

pozycja na LR	panel	Tytuł projektu	Tytuł projektu w języku angielskim	Kierownik projektu	Nazwa podmiotu	Nazwa podmiotu poziom II	Partnerzy grupy podmiotów
1	HS1	Paradoks Moore'a w myśli i języku: ku jednolitej strategii wyjaśnienia	Moore's Paradox in language and thought: towards a unified strategy of explanation	mgr Maciej Tarnowski	Uniwersytet Warszawski	Wydział Filozofii	
2	HS1	"Wyszedł zwyciężając i aby zwyciężyć" (Ap 6,2). Czasownik "NIKAN" w Apokalipsie Jana, jego konotacje oraz ich konteksty żydowski i grecko-rzymski	"He came out conquering, and to conquer" (Rev 6:2): The Verb "NIKAN" in the Book of Revelation, its Connotations, and their Jewish and Greco-Roman Contexts	mgr Łukasz Ryszard Bergel	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Teologiczny	
3	HS1	W stronę charakterystyki instytucji prawnych w kategoriach modeli	Towards a Modelling-Based Account of Legal Institutions	mgr Wojciech Jerzy Graboń	Uniwersytet Warszawski	Wydział Prawa i Administracji	
4	HS1	Definiowanie rozumowań zdroworozsądkowych za pomocą metod tablicowych.	Defining commonsense reasoning by tableau methods.	mgr Bożena Iwona Pięta	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Filozofii i Nauk Społecznych	
5	HS1	Język neopentekostalny jako narzędzie perswazji. Multimodalna analiza dyskursu	The Neo-Pentecostal language as a persuasion tool. Multimodal discourse analysis	mgr Ewelina Nyske	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Antropologii i Kulturoznawstwa	
6	HS1	Źródła intuicji filozoficznych: w kierunku modelu generowania intuicji	Sources of Philosophical Intuitions: Towards a Model of Intuition Generation	mgr Dominik Dziedzic	Uniwersytet Warszawski	Wydział Filozofii	
7	HS1	Miejsce równości w utylitarystyce Johna Stuarta Milla	The Place of Equality in John Stuart Mill's Utilitarianism	Elżbieta Anna Filipow	Uniwersytet Warszawski	Wydział Filozofii	
8	HS1	Problem przedmiotów fikcyjnych w ontologii Romana Ingardena i metafizyce analitycznej	The Problem of Fictional Objects in Roman Ingarden's Ontology and Analytic Metaphysics	mgr Hicham Jakha	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II		
9	HS1	Nowy mechanizm a teologia	New mechanism and theology	mgr Michał Oleksowicz	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Teologiczny	
10	HS1	Archetyp jako forma symboliczna w koncepcji Carla Gustava Junga oraz w pracy artystyczno-badawczej Jerzego Grotowskiego	The Archetype as a Symbolic Form in the Concept of Carl Gustav Jung and in the Art-and-Research Work of Jerzy Grotowski	mgr Patrycja Ewa Neumann	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Społecznych	
11	HS1	Reinterpretując anaforę: w stronę podejścia opartego na wieloznaczności	Reinterpreting anaphora: towards ambiguity-first approach	mgr Antonina Weronika Jamrozik	Uniwersytet Warszawski	Wydział Filozofii	
12	HS1	Epistemiczna krytyka literacka. Modele sceptycyzmu w Stanleya Cavella odczytaniach Szekspira.	Epistemic literary criticism. Models of Skepticism in Stanley Cavell's Readings of Shakespeare.	mgr Michał Paweł Filipczuk	Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie		
13	HS1	Pragmatyczny zwrot ucieleśnionego poznania a kategoria „podmiotu motywowanego moralnie” Marka Rowlandsa	The pragmatic turn of embodied cognition and Mark Rowlands' category of "the moral subject"	mgr Zbigniew Słuszkiewicz	Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie		
14	HS1	Związki między algebraicznymi, modalnymi i wielowartościowymi logikami kwantowymi	Relationships between algebraic, modal and many-valued quantum logics	mgr Elżbieta Jennifer Drozdowska	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II		
15	HS1	Zbiorowość jako podmiot tragedii. Filozoficzna analiza polskich dzieł dramatycznych okresu romantyzmu.	Community as the Agent of Tragedy. Philosophical Analysis of Polish Dramatic Works from the Romantic Period.	mgr Martyna Filcek	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie		
16	HS1	Henri Bergson a szczególna teoria względności	Henri Bergson and the theory of special relativity	mgr Anna Zofia Kuzmiruk	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Filozofii i Nauk Społecznych	
1	HS2	Autonomia 2.0. Nowe podejścia do autonomii we współczesnej krytyce literackiej	Autonomy 2.0. New Approaches to Autonomy in Contemporary Literary Criticism	lic. Paweł Jan Kaczmarski-Koronkiewicz	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Filologiczny	
2	HS2	"Feralizing" (zdżiczanie) jako alternatywa dla "rewilding" (ponowne zdżiczenie) w humanistyce środowiskowej i badaniach nad antropocenem	"Feralizing" as an alternative to "rewilding" in environmental humanities and Anthropocene studies	mgr Agata Zuzanna Kowalewska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Filozofii	
3	HS2	Wbrew dorosłości: milenialne dziewczyny w amerykańskiej kulturze wizualnej	Failing Adulthood: Millennial Girlhood in American Visual Culture	mgr Aleksandra Maria Kamińska	Uniwersytet Warszawski	Wydział "Artes Liberales"	
4	HS2	"Terridentyfikacja" lub tożsamość (eks)terytorialna. Francuskojęzyczne autobiografie pisarzy polskich żydowskiego pochodzenia: Langfus, Rawicz, Durocher.	"Terridenification" or (ex)territorial identity. French-language autobiographies of Polish writers of Jewish origin: Langfus, Rawicz, Durocher.	mgr Jadwiga Maria Bodzińska-Bobkowska	Uniwersytet Gdański	Wydział Filologiczny	
5	HS2	Meta Gry w kontekście relacji pomiędzy graczami a postaciami	Meta-Games and the Player-Character Relationship	mgr Agata Anna Waszkiewicz	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	Wydział Humanistyczny	
6	HS2	Obieg inkunabulów we wczesnonowożytnej Warszawie. Studium przypadku kolekcji Biblioteki Seminarium Metropolitalnego Archidiecezji Warszawskiej	The circulation of incunabula in early modern Warsaw. A case study of the Metropolitan Seminary Library's collection	mgr Martyna Osuch	Uniwersytet Warszawski	Wydział Polonistyki	

7	HS2	Palatalizacja i powiązane procesy fonologiczne w gwarze podhalańskiej na podstawie gwary wsi Dziańisz. Analiza w ramach teorii optymalności.	Palatalisation and Associated Phonological Processes in the Podhale Dialect as Represented by the Dziańisz Dialect. An Analysis in the Framework of Optimality Theory.	mgr Tomasz Jan Łuszczek	Uniwersytet Warszawski	Wydział Neofilologii	
8	HS2	Rozwój srebronych technik fotograficznych w wieku dziewiętnastym. Opis cech charakterystycznych dla poszczególnych procesów i ich modyfikacji	The development of silver based photographic processes in the 19th century. Description of characteristic features of each process and its modifications	mgr Radosław Brzozowski	Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie	Wydział Konserwacji i Restauracji Dzieł Sztuki	
9	HS2	Jan Długosz - pisarz jeszcze średniowieczny czy już renesansowy? Intertekstualne inspiracje w XV-wiecznej Polsce	Jan Długosz - still medieval or already Renaissance writer? Intertextual inspirations in the 15th century Poland	mgr Zdzisław Jacek Koczarski	Instytut Języka Polskiego Polskiej Akademii Nauk		
10	HS2	Warszawski pochód planet (1580) opisany przez Martina Grunewęga – organizacja, gatunek i ikonografia wczesnonowożytnego widowiska	The Warsaw pageant of planets (1580) described by Martin Gruneweg – organization, genre and iconography of an Early Modern spectacle	mgr Agata Zuzanna Starownik	Uniwersytet Warszawski	Wydział "Artes Liberales"	
11	HS2	Przypadek miasta "pomiędzy": architektura i urbanistyka Opola w latach 1945-1989	The case of a city "in between": architecture and urban planning of Opole in the years 1945-1989	mgr Barbara Dorota Szczepańska	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych	
12	HS2	Transgresywne panele: nieheteronormatywność w internetowych komiksach spekulatywnych	Transgressive Panels: Queerness in Speculative Webcomics	mgr Anna Oleszczuk	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	Wydział Humanistyczny	
13	HS2	Ideologie językowe a przedstawienia dialektów we współczesnej literaturze japońskiej	Language ideologies and the representations of dialects in contemporary Japanese literature	mgr Hanna Alina Jaśkiewicz	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Neofilologii	
14	HS2	O czym (nie) mówią nam slamerzy? Multimodalność wypowiedzi slamerskich	What are slam poets (not) telling us about? Multimodality of spoken-word poetry	mgr Dagmara Świerkowska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Filologii Polskiej i Klasycznej	
15	HS2	W krzywym zwierciadle? Prawo w satyrze rzymskiej	In a Distorting Mirror? Law as Presented in Roman Satire	mgr Joanna Kulawiak-Cyrankowska	Uniwersytet Łódzki	Wydział Filologiczny	
16	HS2	Reprezentacje okresu późnego socjalizmu i postradzieckiej nostalgii w rosyjskiej kulturze popularnej	Representation of late socialism and post-Soviet nostalgia in Russian popular culture	mgr Anna Svetlova	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Polonistyki	
17	HS2	Meksykańska medycyna tradycyjna w XXI wieku. Sprawczość w praktykach curanderas w stanie Chiapas	Mexican Traditional Medicine in the XXI Century. The Agency in the practices of curanderas in Chiapas	mgr Natalia Katarzyna Tołsty	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny	
1	HS3	Agent rewolucyjnej Francji na służbie Rzeczypospolitej. Działalność Piotra Parandiera w latach 1792-1799.	Agent of revolutionary France in the service of the Republic of Poland. The activities of Pierre Parandier in the years 1792-1799.	mgr inż. Michał Franciszek Balogh	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	
2	HS3	Francuzi w hierarchii więźniarskiej obozu Auschwitz-Birkenau	The French People in The Inmate Hierarchy of Auschwitz-Birkenau Camp	mgr Paulina Beata Chrzęszcz	Instytut Historii im. Tadeusza Manteuffla Polskiej Akademii Nauk		
3	HS3	Przestępstwa seksualne zagrożone karą śmierci na terenach województwa ruskiego w XVIII wieku.	Sexual offenses punishable by death in the lands of the Ruthenian Voivodeship in the XVIII century.	mgr Klaudia Rogowska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	
4	HS3	Historia postsekularna. Teoria historii wobec współczesnych dyskusji o powrocie religii	Postsecular History: Historical Theory and the Contemporary Debates on the Return of Religion	mgr Tomasz Wiśniewski	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Historii	
5	HS3	Przemiany w strukturach rodziny w wyniku specyficznej urbanizacji. Demograficzne aspekty kształtowania się kolejarskiego miasta Łapy w latach 1851-1939	Changes in family structures as a result of specific urbanization. Demographic aspects of the development of the railway town of Lapy in the Years 1851-1939	mgr Jakub Dobrzyński	Uniwersytet w Białymstoku		
6	HS3	Historia fotografii robotniczej w Polsce (1918-1939).	The History of Worker Photography in Poland (1918-1939).	mgr Maciej Duklewski	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	
7	HS3	Muyu Muyu, wyrocznia Solimany: przekształcenie lokalnej przestrzeni sakralnej przez Imperium Inków	Muyu Muyu, the oracle of Solimana: the remodelling of the local sacred space by the Inca Empire	mgr Jan Józef Kłaput	Uniwersytet Warszawski	Centrum Badań Andyjskich	
8	HS3	Krzywa epigraficzna dla starożytnej Macedonii	The epigraphic curve in ancient Macedonia	mgr Łukasz Paweł Szelağ	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych	
9	HS3	Z Flandrii, przez Niemcy, do Polski. Analiza teorii etnogenezy Wilamowian.	From Flanders, via Germany, to Poland. An analysis of theories of ethnogenesis of Vilamovians.	mgr Tymoteusz Wiktor Król	Instytut Sławistyki Polskiej Akademii Nauk		
10	HS3	Turystyka i migracje małżeńskie w postkolonialnym świecie. Antropologiczne studium długotrwałych intymnych relacji Masajów i Europejsek.	Tourism and marriage migrations in a postcolonial world. Anthropological study of Maasai-European long-term intimate relationships.	mgr Elżbieta Wiejaczka	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Antropologii i Kulturoznawstwa	
11	HS3	Emocje i ich okazywanie w twórczości Jana Długosza	Emotions and expressions thereof in works of Jan Długosz	mgr Kalina Małgorzata Słaboszowska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	

12	HS3	Rosliny wieloletnie w okresie Chalkolitu na terenie Azji Południowo - Zachodniej. Udomowienie, kultywacja, i utowarowienie, na przykładzie stanowisk Gurga Chiya (Iracki Kurdystan), Nippur (Irak), oraz Tel Qedesh (Izrael).	Perennial plants in the Chalcolithic of the South – Western Asia. Domestication, cultivation and commodification. The case of Gurga Chiya (Iraqi Kurdistan), Nippur (Iraq) and Tel Qedesh (Israel).	mgr Karolina Patrycja Joka	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Archeologii	
13	HS3	Duńczycy jako "wspólnota tekstu" w XII-wiecznych narracjach duńskich kronik poprzedzających Saxa Gramatyka	Danes as a "textual community" in Twelfth-Centuries narrations of pre-Saxo Danish chronicles.	lic. Michał Mateusz Gniadek-Zieliński	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	
14	HS3	Znaleziska terakotowe z Akrai, południowo-wschodnia Sycylia. Ujęcie archeologiczno-archeometryczne	Terracotta finds from Akrai, south-eastern Sicily. Archaeological-archaeometric approach	mgr Aleksandra Konrad	Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk		
15	HS3	"Nie wiedząc, dlaczego i jak długo ma trwać ta ciężka sytuacja": Polscy uchodźcy i reżim uchodźczy w Hiszpanii w czasie II wojny światowej	"Not knowing why and how long this difficult situation would last": Polish exiles and refugee regime in Spain during the Second World War	mgr Dorota Choińska	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Historycznych i Pedagogicznych	
16	HS3	Codziennosc między granicami. Mobilność, praktyki translokacyjne i sąsiedztwo w południowo-wschodniej Gruzji	Everyday life between borders. Mobility, translocal practices and neighborhood in south-east Georgia	mgr Klaudia Magdalena Koscińska	Instytut Sławistyki Polskiej Akademii Nauk		
17	HS3	Chemiczne ślady aktywności człowieka w jaskiniach jurajskich. Zastosowanie wybranych biomarkerów lipidowych oraz analiz WWA do osadów ze stanowisk archeologicznych.	Chemical traces of human activity in caves of Polish Jura. Use of selected lipid biomarkers analysis and PAHs analysis in sediments from archaeological sites.	mgr Natalia Gryczewska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Archeologii	
18	HS3	Rywalizacja rosyjsko-polska o własność ziemską na obszarze guberni północno-zachodnich Cesarstwa Rosyjskiego w latach: 1863-1915	Polish-Russian rivalry for land ownership in the territory of north-western gubernias of the Russian Empire in the years 1863-1915.	mgr Janusz Danieluk	Uniwersytet w Białymstoku		
19	HS3	Urartyjska ceramika pałacowa na Zakaukaziu. Analiza produkcji, dystrybucji i ewolucji urartyjskich naczyń luksusowych w regionie, oraz ich roli w społeczeństwie prowincjonalnym.	The Urartian palace ware in Transcaucasia. The analysis of regional production, distribution and evolution of Urartian luxurious vessels, as well as their role in provincial society.	mgr Mateusz Krzysztof Iskra	Uniwersytet Warszawski	Centrum Archeologii Śródziemnomorskiej im. prof. Kazimierza Michałowskiego	
20	HS3	Ostatnie spojrzenie zmarłego na jezioro... - eschatologiczne wierzenia mieszkańców Pojezierza Mrągowskiego (od pierwszych wieków naszej ery do schyłku starożytności) i ich powiązania z środowiskiem naturalnym	The last look of the dead man on a lake... - eschatological beliefs of Mrągowo Lake District inhabitants (from the first centuries AD to the end of antiquity) and their connections with the natural environment	mgr Aleksandra Anna Barejko	Uniwersytet Warszawski	Wydział Archeologii	
21	HS3	Ostatnia flotylla. Eskadra kaperska Augusta II Wettina w latach 1700-01. Organizacja, działania zbrojne, tło polityczne.	The last flotilla. Augustus II Wettin's privateer squadron in 1700-01. Organization, military operations, political background.	mgr Krzysztof Maria Kuczyński	Uniwersytet Warszawski	Wydział Historii	
22	HS3	Badania procesu przemian życia codziennego młodzieży żeńskiej międzywojennego Tarnowa.	Studies on the Transformation of the Female Youth and Their Everyday Life in Interwar Tarnów.	mgr Marcin Wilk	Instytut Historii im. Tadeusza Manteuffla Polskiej Akademii Nauk		
23	HS3	Doświadczenie choroby i procesu leczenia w greckich źródłach niemedycznych w okresie klasycznym i czasach rzymskich	Experiencing a disease and a treatment process in Greek non-medical sources in the Classical period and Roman times	mgr Aneta Liwerska-Garstecka	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Historii	
1	HS4	Ryzykowność decyzji finansowych pod wpływem emocji wywołujących tendencje behawioralne dążenia i unikania	Riskiness of financial decisions under the influence of emotions evoking approach or withdrawal behavioral tendencies	mgr Maciej Władysław Pastwa	Uniwersytet Warszawski	Wydział Psychologii	
2	HS4	Komunikacja partnerska i satysfakcja ze związku a sukces przedsiębiorczy- mediacyjna rola poczucia własnej skuteczności i motywacji osiągnięć	Intimate Relationship Communication and Relationship Satisfaction in Entrepreneurial Success - the Mediating Role of Self-efficacy and Achievement Motivation	mgr Katarzyna Magdalena Awruk	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	Instytut Psychologii	
3	HS4	Czy warto zajmować się dziko żyjącymi zwierzętami w mieście? – zrozumienie różnorodności opinii i interesu publicznego w ochronie przyrody w ekosystemach miejskich	Why care about urban wildlife? - Understanding the diversity of public interests in wildlife conservation in urban ecosystems	mgr Sayantani Basak	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii	
4	HS4	Rola niematerialnego dziedzictwa kulturowego w kształtowaniu miejsc turystycznych: Studium porównawcze wybranych miast Polski i Chin	The role of intangible cultural heritage in tourism place making: A comparative study of selected Polish and Chinese cities	mgr Qihang Qiu	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej	
5	HS4	Autonomiczne inwestowanie: budowa efektywnego portfela inwestycyjnego z wykorzystaniem głębokiego uczenia przez wzmacnianie	Self-driving investments: building effective portfolios with deep reinforcement learning	mgr Tomasz Kaczmarek	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	Instytut Finansów	

