**Lista prac wyróżnionych Nagrodą Prezesa Rady Ministrów w 2017 r.**

1. **Osiągnięcie naukowe lub artystyczne, w tym wybitny dorobek naukowy lub artystyczny** ( w kolejności alfabetycznej):
2. Prof. dr hab. **Krzysztof GLOBISZ** za wybitny dorobek artystyczny i pedagogiczny, za doskonałą rolę nauczyciela i przewodnika adeptów sztuki aktorskiej i reżyserii przez 35 lat pracy pedagogicznej w Państwowej Wyższej Szkole Teatralnej w Krakowie oraz za pomoc młodym ludziom w odszukiwaniu własnej drogi twórczej i pokazanie jak osobiste ograniczenia mogą stać się wzmocnieniem przekazu artystycznego.

Wniosek - Państwowa Wyższa Szkoła Teatralna im. Ludwika Solskiego w Krakowie.

1. Prof. dr hab. **Piotr PASCHALIS-JAKUBOWICZ** za wybitny dorobek naukowy
z zakresu użytkowania zasobów leśnych w skali globalnej, regionalnej i lokalnej, warunkowanych zmianami środowiskowymi i oczekiwaniami społecznymi. Jego oryginalne, innowacyjne w założeniach i realizacji badań, dzieła naukowe stanowią kompendium wiedzy o miejscu i znaczeniu lasów oraz gospodarki leśnej we współczesnym świecie i wyznaczają kierunki dalszych badań w obszarze leśnictwa. Do kluczowych osiągnięć zaliczyć należy trzy książkowe monografie: *Polskie leśnictwo
w Unii Europejskiej* (2005), *Uwarunkowania strategii rozwoju Lasów Państwowych* (2012) oraz *Lasy i leśnictwo świata* (2016), opisujące naukową analizę stanu
i przyszłości lasów oraz współczesnego leśnictwa, odnosząc się do prowadzonej polityki leśnej, uwarunkowań globalnych mających wpływ zarówno na metody prowadzenia gospodarki leśnej jak i przyjętych strategii działań w utrzymaniu trwałości lasów. Dorobek Profesora promuje nauki leśne i leśnictwo w kraju i za granicą oraz inspiruje innowacyjną rolę leśnictwa w gospodarce kraju.

Wniosek – Członkowie PAN: prof. dr hab. Andrzej GRZYWACZ, prof. dr hab. Rudolf MICHAŁEK, prof. dr hab. Andrzej SZUJECKI, Członkowie korespondenci PAN: prof. dr hab. W. Zbigniew KUNDZEWICZ, prof. dr hab. Małgorzata MAŃKA, prof. dr hab. Jacek OLEKSYN.

1. Prof. dr hab. inż. **Jerzy** **KLAMKA** jest autorytetem w skali światowej w zakresie: sterowalności, obserwowalności oraz stabilności układów dynamicznych, teorii nieskończenie-wymiarowych układów dynamicznych; teorii sterowania optymalnego oraz układów dyskretnych o wielu zmiennych niezależnych. Jest twórcą: kryteriów badania sterowalności dla układów dynamicznych z opóźnieniami, warunków sterowalności dla układów dynamicznych o parametrach rozłożonych. Rozwinął teorię układów dyskretnych o wielu zmiennych niezależnych oraz podał rozwiązanie zagadnienia sterowania minimalno-energetycznego dla różnych klas układów dynamicznych. Monografia „*Controllability of Dynamical Systems*” stanowi jedną
z podstawowych światowych pozycji w obszarze sterowalności układów dynamicznych. W ostatnim okresie Profesor wniósł istotny wkład w wykorzystanie metod mechaniki kwantowej w informatyce.

Wniosek – Członkowie PAN: prof. dr hab. inż Jacek BŁAŻEWICZ, prof. dr hab. inż. Janusz KACPRZYK, prof. dr hab. inż. Tadeusz KACZOREK, prof. dr hab. inż. Roman SŁOWIŃSKI, prof. dr hab. inż. Jan WĘGLARZ, Członkowie korespondenci PAN: prof. dr hab. inż. Józef KORBICZ, prof. dr hab. inż. Leszek RUTKOWSKI.

