

## **LAUREACI NAGRÓD MINISTRA NAUKI 2012**

### **I NAGRODY ZA WYBITNE OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE LUB NAUKOWO-DYDAKTYCZNE**

#### **Nagroda w kategorii badań podstawowych:**

**Prof. dr hab. Bogumił Jeziorski**

#### **Wydział Chemii Uniwersytetu Warszawskiego**

Nagroda za wykonanie pionierskich badań wpływu efektów relatywistycznych i efektów wynikających z elektrodynamiki kwantowej na własności molekuł.

Nagrodzone prace dotyczą niezwykle dokładnych obliczeń dla małych cząsteczek, są testem dla mechaniki kwantowej i wykazują jej zdolność do opisu zjawisk na poziomie atomowym i molekularnym, czyli innymi słowy realizują najbardziej podstawowe badania praw przyrody.

Część tych wyników jest uzyskiwana we współpracy z innymi uczonymi głównie z polskich instytucji badawczych i ma kluczowe znaczenie dla rozwoju chemii kwantowej w Polsce.

Prof. Jeziorski jest uczonym o światowej renomie, który wniósł znaczący wkład do współczesnej chemii kwantowej i fizyki molekularnej. Wg Web of Knowledge jego 153 prace były cytowane 7973 razy, a indeks Hirscha wynosił 48. Jest członkiem International Society of Theoretical Chemical Physics, International Academy of Quantum Molecular Science oraz American Physical Society (od 2010 r.). Zadebiutował w światowej literaturze naukowej pracą magisterską, którą zacytował Gerhard Herzberg podczas odbierania Nagrody Nobla. Amerykański National Institute of Standards and Technology (NIST) wykorzystywał wyniki prac prof. Jeziorskiego do tworzenia atomowych wzorców ciśnienia i temperatury oraz kalibracji aparatury służącej do pomiarów termofizycznych.

#### **Nagroda w kategorii badań na rzecz rozwoju społeczeństwa:**

**Prof. dr hab. n. med. Lech Poloński**

#### **III Katedra i Oddział Kliniczny Kardiologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego, Śląskiego Centrum Chorób Serca**

Nagroda za Ogólnopolski rejestr Ostrych Zespołów Wieńcowych (PL-ACS)

PL-ACS powstał w 2003 roku i jest bazą danych, która zawiera informacje o ponad 350 tys. chorych z różnymi postaciami ostrych zespołów wieńcowych (tj. z zawałem serca lub niestabilną chorobą wieńcową). Dane z ośrodków kardiologicznych pozwalają na monitorowanie, ocenę sposobów leczenia w poszczególnych rejonach Polski w okresie przedszpitalnym, stosowanej farmakoterapii i dostępności nowoczesnych metod terapii. Rejestr jest ważnym elementem planowania nowoczesnej kardiologii w Polsce i wpływa na poprawę skuteczności leczenia, czego skutkiem jest zmniejszenie śmiertelności chorych o ponad 5 proc. Ogólnopolski Rejestr Ostrych Zespołów Wieńcowych, którego inicjatorem i wieloletnim koordynatorem jest prof. L. Poloński, należy do największych w Europie i był wielokrotnie pozytywnie oceniany na arenie międzynarodowej.

Prof. Poloński to wybitny polski kardiolog cieszący się uznaniem na arenie międzynarodowej. Jest członkiem European Society of Cardiology, European Respiratory Society oraz autorem pięciu książek i ponad 250 artykułów w czasopismach polskich i zagranicznych.

**Nagroda w kategorii badań na rzecz rozwoju gospodarki:**

**Prof. dr hab. inż. Jerzy Józef Sobczak**

**Instytut Odlewnictwa**

Nagroda za opracowanie kompleksowej technologii wytwarzania materiałów kompozytowych na bazie metali lekkich zbrojonych popiołami lotnymi, racjonalnie ekonomicznych, przeznaczonych na potrzeby przemysłu transportowego.

Nagrodzone badania stanowią nowatorskie rozwiązanie wykorzystania odpadów popiołów lotnych w procesie wytwarzania lekkich, proekologicznych i niedrogich kompozytów na bazie aluminium. Współpraca z amerykańskim partnerem rozwiązała problem utylizacji tych odpadów, których w Polsce składowane jest ponad 200 mln ton. Kompozyty typu ALFA, jako produkt „Made in Poland”, mogą być substytutem nowoczesnych tworzyw konstrukcyjnych w różnych dziedzinach gospodarki np. w przemyśle samochodowym i budowlanym.