6	HS4	Rozwój gospodarczy polskich województw jako czynnik determinujący zmiany emisji wybranych gazów cieplarnianych: badania w kontekście środowiskowej krzywej Kuzneta	Economic development of Polish provinces as a factor determining changes in emissions of selected greenhouse gases: research in the context of the environmental Kuznets curve	mgr inż. Natalia Genstwa	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Ekonomiczny	
7	HS4	Studia płatne czy bezpłatne? Inwestycje w kapitał ludzki a rola rodziny: optymalne podejście podatkowe	Paid or free tertiary education? Investment in human capital and the role of family: optimal taxation approach	mgr Sylwia Radomska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Zarządzania	
8	HS4	Wykorzystanie metod wyceny opartych na preferencjach deklarowanych w zarządzaniu dziedzictwem kulturowym: konserwacja vs. adaptacja obiektów nieruchomości	Utilizing stated-preference based valuation methods for cultural heritage management: conservation vs. adaptive re-use of immovable objects	mgr Bartosz Jusypenko	Uniwersytet Warszawski	Wydział Nauk Ekonomicznych	
9	HS4	Ślad węglowy miejskich gospodarstw domowych - wpływ środowiska zbudowanego oraz czynników społecznych, ekonomicznych i kulturowych	Carbon footprints of urban households - the influence of the built environment and social, economic and cultural factors	mgr Cezary Brudka	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	Instytut Ekonomiczno-Społeczny	
10	HS4	Przeinwestowanie w polskich gospodarstwach rolnych w warunkach interwencjonizmu państwowego	Overinvestment in polish farms under the conditions of state intervention	mgr Jagoda Maria Zmyślona	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Ekonomiczny	
11	HS4	Wpływ prezentacji produktu w technologii Web Augmented Reality na zachowania konsumentów	Web Augmented Reality (WebAR) product presentation and its impact on consumer behaviour	mgr Kishokanth Jeganathan	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	Instytut Marketingu	
12	HS4	Integracja europejskich rynków energii elektrycznej w kontekście polityki energetycznej	Integration of European electricity markets in the context of energy policy	mgr inż. Magdalena Sikorska	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	Kolegium Ekonomii, Finansów i Prawa	
13	HS4	Wpływ automatyzacji na nierówności płacowe w Europie	The impact of robots adoption on wage polarization in Europe	mgr Karol Rafał Madoń	Fundacja Naukowa Instytut Badań Strukturalnych		
14	HS4	Zdolności dynamiczne wyższego rzędu: Eksploracja i testowanie powiązań z wynikami przedsiębiorstw w czasie kryzysu	Higher-order dynamic capabilities: Exploration and testing links with companies' performance in the crisis	mgr Alina Renata Czapla	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach		
15	HS4	Czy mikroinstalacje fotowoltaiczne torują drogę samochodom elektrycznym w Polsce? Modelowanie agentowe dyfuzji samochodów elektrycznych	Are micro photovoltaic installations paving the way for electric vehicles in Poland? Agent-based modelling of electric vehicles diffusion	mgr Karolina Bienias	Politechnika Wroclawska		
16	HS4	Zależności między elastycznością czasu pracy, podziałem pracy w gospodarstwie domowym i wypaleniem rodzicielskim	The relationship between working time flexibility, division of labour in the household, and parental burnout	mgr Katarzyna Magdalena Lipowska	Fundacja Naukowa Instytut Badań Strukturalnych		
17	HS4	Uwarunkowania i efekty pomocy rozwojowej dla sektora rolnego w krajach Afryki, Karaibów i Pacyfiku - AKP	Conditions and outcomes of agricultural development assistance for African, Caribbean and Pacific (ACP) countries	mgr Kinga Smolińska	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Ekonomiczny	
18	HS4	Wyjaśnienie i łagodzenie obciążeń statystycznych w prognozach mobilności ludzi	Explanation and mitigation of the bias in human mobility predictions	mgr inż. Kamil Smolak	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	
19	HS4	Transformacja innowacji pracowniczej w rutynę organizacyjną	Transformation of employee-driven innovation into organizational routine	mgr Agnieszka Sylwia Padzik-Wołos	Akademia Leona Koźmińskiego		
20	HS4	SKUTKI WSPÓŁPRACY HANDLOWEJ I GOSPODARCZEJ EUROAZJATYCKIEJ UNII GOSPODARCZEJ	TRADE AND ECONOMIC COOPERATION EFFECTS OF EURASIAN ECONOMIC UNION	mgr Oleg Gurshev	Uniwersytet Warszawski	Wydział Nauk Ekonomicznych	
21	HS4	Szacowanie mnożników wydatków inwestycyjnych JST w Polsce	Estimation of fiscal multipliers of local government investment expenditures in Poland	mgr Łukasz Wiktor Olejnik	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	Kolegium Gospodarki Światowej	
22	HS4	Hybrydowe modelowanie zapotrzebowania na specjalistyczną opiekę stomatologiczną w dziedzinie profilaktyki próchnicy zębów u dzieci z wykorzystaniem symulacji komputerowej	Hybrid modelling of the demand for specialist dental care in the field of dental caries prevention in children using computer simulation	mgr Maria Izabela Hajłasz	Politechnika Wroclawska		
23	HS4	Wdrażanie Koncepcji Zielonego Marketingu Poprzez Działania w Mediach Społecznościowych	Implementation of Green Marketing Concept Through Social Media Activities	mgr Elnur Nabivi	Uniwersytet Warszawski	Wydział Zarządzania	
1	HS5	Sytuacja prawna sygnalisty w polskim prawie pracy	Legal situation of the whistleblower in Polish labour law	mgr Marta Kozak-Maśnicka	Uniwersytet Warszawski	Wydział Prawa i Administracji	
2	HS5	Kotwica transformacji: hydroelektrownia Itaipu jako prekursora Zielonego Nowego Ładu terytorialnego	The Anchor of Transition: Itaipu as a forerunner of the territorial Green New Deal	mgr Paweł Arkadiusz Wiechetek	Uniwersytet Warszawski	Wydział Neofilologii	
3	HS5	Efektywność i adekwatność modelu ochrony danych osobowych przyjętego w Stanach Zjednoczonych na tle rozwiązań europejskich	Efficiency and adequacy of the model of personal data protection adopted in the United States against the European solutions	mgr Dominika Anna Kuźnicka-Błaszowska	Uniwersytet Wroclawski	Wydział Prawa, Administracji i Ekonomii	
4	HS5	Model współpracy miast i regionów EŚW z Chinami	Model of cooperation between cities and regions of CEE and China	mgr Michał Piotr Gzik	Uniwersytet Łódzki	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politologicznych	

5	HS5	Spojrzenie na rolę znaczenie literalnego w interpretacji prawa z perspektywy filozoficznej i językowej	Revisiting the role of literal meaning in legal interpretation from the philosophical and linguistic perspective	mgr Maciej Grzegorz Kruk	Uniwersytet Warszawski	
6	HS5	Analiza sędziowskich decyzji i poglądów na temat stosowania kary pozbawienia wolności	Analysis of judicial decisions and views on the application of custodial sentences	mgr Dominik Jerzy Wzorek	Instytut Nauk Prawnych Polskiej Akademii Nauk	
7	HS5	Przeciwdziałanie chorobom niezakaźnym w unijnym prawie żywnościowym	Counteracting non-communicable diseases in the EU food law	mgr Jakub Ali Farhan	Uniwersytet w Białymstoku	
8	HS5	Badanie komitetów prowincjonalnych Komunistycznej Partii Chin: podejście ilościowe	Survey of Chinese Communist Party provincial-level committees: a quantitative approach	mgr Adrian Krystian Brona	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
9	HS5	Empatia w tworzeniu prawa. Potencjał Teatru Legislacyjnego	Empathy in lawmaking. The potential of the Legislative Theatre	mgr Bartłomiej Marian Bodziński-Guzik	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Prawa i Administracji
10	HS5	Zróżnicowanie w deskryptywnej reprezentacji kobiet w Parlamencie Europejskim pomiędzy państwami członkowskimi: badanie porównawcze	Explaining Cross-National Differences in Women's Descriptive Representation in the European Parliament: a Comparative Study	mgr Aleksandra Maria Polak	Uniwersytet Warszawski	Wydział Nauk Politycznych i Studiów Międzynarodowych
11	HS5	Nowe spojrzenie na artefaktywny charakter prawa. Dwa znaczenia prawa jako artefaktu.	Legal artifactuality revisited. Two senses of law as an artifact.	mgr Bartosz Piotr Biskup	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Prawa i Administracji
12	HS5	Islamska Republika Iranu jako państwo-sponsor międzynarodowego terroryzmu	Islamic Republic of Iran as a State Sponsor of International Terrorism	mgr Monika Agata Stachóń	Uniwersytet Warszawski	Wydział Nauk Politycznych i Studiów Międzynarodowych
13	HS5	Udostępnianie danych w interesie publicznym - filantropia danych z perspektywy prawnej	Data sharing for the public interest - a legal perspective on data philanthropy	mgr Adrianna Michałowicz	Uniwersytet Łódzki	Wydział Prawa i Administracji
14	HS5	Rekonstrukcja pojęcia słuszności w europejskim orzecznictwie cywilnym	Reconstruction of the category of "equity" in the european civil jurisdiction	mgr Sara Paulina Smyczek-Gołąbiewska	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Prawa i Administracji
15	HS5	Wymiana danych generowanych maszynowo w ramach inteligentnej mobilności w Unii Europejskiej	Machine-generated data exchange for Smart Mobility in the European Union	mgr Wojciech Aleksander Biernacki	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Prawa i Administracji
16	HS5	Luka między zasadą tymczasowego schronienia a statusem uchodźcy w uniwersalnym systemie ochrony uchodźców: zakres, konsekwencje i środki zaradcze	The gap between the principle of temporary refuge and a refugee status in the international refugee protection framework: scope, consequences, remedies	mgr Maciej Jacek Grzeškowiak	Uniwersytet Warszawski	
17	HS5	Recepcja prawa w systemie prawnym Państwa Miasta Watykańskiego	Reception of law in the legal system of the Vatican City State	mgr Konrad Stanisław Dyda	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	
18	HS5	Sekurytyzacja współpracy rozwojowej. Przykład wybranych państw Europy Środkowej i Wschodniej	The Securitization of Development Cooperation. The Case of Selected Central and Eastern European Countries	mgr Monika Anna Szynol	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Społecznych
19	HS5	Pozabankowe kredyty konsumenckie w prawie Unii Europejskiej. O potrzebie wzmocnienia ochrony konsumentów	Non-bank consumer credits in European Union law. On the need to strengthen consumer protection	mgr Anna Urbaneck	Uniwersytet Łódzki	Wydział Prawa i Administracji
20	HS5	Sąd nad niezawisłością sędziowską – odpowiedzialność sędziów z perspektywy sprawiedliwości tranzycyjnej	Judging judicial independence – Judges' liability from a transitional justice viewpoint	mgr Mateusz Grabarczyk	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Prawa i Administracji
21	HS5	Perspektywa prawnoporównawcza kompensowania osób pośrednio poszkodowanych: konieczny standard czy nadmierna ochrona?	A comparative perspective on compensating secondary victims: a required standard or superfluous protection?	mgr Aneta Aleksandra Paleczna	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Prawa i Administracji
22	HS5	Semantyczna analiza racji w sytuacjach prawnych	Semantics of reasons in legal situations	mgr Weronika Maria Dziegielewska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Prawa i Administracji
23	HS5	Działalność biznesowa korporacji europejskich w Afryce: nowe podejście do ochrony praw ludów tubylczych i środowiska naturalnego z perspektywy prawa międzynarodowego	Business Activities of European Corporations in Africa: A New International Law Approach to Protecting the Rights of Indigenous Peoples and the Environment	mgr Ikechukwu Patrick Ugwu	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Prawa i Administracji
24	HS5	Prawo „własności” danych wobec wyzwań XXI wieku – Big Data, Artificial Intelligence, Internet of Things	Data "ownership" rights in the context of 21st-century challenges – Big Data, Artificial Intelligence, Internet of Things	mgr Jakub Wyczyk	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Prawa i Administracji
1	HS6	Międzypokoleniowa transmisja pamięci o wojnie: Studia przypadków rodzin w Bośni i Hercegowinie oraz w bośniackiej diaspory w Europie	Intergenerational transmission of the memory of war: The case studies of families in Bosnia-Herzegovina and the Bosnian diaspora in Europe	mgr Emina Zoletic	Uniwersytet Warszawski	Wydział Socjologii
2	HS6	Rola neuronalnych aktywacji sensomotorycznych podczas percepcji mowy audiowizualnej u niemowląt	The role of neural sensorimotor activations during audiovisual speech perception in infants	mgr Magdalena Szmytko	Uniwersytet Warszawski	Wydział Psychologii

3	HS6	INSIMO: (Nie)stabilność zawodowa oraz (nie)mobilność przestrzenna w perspektywie młodych ludzi w ruchu. Wpływ pandemii Covid-19	INSIMO: Work (in)stability and spatial (im)mobility from the perspective of young people on the move. Impact of the Covid-19 pandemic	mgr Dominika Maria Winogrodzka	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie	
4	HS6	Mechanizmy, wyznaczniki i metody redukowania efektu konformizmu pamięciowego	Mechanisms, determinants and methods of reducing the memory conformity effect	mgr Magdalena Klaudia Kękuś	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny
5	HS6	Czy symulacja jako metoda nauczania wpływa na poczucie własnej skuteczności studentów farmacji według teorii Bandury?	Does the simulation as a teaching method affect pharmacy students' self-efficacy according to the Bandura theory?	mgr Beata Maria Plewka	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
6	HS6	Im trudniej tym lepiej? Jak różne strategie uczenia się oddziałują na siebie	The harder the better? How various learning strategies interact	mgr Ewa Maria Butowska	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie	
7	HS6	Poczucie własnej skuteczności rodzicielskiej u imigrantów z Ukrainy mieszkających w Polsce: Rola psychologicznego przystosowania rodziców oraz czynników kulturowych i relacyjnych.	Parenting self-efficacy among Ukrainian immigrants living in Poland: The role of parent psychological adjustment, cultural and relational factors.	mgr Joanna Beata Boruszak-Kiziukiewicz	Uniwersytet Warszawski	Wydział Psychologii
8	HS6	PRZEFORMUŁOWYWANIE OBYWATELSTWA? Studium teorii ugruntowanej bezprecedensowej walki społecznej wokół praw reprodukcyjnych w Polsce	REFRAMING CITIZENSHIP? A grounded theory study on the unprecedented social struggle at reproductive rights in Poland	mgr Radosław Andrzej Nawojski	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny
9	HS6	Aktywistki, liderki, (samo)rzeczniczki. Doświadczenia aktywizmu w autobiograficznych narracjach kobiet z niepełnosprawnością w Polsce	Activists, leaders, (self-)advocats. Experiences of activism in autobiographical narratives of women with disabilities in Poland	mgr Kamila Katarzyna Albin	Uniwersytet Warszawski	Wydział Stosowanych Nauk Społecznych i Resocjalizacji
10	HS6	Kobięcy Fenotyp Autyzmu i poznanie społeczne: międzyplciowe uwarunkowania neuropoznawczych mechanizmów teorii umysłu w zaburzeniach ze spektrum autyzmu	Female Autism Phenotype and the social cognition: sex/gender-dependent neurocognitive mechanisms of Theory of Mind in Autism Spectrum Disorder	mgr Karolina Hanna Golec	Uniwersytet Warszawski	Wydział Psychologii
11	HS6	Biały rynek. Instytucjonalizacja praktyk związanych z dzieleniem się mlekiem ludzkim w Europie	White market. Institutionalisation of practices regarding human milk exchanges in Europe	mgr Małgorzata Elżbieta Gawrońska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Socjologii
12	HS6	Esenalizm biologiczny a behawioralne wskaźniki postaw wobec przestępstw seksualnych	Biological essentialism and behavioral indicators of attitudes toward sexual crimes	mgr Agnieszka Ewa Łyś	Uniwersytet Warszawski	Wydział Psychologii
13	HS6	Ocena potencjału edukacyjnego mediów społecznościowych w zakresie edukacji zdrowotnej – badanie oparte na teorii społecznego uczenia się.	Assessment of the educational potential of Social Media in Health Education - A Study Based on Social Learning Theory.	mgr Łucja Anna Zielińska-Tomczak	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
14	HS6	Informatycy w centrach outsourcingu usług dla biznesu w Polsce. Socjologiczne studium doświadczenia pracy	IT specialists in outsourcing centers for business services in Poland. Sociological study of experience of work	mgr Szymon Pilch	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Społecznych
15	HS6	Dorastanie z niepełnosprawnym rodzeństwem - szansa czy zagrożenie dla rozwoju? Rola rodziny i czynników indywidualnych w procesie przechodzenia okresu adolescencji - perspektywa zdrowego dziecka.	Growing up with disabled siblings - opportunity or a threat to development? The role of family and individual factors in going through adolescence - perspective of a healthy child.	mgr Ariadna Beata Łada-Maśko	Uniwersytet Gdański	Wydział Nauk Społecznych
16	HS6	W poszukiwaniu czynników chroniących przed negatywnymi skutkami funkcjonowania w porze niezgodnej z chronotypem: Rola temperamentu, osobowości, inteligencji oraz wzorców aktywności neuronalnej	In search for factors protecting against the negative effects of functioning in a time of day incongruent with the chronotype: The role of temperament, personality, intelligence and patterns of neuronal activity	mgr Joanna Monika Gorgol	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Interdyscyplinarne Centrum Nowoczesnych Technologii
17	HS6	Testowanie sygnalizacyjnej funkcji kreatywności w kontekście selekcji międzyplciowej i wewnątrzplciowej.	Testing the signaling function of creativity in context of intersexual and intrasexual selection.	mgr Katarzyna Gałasińska - Grygorczuk	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie	
18	HS6	Wzmocnienie jawnego efektu placebo. Określenie oraz porównanie skuteczności różnych procesów uczenia się w wywoływaniu efektu placebo niewymagającego decepcji	Reinforcement of the open-label placebo effect. Determining and comparing the effectiveness of different learning processes in producing the non-deceptive placebo effect	mgr Justyna Brączyk	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny
19	HS6	Związek pomiędzy błądzeniem myślami a kontrolą poznawczą w prokrastynacji.	The relationship between mind-wandering and cognitive control in procrastination.	mgr Ewa Wiwatowska	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie	
20	HS6	Aktywizm ekologiczny w czasach hegemonii danych	Environmental activism in the age of data hegemony	mgr Bartosz Mirosław Ślósarski	Uniwersytet Warszawski	Wydział Socjologii
21	HS6	Przestrzeń miejska, bezpieczeństwo i opieka. Jakościowe studium trajektorii życiowych młodych kobiet w Argentynie.	The spatiality of urban safety and care. A qualitative study of young women's life trajectories in Argentina.	mgr Anna Bednarczyk	Instytut Filozofii i Socjologii Polskiej Akademii Nauk	

