

## N O M I N A C J E

do nagród Prezesa Rady Ministrów za wyróżnione rozprawy doktorskie, habilitacyjne oraz działalność naukową uchwalone przez Komisję do Spraw Nagród na posiedzeniu w dniu 12 czerwca 1996 r.

### I. Za wybitny dorobek naukowy:

#### 1. prof.dr hab. Zdzisław HELLWIG

– Akademia Ekonomiczna im.Oskara Langego we Wrocławiu.

Współtwórca polskiej szkoły ekonometrycznej, wybitny specjalista w dziedzinach: ekonometrii i statystyki, pionier kilku dyscyplin szczególnych, takich jak: taksonometria, teoria prognoz ekonomicznych, cybernetyka i informatyka ekonomiczna. Jego oryginalne metody statystyczne dziś uważane są już za klasyczne.

#### 2. prof.dr hab. Andrzej HRYNKIEWICZ

– Instytut Fizyki Jądrowej im.Henryka Niewodniczańskiego w Krakowie.

Członek rzeczywisty PAN.

Jako pierwszy w Polsce wprowadził wiele metod jądrowych do badań materii skondensowanej. Najważniejsze z nich to: magnetyczny rezonans jądrowy; spektroskopia mössbauerowska oraz metoda zaburzonych korelacji kierunkowych promieniowania gamma.

Jego działalność doprowadziła do powstania kilku szkół, których osiągnięcia naukowe są znane i cenione w świecie.

3. prof.dr hab. Roman PAMPUCH

- Akademia Górniczo-Hutnicza im.St.Staszica w Krakowie. Członek rzeczywisty PAN.

Twórca polskiej szkoły inżynierii materiałów ceramicznych, którego badania podstawowe stanowiły i stanowią fundament dla technologii i produkcji różnego rodzaju nowoczesnych materiałów ceramicznych, wykorzystywanych m.in. w medycynie, elektrotechnice i mikroelektronice. Jego prace naukowe i inżynierskie zyskały szerokie uznanie międzynarodowe.

4. prof.dr hab. Włodzimierz PTAK

- Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego. Członek korespondent PAN i członek Polskiej Akademii Umiejętności.

Jeden z najwybitniejszych immunologów polskich. Jego intensywne działania naukowa i znamienite osiągnięcia w badaniach nad mechanizmami "regulacji odpowiedzi immunologicznej", wartościowe poznawczo i terapeutycznie, sprawiają, że jest jednym z najbardziej znanych i cytowanych badaczy polskich w światowym piśmiennictwie immunologicznym.

5. prof.dr Lech WOJTCZAK

- Instytut Biologii Doświadczalnej im.Marcelego Nenckiego PAN w Warszawie. Członek rzeczywisty PAN. Współtwórca w skali międzynarodowej powojennego rozwoju biochemii i pokrewnych dziedzin nauki. Wynikami badań podstawowych procesów biochemicznych i biofizycznych, dostarczających energię komórkom żywych organizmów, stworzył fundamenty dla współczesnego rozwoju biologii molekularnej. Jest najwyższym autorytetem w swojej dziedzinie nie tylko w Polsce, ale i w skali światowej.

II. Za wybitne osiągnięcie naukowe:

1. prof.dr hab. Jacek FISIĄK

- Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Jest obecnie najwybitniejszym i najbardziej zasłużonym anglistą polskim. Jego wydany w br. kolejny słownik języka angielskiego, oparty na badaniach korpusowych i opracowany całkowicie w formie elektronicznej został uznany za jeden z najlepszych na świecie.

2. prof.dr hab. Robert GAŁĄZKA

- Instytut Fizyki PAN w Warszawie.

Członek Korespondent PAN. Należy do grona najwybitniejszych polskich fizyków. Odkrył i zbadał, a także nadał nazwę – zaakceptowaną przez społeczność międzynarodową – nowej grupie materiałów: półprzewodnikom półmagnetycznym. Odkrycie to dało początek bardzo płodnemu kierunkowi w fizyce. Jest niekwestionowanym światowym liderem badań tych materiałów.

3. prof. dr hab. Maciej KURPISZ

- Zakład Genetyki Człowieka PAN w Poznaniu. Jego badania rzucają nowe światło na tajemnice immunologii rozrodu człowieka i otwierają nowe dziedziny penetracji naukowej.

Wydana z jego inicjatywy w Oxford w Wielkiej Brytanii książka pt. Immunology of Human Reproduction, przez oficynę specjalizującą się w wydawnictwach naukowych, zyskała świetne światowe recenzje.

4. prof.dr hab. Bolesław SUSZKA

- Instytut Dendrologii PAN w Kórniku.