1. Prof. dr hab. **Stanisław KWAPIEŃ** za wybitny dorobek naukowy z zakresu matematyki, za nowatorskie łączenie metod analizy funkcjonalnej i metod rachunku prawdopodobieństwa.

Prof. Stanisław Kwapień - spadkobierca słynnej lwowskiej szkoły matematycznej - należy do światowej czołówki liderów z pogranicza dwóch dziedzin matematyki: analizy funkcjonalnej i rachunku prawdopodobieństwa. Jego prace, oparte na wykorzystanych w nowatorski sposób metodach analitycznych, geometrycznych
i probabilistycznych, w decydujący sposób przyczyniły się do rozwoju lokalnej teorii przestrzeni Banacha i teorii miar w przestrzeniach Banacha, a jego szeroko znane twierdzenia dotyczące: teorii operatorów, twierdzeń granicznych i procesów losowych weszły do kanonu analizy funkcjonalnej, rachunku prawdopodobieństwa i statystyki matematycznej. Dokonania naukowe prof. Stanisława Kwapienia przyczyniły się do utrzymania wysokiej rangi matematyki polskiej na świecie, m. in. przez wykształcenie znakomitej grupy matematyków młodego pokolenia.

Wniosek - Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk.

1. Prof. dr hab. n. med. **Janusz** **LIMON** za wybitny dorobek naukowy z zakresu genetyki nowotworów: odkrycie podłoża molekularnego wybranych mięsaków oraz określenie znaczenia mutacji genowych w diagnostyce różnicowej, monitorowaniu leczenia
i rokowaniu u chorych z nowotworami o podłożu genetycznym.

Wniosek – prof. dr hab. Roman KALISZAN - członek rzeczywisty PAN; prof. dr hab. Jacek ZAREMBA - członek korespondent PAN.

1. Prof. dr hab. inż. **Jacek** **NAMIEŚNIK** za opracowanie szeregu nowych technik
i procedur analitycznych, schematów postępowania, opracowanie kilku rozwiązań konstrukcyjnych i technologicznych oraz stosowanie ich w ważnych dziedzinach, takich jak medycyna czy środowisko.

Prof. Jacek Namieśnik jest jednym z najbardziej rozpoznawalnych na świecie polskich chemików w zakresie podstaw fizykochemicznych i praktycznych zastosowań chemii analitycznej. Wśród jego wybitnych osiągnięć naukowych na czoło wysuwają się nowatorskie propozycje metodyczne i aparaturowe, które mają nie tylko kluczowe znaczenie dla praktyki analitycznej w ważnych dziedzinach biologii, medycyny
i środowiska, ale także stymulują rozwój tych dziedzin. Zaproponowane oryginalne narzędzia i metody analityczne wypracowane w jego zespole mogą być wykorzystane do ekstremalnie trudnych oznaczeń zanieczyszczenia środowiska i żywności substancjami występującymi w ilościach śladowych. O potencjale aplikacyjnym badań świadczą liczne patenty i szereg oryginalnych rozwiązań konstrukcyjnych.

Prof. Jacek Namieśnik jest współtwórcą polskiej szkoły analitycznej zaliczanej do czołówki światowej. Jego imponujący dorobek znalazł wysokie uznanie
w międzynarodowej społeczności naukowej o czym świadczą znakomite parametry bibliometryczne, jak i szeroka współpraca z wiodącymi, światowymi ośrodkami uniwersyteckimi.

Wniosek - Wydział Chemiczny Politechniki Gdańskiej.