22	HS6	Wycieczona nieadekwatność w idiopatycznej chorobie Parkinsona: poszukiwanie podłoża neurochemicznego i implikacji dla jakości życia pacjentów	Learned irrelevance in idiopathic Parkinson's disease: searching for a neurochemical basis and implications for patients' quality of life	mgr Aleksandra Petryka-Fijałkiewicz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny	
23	HS6	Badania podłużne tendencji prospołecznych w późnym okresie pandemii COVID-19: między dobrem własnym a dobrem innych oraz nastawieniem na terażniejszość i przyszłość	Longitudinal studies on prosocial tendencies during the late pandemic period: between own and others' welfare and present or future orientation	mgr Iwona Nowakowska	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej		
24	HS6	Funkcjonowanie psychospołeczne osób wybitnie uzdolnionych intelektualnie. Analiza danych kohortowych.	Psychosocial functioning of the intellectually gifted. A cohort data analysis.	Stanisław Konrad Czerwiński	Uniwersytet Gdański	Wydział Nauk Społecznych	
25	HS6	Transgeneracyjne przekazywanie wrogię atrybucji - z ojca na syna. Jak skutecznie zredukować tendencje do wrogię interpretowania sytuacji społecznych?	Transgenerational transmission of hostility bias – from father to son. How to effectively reduce hostile interpretations of social encounters?	mgr Marta Bodecka	Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej		
26	HS6	Kiedy dotyk samotności boli najbardziej: implikacje samotności i dotyku społecznego dla endogennej modulacji bólu i stresu oksydacyjnego.	When the Touch of Loneliness Hurts Most: Implications of Loneliness and Social Touch for Endogenous Pain Modulation and Oxidative Stress.	mgr Zofia Agata Kurasz	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Społecznych	
27	HS6	Socjalistyczna modernizacja na półperyferiach: analiza dyskursu rewolucji naukowo-technicznej w Polsce Ludowej	Socialist Modernization in the Semi-Periphery: The Discourse of Scientific-Technical Revolution in People's Poland	mgr Bartosz Michał Matyja	Uniwersytet Warszawski	Wydział Socjologii	
28	HS6	Seksualność a starzenie się – przeoczzone zagadnienie. Badanie jakościowe oczekiwań, postaw i zachowań seksualnych wśród kobiet i mężczyzn w wieku 50-65 lat w Polsce.	Sexuality and ageing – an unaddressed topic. A qualitative study on sexual attitudes, behaviors and expectations among Polish women and men aged 50-65.	mgr Gabriela Gore-Gorszewska	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny	
29	HS6	Czy widzimy to samo? Korelaty percepcyjne i autonomiczne wrażliwości przetwarzania zmysłowego.	Do we see the same? Perceptual and autonomic correlates of sensory processing sensitivity.	mgr Beata Maria Pacula-Leśniak	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny	
30	HS6	Związek pomiędzy poczuciem narodowej wiktyzacji a postawami wobec skrajnie prawicowego brutalnego ekstremizmu	The relationship between national victimhood and attitudes towards violent far-right extremism	mgr Justyna Paulina Lipka	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Społecznych	
31	HS6	Adaptacja i Priming jako narzędzia modyfikacji neuronalnych korelatów empatii wobec bólu w odniesieniu do atrakcyjnych twarzy. Badanie EEG.	Face Adaptation and Face Priming as tools for modifying neural correlates of empathy for pain for attractive faces. An EEG study.	mgr Natalia Małgorzata Kopiś-Posiej	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II		
32	HS6	Asocjacje semantyczne w myśleniu kreatywnym w zdrowym i zaburzonem umyśle	Semantic associations during creative thinking in the healthy and the distorted mind	mgr Hanna Wiktoria Kucwaj	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Filozoficzny	
1	NZ1	Związek pomiędzy stymulacją aktywności ATPazowej a transportem na przykładzie selektywnego transportera ABCG z Medicago truncatula	Relationship between ATPase activity stimulation and transport - the case of selective Medicago truncatula ABCG transporter	mgr inż. Konrad Mateusz Pakuła	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk		
2	NZ1	Molekularne podstawy produkcji reaktywnych form tlenu przez kompleks cytochromowy bc1: wpływ potencjałów redoks kofaktorów hemowych	The molecular basis behind ROS production by cytochrome bc1: involvement of redox potentials of heme cofactors	mgr Jakub Pagacz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	
3	NZ1	Identyfikacja ścieżek transferu elektronów w alternatywnym kompleksie III poprzez mutagenezę i badania biochemiczne	Identifying the routes of electron transfer in respiratory alternative complex III by mutational and biochemical studies	mgr Katarzyna Maria Lorencik	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	
4	NZ1	Żyjąc na krawędzi: ewolucyjna adaptacja podjednostek rekrutujących substrat kompleksów ligazy ubikwityny cullin-RING do uniknięcia przedwczesnej degradacji	Living on the edge: evolutionary adaptation of substrate-recruiting subunits of the cullin-RING ubiquitin ligase complexes to avoid premature degradation	mgr Natalia Anna Szulc	Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie		
5	NZ1	Podstawy molekularne różnic w rozpoznawaniu RNA przez białka z domeną FinO	Molecular basis of the differences in RNA recognition by the FinO domain proteins	mgr Maciej Michał Basczok	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
6	NZ1	Wykorzystanie sztucznych miRNA w terapii choroby Huntingtona	The use of artificial miRNAs in the therapy of Huntington's Disease	mgr inż. Anna Kotowska-Zimmer	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk		
7	NZ1	Rozszyfrowanie molekularnego mechanizmu regulującego aktywność ligazy ubikwityny CHIP	Deciphering the molecular mechanism of activity switch of the ubiquitin ligase CHIP	mgr Pankaj Thapa	Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie		
8	NZ1	Klatka białkowa TRAP jako łatwa w modyfikacji platforma do celów biomedycznych	TRAP protein cage as an easily modifiable platform for biomedical purposes	mgr Szymon Kazimierz Gaweł	Uniwersytet Jagielloński	Małopolskie Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego	

9	NZ1	Szczegółowa charakterystyka procesu palmitylacji białka MPP1 i jego wpływu na właściwości fizykochemiczne oraz lateralną organizację błony komórek erytroidalnych	Detailed characteristics of the MPP1 protein palmitoylation process and its influence on the physicochemical properties and lateral organization of erythroid cell membranes	mgr Weronika Martyna Gajdzik-Nowak	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Biotechnologii	
10	NZ1	Badania strukturalne domeny transbłonowej hemaglutyniny wirusa grypy	Structural investigations of influenza virus hemagglutinin transmembrane domain	mgr Michał Tomasz Michalski	Uniwersytet Warszawski	Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego	
11	NZ1	Rola oddziaływania DRH1-AGO1 w formowaniu kompleksu RISC u <i>Arabidopsis thaliana</i>	A role of DRH1-AGO1 interaction in RISC assembly in <i>Arabidopsis thaliana</i>	mgr Monika Józwiak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
1	NZ2	Badanie konkurencji między trzema sąsiednimi gorącymi miejscami rekombinacji w odpowiedzi na różne typy polimorfizmu	Investigating the hotspot competition between three adjacent recombination hotspots in response to different types of polymorphism	mgr Maja Magdalena Szymańska-Lejman	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
2	NZ2	Racjonalna inżynieria acylazy penicyliny G z <i>E. coli</i> w celu zwalczania bakterii w oparciu o wygaszanie kworum jako skutecznej strategii przeciwko antybiotykooporności i zanieczyszczeniu biologicznemu	Rational engineering of <i>E. coli</i> penicillin G acylase for quorum quenching-based bacterial control as an effective strategy against antibiotic resistance and biofouling	mgr inż. Bartłomiej Wojciech Surpeta	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
3	NZ2	Komórkowa sieć oddziaływań pomiędzy RNA i domeną helikazową rybonukleazy Dicer człowieka	The cellular RNA interactome of the human Dicer helicase domain	mgr Kinga Ciechanowska	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk		
4	NZ2	Badanie mechanizmów naprawy DNA w modelu DRPLA z wykorzystaniem systemu CRISPR-Cas	Investigation of DNA repair mechanisms in DRPLA model using CRISPR-Cas system	mgr Magdalena Dąbrowska	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk		
5	NZ2	Interaktom ligazy ubikwityny Upf1 (Nam7) - w poszukiwaniu substratów i nowych funkcji biologicznych	The interactome of Upf1 (Nam7) ubiquitin ligase - deciphering the substrates and novel biological functions	mgr Natalia Joanna Łazarewicz	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Biologicznych	
6	NZ2	Wyjaśnienie funkcjonalnego związku pomiędzy LHP1 z grupy białek Polycomb a histonami łącznikowymi H1 u <i>Arabidopsis thaliana</i>	Elucidation of functional link between Polycomb protein LHP1 and linker histones H1 in <i>Arabidopsis thaliana</i>	mgr Ewelina Małecka	Uniwersytet Warszawski	Wydział Biologii	
7	NZ2	Gen WWOX jako modulator struktury i funkcji cytoskieletu oraz komunikacji międzykomórkowej w glejaku	WWOX gene as a modulator of the structure and function of the cytoskeleton and intercellular communication in glioblastoma	mgr Żaneta Kałużńska	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Lekarski	
8	NZ2	Identyfikacja mechanizmów deregulacji ścieżki mTOR alternatywnych do mutacji w ostrej białaczce limfoblastycznej z komórek T (T-ALL)	Identification of mTOR pathway deregulation mechanisms alternative to mutations in T-cell acute lymphoblastic leukemia (T-ALL)	mgr Natalia Maćkowska-Maślak	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk		
9	NZ2	Przewidywanie i charakteryzacja rozmieszczenia miejsc crossing-over u rzepaku (<i>Brassica napus</i>) z wykorzystaniem technologii sekwencjonowania długich odczytów i uczenia maszynowego	Prediction and characterization of crossing-over landscape in oilseed rape (<i>Brassica napus</i>) using long-read sequencing and machine learning	mgr Piotr Mateusz Kopeć	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
10	NZ2	Mechanizmy regulacji cyklu komórkowego <i>Pseudomonas aeruginosa</i> i ich rola w zdolnościach adaptacyjnych groźnej patogennej bakterii.	Mechanisms of cell cycle regulation in <i>Pseudomonas aeruginosa</i> and their role in adaptation capacity of the dangerous pathogenic bacterium	mgr Aneta Urszula Szulc	Uniwersytet Gdański	Wydział Biologii	
11	NZ2	Zastosowanie sekwencjonowania następnej generacji i narzędzi obliczeniowych do określenia ekspresji niekodujących RNA u sportowców wytrzymałościowych	Application of next generation sequencing and computational tools to determine non-coding RNAs expression in endurance athletes	lek. Daniel Radosław Jakubik	Warszawski Uniwersytet Medyczny		
12	NZ2	Poznanie genetycznych i epigenetycznych podstaw skurczu naczyń mózgowych u chorych po tętniakowym krwotoku podpajęczynówkowym	Genetic and epigenetic fundamentals of cerebral vasospasm after aneurysmal subarachnoid hemorrhage	lek. Tomasz Klepinowski	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie		
1	NZ3	Stres oksydacyjny, hemolityczny czy genotoksyczny - który z nich wywołuje odpowiedź interferonową typu I w komórkach z niedoborem oksygenazy hemowej-1?	Oxidative, hemolytic or genotoxic stress - which one triggers a type I interferon response in heme oxygenase-1 deficient cells?	mgr Patryk Dominik Chudy	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	
2	NZ3	Badanie struktury genomowego RNA Ty3 podczas retrotranspozycji w drożdżach	Exploring Ty3 genomic RNA structure during retrotransposition in yeast	mgr inż. Angelika Daria Andrzejewska	Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk		
3	NZ3	Zmiany w mitochondriach aktywowanych komórek stelarnych trzustki i ich implikacje w stanach patofizjologicznych tkanki	Mitochondria in activated pancreatic stellate cells – the engines of fibrosis? Alterations in mitochondria of pancreatic stellate cells and their implications in tissue pathophysiology	mgr Agnieszka Anna Kusiak	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	
4	NZ3	Współzależność szlaków transportowych w drewnie wtórnym topoli	The interdependence of transporting routes in the secondary xylem of poplar	mgr Aleksandra Elżbieta Słupianek	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk Biologicznych	

5	NZ3	Wpływ mezenchymalnych i mięśniowych komórek macierzystych/progenitorowych w modelu myszy dystroficznej MDX na funkcje i podłoże molekularne mięśni szkieletowych	The effect of mesenchymal and muscle stem /progenitor cells in the MDX dystrophic mouse model on the function and molecular background of skeletal muscles	mgr inż. Magdalena Nowaczyk	Instytut Genetyki Człowieka Polskiej Akademii Nauk	
6	NZ3	Rola kinazy MLK4 w mechanizmach naprawy DNA i jej potencjalne znaczenie w terapii nowotworów	MLK4 signaling in DNA damage response and cancer therapy	lek. Dawid Grzegorz Mehlich	Międzynarodowy Instytut Mechanizmów i Maszyn Molekularnych Polskiej Akademii Nauk	
7	NZ3	Zatrzymać ukąszenia: śledzenie zmian allosterycznych w kanałach sodowych w odpowiedzi na wiązanie insektycydów oraz projektowanie selektywnych, aktywowanych światłem acylowych sulfonamidów. Analiza podstaw molekularnych procesu szybkiej inaktywacji.	Stop the biting: tracking the insecticide-mediated allosteric changes in voltage-gated sodium channels and design of selective, photoactivated acyl sulfonamides. Towards understanding the molecular basis of the fast inactivation process.	mgr Beata Niklas	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
8	NZ3	Analiza mechanizmu i biologicznej roli dimeryzacji białka FGF12.	Multifaced analysis of FGF12 dimerization.	mgr Martyna Agnieszka Sochacka	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Biotechnologii
9	NZ3	Aklimatyzacja aparatu fotosyntetycznego psychrotolerancyjnej jednokomórkowej zielenicy Coccomyxa subellipsoidea C-169 do życia w niskich temperaturach	Acclimatization of the photosynthetic apparatus of the psychrotolerant unicellular Coccomyxa subellipsoidea C-169 algae to growth at low temperatures	mgr Kinga Ewa Kania	Uniwersytet Warszawski	Wydział Biologii
10	NZ3	Nieznaną rolę ciał ER: Wyjaśnienie funkcji białek błonowych ciał ER w Arabidopsis thaliana	The other side of ER bodies: Revealing the function of ER body membrane proteins in Arabidopsis thaliana	mgr inż. Arpan Kumar Basak	Uniwersytet Jagielloński	Małopolskie Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego
11	NZ3	Farmakologiczna ochrona przeszczepianej nerki przed uszkodzeniem niedokrwiennie-reperfuzyjnym.	Pharmacological protection of a kidney transplant from ischemia-reperfusion injury.	mgr Anna Elżbieta Radajewska	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	
12	NZ3	Czy lipidy komórek spichrzowych są istotne w starzeniu się niesporczaków w obecności lub przy braku anhydrobiozy?	Do the storage cell lipids contribute to tardigrade aging in the presence or absence of anhydrobiosis?	mgr Amit Kumar Nagwani	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii
13	NZ3	Udział wakuolarnego enzymu procesującego (VPE) i lipazy w degradacji ciał autofagowych w komórkach osi zarodkowych kiełkujących nasion łubin (Lupinus spp.)	Involvement of vacuolar processing enzyme (VPE) and lipase in the degradation of autophagic bodies in cells embryo axes of lupin (Lupinus spp.) germinating seeds	mgr Szymon Stefaniak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii
14	NZ3	Ciało Balbianiego i dynamika mitochondrialna. Rola nuage, lizosomów i cytoszkieletu w namnażaniu/selekcji mitochondriów w żeńskich komórkach rozrodczych.	The Balbiani body and mitochondrial dynamics. The role of nuage, lysosomes and cytoskeleton in multiplication/selection of female germline mitochondria.	mgr Małgorzata Maria Sekuła	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii
15	NZ3	Mitofuzyny jako determinanty oporności komórek glejaka wielopostaciowego na doxorubicynę	Mitofusins as determinants of the resistance of glioblastoma multiforme cells to doxorubicin	mgr Maciej Łukasz Pudełek	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
16	NZ3	Rola białek NBR1 i LSU w stabilności katalaz w Arabidopsis thaliana	The role of NBR1 and the LSU (RESPONSE TO LOW SULFUR) proteins in stability of Arabidopsis thaliana catalases	mgr inż. Anna Niemiro	Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk	
17	NZ3	Analiza roli cyklicznego RNA MALAT1 w przerzutach raka piersi do mózgu.	The role of circular RNA – MALAT1 in breast-to-brain cancer metastasis.	mgr Adrian Łukasz Szczepaniak	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk	
18	NZ3	Wykryć czerniaka – identyfikacja glikoprotein zawierających epitop Galβ1-3GlcNAc w komórkach czerniaka oraz zbadanie roli epitopu w zachowaniu komórek	Detect melanoma – identification of glycoproteins with Galβ1-3GlcNAc epitope in melanoma cells as well as the role of epitope in cells behavior	mgr Karolina Magdalena Grzesik	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii
1	NZ4	Wpływ suplementacji diety ciężarnych szczurów bakteriami Lactobacillus rhamnosus JB-1 na objawy związane z depresją oraz na skład mikrobiomu u ich potomstwa narażonego na stres prenatalny	The impact of pregnant rat dietary supplementation with Lactobacillus rhamnosus JB-1 bacteria on depression-related symptoms and composition of the microbiome in their offspring exposed to prenatal stress	mgr Agata Chudzik	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	
2	NZ4	Charakterystyka molekularna i komórkowa przerzutów raka jelita grubego do płuc i wątroby – potencjalne implikacje kliniczne	Molecular and cellular landscape of pulmonary and hepatic metastases of colorectal cancer with potential clinical implications	mgr Marta Aleksandra Popęda	Gdański Uniwersytet Medyczny	Wydział Lekarski

3	NZ4	Badania nad wpływem leków z grupy inhibitorów konwertazy angiotensyny (ACEI) na grubość warstw naczyniówki oraz siatkówki oraz na funkcjonowanie siatkówki u psów przy użyciu optycznej koherentnej tomografii (SD-OCT) i elektroretinografii (ERG)	Research on the influence of medicines of the angiotensin-converting enzyme inhibitors (ACEI) group on the choroidal and retinal layers thickness and retinal function in dogs using optical coherence tomography (SD-OCT) and electroretinography (ERG)	lek. wet. Jowita Zwolska	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	Wydział Medycyny Weterynaryjnej
4	NZ4	Kształtując przyszłość: Wpływ zmian morfologicznych na delaminację i determinację losu trzustkowych progenitorów endokrynnych	Shaping the future: The importance of morphological changes in delamination and cell fate determination of pancreatic endocrine progenitors	mgr Anna Paulina Jędrzejak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii
5	NZ4	Wpływ dopaminergicznej modulacji na szybkie oscylacje opuszki węchowej szczura w modelu zaburzenia psychotycznego związanego z niedoczynnością receptora NMDA	Dopaminergic modulation of high frequency oscillations in the rat olfactory bulb associated with the NMDA receptor hypofunction model of psychosis	mgr Jacek Wróbel	Instytut Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego Polskiej Akademii Nauk	
6	NZ4	Rola czynnika wzrostu nerwów w kontroli obwodu neuronalnego jądra międzyskonarowe – brzuszny hipokamp	The role of nerve growth factor in the control of interpeduncular nucleus - ventral hippocampus circuit	lic. Sylwia Monika Drabik	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii
7	NZ4	Badanie roli kinazy płytek przylegania i powiązanych z nią szlaków molekularnych w plastyczności neuronalnej indukowanej glikokortykoidami i przewlekłym stresem	Investigating the role of the focal adhesion kinase and its related signaling pathways in glucocorticoid- and stress-induced morphological changes of neurons	mgr Michał Józef Wilczkowski	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk	
8	NZ4	Interakcja między selektywnymi modulatorami receptora estrogenowego (SERM) a szlakiem FasR/FasL w niedokrwieniu siatkówki u szczurów poddanych ovariectomii	Interaction between selective estrogen receptor modulators (SERMs) and FasR/FasL pathway in the retina of ovariectomized rats under ischemic conditions	Piotr Paweł Rodak	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	Wydział Nauk Medycznych w Katowicach
9	NZ4	Czy długotrwała ekspozycja na wysokie dawki miedzi zmienia zdolność komórek trzustki do produkcji enzymów trawiennych?	Long-term exposure to high copper: does it affect the production of pancreatic digestive enzymes?	mgr Daria Patrycja Krzysztofik	Uniwersytet Jagielloński	Małopolskie Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego
10	NZ4	Przestrzenna analiza ekspresji genów raka piersi z wykorzystaniem próbek FFPE celem identyfikacji aktywowanych szlaków sygnałowych i kontekstu komórkowego	Spatial gene expression analysis of FFPE breast cancer uncovers potential of well-preserved samples to identify regulatory cascades and cellular context	Adrian Janusz Perdyan	Gdański Uniwersytet Medyczny	
11	NZ4	Rola zależnej od ATP aktywacji receptorów purynergicznyc P2 w zaburzeniach energetycznych w mózgu w zwierzęcym modelu autyzmu	The role of ATP-dependent activation of P2 purinergic receptors in the energetic disturbances in the brain of autistic-like animals	mgr inż. Lidia Maria Babiec	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk	
12	NZ4	Interplay between sex hormones and hepatocellular carcinoma progression in mice model	Korelacja pomiędzy hormonami płci, a progresją raka wątrobowokomórkowego w modelu mysim	mgr Oliwia Maria Kwapisz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
13	NZ4	Wpływ mikrobiomu jelitowego na funkcje błony śluzowej jelita i zdolności wysiłkowe zawodników biegów maratońskich.	The influence of gut microbiome on functions of the gut mucosa and the physical performance in marathon runners.	mgr Katarzyna Monika Przewłocka	Gdański Uniwersytet Medyczny	Wydział Nauk o Zdrowiu z Instytutem Medycyny Morskiej i Tropikalnej
1	NZ5	Wpływ lipoprotein na fibrynolizę i pleiotropowe działanie inhibitorów proproteinowej konwertazy subtylizyny/keksyny typu 9 (PCSK9) w stenozie aortalnej- powiązania ze stanem zapalnym i hemostazą	An influence of lipoproteins on fibrinolysis and pleiotropic effect of proprotein convertase subtilisin/kexin type 9 (PCSK9) inhibitors in aortic stenosis - links with inflammation and hemostasis	mgr inż. Magdalena Teresa Kopytek	Krakowski Szpital Specjalistyczny im. Jana Pawła II	
2	NZ5	Rola komórek CD146+ oraz komórek potomnych w rozwoju i regeneracji mięśni szkieletowych myszy	Role of CD146+ cells and their progeny in mouse skeletal muscle formation and regeneration	mgr Bartosz Andrzej Mierzejewski	Uniwersytet Warszawski	Wydział Biologii
3	NZ5	NOWE BIOMARKERY ZWIĄZANE Z REAKCJĄ ZAPALNĄ W ODMIEDNICZKOWYM ZAPALENIU NEREK I UROSEPSIS W ODNIESIENIU DO USZKODZENIA ŚRÓDBŁONKA, ROZWOJU PRZEWLEKŁEJ CHOROBY NEREK I RYZYKA SERCOWO-NACZYNIOWEGO	NOVEL INFLAMMATORY BIOMARKERS IN PYELONEPHRITIS AND URINARY SEPSIS – RELATION TO ENDOTHELIAL DAMAGE, CHRONIC KIDNEY DISEASE DEVELOPMENT AND CARDIOVASCULAR RISK	lek. Julia Magdalena Rasała	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	
4	NZ5	Rola rinowirusa w ograniczeniu zakażenia ludzkiego śródbłonka naczyń płucnych niskopatogennym koronawirusem w immunopatologii wirusowych infekcji dróg oddechowych	The role of rhinovirus in the limitation of infection of the human lung endothelium with low pathogenic coronavirus in the immunopathology of viral respiratory infections	mgr Mateusz Gawrysiak	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Lekarski
5	NZ5	Znaczenie naskórkowych biomarkerów immunologicznych pobranych minimalnie inwazyjną metodą taśmowego odklejania naskórka w atopowym zapaleniu skóry u dzieci do 2 roku życia	Value of epidermal immunological biomarkers collected using the minimally invasive method of skin tape-stripping in atopic dermatitis in children up to 2 years of age	lek. Karolina Katarzyna Dumycz	Warszawski Uniwersytet Medyczny	