Prof. Sobczak to specjalista w zakresie metalurgii, a także inżynierii materiałowej. Jest autorem prac o charakterze podstawowym oraz wdrożeniowym. Ma na swoim koncie ponad 480 publikacji krajowych i zagranicznych oraz 10 przyznanych patentów (w tym prestiżowy patent USA z 2009 r.). Prof. Sobczak jest członkiem m.in. The Minerals, Metals & Materials Society (TMS), American Foundry Society oraz laureatem wielu odznaczeń.

**Nagrody za wybitne osiągnięcia naukowe:**

**1. Prof. Anna Dmoszyńska**

**Uniwersytet Medyczny w Lublinie**

Prof. Anna Dmoszyńska jest kierownikiem Katedry i Kliniki Hematologii i Transplantacji Szpiku Uniwersytetu Medycznego w Lublinie. Stworzyła także i zorganizowała, działający z powodzeniem od 15 lat, Ośrodek Transplantacji Szpiku, w którym przeprowadzono już ponad 600 transplantacji krwiotwórczych komórek macierzystych. Jej zainteresowania naukowe koncentrują się wokół biologii i leczenia przewlekłych chorób mielo- i limfoproliferacyjnych.

Znaczącą część jej dorobku stanowią prace dotyczące szpiczaka mnogiego i przewlekłej białaczki limfatycznej, które obok aspektu poznawczego mają olbrzymie znaczenie praktyczne.

Prof. Dmoszyńska jest organizatorką „Polskiej Grupy Szpiczakowej”, której obecnie przewodniczy. Jej naukowy dorobek obejmuje 542 publikacje pełnotekstowe oraz 390 streszczeń prac opublikowanych w suplementach czasopism lub materiałach zjazdowych. Jej prace cytowane były w literaturze światowej 3414 razy. Trzykrotnie otrzymała wyróżnienie „Lider Cytowań” dla najczęściej cytowanego autora prac naukowych opublikowanych w czasopismach o zasięgu światowym.

## **2. Prof. Janusz Bujnicki**

### **Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej w Warszawie, Wydział Biologii Uniwersytetu Adama Mickiewicza w Poznaniu**

Prof. Janusz Bujnicki należy do grona najwybitniejszych polskich uczonych z zakresu bioinformatyki i biologii molekularnej. Jest twórcą zespołu naukowego, który opracowuje oryginalne metody służące do przewidywania i modelowania struktury makrocząsteczek biologicznych (białek i RNA), prowadzi też badania doświadczalne. Jego prace nad enzymami restrykcyjnymi doprowadziły do szeregu ważnych odkryć w zakresie ewolucji tych białek, których praktycznym efektem było zaprojektowanie i wyprodukowanie enzymów o nowych własnościach.

Prof. Bujnicki jest współautorem blisko dziesięciu zgłoszeń patentowych, aktywnie wspiera też powstawanie małych firm wykorzystujących wiedzę biologiczną. Jego dorobek naukowy obejmuje autorstwo i współautorstwo 233 publikacji w anglojęzycznych periodykach naukowych oraz cztery publikacje polskojęzyczne. Jego prace były cytowane (bez autocytowań) 2884 razy, a indeks Hirscha jego dorobku naukowego wynosi 34. Prof. Bujnicki był wielokrotnie nagradzany przez różne instytucje, urzędy i towarzystwa naukowe w tym m.in. w ramach EMBO Young Investigators oraz Instytut Howarda Hughesa. Jako pierwszemu badaczowi w dziedzinie nauk biologicznych w Polsce udało mu się zdobyć grant Europejskiej Rady Badań Naukowych (ERC).

## **3. Prof. Daniel Gryko**

### **Instytut Chemii Organicznej PAN**

Głównym obszarem zainteresowań prof. Gryko jest chemia porfiryn i ich bliskich analogów – koroli. Zajmuje się on opracowywaniem prostych i wydajnych metod syntezy tych związków, co umożliwia badanie ich właściwości fotofizycznych, elektrochemicznych i fotochemicznych. Jednym z jego istotniejszych osiągnięć jest opracowanie nowych, efektywnych metod syntezy mezo podstawowych koroli, jako donorów elektronów w układach wielochromoforowych (do momentu włączenia się profesora Gryko w badania znane były tylko mało wydajne metody syntezy koroli). Opracowane przez niego metody są stosowane w laboratoriach m.in. we Francji, USA i Izraelu.

Dorobek prof. Gryko ma niezaprzeczalne walory praktyczne – rozpuszczalne w wodzie kompleksy koroli doskonale katalizują rozpad reaktywnych związków azotu, co może mieć duże znaczenie w przeciwdziałaniu takim chorobom jak: choroba Alzheimera, Parkinsona czy Huntingtona.

