

Akceptuję
NOMINACJE

do nagród Prezesa Rady Ministrów za rozprawy doktorskie i habilitacyjne oraz działalność naukową uchwalone przez Zespół do Spraw Nagród w 1998 roku.

I. Za wybitny dorobek naukowy:

1. prof. dr hab. Marek GEDL

- Uniwersytet Jagielloński.

Wyniki badań archeologicznych nad epoką brązu i wczesną epoką żelaza zyskały Mu opinię najwybitniejszego znawcy ówczesnych źródeł w Europie Środkowej. Jest też jedynym badaczem, który potrafił przedstawić pełne ujęcie kultury łużyckiej z terenów Polski, Niemiec, Czech, Słowacji i Ukrainy. Imponujący dorobek naukowy obejmujący ponad 450 publikacji, z czego około 50 opublikowanych zostało w renomowanych wydawnictwach za granicą, zawiera zarówno monumentalne opracowania źródłowe o nieprzemijającej wartości poznawczej, jak i syntetyczne ujęcia pradziejów Europy i jej poszczególnych regionów.

Poza macierzystym uniwersytetem wykładał również na uniwersytetach w Munster, Greifswaldzie, Halle i Bratysławie. Jego wychowankowie tworzą szkołę badań nad epoką brązu i wczesną epoką żelaza wyróżniającą się szczególną precyzją w zakresie źródłoznawstwa archeologicznego.

2. prof. dr hab. Jerzy MAJ

- Instytut Farmakologii PAN w Krakowie
Członek rzeczywisty PAN

Jest twórcą polskiej szkoły neuro- i psychofarmakologii. Jego dorobek naukowy obejmuje 230 oryginalnych prac naukowych, z których większość ukazała się w renomowanych periodykach o zasięgu międzynarodowym. Jest najczęściej cytowanym farmakologiem polskim. Uczonym niezwykle cenionym w kraju, ale także cieszącym się dużym uznaniem w świecie. Instytut Farmakologii PAN w Krakowie stał się pod jego kierownictwem wiodącą placówką naukową. Jego, często pionierskie badania posiadają zarówno fundamentalne znaczenie poznawcze jak i aplikacyjne. Odkrył mechanizmy działania oraz scharakteryzował profile farmakologiczne wielu obecnie powszechnie stosowanych leków psychotropowych, w tym szczególnie związków o właściwościach przeciwdepresyjnych.

Doktor honoris causa Akademii Medycznej w Lublinie i Uniwersytetu im. Semmelweisa w Budapeszcie. Członek wielu polskich i zagranicznych towarzystw i komitetów naukowych.

3. prof. dr hab. inż. Zdzisław MARCINIAK

- Politechnika Warszawska.
Członek rzeczywisty PAN.

Jest znanym w Polsce i świecie uczonym łączącym badanie naukowe i sztukę inżynierską. Jeden z najwybitniejszych - w skali światowej - twórców w dziedzinie teorii i praktyki plastycznej obróbki materiałów. Autor ponad 70 publikacji naukowych wydanych w języku polskim, angielskim, niemieckim, japońskim, węgierskim i czeskim. Wykładał w uniwersytetach w Danii, Kanadzie, Anglii, Chinach i Japonii. Jest wybitnym twórcą techniki, wynalazcą i konstruktorem urządzeń do obróbki plastycznej. Jego prasa z wahającą matrycą realizująca nową, całkowicie oryginalną koncepcję techniczną jest praktycznie zweryfikowanym osiągnięciem w skali światowej. Produkowana i wykorzystywana poza Polską w wielu krajach, w tym w: USA, Szwajcarii, Chinach i Japonii. Doktor honoris causa Politechniki Warszawskiej. Jego działalność zaowocowała wybitnymi osiągnięciami równocześnie w nauce, edukacji inżynierskiej, technice i gospodarce.

4. prof. dr hab. Kazimierz URBANIK

- Uniwersytet Wrocławski.
Członek rzeczywisty PAN.