6	NZ5	Poprawa bezpieczeństwa terapeutycznego pacjentów nowotworowych żywionych pozajelitowo. Wzajemny wpływ leków wspomagających terapię przeciwnowotworową i mieszaniny do do żywienia pozajelitowego.	Improvement of therapeutic safety of parenteral nutrition in cancer patients - the interplay between supportive drugs and parenteral nutrition admixtures.	mgr Szymon Tomczak	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
7	NZ5	Analiza miRNA w pęcherzykach zewnątrzkomórkowych pobranych z dróg oddechowych związanych z patomechanizmem astmy w populacji pediatrycznej.	Analysis of miRNA in extracellular vesicles from respiratory tract associated with asthma pathomechanism in pediatric population	lek. Dominika Magdalena Ambrożej	Warszawski Uniwersytet Medyczny	
8	NZ5	Ocena chemooporności zależnej od NOTCH1 i NOTCH3 w modelu 2D i 3D raka płaskonabłonkowego głowy i szyi (HNSCC)	Evaluation of NOTCH1- and NOTCH3-dependent anticancer drug resistance in a 2D and 3D model of Head and Neck Squamous Cell Carcinoma (HNSCC)	mgr inż. Joanna Elżbieta Kałafut	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	
9	NZ5	Podatność mięśniaków macicy na leczenie hormonalne w zależności od ich podtypu genetycznego	Susceptibility of uterine leiomyomas to hormonal treatment depending on the genetic subtype	lek. Gabriela Sokołowska	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	
10	NZ5	Ocena skrzeplin pozyskanych podczas trombektomii mechanicznej przeprowadzonej u pacjentów z udarem niedokrwiennym mózgu: charakterystyka histologiczna i ocena radiologiczna	Assessment of clots retrieved from patients with acute ischemic stroke during mechanical thrombectomy: histological analysis and radiological investigation	Karolina Brzegowy	Uniwersytet Jagielloński	Collegium Medicum
11	NZ5	Rola miRNA wrażliwych na hipoksję (miRNA181a i miRNA199a) oraz SIRT1 w rozwoju cukrzycy u pacjentów z obturacyjnym bezdechem sennym	The role of hypoxia-sensitive miRNA181a, miRNA199a, and SIRT1 in diabetes mellitus development in obstructive sleep apnea patients	Filip Franciszek Karuga	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Lekarski
12	NZ5	Ekspresja, regulacja i funkcja niekodujących RNA z obszarów super-enhancerów w chłoniaku rozlanym z dużych komórek B (DLBCL)	Expression, regulation and function of super-enhancer non-coding RNAs in Diffuse Large B-Cell Lymphoma (DLBCL)	mgr Sonia Maria Dębek	Instytut Hematologii i Transfuzjologii	
13	NZ5	Znaczenie miR-27b-5p w płaskonabłonkowych nowotworach głowy i szyi.	The role of miR-27b-5p in Head and Neck Squamous Cell Carcinoma.	mgr Joanna Kozłowska	Wielkopolskie Centrum Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie	
14	NZ5	Plejotropowe efekty nowoczesnych terapii biologicznych astmy ciężkiej w zakresie regulacji poziomu alarmin (IL-25, IL-33, TSLP), wolnego receptora ST2 oraz remodelingu oskrzeli	Pleiotropic effects of modern biological therapies of severe asthma in terms of mediation of alarmins (IL-25, IL-33 TSLP) and soluble ST2 receptor levels and airway remodeling	Grzegorz Tymoteusz Kardas	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Lekarski
15	NZ5	Genowa i tkankowa ekspresja czynników wzrostu i transformacji fibroblastów w błonie śluzowej macicy klaczy względem nasilenia endometrozy	Gene and tissue expression of fibroblast growth and transformation factors in the mare's endometrium concerning the severity of endometriosis	lek. wet. Łukasz Przemysław Zdrojkowski	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Instytut Medycyny Weterynaryjnej
16	NZ5	Rola dehydrogenazy mleczanowej A w rozwoju dysfunkcji śródbłonna w modelu mysim niewydolności serca	The role of lactate dehydrogenase A in development of endothelial dysfunction in murine model of heart failure	mgr Agnieszka Karolina Karaś	Uniwersytet Jagielloński	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków (JCET)
17	NZ5	Podocytarne białka pęcherzyków zewnątrzkomórkowych wydalone z moczem jako potencjalne markery czynności przeszczepu po transplantacji nerki	Podocyte-specific proteins of extracellular vesicles excreted in the urine as potential markers of graft function after kidney transplantation	mgr Kornelia Sałaga-Zaleska	Gdański Uniwersytet Medyczny	Wydział Farmaceutyczny
18	NZ5	Rola indukowanych przez estradiol mikroRNA w patogenezie raka endometrium	The role of estradiol-induced microRNAs in the pathogenesis of endometrial cancer	lek. Klaudia Klicka	Warszawski Uniwersytet Medyczny	
19	NZ5	Badanie ATHENA - Patogeneza Nadciśnienia Tętniczego - mikroRNA jako brakujące ogniwo w patogenezie nadciśnienia tętniczego u dzieci.	ATHENA Study - ArTerial HypErTension PATHogenesis - microRNA as a missing link of the disease development in children.	lek. Michał Szyszka	Warszawski Uniwersytet Medyczny	Wydział Lekarski
20	NZ5	Potencjalne właściwości neuroprotektoryjne modulatorów receptorów dla sfingozyno-1-fosforanu (S1P) (fingolimodu i siponimodu) w toksyczności oligomerów peptydu amyloidu beta. Znaczenie receptorów dla S1P w chorobie Alzheimer'a	Potential neuroprotective properties of modulators of sphingosine-1-phosphate (S1P) receptors (fingolimod and siponimod) in toxicity of amyloid beta oligomers: The significance of S1P receptors in Alzheimer's disease	mgr Iga Wieczorek	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk	
21	NZ5	Analiza roli miR-7-5p w modulowaniu oporności wielolekowej w komórkach glioblastomy.	Elucidation of the role of miR-7-5p in modulating of multidrug resistance in glioblastoma cells.	mgr Ewa Lucyna Gajda	Centrum Medyczne Kształcenia Podyplomowego	
22	NZ5	Czy wieloletnie stosowanie diety ubogofenylalaninowej wpływa na funkcję nerek u pacjentów z fenylketonurią?	Does a life-long low-phenylalanine diet have an impact on renal function in patients with phenylketonuria?	lek. Katarzyna Anna Malicka	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	

23	NZ5	Zmiany w mitochondrialnym DNA w nowotworach złośliwych śledziona u psów – ocena ich roli i wartości diagnostycznej	Mitochondrial DNA alterations in malignant tumours of spleen in dogs - assessment of their role and diagnostic value	mgr Angelika Tkaczyk-Wliźło	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	
24	NZ5	Zaburzenia metylacji genomowej w komórkach krwi obwodowej u pacjentów z chorobą Gravesa i Basedowa oraz orbitopatią tarczycową w trakcie leczenia dożylnymi glikokortykosteroidami	The genome-wide DNA methylation pattern alterations in the peripheral whole blood cells' in Graves' disease patients and thyroid-associated orbitopathy treated with intravenous glucocorticoids	lek. Mikołaj Artur Radziszewski	Warszawski Uniwersytet Medyczny	
25	NZ5	Ocena połączeń adhezyjnych śródbłonka, uszkodzenia neuronalnego oraz integralności bariery krew-mózg płodu w odpowiedzi na hipoksję i stres oksydacyjny w ciąży powikłanej ograniczeniem wzrastania płodu	Assessment of the endothelial adherens junctions, neuronal damage and the fetal blood-brain barrier integrity in response to placental hypoxia and oxidative stress in pregnancy complicated with fetal growth restriction	lek. Natalia Barbara Misan	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
26	NZ5	Regulacyjna rola miRNA i modyfikacji β-kateniny w potencjale przerzutowym jasnokomórkowego raka nerki.	Regulatory role of miRNAs and modification of β-catenin in the metastatic potential of clear cell renal cell carcinoma.	mgr Judyta Barbara Górka	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
1	NZ6	Rola dimeryzacji glikozylotransferaz w wiązaniu toksyn Shiga do glikosfingolipidowych i glikoproteinowych receptorów.	The role of glycosyltransferase dimerization in Shiga toxins binding to glycosphingolipid- and glycoprotein-derived receptors.	mgr Krzysztof Stefan Mikołajczyk	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk	
2	NZ6	Pęcherzyki zewnątrzkomórkowe modyfikowane ex vivo jako szczepionka przeciwnowotworowa pobudzająca odpowiedź immunologiczną	Extracellular vesicles modified ex vivo as an anti-cancer immune-response boosting vaccine	mgr Klaudia Elżbieta Kiel	Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. Mirosława Mossakowskiego Polskiej Akademii Nauk	
3	NZ6	Kliniczne znaczenie immunosupresji w mikrośrodkowiskach raka jajnika	The clinical significance of immunosuppression in ovarian cancer microenvironments	mgr Anna Maria Pawłowska	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	
4	NZ6	Ocena aktywności przeciwbiofilmowej olejków eterycznych wobec drobnoustrojów izolowanych z zakażeń ran przewlekłych przeprowadzona w środowisku odzwierciedlającym środowisko rany przewlekłej	Determination of antibiofilm activity of Specific Essential oils against chronic wound pathogens cultured in conditions mimicking the wound milieu and reflecting environment of factual chronic wound	mgr Malwina Brożyna	Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu	
5	NZ6	Nosemoza - wpływ choroby na parametry układu immunologicznego u robotnic w różnym wieku utrzymywanych w warunkach naturalnych (pasieka) oraz sztucznych (laboratorium)	Nosemosis - impact of the disease on the parameters of the immune system in workers of different ages kept in the natural (apiary) and artificial (laboratory) conditions	mgr Magdalena Kunat	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	Wydział Biologii i Biotechnologii
6	NZ6	Mechanizmy generowania mieloidalnych komórek supresorowych pochodzenia monocytarnego (Mo-MDSCs) przez pęcherzyki zewnątrzkomórkowe od pacjentów z rakiem jelita grubego - rola mikro-RNA i białek morfogenetycznych kości.	Mechanisms of generation of myeloid-derived suppressor cells of monocyte origin (Mo-MDSCs) by extracellular vesicles from colorectal cancer patients - the role of micro-RNA and bone morphogenetic proteins.	mgr Izabela Siemińska	Uniwersytet Jagielloński	Collegium Medicum
7	NZ6	Fenotypowa i molekularna charakterystyka szczepów Trueperella pyogenes wyizolowanych od małych przeżuwaczy ze szczególnym uwzględnieniem ich pokrewieństwa genetycznego	Phenotypic and molecular characterization of Trueperella pyogenes strains isolated from small ruminants with particular emphasis on their genetic relationships	mgr Ewelina Justyna Kwiecień	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Instytut Medycyny Weterynaryjnej
8	NZ6	Zbadanie wpływu hipoksji na immunoregulatorowe właściwości komórek erytroidalnych wykazujących ekspresję cząsteczki CD71	Elucidating the role of hypoxia in the regulation of immunoregulatory properties of CD71+ erythroid cells	Tomasz Maciej Grzywa	Warszawski Uniwersytet Medyczny	
9	NZ6	Molekularne mechanizmy neuropatogenności SDAV (Śiałodacryoadenitis Virus) na modelu in vitro hodowli pierwotnej komórek centralnego układu nerwowego – badania podstawowe	Molecular mechanisms of SDAV (Śiałodacryoadenitis Virus) neuropathogenicity in an in vitro primary cell culture model of the central nervous system - preliminary research	mgr inż. Michalina Maria Bartak	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Instytut Medycyny Weterynaryjnej
10	NZ6	Rola O-glikozylacji białek osłonkowych wirusa Zika w cyklu replikacyjnym oraz wpływ na antygenowość	The role of O-glycosylation of Zika virus envelope proteins in the replication cycle and its influence on antigenicity	mgr Gabriela Lucyna Brzuska	Uniwersytet Gdański	Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
11	NZ6	Rola śmierci komórkowej neutrofilii w patobiologii zapalenia przyzębia.	Role of neutrophil cell death in the pathobiology of periodontitis.	mgr Natalia Zubrzycka	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
12	NZ6	Mikrobiota jelitowa u hospitalizowanych dzieci a predykcja ryzyka biegunki szpitalnej – zagnieżdżone badanie kliniczno-kontrolne.	Gut microbiota in hospitalized children and the risk prediction for nosocomial diarrhea – a nested case-control study.	lek. Jan Maciej Łukasik	Warszawski Uniwersytet Medyczny	

13	NZ6	Monitorowanie i farmakokinetyka midazolamu u pacjentów COVID-19 wymagających respiratoroterapii i terapii ECMO	Monitoring and pharmacokinetics of midazolam by patients with COVID-19 receiving respirator and ECMO therapy.	lek. Marek Arnold Grochla	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	Wydział Nauk Medycznych w Zabrze	
1	NZ7	Czy lepkość macierzy pozakomórkowej może wpływać na skuteczność cytotatyków przeciw glejakom zarodkowym?	Can viscoelasticity of extracellular matrix govern the efficiency of cytostatics against glioblastoma?	mgr inż. Mateusz Cieśluk	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	Wydział Lekarski z Oddziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim	
2	NZ7	Bioabsorbowalne nanokompozytowe granule hydroksyapatytowo-polimerowe o zwiększonej osteokonduktywności oraz właściwościach przeciwzapalnych do stosowania w leczeniu ubytków kostnych	Bioabsorbable hydroxyapatite/polymer nanocomposite granules with enhanced osteoconductivity and anti-inflammatory properties for bone defect treatment	mgr Vladyslav Vivcharenko	Uniwersytet Medyczny w Lublinie		
3	NZ7	Nowy typ analogów i koniugatów kwasu foliowego o potencjalnym zastosowaniu w terapii nowotworów hormonozależnych	New type of analogs and conjugates of folic acid with potential therapeutic application in treatment of hormone-dependent cancers	mgr inż. Olga Ciupak	Politechnika Gdańska	Wydział Chemiczny	
4	NZ7	Drewno z polskich gatunków rodziny Pinaceae jako źródło biologicznie czynnych lignanów	Wood from pine family (Pinaceae) native to Poland as a potent source of pharmacologically active lignans	mgr Andrzej Patyra	Warszawski Uniwersytet Medyczny	Wydział Farmaceutyczny	
5	NZ7	Nowa nadzieja dla chorych stawów: leczenie oparte na polimerach w celu nasilenia strategii regeneracyjnych u pacjentów z chorobą zwyrodnieniową	Novel hope for diseased joints: a polymer-based treatment to promote regenerative strategies for patients with osteoarthritis	mgr Marta Bryk	Instytut Farmakologii im. Jerzego Maja Polskiej Akademii Nauk		
6	NZ7	Wpływ dobrowolnej aktywności fizycznej oraz wybranych mimetyków aktywności na procesy neuroinflammacji indukowanej deficytem estrogenów u myszy poddanych owariektomii	Impact of voluntary physical activity and exercise mimetics on the neuroinflammation-related changes induced by an estrogen deficiency in ovariectomized middle-aged mice	mgr Konstancja Imogena Grabowska	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	Wydział Nauk Medycznych w Katowicach	
7	NZ7	Estrogenowe mykotoksyny (ZEA, α -ZOL) a progresja guza - model otyłości i raka piersi in vitro	Estrogenic mycotoxins (ZEA, α -ZOL) and tumor progression - an in vitro model of obesity and breast cancer	mgr Kinga Anna Urbaneł	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Lekarski	
8	NZ7	Kompleksowe badania kwasów lipoteichojoyowych bakterii z rodzaju Bifidobacterium - analiza strukturalna i funkcjonalna, poszerzona o ścieżki sygnałowe receptorów zmiataczy.	Comprehensive research of the Bifidobacterium lipoteichoic acids - structural and functional studies extended by the scavenger receptor processing pathways.	mgr Katarzyna Pacyga	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej im. Ludwika Hirszfelda Polskiej Akademii Nauk		
9	NZ7	Syntetyczne inhibitory receptora nabłonkowego czynnika wzrostu połączone z nanocząstkami metali szlachetnych jako potencjalne leki w terapii celowanej raka trzustki	Synthetic epidermal growth factor receptor inhibitor conjugated with noble metal nanoparticles as a potential drug for targeted therapy against pancreatic cancer	mgr Shaoshan Mai	Gdański Uniwersytet Medyczny	Wydział Farmaceutyczny	
10	NZ7	Czy konserwanty stosowane powszechnie w żywności mogą ochronić konsumentów przed ryzykiem spożycia enterotoksyn gronkowcowych?	Does common food preservatives can make food consumers safe from the risk of staphylococcal enterotoxins?	lek. wet. Aleksandra Maria Tabiś	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
11	NZ7	Nowe koniugaty pochodnych BODIPY oraz kompleksów rutenu jako fotoczułczaki dla inaktywacji bakterii w modelu in vivo Caenorhabditis elegans	Novel BODIPY derivatives and ruthenium complexes conjugates as photosensitizers for bacterial inactivation in the in vivo Caenorhabditis elegans model	mgr Weronika Porolnik	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu		
12	NZ7	Nanocząstki polistyrenowe i ich właściwości epigenetyczne i genotoksyczne w ludzkich jednojądrzastych komórkach krwi obwodowej	Polystyrene nanoparticles and their epigenetic and genotoxic properties in human peripheral blood mononuclear cells	mgr Kinga Malinowska	Uniwersytet Łódzki	Wydział Biologii i Ochrony Środowiska	
13	NZ7	Innowacyjna metoda leczenia ostrego uszkodzenia wątroby z wykorzystaniem komórek owodni wyizolowanych z łożyska ludzkiego.	An innovative method of treating acute liver failure using amniotic stem cells isolated from the human placenta.	mgr inż. Patrycja Lukrecja Szmytkowska	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	Wydział Nauk Medycznych w Katowicach Centrum Medycyny Doświadczalnej	
14	NZ7	Nowe pochodne 3-metoksypropanamidu w poszukiwaniu efektywnych substancji do terapii chorób neurologicznych – padaczki i bólu neuropatycznego.	New 3-methoxypropanamide derivatives in search of effective substances for the treatment of neurological diseases - epilepsy and neuropathic pain.	mgr Marcin Konrad Jakubiec	Uniwersytet Jagielloński	Collegium Medicum	
15	NZ7	Wpływ i mechanizm działania układu laktoperoksydazowego zmodyfikowanego przez zastosowanie niefizjologicznych substratów na biofilmy kariogenne	The impact and mechanism of action of the lactoperoxidase system modified by using non-physiological substrates on cariogenic biofilms	mgr Marcin Rafał Magacz	Uniwersytet Jagielloński	Collegium Medicum	