1. **Osiągnięcie naukowo-techniczne** :
2. **I NAGRODA** - dr hab. inż. **Mariusz MALINOWSKI, prof. PW** z zespołem w składzie: dr inż. Sebastian STYŃSKI, mgr inż. Jarosław ZAŁĘSKI, dr inż. Marek JASIŃSKI, mgr inż. Michał TWERD, mgr inż. Krzysztof STĘPIEŃ -za nowoczesne przekształtniki energoelektroniczne dedykowane dla odnawialnych źródeł energii i przemysłu wydobywczego. Badania związane z opracowaniem metod sterowania dla układów energoelektronicznych są jednymi z najistotniejszych w obszarze elektrotechniki, ich wyniki wytyczają kierunki rozwoju energoelektroniki w zastosowaniach przemysłowych, często stanowiąc odpowiedź na globalne wyzwania związane
z efektywnym wytwarzaniem i przetwarzaniem energii elektrycznej. Rezultaty pracy zespołu mają istotne znaczenie nie tylko dla rozwoju nauki, ale także dla zrównoważonego rozwoju innowacyjnej gospodarki.

Wniosek - Wydział Elektryczny Politechniki Warszawskiej.

1. **II NAGRODA** - dr n. med. **Tomasz DAROCHA** i dr n. med. **Sylweriusz KOSIŃSKI** z zespołem w składzie: lek. med. Anna JAROSZ, mgr Tomasz SANAK, lek. med. Paweł PODSIADŁO, lek. med. Hubert HYMCZAK, dr inż. Andrzej GŁOWACZ, inż. Rafał PALEJ, dr n. med. Jacek PIĄTEK, dr n. med. Janusz KONSTANTY-KALANDYK, mgr inż. Jacek MAJKOWSKI, dr hab. n. o zdr. Robert GAŁĄZKOWSKI, dr hab. n. med. Bogusław KAPELAK, prof. UJ, prof. dr hab. n. med. Jerzy SADOWSKI, prof. dr hab. n. med. Rafał DRWIŁA, prof. dr hab. n. med. Janusz ANDRES - za system wczesnej detekcji, koordynacji działań i leczenia pozaustrojowego ofiar głębokiej hipotermii, obejmujący opracowanie wytycznych dla rozpoznania i leczenia głębokiej hipotermii, projekt i konstrukcję innowacyjnych urządzeń oraz szeroki program szkoleń i organizacji systemu.

Wniosek - Wydział Lekarski Uniwersytetu Jagiellońskiego - Collegium Medicum.

1. **III NAGRODA** - prof. dr hab. **Tomasz KACZMAREK** i dr **Łukasz MIKUŁA**
z zespołem w składzie: mgr Edyta BĄKOWSKA, mgr Roman BEDNAREK, mgr Maciej BINDER, dr Emilia BOGACKA, mgr inż. Łukasz BRODNICKI, dr Sylwia BRÓDKA, dr Radosław BUL, dr inż. Przemysław CIESIÓŁKA, dr Jędrzej GADZIŃSKI, dr hab. Renata GRAF, prof. UAM, dr Ewa KACPRZAK, dr Urszula KACZMAREK, dr Lech KACZMAREK, dr hab. Anna KOŁODZIEJCZAK, prof. UAM, dr Tomasz KOSSOWSKI, mgr inż. arch. Agata KUBIAK, dr hab. Damian ŁOWICKI, dr Barbara MAĆKIEWICZ, dr Iwona MIEDZIŃSKA, prof. dr hab. Andrzej MIZGAJSKI, dr Paweł MOTEK, mgr inż. Witold PINIARSKI, dr Krzysztof PYSZNY, mgr inż. Danuta RYBARCZYK, dr inż. Jeremi RYCHLEWSKI, mgr inż. arch. Piotr SOBCZAK, dr Marzena WALASZEK, mgr Karol WALDMANN, mgr Michał WÓJCICKI, mgr inż. Rafał WRÓŻYŃSKI, dr Iwona ZWIERZCHOWSKA - za *Koncepcję kierunków rozwoju przestrzennego Metropolii Poznań*, pionierskiego opracowania, które może być potraktowane jako wzorzec dla innych metropolii
w Polsce. W przeprowadzonej analizie nakreślono i uzasadniono także kierunki naprawcze rozwoju Metropolii Poznań.

