University of Life Sciences
5.	NZ6	Synergistyczne strategie przeciwdrobnoustrojowe: badania peptydów owadzych w kierunku poszukiwania strategii ograniczających wykształcanie oporności (SYNAMIT)	prof. dr hab. Małgorzata Cytryńska	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie		782 120	SYnergistic AntiMicrobial Strategies: Investigating Insect Peptides for Resistance-Evasive Therapeutics (SYNAMIT)	Ivo Frébort	Palacký University Olomouc
16.	NZ7	Etyczne i prawne aspekty udostępniania ludzkich materiałów biologicznych w świetle rozporządzenia o substancjach pochodzenia ludzkiego (SoHO): ochrona altruizmu przed komercjalizacją	prof. dr hab. Jakub Karol Pawlikowski	Uniwersytet Medyczny w Lublinie		1 310 950	Ethical and Legal Aspects of the Sharing of Human Biological Materials under the SoHO Regulation: Protecting Altruism against Commercialisation	Hana Konečná	University of South Bohemia in České Budějovice
14.	NZ8	Efekty przeniesienia presji patogenów podczas hibernacji europejskich nietoperzy	dr Tomasz Kokurewicz	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	1. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; 2. Instytut Biologii Ssaków Polskiej Akademii Nauk	2 479 193	Carryover effects of pathogen pressure during the hibernation of European bats	Jiří Pikula	University of Veterinary Sciences; Institute of Vertebrate Biology, Czech Academy of Sciences
3.	NZ8	Różnorodność, ekologia i interakcje pasożytniczych protistów z grupy Perkinsa w ekosystemach słodkowodnych	dr hab. Anna Ewa Karnkowska	Uniwersytet Warszawski		1 690 660	Diversity, ecology, and interactions of Perkinsa parasitic protists in freshwater ecosystems	Elisabeth Hehenberger	Biology Centre, Czech Academy of Sciences
7.	ST1	Okresowość w czasie w dynamice płynów	dr hab. Aneta Wróblewska-Kamińska	Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk		550 525	Time-periodicity in fluid dynamics	Ondřej Kreml	Institute of Mathematics, Czech Academy of Sciences
9.	ST10	Rekonstrukcja 4D rozkładu pary wodnej w troposferze poprzez połączenie obserwacji z odbiorników GNSS i komercyjnych łączy mikrofalowych	dr hab. inż. Jan Andrzej Kapłon	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	1. Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu; 2. Uniwersytet Wrocławski	1 886 050	Reconstructing 4D tropospheric water vapour distribution by combining observations from GNSS receivers and commercial microwave links	Martin Fencel	Czech Technical University in Prague
9.	ST11	Nowe podejście do kompozytów UHTC otrzymanych w procesach niskoenergetycznych	dr inż. Dawid Dariusz Kozień	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie		1 906 860	New Approach to UHTC Composites Obtained in Low-Energy Processes	David Salamon	Central European Institute of Technology, Brno University of Technology
10.	ST4	Kataliza na styku dwóch światów polimerów: droga do wysokowartościowych produktów poprzez katalityczną waloryzację polimerów syntetycznych i naturalnych	prof. dr hab. inż. Agnieszka Małgorzata Ruppert	Politechnika Łódzka		1 346 270	Catalytically-Controlled valorization of synthetic and natural POLYmer waste streams towards added VALUE molecules	David Kubička	University of Chemistry and Technology Prague
15.	ST5	Wpływ jednostek mostkujących na fotofizykę barwników ksantenonowych: od teorii aromatyczności i modelowania danych po syntezę fluoroforów nowej generacji.	dr Marek Grzybowski	Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk		1 914 180	Bridging-Unit Control of Xanthene Photophysics: From Aromaticity Theory and Data-Driven Modelling to the Synthesis of Next-Generation Fluorophores	Peter Šebelj	Masaryk University

4.	ST7	Wpływ architektury przezroczystych wielowarstw $\text{TiO}_2/\text{CuOx}/\text{TiO}_2$ na kinetykę migracji jonów Cu z warstw wbudowanych oraz ich bioaktywność	dr hab. inż. Damian Wojcieszak	Politechnika Wroclawska	1. Politechnika Wroclawska; 2. Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	1 983 720	Effect of transparent $\text{TiO}_2/\text{CuOx}/\text{TiO}_2$ multilayer architecture on Cu-ion migration kinetics from embedded layers and their bioactivity	Alena Ševců	Technical University of Librec
14.	ST8	Od Łańcuchów Polimerowych do Powierzchni Hybrydowych: Mechanizmy Molekularne Transportu CO_2 w Membranach Biopolimerowych z Wielofunkcyjnymi Wypełnieniami	dr hab. inż. Gabriela Dudek	Politechnika Śląska		2 375 200	From Polymer Chains to Hybrid Interfaces: Molecular Mechanisms of CO_2 Transport in Biopolymer Membranes with Multifunctional Fillers	Daniele Silvestri	Institute for Nanomaterials, Advanced Technologies and Innovation TUL
3.	ST9	Przejawy niezwyklej akrecji: precesja strumienia materii po pływowym rozerwaniu gwiazdy (TDE) i akrecja na supermasywne czarne dziury i podobne im obiekty	prof. dr hab. Włodzimierz Kluźniak	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk		2 240 900	Signatures of non-standard accretion: precessing flows in tidal disruption events (TDE) and accretion onto supermassive black holes and black-hole mimickers	Jiri Horak	Astronomical Institute, Czech Academy of Sciences