16	NZ7	RE-SENSE: Lipidowe nanocząstki z podwójnym cargo w zwalczaniu oporności komórek niedrobnokomórkowego raka płuca na terapię spersonalizowaną	RE-SENSE: Dual-loaded lipid nanoparticles to overcome the resistance of non-small cell lung cancer cells to personalized therapy	mgr Mikotaj Czajkowski	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
17	NZ7	Oparty na PDMS specjalnie zaprojektowany kanał mikroprzepływowo wyłożony pierwotnymi komórkami śródbłonka: nowe narzędzie do eksperymentalnej farmakologii śródbłonka.	PDMS-based specially designed microfluidic channel lined with primary endothelial cells: a novel tool for experimental pharmacology of endothelium.	mgr Stefano Rocchetti	Uniwersytet Jagielloński	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków (JCET)
18	NZ7	Poszukiwanie molekularnych celów dla przełamania oporności na doksorubicynę potrójnie ujemnego raka piersi z zastosowaniem innowacyjnych nośników leków i terapii kombinowanej	In search for molecular targets to overcome doxorubicin resistance in triple-negative breast cancer with the use of innovative drug carriers and combination therapy	mgr Anna Karolina Pogorzelska	Narodowy Instytut Leków	
19	NZ7	Potencjał farmakologiczny jemioli pospolitej (Viscum album L.) w prewencji chorób ośrodkowego układu nerwowego.	Pharmacological potential of mistletoe (Viscum album L.) in the prevention of central nervous system disorders.	mgr Anna Szurpnicka	Narodowy Instytut Leków	
20	NZ7	Używanie tytoniu podgrzewanego a stan zdrowia młodych osób w Polsce	The use of heated tobacco and the health status of young adults in Poland	mgr Małgorzata Znyk	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	Wydział Nauk o Zdrowiu
21	NZ7	Wspomaganie terapii trudno gojących się ran z zastosowaniem kory oczaru wirginijskiego	Supporting a therapy of non-healing wounds with witch hazel bark	mgr inż. Karolina Anna Pawłowska	Warszawski Uniwersytet Medyczny	
22	NZ7	Aktywność przeciwnowotworowa nowych pochodnych ditiokarbaminianów 9,10-antrachinonu	Anticancer activity of novel derivatives of 9,10-Anthraquinone Dithiocarbamates	mgr inż. Natalia Anna Maciejewska	Politechnika Gdańska	
23	NZ7	W poszukiwaniu podstaw hormezy - wpływ nanocząstek srebra, tlenku grafenu (GO) oraz kompozytu GO-Ag na funkcje enzymów trawiennych u Acheta domesticus.	Searching for the power of hormesis - Effects of silver nanoparticles, graphene oxide (GO), and GO-Ag composite on the functions of digestive enzymes in Acheta domesticus.	mgr Reyhaneh Seyed Alian	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Przyrodniczych
24	NZ7	Rusztowania kolagenowo-krzemionkowe jako potencjalne systemy dostarczające substancję leczniczą i regenerującą tkankę kostną	Collagen-silica scaffolds as potential systems for drug delivery and bone tissue regeneration	mgr Adrianna Skwira	Gdański Uniwersytet Medyczny	Wydział Farmaceutyczny Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
25	NZ7	Analiza ekspresji białek NANOS i PUMILIO oraz markerów przemiany nabłonkowo-mezenchymalnej w nowotworach neuroendokrynnych przewodu pokarmowego przy pomocy analizy obrazu z wykorzystaniem uczenia maszynowego	Analysis of the expression of NANOS and PUMILIO proteins and epithelial-mesenchymal transition markers in gastroenteropancreatic neuroendocrine tumors with the use of artificial intelligence-assisted digital image analysis	lek. Patryk Kraiński	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	
26	NZ7	Wielofunkcyjne układy roślinne jako kompleksowy sposób działania neuroprotektynowego	Multifunctional plant systems as a complex way of providing neuroprotective activity	mgr Anna Stasiłowicz	Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu	Wydział Farmaceutyczny
1	NZ8	Rola alkoholu w samoleczeniu u pszczoły miodnej (Apis mellifera)	The role of alcohol in self-medication of the honeybee (Apis mellifera)	mgr Monika Ostap-Chęć	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii
2	NZ8	Zanieczyszczenie metalami i insektycydy jako ukryte zagrożenie dla nietoperzy – jednej z najbardziej zagrożonych grup lądowych ssaków	Metal pollution and insecticides as hidden threats to bats – one of the most endangered groups of terrestrial mammals	mgr Olha Timofieieva	Uniwersytet Jagielloński	
3	NZ8	Przestrzenna i czasowa zmienność ukrytej różnorodności arktycznego meroplanktonu jako klucz do zrozumienia szybko postępujących zmian środowiskowych (HIMERO)	Spatial and temporal variability of the hidden Arctic meroplankton diversity as a key for understanding rapidly progressing environmental changes (HIMERO)	mgr Weronika Magdalena Patuła	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	
4	NZ8	Struktura i ewolucja genomów mitochondrialnych euglenin	Structure and evolution of mitochondrial genomes in Euglenids	mgr Paweł Andrzej Hatałak	Uniwersytet Warszawski	Wydział Biologii
5	NZ8	W jaki sposób limitacja nasion i negatywna zależność od zagęszczenia kształtują rekrutację rodzimych i inwazyjnych gatunków drzew?	How do seed limitation and negative density dependence shape the recruitment of native and invasive tree species?	mgr Sarah Serafini	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii
6	NZ8	Razem czy osobno - jak bakterie wewnątrzstrzępkowe wpływają na swojego grzybowego gospodarza?	Together or alone? How endohyphal bacteria impact their fungal host?	mgr Alicja Elżbieta Okraśńska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Biologii
7	NZ8	COLONISERS - kolonizacja środowiska abysalu – filogeneza i zoogeografia głębokowodnych Typhlotanaiidae (Tanaiacea: Crustacea)	COLONISERS - COLONisation of abyssal Environments – phylogeny and zoogeography of deep-sea Typhlotanaiidae (Tanaiacea: Crustacea)	mgr Marta Karolina Gellert	Uniwersytet Łódzki	Wydział Biologii i Ochrony Środowiska

8	NZ8	Ocena wpływu szerokiego spektrum częstotliwości promieniowania elektromagnetycznego na pająki z gatunku Parasteatoda tepidariorum przy wykorzystaniu markerów fizjologicznych oraz molekularnych	The assessment of wide spectrum of frequency electromagnetic radiation effects on Parasteatoda tepidariorum spiders using a combination of physiological and molecular markers	mgr Weronika Danuta Porc	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Przyrodniczych
9	NZ8	Relacje między bakteriami, mrówkami i roślinami: mrówki jako wektory rozprzestrzeniania się bakterii oraz ich wpływ na stan zdrowia drzew	Bacteria – ant – plant interaction: the effect of ants as bacteria dispersal vectors and indirect drivers of plant health	mgr Daniel Sánchez García	Muzeum i Instytut Zoologii Polskiej Akademii Nauk	
10	NZ8	Testowanie hipotezy ewolucji mitochondrialnego DNA w strefie hybrydizacyjnej gatunków drzew leśnych z wykorzystaniem złożonych de novo sekwencji genomów	Testing the hypothesis of mitochondrial DNA evolution using hybrid zone of forest tree species and de novo sequence genome assembles	mgr Bartosz Łabiszak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii
11	NZ8	Ocena zmian w mitochondriach oraz aktywności wybranych enzymów i białek mitochondrialnych u słodkowodnych krewetek poddanych ekspozycji na nikiel oraz przywróconych do życia w wodzie nieskażonej.	Assessment of changes in mitochondria and the activity of selected enzymes and mitochondrial proteins in freshwater shrimps exposed to nickel and restored to the uncontaminated water.	mgr Anna Ostróżka	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Przyrodniczych
12	NZ8	Podróż pomiędzy światami - kierunki dyspersji i kolonizacji Starego Świata przez faunę neotropikalną, na przykładzie rodzaju Euchromia (Lepidoptera: Erebiidae: Arctiinae).	Journey between worlds - directions of dispersal and colonisation of the Old World by the Neotropical fauna, on the example of genus Euchromia (Lepidoptera: Erebiidae: Arctiinae).	mgr Marcin Wiorek	Instytut Systematyki i Ewolucji Zwierząt Polskiej Akademii Nauk	
13	NZ8	Tempo mutacji u kornika drukarza	Mutation rate in spruce bark beetle	mgr Anastasiia Mykhailenko	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biologii
14	NZ8	Zastosowanie modelu glonowego do określenia mitotoksyczności niesteroidowych leków przeciwpalniczych na przykładzie diklofenaku.	Application of the algal model to determine the non-steroidal anti-inflammatory drugs mitotoxicity – diclofenac as a case study.	mgr Darya Harshkova	Uniwersytet Gdański	Wydział Biologii
15	NZ8	Tempo inwolucji grasicy a długość życia w modelu zwierzęcym o niskim lub wysokim poziomie metabolizmu podstawowego (BMR)	Thymus involution rate and lifespan in the animal model with low or high basal metabolism (BMR)	mgr Sylwia Buczyńska	Uniwersytet w Białymstoku	Wydział Biologii
16	NZ8	Refugia czy śmiertelne pułapki? Jak powrót inżyniera ekosystemu zmienia rozmieszczenie megafauny poprzez reorganizację zasobów i ryzyka w skali krajobrazu?	Refuges or death traps? How the return of ecosystem engineer change the distribution of megafauna by rearranging the landscape of resources and fear?	mgr Izabela Fedyn	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Wydział Leśny
1	NZ9	Wpływ fleksytariańskiego okna żywieniowego na zaburzenia metaboliczne u młodych mężczyzn o normalnej masie ciała: randomizowane badanie o schemacie czynnikowym z grupą kontrolną (Badanie FlexiFast)	The effect of flexitarian, time-restricted eating on cardiometabolic traits in normal weight, young men: a factorial randomized controlled trial (FlexiFast Study)	mgr Marta Lonnie	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Nauki o Żywności
2	NZ9	Indukcja ekspresji genów odpowiedzialnych za biodegradację MCPA przez wybrane wtórne metabolity roślinne	Induction of expression of genes responsible for biodegradation of MCPA by selected plant secondary metabolites	mgr inż. Elżbieta Daria Mierzejewska	Uniwersytet Łódzki	Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
3	NZ9	Określenie immunomodulacyjnych właściwości lewanu jako dodatku paszowego dla drobiu	Determination of the immunomodulatory properties of levan as a poultry feed additive	mgr inż. Damian Patryk Konkol	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	
4	NZ9	Kompleksowa analiza wpływu obróbki nietermicznej ultradźwiękami i pulsacyjnym polem elektrycznym oraz z zastosowaniem ich kombinacji na właściwości czerwonej papryki	A comprehensive study of the effect of non-thermal pretreatments as sonication and pulsed electric field as well as their combinations on the properties of red bell pepper	mgr Katarzyna Rybak	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Instytut Nauk o Żywności
5	NZ9	"DOBRY - [D]aidzein and pr[OB]iotic fo[R] health[Y]" Połączenie daidzeiny i Lactobacillus acidophilus w celu poprawy gospodarki wapnia i zdrowia kości	"DOBRY - [D]aidzein and pr[OB]iotic fo[R] health[Y]" A Combination of Daidzein and Lactobacillus acidophilus To Improve Calcium Status and Bone Health	mgr Iskandar Azmy Harahap	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu
6	NZ9	Rola korzeni wybranych gatunków drzew w stabilizacji glebowej materii organicznej oraz w kształtowaniu aktywności mikrobiologicznej gleb leśnych	Role of roots of selected trees species in soil organic matter stabilization and in shaping microbial activity of forest soils	mgr inż. Karolina Staszal	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Wydział Leśny
7	NZ9	Bakterie comammox w świetle badań meta-omicznych - analiza porównawcza sieci interakcji nityfikatorów w różnych środowiskach.	Comammox bacteria in the light of meta-omic studies - a comparative analysis of the interaction network of the nitrifiers in various environments.	mgr inż. Martyna Godzieba	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Geoinżynierii

8	NZ9	Owoce klonów <i>Hylocereus polyrhizus</i> jako alternatywne źródło acylowanych barwników betacyjaninowych w przygotowywaniu mikrosystemów i modulacji metabolizmu komórek raka wątrobowokomórkowego - badania in vitro.	Fruits of <i>Hylocereus polyrhizus</i> clones as an alternative source of acylated betacyanin pigments in preparation of microsystems and modulation of hepatocellular carcinoma cell metabolism - in vitro studies.	mgr inż. Katarzyna Gabriela Sutor	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki		
9	NZ9	Recykling organiczny materiałów biobazowych i bioodpadów – możliwości i ograniczenia	Towards more sustainable organic recycling of bio-based materials and biowaste – possibilities and limitations	mgr inż. Magdalena Zaborowska	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Geoinżynierii	
10	NZ9	Amplifikacja formuł synbiotycznych związkami fenolowymi jako czynnik modulujący biodostępność w kontekście hiperglikemii poposiłkowej	Amplification of symbiotic formulas with phenolic compounds as a factor modulating bioaccessibility in the context of postprandial hyperglycemia	mgr inż. Karolina Tkacz	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności	
11	NZ9	Nowe glikozydy flawonoidowe z atomem chloru o potencjalnej aktywności przeciwdrobnoustrojowej	New flavonoid glycosides with a chlorine atom with potential antimicrobial activity	mgr inż. Agnieszka Bożena Krawczyk-Łebek	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
12	NZ9	Poszukiwanie podłoża molekularnego różnych form depigmentacji okrywy włosowej koni wybranych ras hodowanych w Polsce	Screening for the molecular background of various coat depigmentation patterns in selected horse breeds kept in Poland	mgr Weronika Mantaj	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach	
13	NZ9	Metagenom ścieków szpitalnych – wpływ dezynfekcji ścieków na mikrobiom i rezystom ścieków	Hospital wastewater metagenome- the impact of wastewater disinfection on the wastewater microbiome and resistome	mgr Damian Stefan Rolbiecki	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Geoinżynierii	
14	NZ9	Charakterystyka bioaktywnych peptydów z keratyny z piór drobiowych oraz produktów ich przemian zachodzących w trakcie reakcji Maillarda	Characterization of bioactive peptides from chicken feather keratin and products of their transformations occurring during the Maillard reaction	mgr inż. Antoni Taraszkiewicz	Politechnika Gdańska		
15	NZ9	Charakterystyka biofilmu pałeczek <i>Listeria</i> na powierzchni muszli mięczaków: kolonizacja, zmiany w transkryptomie i możliwość przeżycia podczas procesów fizycznych	Targeting <i>Listeria</i> biofilms on mollusc shells: colonisation ability, transcriptomic changes and survival properties under physical processing conditions	mgr inż. Arkadiusz Józef Zakrzewski	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Nauki o Żywności	
16	NZ9	Kompleksowy opis przebiegu infekcji cyjanofagowej u sinic słodkowodnych	Comprehensive description of the cyanophage infection in freshwater cyanobacteria	mgr Adam Rafał Antosiak	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii	
17	NZ9	Wgląd w mechanizm toksycznego oddziaływania miedzi na <i>Phytophthora infestans</i> - sprawcę zarazy ziemniaka	Insight into the mechanism of the toxic effect of copper on <i>Phytophthora infestans</i> - the causative agent of potato late blight	mgr Joanna Maria Gajewska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Biologii	
18	NZ9	Wpływ pola elektromagnetycznego o ekstremalnie niskiej częstotliwości (ELF-EMF) na epigenetyczną regulację ekspresji genów, apoptozę i stres oksydacyjny w endometrium w okresie okołopłodowym.	The effect of extremely low-frequency electromagnetic field (ELF-EMF) radiation on epigenetic regulation of gene expression, apoptosis, and oxidative stress in the endometrium during the peri-conceptual period.	mgr inż. Paweł Józef Wydorski	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Biologii i Biotechnologii	
19	NZ9	Wpływ β -glukanu, soli masłanu oraz witamin na parametry wzrostowo-rozwojowe oraz odporność sumy afrykańskiego (<i>Clarias gariepinus</i>)	The influence of β -glucan, butyrate salts and vitamins on growth, development parameters and immunity of African catfish (<i>Clarias gariepinus</i>)	mgr Martyna Arciuch-Rutkowska	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Bioinżynierii Zwierząt	
20	NZ9	Rodzima czy obca? Filogeografia kokoczeki południowej <i>Staphylea pinnata</i> L. w Europie Środkowej	Native or foreign? Phylogeography of European Bladdernut <i>Staphylea pinnata</i> L. in Central Europe	mgr inż. Łukasz Paweł Piechnik	Instytut Botaniki im. Władysława Szafera Polskiej Akademii Nauk		
21	NZ9	Bioróżnorodność w gradiencie złożoności siedlisk: rola mikrosiedlisk nadrzecznych	Biodiversity in the gradient of habitat complexity: the role of tree microhabitats	mgr inż. Fabian Przepióra	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Wydział Leśny	
22	NZ9	Rola obestatin w macicy świni w czasie cyklu rujowego i wczesnej ciąży	The role of obestatin in the porcine uterus during the oestrous cycle and early pregnancy	mgr Grzegorz Tomasz Kopij	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Biologii i Biotechnologii	
23	NZ9	Rola miRNA i ich genów docelowych we wzroście i rozwoju korzeni <i>Quercus robur</i> podczas stresu suszy.	The role of miRNAs and their target genes in the growth and development of <i>Quercus robur</i> roots during drought stress.	mgr Paulina Maria Kościelniak	Instytut Dendrologii Polskiej Akademii Nauk		
24	NZ9	Wpływ obróbki wysokociśnieniowej na ekspresję antybiotykooporności oraz potencjał przenoszenia genów oporności na antybiotyki u szczepów z kultur starterowych	Effect of high-pressure processing on the expression of antibiotic resistance and the transferability of antibiotic resistance genes in strains from starter cultures	mgr Urszula Zarzecka	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Nauki o Żywności	
25	NZ9	Skład chemiczny, właściwości antyoksydacyjne i związane z nimi molekularne mechanizmy działania ekstraktów z zielonej herbaty matcha – badania in vitro	Chemical composition, antioxidant properties and related molecular mechanisms of action of matcha green tea extracts - in vitro studies	mgr Joanna Alicja Kochman	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	Wydział Nauk o Zdrowiu	