Wniosek - Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

1. **Wysoko ocenione osiągnięcia będące podstawą nadania stopnia doktora habilitowanego** ( w kolejności alfabetycznej):
2. Dr hab. **Krzysztof GINALSKI** - *Przewidywanie struktury i funkcji białek,* rozprawa oparta o imponujący dorobek publikacyjny siedmiu prac*.* Podjęta problematyka jest oryginalna i ważna w obszarze rozwoju narzędzi bioinformatycznych oraz ich biologicznych zastosowań do poznania struktury białek. Nowatorskie podejście do wykrywania odległej homologii i przewidywania struktury przestrzennej białek to wielkie osiągnięcie zasługujące na najwyższe uznanie.

Wniosek - Instytut Biochemii i Biofizyki Polskiej Akademii Nauk.

1. Dr hab. inż. **Magdalena Barbara JABŁOŃSKA** - *Struktura i właściwości austenitycznej stali wysokomanganowej umacnianej wskutek mechanicznego bliźniakowania w procesach dynamicznej deformacji*, praca obejmuje opracowanie technologii stali TWIP i analizę jej mikrostruktury z wykorzystaniem nowoczesnej diagnostyki mikroskopii elektronowej. Wyniki pracy obejmują również udokumentowany charakter aplikacyjny, który może być w niedalekiej przyszłości wdrażany przez przemysł krajowy.

Wniosek - Wydział Inżynierii Materiałowej i Metalurgii Politechniki Śląskiej.

1. Dr hab. **Radosław KARASIEWICZ-SZCZYPIORSKI** - *Forty i posterunki rzymskie w Scytii i Taurydzie w okresie pryncypatu*, przedstawiona praca stanowi nowatorski wkład w rozwój dyscypliny jaką jest, w obrębie badań wykopaliskowych, archeologia wojskowa. Jej rezultaty mają jednak znacznie szersze znaczenie – uzupełniają brakujące dane na temat funkcjonowania i aktywności rzymskich sił militarnych na terenach północnego Morza Czarnego (Krym, Scytia, Tauryda), w różnym stopniu zależnych od Rzymu.

Wniosek - Wydział Historyczny Uniwersytetu Warszawskiego.

1. Dr hab. **Michał** **KRAWCZYK** - *Nagrody w eksperymentach ekonomicznych. Studium metodologiczne*, praca traktuje o ekonomii eksperymentalnej oraz behawioralnej,
z elementami psychologii – dyscyplinie bardzo młodej i szybko się rozwijającej. Bada m.in. zachowania „egoistyczne” podejmowane w celach altruistycznych. Znaczenia analizy odchyleń pomiędzy faktycznymi wyborami, a tymi podejmowanymi w ramach opisywanego eksperymentu nie można przecenić, zrozumienie rzeczywistości często opiera się bowiem na eksperymencie, metodzie stosowanej w ekonomii i finansach stosunkowo niedawno.

Wniosek – Wydział Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego.

1. Dr hab. n. med. **Małgorzata** **KRZYSTEK-KORPACKA** - *Znaczenie kliniczne
i diagnostyczne midkiny w zapalnych i nowotworowych chorobach przewodu pokarmowego oraz sepsie* praca przedstawia jedno z pierwszych na świecie badań nad midkiną, cytokiną odpowiedzialną za wyniszczenie w przebiegu sepsy i chorób przewodu pokarmowego, stanowiących ważny problem współczesnej medycyny. Dzieło może być inspiracją dla dalszych badań nad znaczeniem midkiny
i poszukiwaniem jej blokerów do zastosowania klinicznego.

Wniosek - Wydział Lekarski Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu.