Twórca wielu nowych kierunków w teorii prawdopodobieństwa, które stały się dyscyplinami uprawianymi w Polsce i na całym świecie. Posiada niezwykle bogaty dorobek naukowy, obejmujący około 180 prac z wielu dziedzin matematyki. O międzynarodowym uznaniu jego twórczości naukowej świadczy m.in. zaproszenie do wykładów na kongresie światowej Unii Matematycznej w Moskwie w 1966 roku oraz na dwóch Sympozjach z Matematycznej Statystyki i Teorii Prawdopodobieństwa w Berkeley, które to sympozja wytyczyły rozwój rachunku prawdopodobieństwa na wiele lat. Doktor honoris causa Politechniki Wrocławskiej i Uniwersytetu Łódzkiego. Odznaczony Medalem Sierpińskiego. Wybitny wychowawca i promotor kadr naukowych oraz organizator życia naukowego.

5. prof. dr hab. Włodzimierz ZAGÓRSKI-OSTOJA

Instytut Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie.

Jest od lat uznanym na świecie autorytetem naukowym w dziedzinie biologii molekularnej i wirusologii roślin. To w dużej mierze dzięki niemu biologia molekularna dokonała rewolucji w naukach przyrodniczych. Jego oryginalny dorobek naukowy liczy ponad 100 pozycji. Odkrył ważne prawidłowości dotyczące rozmnażania się różnych pod względem patogenności form wirusów.

Wykazuje rzadką umiejętność łączenia istotnych osiągnięć w dziedzinie badań podstawowych z ich praktycznym zastosowaniem. Zorganizował, we współpracy m.in. z Instytutem Ziemiaka ogólnopolski system detekcji ziemiaka. Pod jego kierownictwem Instytut Biochemii i Biofizyki, jako jedyny w krajach Europy Środkowo-Wschodniej stał się pełnoprawnym uczestnikiem światowego programu sekwencjonowania genomu drożdży i ma udział w historycznym sukcesie, jakim ten program się zakończył.

Dorobek naukowy wymienionych wyżej profesorów, którzy kontynuują twórczą działalność naukową, mających również znaczące osiągnięcia w dydaktyce i promowaniu kadr naukowych oraz w organizowaniu życia naukowego, został wysoko oceniony przez Komitety Naukowe PAN i potwierdzony przez Podzespoły problemowe Zespołu ds. Nagród.

Do nagrody pośmiertnej za wybitny dorobek naukowy Zespół nominuje:

prof. dr hab. Donata TYLMANA

- z Centralnego Szpitala Klinicznego Wojskowej Akademii Medycznej w Warszawie.
Członka korespondenta PAN.

Na blisko 40-letni dorobek naukowy profesora składa się 200 publikacji, z czego 181 stanowią prace doświadczalne i kliniczne, w tym 19 to oryginalne monografie i pozycje książkowe. Zakres poruszanych problemów naukowych obejmuje niemal wszystkie dziedziny ortopedii i traumatologii, w tym szczególnie patomechanikę chorób i urazów narządów ruchu, biomechanikę, doskonalenie metod diagnostycznych, metod leczenia zachowawczego i operacyjnego oraz rehabilitacji. Do największych i najbardziej znanych, nie tylko w Polsce i w Europie lecz także na świecie, należą osiągnięcia profesora w dziedzinie diagnostyki, biomechaniki i patologii oraz chirurgii kręgosłupa.

Wyniki jego badań doprowadziły do wprowadzenia nowych metod leczenia i - wspólnie ze specjalistami nauk technicznych - do stworzenia nowych urządzeń diagnostycznych, rehabilitacyjnych i nowego instrumentarium operacyjnego. Za wieloletnią współpracę i osiągnięcia w zakresie biofizyki otrzymał doktorat honoris causa Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie.

Był wychowawcą i promotorem kadr lekarskich i naukowych. Tworzył i rozwijał lecznictwo ortopedyczno-urazowe. Rozwiązanie wielu trudnych problemów patologii narządów ruchu dzieci i dorosłych zapewnią Mu trwałą pamięć i miejsce wśród wybitnych, światowego formatu postaci ortopedii i traumatologii.