26	NZ9	Właściwości chemiczne ziarniaków zbóż wpływające na rozwój, metabolizm i mikrobiom kaptownika zbożowca (Rhyzopertha dominica F.) i wołka ryżowego (Sitophilus oryzae L.)	Chemical properties of cereal kernels influencing the development, metabolism and microbiome of lesser grain borer (Rhyzopertha dominica F.) and rice weevil (Sitophilus oryzae L.)	mgr inż. Olga Kosewska	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Rolnictwa i Leśnictwa	
27	NZ9	„Wpływ induktorów odporności na proces potranskrypcyjnego wyciszania genów (PTGS) u roślin oraz jego supresji podczas infekcji wirusowej”	“Influence of plant resistance inducers on post-transcriptional gene silencing (PTGS) process and its suppression during viral infection”	mgr Patryk Marek Frąckowiak	Instytut Ochrony Roślin - Państwowy Instytut Badawczy		
28	NZ9	Żywieniowe i fizjologiczne efekty zastosowania mączki i tłuszczu z owadów w dietach dla ryb wszystkożernych z wykorzystaniem karpia jako gatunku modelowego	Nutritional and physiological effects of insect meal and fat application in diets for omnivorous fish with common carp as a model species	mgr inż. Natalia Homska	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach	
29	NZ9	Badania modelowe dotyczące zastosowania obróbki żołądź i/lub mąki żołądźowej oraz warunków prowadzenia ciasta na cechy jakościowe i zawartość biodostępnych polifenoli w produktach piekarskich i ciastkarskich	Model studies on the application of the treatment of acorns and/or acorn flour and the conditions of dough preparation on the quality characteristics and the content of bioavailable polyphenols in bakery and pastry products	mgr inż. Emilia Szabłowska	Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży		
30	NZ9	Ocena ekotoksyczności mieszanin mikrozanieczyszczeń względem wybranych mikroorganizmów bałtyckich - BaltiMTox	Ecotoxicity assessment of mixtures of micropollutants with emphasis on selected Baltic microorganisms - BaltiMTox	mgr inż. Lilianna Maria Sharma	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk		
31	NZ9	Ocena wpływu equolu na gospodarkę wapnia u szczurów owariotomizowanych.	Evaluation of the effect of equol on calcium metabolism in ovariectomised rats.	mgr Natalia Wawrzyniak	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu	
32	NZ9	Materiałowy model dla nowej, obiecującej odmiany jabłek Chopin, oparty na Metodzie Elementów Skończonych (MES)	Model of the material behavior for the promising new Chopin apple variety, based on the Finite Element Method (FEM)	mgr inż. Monika Słupska	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
33	NZ9	Badanie roli niedoboru choliny w diecie w brązowieniu tkanki tłuszczowej.	Study of the role of dietary choline deficiency in adipose tissue browning.	mgr inż. Anna Maria Radziejewska	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Nauk o Żywności i Żywieniu	
34	NZ9	Znaczenie cząsteczek miRNA (miR-21, miR-34a, miR-132, miR-503) oraz wimentyny w procesach związanych z syntezą progesteronu w komórkach ziarnistych pęcherzyka przedowulacyjnego świni	Importance of miRNA (miR-21, miR-34a, miR-132 and miR-503) and vimentin in process of progesterone synthesis in granulosa cells of the porcine preovulatory follicle	mgr Paweł Likszo	Instytut Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności Polskiej Akademii Nauk		
35	NZ9	Wpływ biofortyfikacji jodochinolinami na biodostępność jodu oraz odpowiedź zapalną - badania na modelu szczurzym	Effect of iodoquinolines biofortification on iodine bioavailability and inflammatory response - studies in a rat model	mgr inż. Agnieszka Anna Dyląg	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Wydział Technologii Żywności	
36	NZ9	Wieloaspektowa analiza wpływu nanocząstek metali na różne procesy komórkowe wybranych szczepów bakterii	Multifaceted analysis of the impact of metal nanoparticles on various cellular processes in selected bacterial strains	mgr Oliwia Metryka	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Przyrodniczych Wydział Nauk Ścisłych i Technicznych	
37	NZ9	Zastosowanie wybranych gatunków chrząszczy w biodegradacji plastiku	Application of selected beetle species in plastic biodegradation	mgr inż. Sandra Kaźmierczak	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Medycyny Weterynaryjnej i Nauk o Zwierzętach	
38	NZ9	Odpowiedź na warunki stresowe u Staphylococcus aureus: wpływ na entetotoksyczność i metycylinooporność w warunkach stresu istotnego dla rzemieślniczej produkcji sera	Stress response in Staphylococcus aureus: effects on entetotoxicity and methicillin resistance under stress conditions relevant to artisanal cheese production	mgr inż. Joanna Gajewska	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Nauki o Żywności	
39	NZ9	Badania zmian proteolitycznych i mikrobiologicznych podczas zakiszania lucerny po dodaniu suchego lodu	Studies of proteolytic and microbiological changes during the silage of alfalfa after adding dry ice	mgr inż. Marta Barbara Borsuk	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	Wydział Bioinżynierii Zwierząt	
40	NZ9	Zależność między wzrostem młodej świni a jakościowym trawieniem białka; wchłanianie peptydów vs. aminokwasów	Dependence of growth of young pig from protein qualitative digestion - peptide vs. amino acid absorption	mgr inż. Kamil Krzysztof Zaworski	Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego Polskiej Akademii Nauk		
1	ST1	Granice Jagłoma dla wielowymiarowych procesów Lévy'ego	Yaglom limits for multidimensional Lévy processes	mgr Łukasz Leżaj	Politechnika Wrocławska		
2	ST1	Zastosowanie multiporządków i systemów tilingów do badania teoriomiarowych i topologicznych działań grup ze średnią	Applications of multiorders and tiling systems to studying measure-theoretic and topological actions of amenable groups	mgr inż. Mateusz Łukasz Więcek	Politechnika Wrocławska		
3	ST1	Randomizowane algorytmy numeryczne przybliżające rozwiązania równań różniczkowych zwyczajnych	Randomized numerical algorithms approximating solutions of ordinary differential equations	mgr Tomasz Bochacik	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Matematyki Stosowanej	
4	ST1	Lightcone Normality of Infravacuum States	Stożkowa Normalność Stanów Infra-próżniowych	mgr Bartosz Biadasiewicz	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Matematyki i Informatyki	

5	ST1	Własności kombinatoryczne i strukturalne algebr Hecke-Kiselmiana	Combinatorics and structure of Hecke-Kiselman algebras	mgr Magdalena Maria Wiertel	Uniwersytet Warszawski	Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	
6	ST1	Arytmetyczne i dynamiczne własności ciągów zadanych przez podstawienia.	Arithmetical and dynamical properties of sequences given by substitutions.	mgr Elżbieta Anna Krawczyk	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Matematyki i Informatyki	
7	ST1	Osobliwe różności kontaktowe	Singular contact varieties	mgr Robert Śmiech	Uniwersytet Warszawski	Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki	
8	ST1	Teoria układów Liego w rozwiązaniach kompartmentowych modeli epidemiologicznych	A Lie system approach to resolve compartmental epidemic systems	mgr Marcin Zajac	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
9	ST1	Wybrane zagadnienia w zastosowaniach teorii mnogości w analizie funkcjonalnej	Selected topics in applications of set theory in functional analysis	mgr Damian Głodkowski	Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk		
10	ST1	Wokół hipotezy Karlssona-Nussbauma	Around the Karlsson-Nussbaum conjecture	mgr Aleksandra Anna Huczek	Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie		
11	ST1	Izomorfizmy algebr ścieżek Leavitta zachowujące ich podstrukturę	Isomorphisms of Leavitt path algebras preserving their substructures	mgr Anna Patrycja Cichocka	Politechnika Warszawska		
1	ST2	Nowe przybliżenia w teorii kwantowych układów otwartych - testowanie wydajności zregulowanych równań kumulantu	New approximations in the theory of open quantum system - testing the performance of the regularized cumulant equations	mgr inż. Marek Franciszek Winczewski	Uniwersytet Gdański	Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych	
2	ST2	Wpływ poprawek wyższych twistów na tomografię nukleonu	Higher-twist corrections to nucleon tomography	mgr Victor Martínez-Fernández	Narodowe Centrum Badań Jądrowych		
3	ST2	Transport powabnych kwarków w plazmie kwarkowo-gluonowej	Transport of charm quarks in the quark-gluon plasma	mgr Valeriya Mykhaylova	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Fizyki i Astronomii	
4	ST2	Krok w stronę praktycznych bezkorekcyjnych protokołów teleportacji	A step towards practical teleportation protocols that do not require correction.	mgr Piotr Kopszak	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Fizyki i Astronomii	
5	ST2	Pomiar strumienia mionów za pomocą detektorów KM3NeT-ARCA i KM3NeT-ORCA	Measurement of muon flux with KM3NeT-ARCA and KM3NeT-ORCA detectors	mgr inż. Piotr Kalaczyński	Narodowe Centrum Badań Jądrowych		
6	ST2	Relatywistyczne aspekty czasu w mechanice kwantowej	Relativistic aspects of time in quantum mechanics	mgr Kacper Dębski	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
7	ST2	Wpływ procesu konwersji orto-para na prawdopodobieństwo kreacji różnych stanów pozytonium	Influence of the orto-para conversion process on the probability of creation of different positronium states	mgr Kamil Michał Dulski	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	
8	ST2	Badanie egzotycznych izotopów helu przy pomocy reakcji $6\text{He}(d,t)5\text{He}$	Investigation of exotic helium isotopes by means of $6\text{He}(d,t)5\text{He}$ reaction	mgr inż. Bogumił Zbigniew Zalewski	Uniwersytet Warszawski	Środowiskowe Laboratorium Ciężkich Jonów	
9	ST2	Samotestowanie z perspektywy nieklasycyzności.	Self-testing from the perspective of nonclassicality.	mgr Beata Katarzyna Zjawin	Uniwersytet Gdański	Międzynarodowe Centrum Teorii Technologii Kwantowych	
10	ST2	Kwantowe poprawki do nowego działania gluodynamiki opartego na liniach Wilsona	Quantum corrections in the new Wilson-line based action for gluodynamics	mgr Hiren Kakkad	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej	
11	ST2	Magnetometria atomowa oparta o niedopasowane szerokością pasma stany NOON oraz detekcję pojedynczych fotonów z rozdzielczością spektralną	Atomic magnetometry with bandwidth-mismatched NOON states and spectrally-resolved single-photon detection	mgr Michał Jakub Lipka	Uniwersytet Warszawski	Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego	
12	ST2	Badanie wyższego obszaru masy układu $K\pi$ w rozpadzie $B^0 \rightarrow K + \pi - \mu + \mu$ - przy eksperymencie LHCb.	Exploration of higher $K\pi$ system mass region in the $B^0 \rightarrow K + \pi - \mu + \mu$ - decay at the LHCb experiment.	mgr inż. Józef Tomasz Borsuk	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk		
13	ST2	NOBEL: Nieliniowe zachowanie częstości Rabi'ego w układach polarnych	NOBEL: Nonlinear BEhavior of Rabi frequency in poLar systems	mgr Piotr Gładysz	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	
14	ST2	Rozwój nowego kierunku poszukiwań Fizyki poza Modelem Standardowym z wykorzystaniem Uczenia Maszynowego	Developing a new direction for collider BSM searches with Machine Learning	mgr Rafał Masełek	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
1	ST3	Trójwymiarowe układy magnoniczne do obliczeń analogowych: analiza oddziaływań i opracowanie urządzeń	Three-dimensional magnonic structures for analog computing: interaction analysis and device development	mgr Krzysztof Kacper Szulc	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Fizyki	
2	ST3	Inżynieria g-czynników ekscytonowych w strukturach van der Waalsa	Engineering of excitonic g-factors in van der Waals structures	mgr inż. Tomasz Woźniak	Politechnika Wroclawska		

3	ST3	Dwuwymiarowe materiały magnetyczne jako narzędzie do badania właściwości heksagonalnego azotku boru	Two-dimensional magnetic materials as a local probe of the magnetic properties of hexagonal boron nitride	mgr Katarzyna Weronika Ludwiczak	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
4	ST3	Współdziałanie kwazicząstek Majorany z magnetyzmem w sztucznych molekułach	The interplay of Majorana quasiparticles and magnetism in artificial molecules	mgr Piotr Majek	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Fizyki	
5	ST3	Struktura ekscytonowa jednofotonowych źródeł opartych na dichalkogenkach metali przejściowych	Excitonic structure of single photon emitters in transition metal dichalcogenides	mgr Kacper Andrzej Oreszczuk	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
6	ST3	Chmura Kondo w molekułach magnetycznych sprzężonych z nadprzewodnikiem	Kondo cloud in magnetic molecules coupled to superconductor	mgr Anand Manaparambil	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Fizyki	
7	ST3	Modelowanie szumu ładunkowego w podwójnej półprzewodnikowej kropce kwantowej	Modeling of charge noise in a double quantum dot semiconductor device	mgr Jan Adrian Krzywda	Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk		
1	ST4	Reportery ramanowskie jako narzędzie do oceny różnicowania komórek na przykładzie modeli in vitro komórek prekursorowych krwi linii mieloidalnej.	Raman reporters as a tool to evaluate in vitro myeloid precursors differentiation.	mgr Adriana Justyna Adamczyk	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii	
2	ST4	21-karbaporfiryna-2,3,21-trion - wbudowanie podjednostki cyklopenta-1,2,4-trionu w architekturę mezo-tetraaryloporfiryny. Synteza, reaktywność oraz rozbudowa peryferyjna	21-carbaporphyrin-2,3,21-trione - a cyclopentane-1,2,4-trione moiety entrapped into the meso-tetraarylporphyrin framework. Synthesis, reactivity and peripheral annulation	mgr Monika Sabina Przewoźnik	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Chemii	
3	ST4	Przeniesienie ładunku i energii wzbudzenia pomiędzy parami zasad azotowych kwasów nukleinowych	Charge and excitation energy transfer between the nucleic acid bases	mgr inż. Kinga Ewelina Szkaradek	Politechnika Wrocławska		
4	ST4	Opracowanie metod otrzymywania standardów znakowanych izotopowo do analizy ilościowej metodą LC-MS w wybranych lekach i ich metabolitach.	Development of methods of isotope-labeled standards preparation for their quantitative analysis by LC-MS in selected drugs and their metabolites	mgr Paulina Grocholska	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Chemii	
5	ST4	Zwalczanie raka płuc za pomocą metaloorganicznych koniugatów erlotynibu - synteza i badania in vitro	Combating lung cancer with organometallic erlotynib conjugates – synthesis and in vitro studies	mgr inż. Przemysław Biegański	Uniwersytet Łódzki	Wydział Chemii	
6	ST4	Opracowanie sensorów o właściwościach redoks przełączalnych do elektrochemicznego wykrywania jonów wapnia i magnezu	Redox switchable sensors for electrochemical detection of calcium and magnesium ions	mgr Kamila Monika Morawska	Uniwersytet Łódzki	Wydział Chemii	
7	ST4	Fotokatalityczna, Deaminatywna Synteza Fluorków Alkilowych z Amin	Photocatalytic, Deaminative Synthesis of Alkyl Fluorides from Amines	mgr inż. Jakub Durka	Instytut Chemii Organicznej Polskiej Akademii Nauk		
8	ST4	Badania nad wymazami z pochwy kobiet przy użyciu powierzchniowo wzmocnionej spektroskopii Ramana (SERS) i metod chemometrycznych: w kierunku różnicowej diagnostyki infekcji intymnych	SERS-based study combined with chemometric methods for recognition of the molecular pattern of vaginal fluids: towards a differential diagnosis of vaginal infections	mgr Sylwia Magdalena Berus	Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk		
9	ST4	Mikrobiom jelitowy versus okołonaczyniowa tkanka tłuszczowa: badania z użyciem obrazowania ramanowskiego	Perivascular adipose tissue versus gut microbiota: Raman imaging study	mgr Zuzanna Magdalena Majka	Uniwersytet Jagielloński	Jagiellońskie Centrum Rozwoju Leków (JCET)	
10	ST4	Analiza SAR i synteza rozbudowanych, małowcząsteczkowych antagonistów oddziaływania PD-1/PD-L1	The SAR analysis and synthesis of complex, small molecule PD-1/PD-L1 interaction antagonists	mgr Magdalena Maria Żarnik	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii	
11	ST4	Badanie relaksacji magnetycznych indukowanych przez oddziaływania spin-fonon w magnesach jednocząsteczkowych wbudowanych w sieci koordynacyjne	Investigation of magnetic relaxations induced by spin-phonon coupling in single-molecule magnets embedded in coordination networks	mgr Mikołaj Tadeusz Żychowicz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii	
12	ST4	Wytwarzanie trójwymiarowych rusztowań tkankowych dla naczyń krwionośnych wspomagane metodami szybkiego prototypowania w wielofunkcyjnym druku 3D na bazie cyfrowego przetwarzania światła z poli(cytrynianu alkilenu)	Fabrication of three-dimensional tissue scaffolds for blood vessels supported by rapid prototyping methods in multifunctional poly(alkylene citrate)-based Digital Light Processing 3D printing	mgr inż. Filip Edward Koper	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki		
13	ST4	Papierowe układy mikrofluidyczne z miejscowo generowanym/uwalnianym nadtlenkiem wodoru	Paper-based microfluidics self-supplied with hydrogen peroxide	mgr Izabela Lewińska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Chemii	
14	ST4	Frakcja lipidowa surfaktantu płucnego wzbogacona o kwasy tłuszczowe jako biomimetyczny nośnik leku w ujęciu fizykochemicznym	The lipid fraction of the pulmonary surfactant enriched with fatty acids as a biomimetic drug carrier from the physicochemical perspective	mgr inż. Martyna Maria Krajewska	Politechnika Poznańska	Wydział Technologii Chemicznej	

15	ST4	Wykorzystanie spektrometrii mas z laserową desorpcją/ionizacją próbki wspomaganą matrycą i technik separacyjnych w badaniach wpływu mikrobiomu gruczołów mlekowych na ilość i potranslacyjne modyfikacje laktoferyny w mleku krowim.	Utilization of matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometry and separation techniques in the study of the influence of mammary gland microbiome on the quantity and post-translation modifications of lactoferrin in the bovine milk.	mgr Oleksandra Pryshchepa	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Interdyscyplinarne Centrum Nowoczesnych Technologii
16	ST4	Heterocyklizacja rdzenia benzenoidowych ansamycyn jako użyteczna strategia projektowania leków przeciwnowotworowych	Heterocyclization of benzenoid ansamycins core as useful strategy for designing anticancer agents	mgr Natalia Anna Skrzypczak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Chemii
17	ST4	Biotynylowana pochodna kwasu boronowego jako narzędzie do celowanej detekcji utleniaczy w komórkach nowotworowych	Biotinylated boronic acid derivative as a tool for targetable detection of oxidants in cancer cells	mgr inż. Przemysław Adam Siarkiewicz	Politechnika Łódzka	Wydział Chemiczny
18	ST4	Projektowanie selektywnych metalokompleksów peptydowych opartych na sekwencji amyloidu β z motywem koordynacyjnym His-2 jako receptorów w biosensorach elektrochemicznych	Design of metal-peptide complexes based on amyloid β sequence with a His-2 binding motif as selective receptors in electrochemical biosensors	mgr inż. Aleksandra Magdalena Tobolska	Politechnika Warszawska	
19	ST4	Synteza i badanie właściwości fluorescencyjnego czujnika rodników peroksydowych jako markera stresu oksydacyjnego w błonach lipidowych.	Synthesis of a fluorescent probe for peroxy radicals as a potential marker of oxidative stress in lipid membranes.	mgr Jarosław Kusio	Uniwersytet Warszawski	Wydział Chemii
20	ST4	W jaki sposób właściwości blisko i dalekozasięgowe nanocząstek złota przyczyniają się do zwiększenia wydajności generowania tlenu singletowego w systemach hybrydowych?	What is the contribution of near- and far-field properties of gold nanoparticles to the enhancement of singlet oxygen generation in hybrid systems?	mgr inż. Paulina Błaszczewicz	Politechnika Poznańska	Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki Technicznej
21	ST4	W jaki sposób lipidy modulują asocjację i lokalizację białek w obrębie błon lipidowych - badania z zastosowaniem symulacji molekularnych.	How lipids modulate association and localization of proteins in lipid membranes - studies by means of molecular simulations	mgr inż. Paweł Chodnicki	Politechnika Gdańska	
22	ST4	Peptydowe aktywatory TGF- β - pochodne trombospodiny-1 do zastosowań w kosmetyce	New Thrombospondin-1-deriving Peptides as TGF- β Activators of Cosmeceutical Interest	Patrycja Dominika Ledwoń	Politechnika Wrocławska	
23	ST4	Polaryzowalne granice fazowe typu żel-żel umieszczone w nośniku wydrukowanym technologią druku 3D do diagnostyki moczu	The polarized gel-gel interface placed in 3D printed support for urine diagnosis (eGGI)	lic. Karolina Sobczak	Uniwersytet Łódzki	Wydział Chemii
24	ST4	Samoorganizacja nanocząstek "faciatych" w układach o ograniczonej geometrii	Self-assembly of patchy nanoparticles under confinement	lic. Łukasz Piotr Baran	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	Wydział Chemii
25	ST4	Nowe elektroorganiczne strategie w katalizie N-heterocyklicznymi karbenami w warunkach utleniających	Novel Electroorganic Strategies in N-Heterocyclic Carbene Catalysis under Oxidizing Conditions	mgr Krzysztof Dzieszkowski	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Chemii
26	ST4	Rozcieńczenia izotopowe jako sposób weryfikacji metody przygotowania próbek w bioobrazowaniu tkanek miękkich metodą LA-ICP-MS	Isotope dilution for evaluation of sample preparation method in LA-ICP-MS soft tissue bioimaging	mgr Agata Jagielska	Uniwersytet Warszawski	
27	ST4	Mikroskopowe obrazowanie zjawiska wzmacniania światła	Microscopic imaging of the light amplification phenomenon	mgr inż. Martyna Janeczko	Politechnika Wrocławska	
28	ST4	Badania mechanizmu zaburzeń błonowych mikroorganizmów wywołanych obecnością miedzi jako efektywnego substratu antybakteryjnego oraz potencjalnego nośnika substancji aktywnie czynnych	Research of the mechanism of microbial membrane disorders caused by the presence of copper as an effective antibacterial substrate and a potential carrier of active substances	mgr Agata Ładniak	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	
29	ST4	Analiza lotnych związków organicznych w wybranych płynach ustrojowych i tkankach człowieka jako potencjalnych znaczników nowotworu żołądka.	Analysis of volatile organic compounds in selected human bodily fluids and tissues as potential markers of gastric cancer.	mgr Daria Dominika Ślebarska	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
30	ST4	Projektowanie, synteza i badanie nowych makrocycli π -sprzężonych z aktywowaną termicznie opóźnioną fluorescencją dla organicznych diod/tranzystorów elektroluminescencyjnych	Design, Synthesis and Investigation of New π -Conjugated Macrocycles with Thermally Activated Delayed Fluorescence for Organic Lighting Emitting Diodes/Transistors	mgr inż. Welisson De Pontes Silva	Politechnika Śląska	Wydział Chemiczny
31	ST4	Badanie procesu ekstrakcji do fazy stałej w zminiaturyzowanym urządzeniu diagnostycznym.	Study of the solid phase extraction process in a miniaturized diagnostic device.	mgr inż. Kasper Marchlewicz	Politechnika Warszawska	