1. Dr hab. **Piotr NOWAK** - *Kohomologie grup o współczynnikach w modułach Banacha*,

to rozprawa poświęcona analizie w języku kohomologii grup różnych uogólnień własności (T) oraz średniowalności grup. Jest ambitnym dziełem odpowiadającym na szereg otwartych kwestii w dziedzinach geometrii i analizy na grupach. Zawiera przełomowe wyniki dotyczące hipotez, postawionych ponad dwie dekady wcześniej, związanych z grupami losowymi i ich wymiarem konforemnym, własnościami punktu stałego dla działań grup w przestrzeni Banacha oraz sposobami opisu tzw. grup dokładnych. Autor wykorzystuje najnowocześniejszą metodologię, wprowadza nowe techniki badawcze i dowodowe. Otwiera ważną, żywo rozwijającą się dziedzinę na nowe obszary badawcze.

Wniosek - Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk.

1. Dr hab. **Paweł PIETRUKOWICZ** - *Gwiazdy zmienne pulsujące w badaniach struktury i ewolucji Drogi Mlecznej*, rozprawa zawiera przełomowe rezultaty dotyczące struktury i ewolucji Drogi Mlecznej. Autor określił po raz pierwszy kształt zgrubienia centralnego galaktycznego. Zaskakujące było, że w ramach tej struktury w centrum Galaktyki grupa starych gwiazd, choć bardzo jednorodna chemicznie, występuje
w kilku oddzielnych populacjach. Wynika stąd, że formowanie naszej Galaktyki nie przebiegało jednorazowo, jak dotąd powszechnie przyjmowano, ale w kilku etapach. Zmienia to zasadniczo nasz pogląd na budowę i mechanizm powstawania Galaktyki. Autor odkrył też nieznany dotąd typ gorących gwiazd pulsujących, a także wyznaczył najdokładniej odległość słońca do centrum Galaktyki. Te nowatorskie rezultaty mające szerokie uznanie w skali światowej, wpisują się znakomicie w polski projekt OGLE
i otwierają zarazem nowe kierunki badań w zakresie procesów formowania się galaktyk.

Wniosek - Obserwatorium Astronomiczne Uniwersytetu Warszawskiego.

1. Dr hab. **Maciej RAK** - *Kulturemy podhalańskie*, rozprawa jest pracą ambitną, interdyscyplinarną i pionierską, a zarazem podejmującą temat w wymiarze poznawczym, kulturowym i społecznym. Monografia poświęcona jest opisowi istotnych kulturemów (słów-pojęć) z gwary Podhala potraktowanych, jako klucze do zrozumienia kultury regionu i wyznaczniki tożsamości jego mieszkańców.

Wniosek - Wydział Polonistyki Uniwersytetu Jagiellońskiego.

1. Dr hab. inż. **Magdalena SZUMERA** - *Szkła o mieszanej więźbie zawierające wybrane pierwiastki bloku dla zastosowań agrotechnicznych*, praca prezentuje wyniki szerokich interdyscyplinarnych badań związanych z ochroną i kształtowaniem środowiska, dotyczących głównie materiałów amorficznych w aspekcie poznania ich struktury, właściwości oraz sposobów wytwarzania, których rezultaty zostały opublikowane
w renomowanych czasopismach naukowych. Dotykają one nabrzmiałego problemu
z zakresu agrotechniki i ochrony środowiska – nadmiernego użycia nawozów skutkujących ponadnormatywną mineralizacji wód śródlądowych i Morza Bałtyckiego. W tym kontekście szczególnie ważnym osiągnięciem było opracowanie szkieł
o mieszanej krzemowo-fosforanowej więźbie, jako nowej generacji nawozów wprowadzających do gleby, w sposób kontrolowany i bezpieczny, zestaw makro
i mikroelementów. Nowatorskie wyniki badań, zwieńczone patentem, stymulują rozwój inżynierii materiałowej, agrotechniki i ochrony środowiska i stanowią istotny wkład do nauki światowej.

Wniosek – Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie.