II. Za wybitne osiągnięcie naukowe:

1. prof. dr hab. Stefan HAHN

- Politechnika Warszawska.
Członek korespondent PAN.

Twórca oryginalnej teorii - i również jej zastosowań - wielowymiarowych sygnałów zespolonych. Teoria ta stanowi uogólnienie teorii jednowymiarowych sygnałów analitycznych i jest z tą ostatnią w pełni zgodna. Osiągnięcie ma wymiar nie tylko poznawczy, ale również otwiera pole dużemu już dziś obszarowi zastosowań technicznych. Teoria wielowymiarowych sygnałów zespolonych jest w dalszym ciągu przez autora rozwijana i wzbogacana o kolejne jej zastosowania.

2. dr hab. Ewa LASKOWSKA-KUSZTAL

- Zakład Archeologii Śródziemnomorskiej PAN w Warszawie.

Autorka opublikowanej przez prestiżowe wydawnictwo w Mainz pracy poświęconej zespołowi dekorowanych fragmentów pochodzących z ptolemejsko-rzymskich świątyń Elefantyny w Egipcie. Praca łączy elementy filologii, architektury, historii sztuki, historii i archeologii. Zidentyfikowała dwa nieznane obiekty sakralne. Dzięki niej poznajemy rozwój i funkcjonowanie tego wiodącego centrum religijnego, pełniej rekonstruujemy naszą wiedzę o życiu i kulturze omawianego okresu.

3. prof. dr hab. Ludwik ŁYSIAK

- Uniwersytet Jagielloński.

Autor fundamentalnego dzieła poświęconego staropolskiej instytucji sądu wyższego prawa niemieckiego na zamku krakowskim, opublikowanego przez wydawnictwo Instytutu Historyczno-Prawnego Maxa-Plancka we Frankfurcie nad Menem. Jest ono dojrzałe warsztatowo, znakomicie udokumentowane, pokazujące krakowski sąd - który stanowi od ponad 150 lat przedmiot zainteresowania nauki - na szerokim europejskim tle porównawczym, jako klejnot europejskiej historii prawa. Praca otwiera, jak zgodnie podkreślali recenzenci z Niemiec, Austrii, Francji, Holandii i Polski nowy, rozdział badań historyczno-prawnych.

4. dr hab. inż. prof. Politechniki Gdańskiej Michał MROZOWSKI

- Politechnika Gdańska.

Autor opublikowanej w języku angielskim - przez dwa czołowe wydawnictwa światowe w Wielkiej Brytanii i USA - monografii poświęconej przewodnictwu fal elektromagnetycznych. Praca jest znaczącym wkładem w rozwój teorii tych fal. W szczególności po raz pierwszy w literaturze światowej przedstawia zweryfikowaną, pełną teorię powstawania tzw. fal zespolonych. Zawiera wiele cennych i oryginalnych wyników. Istotną cechą monografii jest uniwersalność i ogólność pozwalająca na jednolite i proste badanie bardzo szerokiej klasy zagadnień. Ma istotne znaczenie tak poznawcze, jak i praktyczne.

5. prof. dr hab. Adam URBANEK

- Instytut Paleobiologii PAN w Warszawie.
Członek rzeczywisty PAN.

Autor serii monografii zawierających wyniki jego wieloletnich badań nad syrułskimi graptolitami. Prace te stanowią modelowy przykład nowoczesnego potraktowania materiałów kopalnych, imponują ogromem wniosków oraz postawionych i udokumentowanych hipotez. Rezultaty badań prowadzonych z niezwykłą konsekwencją, precyzją i wnikliwością, doprowadziły do przeobrażenia poglądów na cały organiczny świat syrułu i jego biochronologię. Mają wielkie znaczenie nie tylko dla paleontologii i geologii, ale także dla biologii ewolucyjnej.

Dorobek i osiągnięcia naukowe wymienionych wyżej profesorów zostały wysoko ocenione przez Komitety Naukowe PAN, a szczególna ich wartość została potwierdzona przez Podzespoły specjalistyczne Zespołu ds. Nagród..