1	ST5	Wpływ składu i architektury chemicznej nanorozmiarowych luminoforów typu rdzeń-płaszcz, domieszkowanych jonami lantanowców Er oraz Yb, na efektywność rezonansowego niepromienistego transferu energii FRET do organicznego akceptora energii	Effect of composition and chemical architecture of core-shell nanocrystal phosphors, doped with Er and Yb lanthanide ions, on the efficiency of resonant non-radiative FRET energy transfer to an organic energy acceptor	mgr inż. Agata Maria Kotulska	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk	
2	ST5	Badanie wpływu zmian strukturalnych na właściwości luminescencyjne nowych podwójnych perowskitów	Investigating the influence of structural changes on luminescent properties of novel double perovskites	mgr inż. Quan Thi Hong Vu	Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk	
3	ST5	Korozja naprężeniowa stopów magnezu przeznaczonych na biodegradowalne implanty w środowiskach fizjologicznych zawierających wodór	Stress corrosion cracking of magnesium alloys for biodegradable implants in hydrogen-containing simulated body fluids	mgr inż. Adam Krzysztof Gryc	Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica	1. Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Instytut Metalurgii Żelaza im. Stanisława Staszica; 2. Politechnika Śląska; Wydział Inżynierii Materiałowej;
4	ST5	Fotochemiczne dostrajanie zdolności do fotoinicjacji soli jodonowych za pomocą łatwo modyfikowalnych chromoforów: Uwolnienie potencjału łatwego wytwarzania wydajnych kationowych fotoinicjatorów aktywnych w świetle widzialnym	Photochemical fine-tuning of iodonium salts' photoinitiation ability by using easily modifiable chromophores: Unlocking the Potential of Easily Fabricating an Efficient Cationic Photoinitiators Active in Visible Light	mgr Filip Karol Petko	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej
5	ST5	Modyfikacje powierzchni poliuretanu w kierunku poprawy funkcjonalności stentu przełyku: połączenie badań eksperymentalnych i symulacji MD	Functionalizations of the polyurethane surface toward enhanced esophageal stent functionality: Combined Experimental and Molecular Dynamics Studies	mgr Paulina Chytrosz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii
6	ST5	Inżynieria odwrotna w projektowaniu nanokompozytów multiferroicznych	A reverse engineering approach for multiferroic nanocomposites development	mgr inż. Wojciech Salamon	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii AGH
7	ST5	Elektrokatalizatory na bazie celulozy do reakcji wydzielenia wodoru i tlenu	Cellulose-based electrocatalysts for hydrogen and oxygen evolution reaction	mgr inż. Klaudia Diana Maślana	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej
8	ST5	Krystalizacja z fazy gazowej objętościowego azotku galu domieszkowanego germanem	Crystallization from vapor phase of bulk gallium nitride doped with germanium	mgr inż. Kacper Paweł Sierakowski	Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk	
9	ST5	Opracowanie i dostrajanie chemiczne nowatorskich, ultracienkich membran z polidopaminy o strukturze 2D	Development and chemical tuning of novel 2D-like polydopamine ultrathin membranes	mgr inż. Jakub Szewczyk	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Centrum NanoBioMedyczne
10	ST5	Trójwymiarowe materiały grafenowe dla aktywnych platform anodowych w bateriach litowo-jonowych	3D graphene materials as active anode platforms for Li-ion batteries	mgr inż. Klaudia Weronika Kurtyka	Centrum Materiałów Polimerowych i Węglowych Polskiej Akademii Nauk	
11	ST5	Nanomateriały o wzmocnionej i przełączalnej chiralności plazmonowej dzięki dalekozasięgowemu uporządkowaniu metalicznych nanoprętów w ciekłokrystaliczne układy helikalne	Nanomaterials with enhanced and switchable chiral plasmonic properties owing to long-range ordering of metallic nanorods into helical, liquid-crystalline systems	mgr Martyna Tupikowska	Uniwersytet Warszawski	Wydział Chemii
12	ST5	Badanie właściwości zawieszin proszków szklanych w hydrożelach jako surowca do druku 3D przezroczystych szkieł.	Investigation of hydrogel-based glass powder suspensions for 3D printing of transparent glassy materials.	mgr inż. Przemysław Gołębiowski	Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki	
13	ST5	Zastosowanie metody grup krystalitów do dyfrakcyjnego badania mechanizmów odkształcenia plastycznego w teksturowanych materiałach polikrystalicznych	Application of the crystallite groups method for diffractive study of plastic deformation mechanisms in textured polycrystalline materials	mgr inż. Przemysław Andrzej Kot	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej
14	ST5	Wykorzystanie metod inżynierii biomateriałów do opracowania modelu tkankowego zdrowej i zmienionej nowotworowo kości w celu badania inwazji komórek kostniakomięsaka	Development of biomaterial-assisted tissue-engineered healthy and malignant bone tissue model to study osteosarcoma cell invasion	mgr inż. Ewa Walejewska	Politechnika Warszawska	Wydział Inżynierii Materiałowej
15	ST5	Wpływ par redoks na nadpotencjał wydzielenia wodoru dichalkogenidków	Influence of redox pairs on hydrogen evolution overpotential of dichalcogenides	mgr inż. Maciej Tobis	Politechnika Poznańska	Wydział Technologii Chemicznej
16	ST5	Materiały kompozytowe wzmacniane krótkimi elektroprowadzonymi włóknami	Electrospinning of short fibers for composite reinforcement	mgr inż. Daniel Paweł Ura	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej

17	ST5	Nowe przełączalne materiały molekularne oparte na poli(dioksotiadiazolach) - nowej klasie organicznych cząsteczek z wieloma stanami walencyjnymi	Novel multiswitchable molecular materials based on poly(dioxothiadiazoles) - a new class of multivalent organic molecules	mgr Paweł Wojciech Pakulski	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii	
18	ST5	Absorpcja dwufotonowa bimetalicznych nanoprętów plazmowiczych - studia systematyczne	Two-Photon Absorption of Bimetallic Plasmonic Nanorods - Systematic Studies	mgr inż. Nina Samuela Tarnowicz-Staniak	Politechnika Wroclawska		
19	ST5	Badanie wpływu efektów skali na wrażliwość na prędkość odształcenia w nanokrystalicznych stopach o wysokiej entropii	Investigation of scale effects on strain rate sensitivity in nanocrystalline high entropy alloys at the micro- and nanoscale	mgr inż. Michał Milczarek	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk		
20	ST5	Nowy nanomateriał węglowy "Graphorn" w kompozycie z membraną PVDF do potencjalnych zastosowań w odsalaniu i separacji.	New carbon nanomaterial "Graphorn" in a composite with PVDF membrane for potential use in desalination and separation.	mgr Wojciech Ryszard Zięba	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Chemii	
21	ST5	Fotokatalizatory projektowane w oparciu o eksponowane płaszczyzny krystaliczne oraz ich zastosowanie w oczyszczeniu wody	Facet-dependent photocatalysts design towards efficient water treatment	mgr inż. Szymon Dudziak	Politechnika Gdańska	Wydział Chemiczny	
22	ST5	Biokoniugaty nanocząstek złota pokrytych warstwą 197/197mHg dla celowanej terapii elektronami Auger	Bioconjugates of gold nanoparticles coated by 197/197mHg for Auger electron targeted therapy	mgr Emilia Teresa Górzyńska	Instytut Chemii i Techniki Jądrowej		
23	ST5	Zastosowanie promieniowania mikrofalowego do otrzymywania nowych kokryształów wybranych alkaloidów purynowych	Application of microwave radiation to the synthesis of cocrystals of selected purine alkaloids	mgr Mateusz Rafał Gołdyn	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Chemii	
24	ST5	Nowa generacja czujników wilgotności opartych na sfunkcjonalizowanych materiałach grafenowych.	New generation of humidity sensors based on graphene-functionalized materials.	mgr Tomasz Mateusz Chudziak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Chemii	
25	ST5	Fizykochemiczna modyfikacja naturalnych i syntetycznych zeolitów: jak wpływa na mechanizmy i interakcje z rtęcią elementarną w zanieczyszczonym strumieniu gazu?	Physicochemical modification of natural and synthetic zeolites: how does it affect the mechanisms and interactions with elemental mercury in polluted gas stream?	mgr inż. Piotr Kunecki	Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk		
26	ST5	Wytwarzanie i właściwości zaawansowanego nanokompozytu Mg-Fe powstałego w wyniku rozpadu potrójnego wodorku magnezowo-żelazowego.	Synthesis and investigation of advanced Mg-Fe nanocomposite formed by the decomposition of ternary magnesium-iron hydride.	mgr inż. Agata Maria Baran	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	Wydział Nowych Technologii i Chemii	
27	ST5	Projektowanie nowych nanomateriałów na bazie azotku miedzi do efektywnej reakcji redukcji dwutlenku węgla	Design of novel copper nitride based nanomaterials for effective reduction reaction of carbon dioxide	mgr Aleksandra Ścigała	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Chemii	
28	ST5	Funkcjonalizacja heteroatomowych zeolitów z rodziny MWW o dostosowanej strukturze porowatej dla potrzeb niskotemperaturowej selektywnej katalitycznej redukcji NO amoniakiem (NH3-SCR)	Functionalisation of heteroatomic zeolites of MWW family with tailored porous structure for the needs of the low-temperature selective catalytic reduction of NO with ammonia (NH3-SCR)	mgr Aleksandra Ewa Jankowska	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Chemii	
29	ST5	Cienkie warstwy dichalkogenków metali przejściowych. Wpływ podłoża na strukturę, morfologię i własności magneto-transportowe MoTe2	Thin films of transition metal dichalcogenides. The influence of the substrate on the MoTe2 structure, morphology and magneto-transport properties.	mgr Zuzanna Wiktorja Ogorzałek	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
30	ST5	Badanie rozpuszczalności azotku galu w amonothermalnym roztworze zasadowym w różnych warunkach fizykochemicznych	Study of gallium nitride solubility in ammonothermal alkaline solution under various physicochemical conditions	mgr inż. Karolina Grabiańska	Instytut Wysokich Ciśnień Polskiej Akademii Nauk		
31	ST5	Projektowanie katalizatorów na bazie naturalnego zeolitu dla konwersji biomasy do bio-kwasów karboksylowych	Designing catalysts based on natural zeolite for the conversion of biomass to bio-carboxylic acids	mgr inż. Natalia Sobuś	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki		
32	ST5	Wpływ struktury krystalicznej na termodynamikę transportu protonowego w materiałach perowskitowych	Influence of crystal structure on thermodynamics of proton transport in perovskite materials	mgr inż. Jagoda Ewa Budnik	Politechnika Gdańska		
33	ST5	Plazmowe utlenianie elektrolityczne stopu AlSi10Mg wytwarzanego metodą selektywnego przetapiania laserowego proszków metali	Plasma Electrolytic Oxidation of AlSi10Mg Alloy Manufactured by Selective Laser Melting of Metallic Powders	mgr inż. Paula Broniszewska	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk		
34	ST5	Badania struktur kwantowych w trójskładnikowych tlenkach II-VI	Investigations of Quantum structures in II-VI ternary oxides	mgr Abinash Adhikari	Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk		
35	ST5	KONTROLOWANE RYSY NAPRĘŻENIOWE W UKŁADACH BIOPOLIMEROwych: AKTYWNOŚĆ CIEKŁEGO OTOCZENIA, ROLA MORFOLOGII POLIMERU I JEGO STRUKTURY CHEMICZNEJ	CONTROLLED CRAZING IN BIOPOLYMER SYSTEMS: THE ROLE OF ACTIVE LIQUID ENVIRONMENTS, POLYMER MORPHOLOGY AND CHEMICAL STRUCTURE	mgr inż. Ramin Hosseinnezhad	Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych Polskiej Akademii Nauk		

1	ST6	Uogólnienia problemu kolorowania w grafach z zabronionymi strukturami	Generalizations of the graph coloring problem in graphs with forbidden structures	mgr Karolina Okrasa	Politechnika Warszawska	Wydział Matematyki i Nauk Informatycznych
2	ST6	Obwody modularne - algorytmy i ograniczenia dolne	Modular circuits - algorithms and lower bounds	mgr Piotr Kawalek	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Matematyki i Informatyki
3	ST6	Nowy model probabilistyczny do identyfikacji typów komórek w danych transkryptomicznych otrzymanych w wyniku sekwencjonowania przestrzennego oraz z pojedynczych komórek	A novel probabilistic model for cell type identification in spatial transcriptomics and single-cell RNA sequencing data	mgr Agnieszka Izabela Geras	Uniwersytet Warszawski	Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki
4	ST6	Metody analizy podobierstwa regionów o niskiej złożoności	Methods for the similarity analysis of low complexity regions in proteins	mgr inż. Patryk Paweł Jarnot	Politechnika Śląska	Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki
5	ST6	Klasyfikacja i detekcja na trójwymiarowej tomosyntezie w celu polepszenia skuteczności wykrywania raka piersi	Classification and detection of 3D DBT volumes to aid radiologists in breast cancer screening	mgr Jakub Piotr Chłędowski	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Matematyki i Informatyki
6	ST6	H-grafy - rozpoznawanie, izomorfizm i problemy pokrewne	H-graphs - recognition, isomorphism, and related problems	mgr Jan Kazimierz Derbisz	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Matematyki i Informatyki
7	ST6	Akceleracja przetwarzania zdarzeniowych danych wizyjnych z wykorzystaniem heterogenicznych, reprogramowalnych układów obliczeniowych	Acceleration of processing event-based visual data with the use of heterogeneous, reprogrammable computing devices	mgr inż. Marcin Paweł Kowalczyk	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej
8	ST6	Nowa dwuskładnikowa metoda augmentacja cykli chodu w biometrycznych systemach identyfikacji osób	A novel two-component method for augmenting gait cycles in biometric personal identification systems	mgr inż. Aleksander Sawicki	Politechnika Białostocka	
9	ST6	Dwuwymiarowy feromon dla uwzględnienia dominacji w trakcie konstrukcji rozwiązań w wielokryterialnym algorytmie mrówkowym.	Two-dimensional pheromone for considering domination during construction of solutions in multi-objective Ant Colony Optimization	mgr inż. Grażyna Starzec	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji
10	ST6	Głębokie modele sieci neuronowych dla nienadzorowanego uczenia reprezentacji danych grafowych	Deep neural architectures for unsupervised graph representation learning	mgr inż. Piotr Bielak	Politechnika Wroclawska	
11	ST6	REIWork: Rekonfigurowalne środowiska dla interaktywnych miejsc pracy	REIWork: Reconfigurable Environments for Interactive Workspaces	mgr inż. Julia Elżbieta Dominiak	Politechnika Łódzka	
1	ST7	CHAMPACa. Fazowo-amplitudowa maska apodyzacyjna dla holografii komputerowej.	CHAMPACa. Computer-generated Holography: Apodization Mask with Phase and Amplitude Control	mgr inż. Joanna Starobrat	Politechnika Warszawska	Wydział Fizyki
2	ST7	[inPHASE] Algorytmy wnioskujące do ilościowego obrazowania fazowego opartego o analizę obrazów prążkowych	[inPHASE] Inference algorithms for fringe pattern based quantitative phase imaging	mgr inż. Maria Cywińska	Politechnika Warszawska	Wydział Mechatroniki
3	ST7	Badanie generacji i transmisji wirów optycznych w układach całkowicie światłowodowych ze zintegrowanymi nanostrukturalnymi elementami mikrooptycznymi	Study on generation and transmission of optical vortex beam in all-fiber system with integrated nanostructured microoptical components	mgr Hue Thi Nguyen	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki
4	ST7	Mikrofalowe wzmacniacze mocy o polepszonych parametrach do zastosowań w nowoczesnych standardach radiokomunikacyjnych bazujących na transmisji wielokanałowej.	Improved microwave power amplifiers dedicated for modern radiocommunication standards based on multi-channel transmission.	mgr inż. Robert Adam Smolarz	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji
5	ST7	Nanometrowa optyczna tomografia koherencyjna (OCT) z zastosowaniem miękkiego promieniowania rentgenowskiego i skrajnego nadfioletu wytwarzanego za pomocą źródła laserowo-plazmowego z tarczą gazową.	Nanoscale optical coherence tomography (OCT) using soft X-rays and extreme ultraviolet produced with a laser plasma source based on a gas puff target.	mgr Antony Jose Arikatt	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	Instytut Optoelektroniki
6	ST7	Heksagonalny azotek boru dla optoelektroniki w zakresie głębokiego ultrafioletu: kontakty oraz przewodnictwo	Hexagonal boron nitride for optoelectrics in the DUV range: contacts and conductivity	mgr Jakub Jan Rogoża	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki
7	ST7	Uniwersalny algorytm modulacji wektorowej dla trójpoziomowych, trój i wielofazowych falowników NPC z balansowaniem napięć obwodu DC	A universal algorithm of space vector pulse width modulation for three-level three- and multi-phase NPC inverters with DC-link voltage balancing	mgr inż. Dmytro Kondratenko	Politechnika Gdańska	