Jest najwyższej klasy specjalistą w zakresie biologii nasion drzew i krzewów. Unowocześnił nasiennictwo leśne. Opracował metody



przysposobienia i wieloletniego przechowywania nasion drzew i krzewów (m.in. dębu, buka) przy zachowaniu ich żywotności i zdolności do kiełkowania i wschodzenia. Według jego projektu i pod jego kierunkiem powstał i pracuje Leśny Bank Genów w Kostrzycy koło Jeleniej Góry.

5. Dr hab. Andrzej UDALSKI

— Obserwatorium Astronomiczne Uniwersytetu Warszawskiego.

Dokonał obserwacyjnego wykrycia zjawiska mikrosoczewkowania grawitacyjnego w naszej Galaktyce. Możliwość zachodzenia tego zjawiska, od dawna przewidywana teoretycznie, nie znajdowała potwierdzenia obserwacyjnego. Jego zaobserwowanie, dzięki unikatowej w skali światowej metodzie, otworzyło nowe możliwości badania "ciemnej materii" we Wszechświecie; stało się rewelacją astronomiczną ostatnich lat i wprowadziło obserwacyjną astronomię polską do ścisłej czołówki światowej.

Dorobek i osiągnięcia naukowe wyżej wymienionych twórców nauki zostały wysoko ocenione przez Komitety Naukowe PAN, a szczególną wartość ich dokonań naukowych potwierdziły Zespoły specjalistyczne Komisji.

III. Za rozprawy habilitacyjne:

1. dr hab. Waldemar HEBISCH z Instytutu Matematycznego Uniwersytetu Wrocławskiego za rozprawę pt.: Półgrupy operatorów i potęgi splotowe.
2. dr hab. Elżbieta STADTMÜLLER z Wydziału Nauk Społecznych Uniwersytetu Wrocławskiego za rozprawę pt.: Polskie nurty polityczne wobec Niemiec w latach 1871–1918.
3. dr hab. Paweł ŚLIWIŃSKI z Kliniki Chorób Płuc Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc w Warszawie za rozprawę pt.: Wpływ zmęczenia mięśni wdechowych na regulację oddychania.

4. dr hab. Romuald ZABIELSKI z Wydziału Weterynaryjnego Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego za rozprawę pt.: Rozwój funkcji zewnątrzwydzielniczej trzustki u cieląt; mechanizmy regulacji neurohormonalnej, synchronizacja wydzielania soku z cykliczną aktywnością dwunastnicy.

IV. Za rozprawy doktorskie:

1. dr Agnieszka BAŁKOWIEC z I Wydziału Lekarskiego Akademii Medycznej w Warszawie za rozprawę pt.: Właściwości funkcjonalne włókien współczulnych i czuciowych nerwu przeponowego.
2. dr inż. Anna CWIĄKAŁA z Wydziału Zarządzania i Informatyki Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu za rozprawę pt.: Metody międzyzakładowej analizy poziomu i struktury kosztów.
3. dr inż. Beata DUBIEL z Wydziału Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie za rozprawę pt.: Analiza zjawisk i własności mechanicznych stopu INCOLOY MA956 w warunkach obciążenia przy wysokich temperaturach.
4. dr inż. Sławomir DZIERŻKA z Wydziału Mechanicznego Politechniki Krakowskiej za rozprawę pt.: Wpływ parametrów konstrukcyjnych na charakterystyki elastokinematyczne mechanizmu wielołącznikowego zawieszenia kół tylnych samochodu.
5. dr inż. Waldemar DZWOLAK z Wydziału Technologii Żywności Akademii Rolniczo-Technicznej w Olsztynie za rozprawę pt.: Studia nad technologicznymi uwarunkowaniami wybranych właściwości enzymatycznych hydrolizatów białek mleka.
6. dr Zbyszko GÓRCZAK z Instytutu Historii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: Podstawy gospodarcze działalności Zbigniewa Oleśnickiego, biskupa krakowskiego.
7. dr Katarzyna GRZELKOWSKA z Wydziału Weterynaryjnego Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego za rozprawę pt.: Wpływ kwasu orotowego na biosyntezę poliamin oraz proliferację komórek zdrowych i nowotworowych.