III. Za rozprawy habilitacyjne:

1. dr hab. Bogdan CISZEK z Akademii Medycznej w Warszawie za rozprawę pt.: Anatomiczne uwarunkowania dostępów operacyjnych do bruzdy bocznej mózgu. Praca, w której autor zastosował nowoczesne techniki badawcze, stanowi unikalne studium anatomiczno-kliniczne. Wynikają z niego praktyczne korzyści dla takich dyscyplin zabiegowych jak: neurochirurgia, traumatologia, chirurgia podstawy czaszki.
2. dr hab. Maciej DROZDOWSKI z Politechniki Poznańskiej za rozprawę pt.: Selected Problems of Scheduling Tasks in Multiprocessor Computer Systems. Rozprawa ma charakter interdyscyplinarny. Dotyczy wiedzy na styku informatyki, matematyki dyskretnej i badań operacyjnych. Wprowadza nowe algorytmy szeregowania zadań w wieloprocesorowych systemach komputerowych.

3. dr hab. Bożena KAMIŃSKA-KACZMAREK z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego PAN w Warszawie za rozprawę pt.: Aktywacja czynnika transkrypcyjnego AP-1 w procesach plastyczności neuronalnej i neurodegeneracji. Autorka nawiązuje do aktualnej problematyki badań, dotyczących regulacji na poziomie transkrypcji genów, funkcji komórek nerwowych. Duża wartość poznawcza i wysoki poziom metodyczny rozprawy, otwierają nowe perspektywy dla molekularnej neurologii.
4. dr hab. Marcin KRYGIER z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: From regularity to anomaly: Inflectional i-umlaut in Middle English. Rozprawa jest pierwszą monografią podejmującą problem przegłosu palatalnego w języku średnioangielskim, na tle analogicznych procesów w innych językach germańskich. Odnosząc się krytycznie do wielu panujących poglądów, stanowi ważny wkład do językoznawstwa historycznego.
5. dr hab. Witold M. ORŁOWSKI z Uniwersytetu Warszawskiego za rozprawę pt.: Droga do Europy. Makroekonomia wstępowania do Unii Europejskiej. Rozprawa prezentuje wysoki poziom teoretyczny, połączony z bogactwem materiału statystycznego i doskonałym warsztatem analitycznym, pozwalającym badać istotne współzależności gospodarcze, budować modele i prognozować procesy gospodarcze. W polskiej literaturze ekonomicznej uznana za najciekawszą i najbardziej wszechstronną z dotychczasowych publikacji dotyczących problemów wejścia Polski do Unii Europejskiej i w dalszej perspektywie unii walutowej.

IV. Za rozprawy doktorskie:

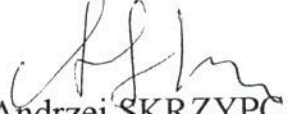
1. dr Piotr ABRAMCZYK z Akademii Medycznej w Warszawie za rozprawę pt.: Nadciśnienie tętnicze wywołane okluzją żyły nadnerczowej u szczura.
2. dr Dariusz BRODKA z Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Idea Rzymu w literaturze rzymskiej późnego antyku. Pogański i chrześcijański obraz Imperium Romanum od Auzoniusza do św. Augustyna.
3. dr Krzysztof CZAJA z Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie za rozprawę pt.: Lokalizacja i immunohistochemiczna charakterystyka neuronów unerwiających jajowód świni.
4. dr Dariusz DUDEK z Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Rola indukowalnej syntazy tlenu azotu w doświadczalnej aginoplastyce.
5. dr Agnieszka FULIŃSKA z Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Imitacja, emulacja i przekład w teorii literackiej od XIV do XVII wieku.
6. dr Dorota GRYKO z Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie za rozprawę pt.: Asymetryczne addycje winylowych i alioliowych pochodnych metaloorganicznych do α -aminoaldehydów.