8	ST7	Inteligentny system wsparcia metody M5 (Magnetic Force Induced Vibration Evaluation) - elektromagnetycznej, nieniszczącej metody zaprojektowanej do oceny materiałów kompozytowych zawierających elementy ferromagnetyczne i przewodzące.	Smart support system for the Magnetic Force Induced Vibration Evaluation (M5) - an electromagnetic, non-destructive method designed for the evaluation of composite materials containing ferromagnetic and conductive elements.	mgr inż. Paweł Karol Frankowski	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Wydział Elektryczny	
9	ST7	Analiza możliwości zastosowania nematycznych skręconych ciekłych kryształów jako elementów nieklasycznych układów polarymetrycznych do pomiaru parametrów ośrodków dwójmnych	Analysis of the possibility of using twisted nematic liquid crystals as elements of non-classical polarimetric systems for measuring parameters of birefringent media	mgr inż. Monika Owczarek	Politechnika Wrocławska	Wydział Podstawowych Problemów Techniki	
10	ST7	Analiza stosowalności algorytmów sterowania opartych o różniczkową płaskość dla nieliniowych układów niedosterowanych	Analysis of applicability of flatness-based control for nonlinear underactuated systems.	mgr inż. Joanna Urszula Piasek	Politechnika Poznańska	Wydział Automatyki, Robotyki i Elektrotechniki	
11	ST7	Badanie procesów zachodzących w ogniwach elektrycznych za pomocą microsferycznych czujników światłowodowych z cienkowarstwowymi pokryciami ALD ZnO	Investigation of the processes occurring in electric cells using microsphere-based fiber-optic sensors with ALD ZnO coatings	mgr inż. Paulina Grażyna Listewnik	Politechnika Gdańska		
12	ST7	Diagnostyka wahań napięcia ukierunkowana na identyfikację i lokalizację uciążliwych odbiorników w sieciach elektroenergetycznych	Voltage fluctuation diagnostic focused on identification and localization disturbing loads in power grids	mgr inż. Piotr Kuwałek	Politechnika Poznańska	Wydział Automatyki, Robotyki i Elektrotechniki	
13	ST7	Detekcja zajętości widma radiowego wykorzystująca federacyjne uczenie maszynowe	Radio spectrum occupancy detection using federated machine learning	mgr inż. Łukasz Przemysław Kułacz	Politechnika Poznańska	Wydział Informatyki i Telekomunikacji	
14	ST7	Drukowane nanostruktury metaliczne dla wzmocnionej plazmonowo mobilnej mikroskopii fluorescencyjnej	Printed nanometallic structures for plasmon - enhanced smartphone fluorescence microscopy	mgr inż. Karolina Sulowska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej	
15	ST7	Diagnostyka uszkodzeń silników synchronicznych z magnesami trwałymi z wykorzystaniem głębokich sieci neuronowych i uczenia transferowego	Fault diagnostics of permanent magnet synchronous motors based on deep neural networks and transfer learning	mgr inż. Maciej Skowron	Politechnika Wrocławska		
16	ST7	Świeże i zielone komórkowe sieci obliczeniowe IoT	Fresh and Green Cellular IoT Edge Computing Networks	mgr inż. Bartosz Bossy	Politechnika Poznańska	Wydział Informatyki i Telekomunikacji	
1	ST8	Wpływ środków odładzających na właściwości produktów reakcji alkalia-krzemionka w kompozytach o matrycy cementowej	Effect of deicing agents on the properties of alkali-silica reaction gel products in cement matrix composites	mgr inż. Aneta Antolik	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk		
2	ST8	Badania właściwości elektrochemicznych siarczków metali pod kątem zastosowania w nieenzymatycznych sensorach glukozy	Investigation of metal sulfides electrochemical properties for application in non-enzymatic glucose sensors	mgr inż. Julia Maria Mazurków	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki	
3	ST8	Wpływ parametrów technologicznych kompostowania bioodpadów na efektywność produkcji tlenku węgla - prekursora produkcji biowodoru	Influence of technological parameters of biowaste composting on the efficiency of carbon monoxide production - the precursor of biohydrogen production	mgr inż. Karolina Natalia Sobieraj	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
4	ST8	Wpływ procesu selektywnego trawienia na mikrostrukturę i właściwości katalityczne kwazikryształów dekahedralnych na podstawie aluminium wytwarzanych metodą szybkiej krystalizacji	Effect of dealloying on the microstructure and catalytic properties of the aluminium base decahedral quasicrystals produced by rapid solidification method	mgr inż. Amelia Emma Zięba	Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej im. Aleksandra Krupkowskiego Polskiej Akademii Nauk		
5	ST8	Analiza mechanizmów zmęczeniowych występujących w biodegradowalnych kompozytach polimerowych z uwzględnieniem hydrolytycznej degradacji i technologii produkcji	Analysis of fatigue mechanisms occurring in biodegradable polymer composites taking into account hydrolytic degradation and production technology	mgr inż. Karolina Ewelina Mazur	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki		
6	ST8	Zatężanie wodnego roztworu pektyny techniką osmozy wymuszonej - analiza foulingu i optymalizacja procesu	Concentration of pectin water solution using forward osmosis technique - fouling analysis and process optimisation	mgr inż. Adam Adrian Andrzejewski	Politechnika Poznańska	Wydział Technologii Chemicznej	
7	ST8	Wpływ oddziaływania zewnętrznego pola magnetycznego na parametry wymiany ciepła w przepływie ferromagnetycznej cieczy przez pochylony konwekcyjny wymiennik ciepła	Influence of the external magnetic field on heat transfer parameters in ferrofluid flow through an inclined convective heat exchanger	mgr inż. Robert Mulka	Politechnika Wrocławska		
8	ST8	Nowe hybrydowe nanostruktury na bazie disiarczku molibdenu i nanomateriałów węglowych do zastosowań smarowych	Novel hybrid nanostructures based on molybdenum disulfide and carbon nanomaterials for lubricating applications	mgr inż. Zuzanna Bojarska	Politechnika Warszawska	Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	

9	ST8	Badanie eksperymentalne oraz modelowanie procesu oxy-spalania odpadów komunalnych dla rozwoju technologii utylizacji odpadów o ujemnej emisji CO2	Experimental investigation and modelling of the oxy-incineration of municipal solid waste process for the development of technology for utilization of waste with negative CO2 emission	mgr inż. Paulina Teresa Wienchol	Politechnika Śląska	Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki	
10	ST8	Wymiana ciepła i opory przepływu podczas kondensacji w minikanalach nowych czynników chłodniczych przy parametrach bliskich termodynamicznemu punktowi krytycznemu	Heat transfer and pressure drop during condensation in minichannels of new refrigeration fluids at the parameters close to thermodynamic critical point	mgr inż. Stanisław Jerzy Głuch	Politechnika Gdańska		
11	ST8	Materiały zmiennofazowe stabilizowane aerożelami krzemoorganicznymi do układów destylacji solarnej	Organosilica aerogel shape-stabilized phase-change materials for solar distillation system enhancement	mgr inż. Bartosz Nowak	Politechnika Warszawska	Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej	1. Politechnika Warszawska; Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej; 2. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie; Wydział Energetyki i Paliw;
12	ST8	Mechanizm i produkty hydratacji alitu w obecności minerałów z grupy zeolitów	Mechanism and products of alite hydration in the presence of minerals from the zeolite group	mgr inż. Joanna Maria Styczeń	Politechnika Lubelska		
13	ST8	Antybakteryjne i osteoindukcyjne multiwarstwy biopolimerowe zawierające biologiczne aktywne nanocząstki w modyfikacji powierzchni stopów z pamięcią kształtu	Antibacterial and osteoinductive multilayer systems involving biopolymer and biologically active nanoparticles deposited on shape memory alloys	mgr inż. Piotr Franciszek Jabłoński	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii AGH	
14	ST8	Badanie roli wilgotności powietrza suszącego w kształtowaniu warunków suszenia rozpyłowego	Investigation on the role of drying air humidity in shaping the conditions of spray drying	mgr inż. Alicja Barańska	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie		
15	ST8	Hybrydowe wyżarzanie izotermiczne jako innowacyjna obróbka cieplna nanobainitycznych stali wielofazowych o granicy plastyczności > 1GPa	Hybrid isothermal annealing as innovative heat treatment of nanobainitic multiphase steels with yield strength > 1GPa	mgr inż. Mateusz Morawiec	Politechnika Śląska	Wydział Mechaniczny Technologiczny	
16	ST8	Badania oczyszczania surowców fosforowych z kadmu przez kalcynację	Studies on the decadmiation of phosphate ore by calcination	mgr inż. Jakub Tadeusz Zieliński	Politechnika Wroclawska		
17	ST8	Badania nad zastosowaniem materiałów inteligentnych w konstrukcji nowatorskiego chwytaka adaptującego się do powierzchni obiektu chwytanego	Research on the use of intelligent materials in the construction of a novel gripper that adapts to the surface of the object being grabbed	mgr inż. Marcin Białek	Politechnika Poznańska		
18	ST8	Opracowanie metody identyfikacji parametrów i detekcji uszkodzeń w elementach kompozytowych wytwarzanych metodą addytywną z zastosowaniem propagacji fal ultradźwiękowych	Development of a method for identification of parameters and damage detection in additive manufactured composite elements using ultrasonic wave propagation	mgr inż. Erwin Jakub Wojtczak	Politechnika Gdańska		
19	ST8	Zastosowanie wspomaganego zmiennym polem elektromagnetycznym hybrydowego reaktora fotokatalitycznego do oczyszczania wody.	Application of an electromagnetic field-assisted hybrid photocatalytic reactor for water purification.	mgr inż. Oliwia Paszkiewicz	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie		
20	ST8	Eksperymentalna ocena właściwości adhezyjnych i funkcjonalnych warstwowych kompozytów cementowych modyfikowanych nanocząstkami tlenku tytanu (IV) w formie anatazu o tetragonalnej strukturze krystalicznej (TINA)	Experimental evaluation of the adhesive and functional properties of layered cement composites modified with Titanium oxide (IV) Nanoparticles in the form of anatase with tetragonal crystal system (TINA)	mgr inż. Jacek Marek Szymanowski	Politechnika Wroclawska		
21	ST8	Analiza teoretyczno-numeryczno-eksperymentalna dynamiki nieliniowej wahadeł poddanych działaniu niestacjonarnego pola magnetycznego	Theoretical-numerical-experimental analysis of nonlinear dynamics of pendulums subjected to a non-stationary magnetic field	mgr inż. Krystian Szymon Polczyński	Politechnika Łódzka	Wydział Mechaniczny	
22	ST8	Ocena wytrzymałości i trwałości zmęczeniowej struktur CFRP w warunkach nieproporcjonalnego wieloosiowego obciążenia	Fatigue behavior and life assessment of CFRP structures under global non-proportional multiaxial loading conditions	mgr inż. Szymon Jan Duda	Politechnika Wroclawska		
23	ST8	Badanie właściwości tribo-mechanicznych kompozytów o osnowie metalicznej ze wzmocnieniem cząstkami ceramicznymi wytworzonych metodą współelektroosadzania oraz możliwości ich polepszenia poprzez zwiększenie wytrzymałości połączenia osnowa-wzmocnienie	Investigation of tribo-mechanical properties of metal matrix composites with ceramic particles reinforcement prepared by coelectrodeposition and study of prospects of their improvement by increasing matrix-reinforcement bonding strength	mgr inż. Piotr Jencyk	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk		

24	ST8	Bezkontaktowa identyfikacja parametrów zderzenia w zastosowaniu do adaptacyjnych absorberów energii	Contactless identification of impact parameters for adaptive energy absorbers	mgr inż. Błażej Popławski	Instytut Podstawowych Problemów Techniki Polskiej Akademii Nauk	
25	ST8	Polimerowe platformy/rusztowania do zintensyfikowanego otrzymywania biomasy organów roślinnych oraz metabolitów w bioreaktorze typu single-use	Polymer-based platforms/scaffolds for enhanced growth of plant organs and efficient secretion of metabolites in a single-use bioreactor system	mgr inż. Kamil Wierchowski	Politechnika Warszawska	Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej
26	ST8	Model przecięcia trójwymiarowych struktur antyprzecięciowych	A model of cutting through three-dimensional cut-resistant structures	mgr inż. Paulina Maria Kropidowska	Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy	1. Centralny Instytut Ochrony Pracy - Państwowy Instytut Badawczy; 2. Politechnika Łódzka; Wydział Mechaniczny;
27	ST8	Wpływ stresorów na produkcję pycocyaniny przez <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	The influence of the stressors on pycocyanin production by <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	mgr inż. Joanna Jabłońska	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie	Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej
28	ST8	Analiza przepływu w sprężarkach tłocznych gazu pracujących w zmiennych warunkach pracy na skutek zmiany składu transportowego medium	Analysis of phenomena occurring in hydrogen compressors operating in variable working conditions as a result of changes in the composition of the transport medium	mgr inż. Piotr Klimaszewski	Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szwalskiego Polskiej Akademii Nauk	
1	ST9	Wyznaczanie modeli fizycznych najmniejszych planetoid bliskich Ziemi z jednego przelotu	Determination of physical models of the smallest near-Earth asteroids from one flyby	mgr Paweł Jerzy Koleńczuk	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Fizyki
2	ST9	ZMIANA - skatalogowanie Zmienności typu Morfologicznego Aktywnych jąder galaktyk.	CHANGE - Cataloguing of cHANGing look active Galactic nuclei	mgr Marzena Śniegowska	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk	1. Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk; 2. Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk;
3	ST9	Pomiar tempa pozbywania się pyłu i jego zależność od własności galaktyk eliptycznych	Measurement of the dust removal timescale and its dependence on elliptical galaxies properties	mgr Aleksandra Lidia Leśniewska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Fizyki
4	ST9	Powstawanie i ewolucja masywnych czarnych dziur	Formation and evolution of massive black holes	mgr Małgorzata Maria Curyło	Uniwersytet Warszawski	Obserwatorium Astronomiczne
5	ST9	Ewolucja gwiazd w ciasnych układach potrójnych	Evolution of stars in Tight Triple Systems	Ayush Moharana	Centrum Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk	
1	ST10	Wpływ składu mineralnego i chemicznego aerozoli na pochodzenie i różnorodność mikroorganizmów halofilnych w powietrzu podziemnej kopalni soli	Effects of mineral and chemical composition of aerosols on the origin and diversity of airborne halophilic microorganisms in an underground salt mine	mgr inż. Aleksandra Puławska	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska
2	ST10	Zwiększenie wiarygodności datowania luminescencyjnego poprzez zastosowanie innowacyjnych metod wyznaczania dawki rocznej	Increasing the reliability of luminescence dating through innovative methods of dose rate determination	mgr inż. Agnieszka Monika Szymak	Politechnika Śląska	Instytut Fizyki - Centrum Naukowo-Dydaktyczne
3	ST10	Paleoekologiczne ślady wędrówek ludów (ok. 360-510 n.e.) w Wielkopolsce	The palaeoecological footprint of the Migration Period (ca. 360-510 CE) in the Greater Poland, Poznań district (Western Poland)	mgr Sambor Dzierżykraj Czerwiński	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych
4	ST10	Akumulacja rtęci w organizmach bentosowych w rejonach polarnych.	Mercury accumulation in benthic organisms from polar regions.	mgr Ewa Korejwo	Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk	
5	ST10	Ocena wpływu czynnika zoogenicznego w kształtowaniu warunków środowiskowych, retencyjnych i hydromorfologicznych małych cieków nizinnych na przykładzie działalności bobra europejskiego (<i>Castor fiber</i>)	Evaluation of a zoogenic factor in the modification of environmental, retention and hydromorphological conditions in small lowland watercourses based on the action of beavers (<i>Castor fiber</i>)	mgr inż. Stanisław Zaborowski	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	Wydział Inżynierii Środowiska i Inżynierii Mechanicznej
6	ST10	Mineralogiczne, mikromorfologiczne i geochemiczne wskaźniki genezy i stopnia zanieczyszczenia gleb technogenicznych (Technosols) ukształtowanych w obszarach historycznego górnictwa i hutnictwa w Tatrach	Mineralogical, micromorphological and geochemical indicators of genesis and pollution degree of technogenic soils (Technosols) developed on historical mining and metallurgical sites in the Tatra Mountains	mgr inż. Magdalena Barbara Tarnawczyk	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	Instytut Rolnictwa
7	ST10	Ocena możliwości poprawy wyznaczenia regionalnych wartości całkowitych zasobów wód lądowych z misji satelitarnych GRACE/-FO.	Assessment of capabilities for improving the estimation of regional total water storage from GRACE/-FO missions.	mgr inż. Artur Leńczuk	Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego	Wydział Inżynierii Lądowej i Geodezji

8	ST10	Występowanie oraz warunki rozwoju burz superkomórkowych nad obszarem Polski	The occurrence of supercell thunderstorms across Poland and their accompanying environments	mgr Krzysztof Stanisław Piasecki	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	
9	ST10	Opracowanie metodologii bazującej na głębokim uczeniu pozwalającej na powtarzalną klasyfikację chmur punktów lotniczego skaningu laserowego o różnej charakterystyce	Development of a deep learning-based methodology for reproducible classification of airborne laser scanning point clouds with different characteristics	mgr inż. Agata Walicka	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
10	ST10	Rozwój i uwarunkowania sieci dolinnej w obszarach piaskowcowych Sudetów i regionów przyległych w świetle badań terenowych i analizy geomorfometrycznej	Evolution and controls of valley network in sandstone areas of the Sudetes and adjacent regions – combined field-based and geomorphometric approach	mgr Wioleta Anna Poręba	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska	
11	ST10	Śledzenie przemian azotu w zanieczyszczonych wodach podziemnych - charakterystyka mikrobiologiczna i badania izotopowe.	Tracing nitrogen transformation in contaminated groundwaters - microbial characterization and isotope studies	mgr Sushmita Deb	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska	
12	ST10	Rekonstrukcja zasięgu lodowców i środowiska południowego Svalbardu podczas Optimum Klimatycznego Holocenu jako wzorca konsekwencji współczesnego ocieplenia klimatu	Reconstruction of glaciers extent and environment in southern Svalbard during the Holocene Climate Optimum as an analogue for modern climate warming effects	mgr Aleksandra Katarzyna Osika	Uniwersytet Śląski w Katowicach	Wydział Nauk Przyrodniczych	
13	ST10	Zmienność zachmurzenia wysokiego w świetle zmian klimatu oraz czynników antropogenicznych - OCTANT	Variability in high-level cloudiness in context of Climate change and Anthropogenic factors - OCTANT	mgr Żaneta Klaudia Nguyen Huu	Uniwersytet Jagielloński	Wydział Geografii i Geologii	
14	ST10	Ewolucja tektoniczna oceanicznych terranów Japetus: podejście petrochronologiczne w północnych kaledonidach Szwecji	Tectonic evolution of oceanic terranes in Iapetus: A petrochronological approach in the Northern Swedish Caledonides	mgr Isabel Sophie Masek Carter	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	
15	ST10	Badanie stabilności chmur mieszanych na podstawie stochastycznego opisu mikrofizyki	Investigation of the stability of mixed-phase clouds based on a stochastic description of the microphysics	mgr inż. Daniel Gomes Albuquerque	Uniwersytet Warszawski	Wydział Fizyki	
16	ST10	Sorpcja związków organicznych na granulowanych sorbentach mineralnych	Sorption of organic compounds on granulated mineral sorbents	mgr inż. Agnieszka Solińska	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	
17	ST10	Syntetyczne analogi roztworów stałych minerałów Cu jako zaawansowane fotokatalizatory	Synthetic analogs of minerals as advanced Cu-based solid-solution photocatalysts	mgr inż. Edyta Władysława Waluś	Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie	Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska	
18	ST10	Badanie procesów biodegradacji geotekstyliów z włókien naturalnych i dodatków wspomagających vegetację roślin stosowanych w inżynierii środowiska	Analysis of the process of biodegradation of geotextiles from plant fibres and additives supporting plant growth used in environmental engineering	mgr inż. Daria Weronika Marczak	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		
19	ST10	Ścieżki migracji azotu między środowiskiem glebowym a młodym pokoleniem drzew (świerka zwyczajnego i buka zwyczajnego) z wykorzystaniem stabilnego izotopu ¹⁵ N jako znacznika w symulowanym eksperymencie klimatycznym	Migration pathways of nitrogen between soil environment and young trees (Norway spruce and common beech) using stable ¹⁵ N isotope tracer in simulated climate change experiment	mgr inż. Dawid Kupka	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	Wydział Leśny	
20	ST10	Migracja izotopów promieniotwórczych w osadach kwaśnych jezior pokopalnianych - podejście eksperymentalne	Migration of radioactive isotopes in sediments of lakes affected by acid mine drainage - an experimental approach	mgr Ilona Sekudewicz	Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk		
21	ST10	COOL-DUNES – Czynniki kontrolujące strukturę przestrzenną peryglacialnych pól wydmych w centralnej części Europejskiego Pasa Piaszczystego	COOL-DUNES - Factors controlling spatial pattern of periglacial dune fields in the central part of the European Sand Belt	mgr Michał Wojciech Łopuch	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska	
22	ST10	Wykorzystanie widzenia komputerowego do kartowania geomorfologicznego	The use of computer vision for geomorphological mapping	mgr inż. Krzysztof Dyba	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych	
23	ST10	Opracowanie metodyki identyfikacji i charakterystyki źródeł uciążliwości zapachowej w aglomeracji miejskiej z wykorzystaniem urządzeń do pomiaru in-situ	Development of methodology for identification and characterization of odour nuisance sources in urban agglomeration using in-situ measurement devices	mgr inż. Marta Wiśniewska	Politechnika Warszawska		
24	ST10	Wodorozpuszczalna materia organiczna i emisja gazów cieplarnianych z gleb wulkanicznych jako wskaźniki naturalnych i antropogenicznych zmian w południowo-wschodniej Islandii.	Water-extractable organic matter and greenhouse gases emission from volcanic soils of south-eastern Iceland as a mirror of natural and human-induced changes.	mgr inż. Aleksandra Kot	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu		

25	ST10	Badania zmian jakości wód w systemach rzecznych wykorzystywanych hydroenergetycznie - modelowanie zmian elementów stanu ekologicznego wód	Investigation of water quality changes in river systems used for power generation - modelling of the changes in the elements of ecological status of water	mgr inż. Paweł Piotr Tomczyk	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	
26	ST10	(Bio)wietrzenie odpadów pochodzących z górnictwa cynku i ołowiu	(Bio)weathering of wastes originating from mining of zinc and lead	mgr Maciej Krzysztof Swęd	Polska Akademia Nauk		
27	ST10	Wpływ ilości i rodzaju kwasów organicznych generowanych ze wzrostem dojrzałości termicznej na ewolucję porowatości w skałach drobnoziarnistych	Influence of the amount and type of organic acids generated during thermal maturity on the porosity evolution in fine-grained rocks	mgr Kacper Jacek Lis	Uniwersytet Wrocławski	Wydział Nauk o Ziemi i Kształtowania Środowiska	