Profesor jest laureatem programu TEAM Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej, jest też pomysłodawcą i organizatorem ogólnoeuropejskiego konsorcjum naukowego skupionego wokół tzw. absorpcji dwufotonowej, które zdobyło w czerwcu 2010 r. grant typu Marie Curie Initial Training Network TOPBIO. Prof. Gryko ma na swoim koncie 100 publikacji cytowanych prawie 2000 razy.

## **Nagrody za wybitne osiągnięcia w opiece naukowej i dydaktycznej:**

### **1. Prof. Zygmunt Grzebieniak**

#### **Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu**

Prof. Grzebieniak jest specjalistą w zakresie chirurgii ogólnej, posiada także umiejętności z obszaru chirurgii proktologicznej, endoskopii przewodu pokarmowego i chirurgii onkologicznej. Pełni liczne funkcje eksperckie w wielu instytucjach m.in. w Zespole Ekspertów ds. Specjalizacji z Chirurgii Ogólnej przy Ministrze Zdrowia. Jest też przewodniczącym Ogólnopolskiej Komisji Rektorów Akademii Medycznych ds. opracowania nowych zasad rekrutacji na studia medyczne w Polsce oraz organizatorem i przewodniczącym czterech ogólnopolskich konferencji prorektorów ds. dydaktyki uczelni medycznych. Od trzech lat pełni funkcję kierownika kursów z zakresu chirurgii laparoskopowej dla lekarzy specjalizujących się z chirurgii ogólnej.

W latach 1998–2007 profesor Grzebieniak był członkiem zarządu European Association for Endoscopic Surgery, a od 1999 do 2003 przewodniczącym Dolnośląskiego Oddziału Towarzystwa Chirurgów Polskich. Od 2011 roku pełni funkcję prorektora ds. nauki. Jego dorobek to 320 publikacji, w tym 197 prac w czasopismach polskich i zagranicznych oraz redakcja dwóch podręczników dla studentów. Został odznaczony m.in. Krzyżem Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski.

### **2. Prof. Jacek Namieśnik**

#### **Wydział Chemiczny Politechniki Gdańskiej**

Przedmiotem zainteresowań naukowych prof. Namieśnika jest analiza chemiczna, analityka zanieczyszczeń środowiska oraz analiza śladów. Od 1995 r. kieruje Katedrą Chemii Analitycznej, która posiada status Centrum Doskonałości. Prof. Namieśnik jest inicjatorem i organizatorem studiów I stopnia Environmental Protection and Management (EPM) prowadzonych wyłącznie w języku angielskim na Wydziale Chemicznym Politechniki Gdańskiej. Jego zasługą jest też powołanie do życia kierunku studiów Technologie Ochrony Środowiska (I i II stopnia), a także kierunku European Master In Quality In Analytical Laboratories (EMQal). Kierowane przez profesora konsorcjum uzyskało środki w ramach programu INNOTECH finansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Ten projekt będzie realizowany przez sześć zespołów z różnych ośrodków analitycznych oraz firmę LGC Standards.

Dorobek naukowy prof. Namieśnika obejmuje: 380 publikacji w czasopismach z tzw. listy filadelfijskiej, 13 patentów, 8 opracowań książkowych (6 w kraju oraz 2 za granicą), 34 rozdziały w opracowaniach książkowych i 49 publikacji popularno-naukowych. Z kolei Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej przyznała mu stypendium profesorskie w ramach programu MISTRZ, co było wyrazem uznania dla jego aktywności w zakresie opieki i promowania młodych kadr naukowych.

### **3. Prof. Danuta Rość**

#### **Wydział Farmaceutyczny Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Collegium Medicum**

Prof. Rość jest specjalistką w zakresie chorób wewnętrznych i hematologii. Miała znaczący wkład w powstanie i rozwój Wydziału Pielęgniarstwa Akademii Medycznej w Bydgoszczy, przekształconego później w Wydział Nauk o Zdrowiu, przez jedną kadencję sprawowała tam też funkcję prodziekana. Zorganizowała od podstaw Katedrę Organizacji Pracy Pielęgniarskiej oraz opracowała autorski program nauczania takich przedmiotów jak „organizacja i zarządzanie w ochronie zdrowia” i „zdrowie publiczne”.