7. dr Daniel T. GRYKO z Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie za rozprawę pt.: Synteza i właściwości inkluzyjne chiralnych diazaboronandów.
8. dr Michał HETMAN z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. Marcelego Nenckiego PAN w Warszawie za rozprawę pt.: Struktura genu katepsyny D myszy i jego ekspresja w doświadczalnych uszkodzeniach ośrodkowego układu nerwowego.
9. dr Bożena HRYNKIEWICZ-ADAMSKICH z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: Antroponimja severnoj czasti territorii Rossii XVII veka.
10. dr Romuald JANIK z Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Diagramatic methods for random matrices and applications.
11. dr inż. Krzysztof JANKOWSKI z Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie za rozprawę pt.: Plonochronna efektywność zwalczania szkodników rzepaku ozimego w warunkach zróżnicowanego poziomu nawożenia azotem.
12. dr Krzysztof KUKUŁA z Akademii Medycznej w Warszawie za rozprawę pt.: Wpływ morfiny na aktywność włókien czuciowych unerwiających narządy trzewne klatki piersiowej w warunkach fizjologicznych i w zapaleniu osierdzia.
13. dr Rafał LATAŁA z Uniwersytetu Warszawskiego za rozprawę pt.: Oszacowania momentów sum niezależnych zmiennych losowych.
14. dr inż. Jerzy MAJEWSKI z Instytutu Maszyn Przepływowych PAN w Gdańsku za rozprawę pt.: Eksperymentalne badania niestabilności hydrodynamicznej w układzie wirnik-łożyska.
15. dr Paweł MAKA z Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Charakterystyka układu peptydów antybakteryjnych chomika syryjskiego. Hemocydyny nową rodziną peptydów bakteriobójczych.
16. dr Tomasz SCHOEN z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: Zbiory wolne od sum.
17. dr Waldemar SIENKIEWICZ z Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie za rozprawę pt.: Ontogeneza ekspresji niektórych enzymów toru katecholaminowego w wybranych ośrodkach podwzgórza samic świni domowej.
18. dr Krzysztof STALIŃSKI z Instytutu Chemii Organicznej PAN w Warszawie za rozprawę pt.: Oksydatywne nukleofilowe podstawienie wodoru w nitroarenach.
19. dr Dariusz Eligiusz STASZCZAK z PZL Świdnik S.A. za rozprawę przygotowaną w Akademii Ekonomicznej w Krakowie pt.: Wpływ globalnych czynników politycznych i ekonomicznych na stosunki USA - Wspólnota Europejska po roku 1969.
20. dr Renata SUCHOWIEJKO z Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Cechy stylistyczne sonat na skrzypce i fortepian uczniów Cesara Francka.


21. dr Jadwiga TURCHAN z Instytutu Farmakologii PAN w Krakowie za rozprawę pt.: Wpływ wybranych substancji uzależniających na aktywność systemu prodynorfinowego w mózgu szczura.
22. dr Maciej WIZNEROWICZ z Wielkopolskiego Centrum Onkologicznego za rozprawę przygotowaną w Akademii Medycznej w Poznaniu pt.: Konstrukcja dwucystronowych wektorów retrowirusowych dla celów terapii genowej.
23. dr inż. Sławomir ZIELIŃSKI z Politechniki Gdańskiej za rozprawę pt.: Parametry modeli falowodowych puszczalek a jakość dźwięku organowego.
24. dr inż. Aneta ZIEWIEC z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie za rozprawę pt.: Opis ilościowy przemian fazowych w stalach z mikrodotatkami w warunkach szybkich cykli cieplnych.
25. dr Dorota ZIĘBA z Akademii Rolniczej w Krakowie za rozprawę pt.: Dynamika wydzielania hormonów steroidowych i heterogeniczność ciałek żółtych wysokopiennej owcy olkuskiej.

Rozprawy przedstawionych wyżej autorów otrzymały wyróżnienia rad wydziałów uczelni bądź rad naukowych instytutów, zostały pozytywnie zaopiniowane przez Komitety Naukowe PAN, a ich wysoki poziom merytoryczny został potwierdzony przez specjalistyczne Podzespoły Zespołu do Spraw Nagród.

Sekretarz Zespołu


Andrzej SKRZYPCZAK

Przewodniczący Zespołu


prof. dr hab. inż. Kazimierz THIEL