1. Dr hab. **Mariusz** **TUROWSKI** - *C.B. Macpherson: "indywidualizm posiadaczy"
a dylematy współczesnej ontologii politycznej*, to rozprawa z zakresu historii idei
i filozofii polityki skoncentrowana na poglądach kanadyjskiego badacza koncepcji
i tradycji *possessive indyvidualism* „indywidualizmu posiadaczy” – Crawforda Macphersona. Praca wykracza jednak poza konwencje opisowego studium idei, jest nasycona refleksją, która pozwala ujmować „indywidualizm posiadaczy” jako jedną
z fundamentalnych matryc antropologicznych, których powstanie przesądziło, w dużej mierze, o losach cywilizacji zachodu i wciąż ma istotne znaczenie w kształtowaniu stylów myślenia i praktyk związanych z istnieniem i przemianami wolnorynkowego społeczeństwa liberalnego.

Wniosek - Wydział Nauk Społecznych Uniwersytetu Wrocławskiego.

1. **Wyróżnione rozprawy doktorskie** ( w kolejności alfabetycznej):
2. Dr **Justyna Anna BOBROWSKA** - *Characterization of cell Surface structure and its relations to cytoskeleton elasticity in cancer cells (Charakterystyka struktury powierzchniowej komórek i jej relacja do własności elastycznych cytoszkieletu
w komórkach nowotworowych)*,

wniosek - Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk w Krakowie.

1. Dr inż. **Paweł BOROWIECKI -** *Zastosowanie katalizy enzymatycznej do otrzymywania optycznie czynnych alkoholi drugorzędowych jako prekursorów
w syntezie związków heterocyklicznych o potencjalnych właściwościach biologicznych,*

wniosek - Wydział Chemiczny Politechniki Warszawskiej.

1. Dr inż. **Piotr BRZESKI** - *Transfer energii w układach sprzężonych oscylatorów*, wniosek - Wydział Mechaniczny Politechniki Łódzkiej.
2. Dr **Michał BURZYŃSKI** - *Migration, Human Capital, and Growth in a Globalized Economy*,

wniosek - Wydział Informatyki i Gospodarki Elektronicznej Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu.

1. Dr **Jakub DOLATA** - *Functional connections between chromatin structure, RNA Polymerase II processivity and alternative splicing in Arabidopsis thaliana (Funkcjonalne powiązania między strukturą chromatyny, procesywnością polimerazy RNA II oraz splicingiem alternatywnym u* *Arabidopsis thaliana)*,

wniosek -Wydział Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

1. Ks. dr **Marcin FERDYNUS** - *Przedłużanie życia jako problem moralny*,

wniosek -Wydział Filozofii Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II.

1. Dr inż. **Róża GOŚCIEŃ** - *Optimization algorithms for survivable elastic optical networks. (Algorytmy optymalizacji przeżywalnych elastycznych sieci optycznych),* wniosek - Wydział Elektroniki Politechniki Wrocławskiej.
2. Dr **Włodzimierz Waldemar JUŚKIEWICZ** - *Wpływ antropopresji na zróżnicowanie osadów dennych jeziora Gopła oraz wzór użytkowy PL67951 pt.: Sonda do poboru osadów i płynów*,

wniosek - Wydział Nauk o Ziemi Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu.

1. Dr **Marzena KORDACZUK-WĄS** - *Uwarunkowania społeczne działań profilaktycznych policji. Studium socjologiczne*,

wniosek - Wydział Nauk Społecznych Uniwersytetu Wrocławskiego.

1. Dr inż. **Ilona KOWALCZYK-ZIĘBA** - *Synteza i działanie kwasu lizofosfatydowego
w ciałku żółtym krowy - badania in vitro*,

wniosek - Instytut Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności Polskiej Akademii Nauk
w Olsztynie.

1. Dr **Agnieszka KOZIEŁ** - *Aero/bic metabolism of human endothelial cells under physiological and pathophysiological conditions*,

wniosek - Wydział Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu.