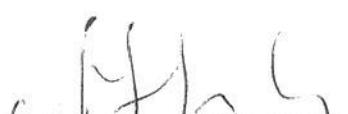


8. dr inż. Paweł GRYBOŚ z Wydziału Fizyki i Techniki Jądrowej Akademii Górniczo–Hutniczej w Krakowie za rozprawę pt.: Badanie jonizacyjnych uszkodzeń radiacyjnych w krzemowych detektorach paskowych dla eksperymentów na akceleratorze LHC.
9. dr inż. Dariusz JASKULSKI z Wydziału Rolniczego Akademii Techniczno–Rolniczej w Bydgoszczy za rozprawę pt.: Reakcje zbóż na wpływy allelopatyczne roślin uprawnych i chwastów.
10. dr inż. Andrzej JASZKIEWICZ z Wydziału Elektrycznego Politechniki Poznańskiej za rozprawę pt.: Wykorzystanie relacji przewyższania jako modelu preferencji w dialogowych metodach wielokryterialnego programowania matematycznego z graficznym interfejsem.
11. dr Małgorzata GRODZIŃSKA–JURCZAK z Instytutu Biologii Środowiskowej Uniwersytetu Jagiellońskiego za rozprawę pt.: Wpływ kwaśnych opadów atmosferycznych na środowisko Doliny Waksmundzkiej w polskich Tatrach Wysokich.
12. dr Robert KONCKI z Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego za rozprawę pt.: Kinetyczny model działania pehametrycznych czujników enzymatycznych.
13. dr Grzegorz KOWALEWSKI z Wydziału Zarządzania i Informatyki Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu za rozprawę pt.: Obserwacje nietypowe w regresji liniowej.
14. dr Izabela KROKOSZYŃSKA z Wydziału Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Wrocławskiego za rozprawę pt.: Energia oddziaływania trypsyna – inhibitor białkowy w aspekcie zmian parametrów stabilności konformacyjnej inhibitora.
15. dr Dariusz LEWCZUK z Wydziału Medycyny Weterynaryjnej Akademii Rolniczo–Technicznej w Olsztynie za rozprawę pt.: Badania nad wpływem środków sympatykomimetycznych i sympatykolitycznych na morfologię szyszynki i poziom melatoniny w osoczu krwi loszek.
16. dr Barbara MIKOŁAJCZYK z Wydziału Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach za rozprawę pt.: Ochrona mniejszości w prawie międzynarodowym.

17. dr Rafał OHME z Wydziału Pedagogiki i Psychologii Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie za rozprawę pt.: O instrumentalnej funkcji grupy w sytuacji doświadczenia porażki: Fenomen towarzyszy niedoli.
18. dr Edyta PARADOWSKA z Instytutu Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN za rozprawę pt.: Przeciwwirusowa aktywność hodowli narządowych łożyska ludzkiego z ciąży donoszonej; rola IFN, TNF i IL-6.
19. dr Cezary PIETRASZUK z Wydziału Chemii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: Badania reakcji metatezy winylo/metylo, fenylo/silanów i ich kometatezy z olefinami w obecności katalizatorów rutenowych.
20. dr Grzegorz RAUBO z Instytutu Filologii Polskiej Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu za rozprawę pt.: Problematyka antropologiczna w twórczości Stanisława Herakliusza Lubomirskiego.
21. dr Stanisław ROSZAK z Instytutu Historii i Archiwistyki Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu za rozprawę: Środowisko intelektualne i artystyczne Warszawy w połowie XVIII wieku. Między kulturą Sarmatyzmu i Oświecenia.
22. dr Paweł ROWIŃSKI z Instytutu Geofizyki PAN za rozprawę pt.: Transport cząstek stałych w turbulentnym przepływie wody.
23. dr inż. Alicja JĘDRZEJEWSKA-STRACH z Wydziału Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie za rozprawę Pt.: Wpływ manganu na kinetykę przemian fazowych, strukturę i własności stopów modelowych stali konstrukcyjnych.
24. dr Andrzej TEISSEYRE z Katedery i Zakładu Biofizyki Akademii Medycznej we Wrocławiu za rozprawę pt.: Własności kanałów potasowych w limfocytach T pochodzących od chorych na przewlekłą niewydolność nerek - badania techniką patch-clamp.

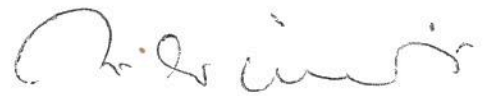
25. dr Marcin WODZIŃSKI z Instytutu Filologii Polskiej Uniwersytetu Wrocławskiego za rozprawę pt.: Hebrajskie inskrypcje na Śląsku XIII–XVIII wiek.

Rozprawy przedstawionych wyżej autorów otrzymały wyróżnienie rad wydziałów bądź rad naukowych, zostały pozytywnie zaopiniowane przez Komitety Naukowe PAN, a ich wysoki poziom merytoryczny został potwierdzony przez Zespoły specjalistyczne Komisji.



Sekretarz Komisji

Andrzej Skrzypczak



Przewodniczący Komisji

prof.dr hab. Andrzej Filipkowski