1. Dr **Bartosz LANGOWSKI** - *Transformaty Riesza, funkcje kwadratowe i przestrzenne Sobolewa w kontekście klasycznych i zsymetryzowanych rozwinięć Jacobiego*,

wniosek - Wydział Matematyki Politechniki Wrocławskiej.

1. Dr inż**. Dominik LEWANDOWSKI** - *Strukturalne i funkcjonalne uwarunkowania oddziaływań pomiędzy kleszczem a patogenną bakterią na przykładzie białek TROSPA z Ixodes ricinus i OspA z Borrelia burgdorferi*,

wniosek - Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu.

1. Dr **Damian Włodzimierz MAKUCH** - *Wokół pojęcia fantazji. Młodzi pozytywiści wobec polskiego idealizmu „południa XIX wieku”,*

wniosek - Wydział Polonistyki Uniwersytetu Warszawskiego.

1. Dr inż. **Maciej MIECZNIK** - *Model zrównoważonej eksploatacji zbiornika wód geotermalnych w centralnej części Podhala do produkcji energii cieplnej i elektrycznej*, wniosek - Instytut Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk.
2. Dr **Marta Magdalena MOSKOT** - *Molekularne mechanizmy działania flawonoidów na procesy komórkowe zachodzące w ludzkich fibroblastach*,

wniosek - Wydział Biologii Uniwersytetu Gdańskiego.

1. Dr inż. **Michał OSTRYCHARCZYK** - *Spalanie węgla brunatnego w atmosferze wzbogaconej w tlen dla bloków energetycznych pyłowych*,

wniosek - Wydział Mechaniczno-Energetyczny Politechniki Wrocławskiej.

1. Dr **Łukasz PIJANOWSKI** - *Badania wpływu immunostymulacji i stresu na aktywność fagocytów karpia (Cyprinus carpio L.)*,

wniosek - Wydział Biologii i Nauk o Ziemi Uniwersytetu Jagiellońskiego.

1. Dr **Marek POLAŃSKI** - *Od kompozytora do wykonawcy. Ewolucja formy kaprysu skrzypcowego w okresie postklasycznym na przykładzie kaprysów Joachima Kaczkowskiego i Fryderyka Augusta Duranowskiego jako ważnych ogniw w procesie rozwoju tego gatunku*,

wniosek - Wydział Instrumentalny Akademii Muzycznej w Krakowie.

1. Dr **Agnieszka RADZIWINOWICZ** - *Living/Leaving the Deportation Regime: Power and Violence in Deportation from the United States,*

wniosek *-* Instytut Socjologii Uniwersytetu Warszawskiego.

1. Dr **Arkadiusz SIEROŃ** - *Skutki wzrostu podaży pieniądza z perspektywy Efektu Cantillona*,

wniosek - Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu.

1. Dr n. med. **Bartosz SIKORSKI** - *Mapy refleksyjności - nowy sposób obrazowania zewnętrznych warstw siatkówki za pomocą spektralnej optycznej koherentnej tomografii (SCOT)*,

wniosek - Wydział Lekarski, Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera
w Bydgoszczy, Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu.

1. Dr **Andrzej SKALIMOWSKI** - *Biografia pierwszego Naczelnego Architekta Warszawy inż. Józefa Sigalina (1909-1983),*

wniosek - Instytut Historii im. Tadeusza Manteuffla Polskiej Akademii Nauk.

1. Dr **Agata SOWIŃSKA** - *Hermetica średniowiecza i renesansu. Studium z historii myśli europejskiej,*

wniosek - Wydział Filologiczny Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.

1. Dr inż. **Maciej WIELGUS** - *Algorytmy adaptacyjnej dekompozycji i koncepcja sygnału analitycznego w analizie obrazów prążkowych*,

wniosek - Wydział Mechatroniki Politechniki Warszawskiej.

Przewodniczący Zespołu ds. Nagród

 Prof. dr hab. Stanisław Mikołajczak

Sekretarz Zespołu ds. Nagród

 Katarzyna Tyman-Koc