W 2004 r. została powołana przez Ministra Zdrowia do Zespołu Ekspertów zajmującego się opracowywaniem programu specjalizacji w zakresie laboratoryjnej hematologii medycznej. Prof. Rość zainicjowała też badanie jakości pracy pielęgniarskiej w oddziałach szpitalnych, jakości świadczonych w lecznictwie usług oraz jakości życia chorych na wybrane jednostki chorobowe. Doktoranci przygotowujący prace doktorskie pod jej kierunkiem kilkakrotnie uzyskali unijne stypendia doktorskie i stypendia Marszałka Województwa Kujawsko-Pomorskiego, a także finansowanie z Narodowego Centrum Nauki. Ponadto prof. Rość przyczyniła się do zorganizowania dwóch pracowni naukowych: Eksperymentalnej Pracowni Kardiologicznej oraz Pracowni Hodowli Komórek. Za swoją działalność została odznaczona m.in. Srebrnym Krzyżem Zasługi.

### **4. Prof. Marek Aleksy Naruszewicz**

#### **Warszawski Uniwersytet Medyczny**

Prof. Naruszewicz jest twórcą polskiej szkoły badań nad miażdżycą i kardiologii zapobiegawczej oraz założycielem Polskiego Towarzystwa Badań nad Miażdżycą. W latach 1995-1998 był aktywnym członkiem polskiego zespołu opracowującego program nauczania w zakresie biochemii klinicznej. Jako reprezentant naszego kraju i państw Europy Centralnej, jest od 15 lat członkiem zarządu International Task Force for Prevention of Coronary Heart Disease. Brał też udział w opracowaniu zaleceń z zakresu kardiologii zapobiegawczej, których światowy nakład wyniósł 1 milion egzemplarzy w 14 różnych językach. W ramach Working Group for Atherosclerosis and Vascular Biology Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego współtworzył jej stanowisko w sprawie metod stabilizacji blaszki miażdżycowej.

Prof. Naruszewicz zrealizował też pierwszy w Polsce program edukacyjny dla dzieci szkół podstawowych pod nazwą „SMS - Szansa dla Młodego Serca”. Prowadzony był przez internet objął 14 tys. dzieci w całym kraju. Miał na celu rozpowszechnienie wiedzy na temat profilaktyki chorób krążenia. Profesor brał udział w dwóch projektach z zakresu dydaktyki międzynarodowej - TEMPUS PHARE oraz Joint European Project Clinical Biochemistry Education in Poland. Od 2008 r. jest Dziekanem Wydziału Farmaceutycznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Jest też autorem lub współautorem 155 publikacji cytowanych przez innych badaczy 1055 razy. Odznaczony został Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzeni Polski oraz Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

## **5. Prof. Edeltrauda Helios-Rybicka**

### **Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska AGH**

Specjalnością prof. Helios-Rybickiej jest mineralogia i geochemia. Na swoim koncie ma organizację trzech międzynarodowych konferencji naukowych z aktywnym udziałem doktorantów i dyplomantów. Z jej inicjatywy zorganizowano po raz pierwszy Sesję Młodych Badaczy w czasie Kongresu SHP „Science and Art for Europe”. Jej doświadczenie w kształceniu i rozwijaniu zainteresowań naukowych młodych badaczy owocowało też zaproszeniem jej do jury trzech konkursów International Young Europeans Environmental Research Competition w Niemczech.

W dorobku publikacyjnym prof. Helios-Rybickiej znajdują się współtworzone z doktorantami i dyplomantami prace (27 publikacji; w tym 22 anglojęzyczne) w wiodących czasopismach krajowych i zagranicznych, w tym w czasopismach z tzw. listy filadelfijskiej. Jest ona również (wraz ze swoją doktorantką) współautorką zgłoszenia patentowego wynalazku pt. „Sposób wykorzystania materiałów odpadowych uzyskanych w wyniku neutralizacji szlamów potrawiennych powierzchni metalicznych”. Prof. Helios-Rybicka działa w Societas Humboldtiana Polonorum – towarzystwie naukowym reprezentującym grono 1300 polskich stypendystów i laureatów nagród badawczych Fundacji im. Alexandra von Humboldta.

### **III NAGRODY ZA CAŁOKSZTAŁT DOROBKU**

1. prof. Maria Kielar-Turska, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
2. prof. Marek Bożejko, Uniwersytet Wrocławski
3. Marek Kazimierz Trojanowicz, Uniwersytet Warszawski
4. prof. Czesław Kłysik, Uniwersytet Łódzki
5. prof. Tadeusz Szulc, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
6. prof. Tadeusz Jan Chmielniak, Politechnika Śląska w Gliwicach
7. prof. Piotr Wolański, Politechnika Warszawska
8. prof. Włodzimierz Koczara, Politechnika Warszawska
9. prof. Józef Hansel, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie
10. prof. Dariusz Kozłowski, Politechnika Krakowska
11. prof. Marek Okólski, Uniwersytet Warszawski
12. prof. Walenty Ostasiewicz, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
13. prof. Bożena Klimczak, Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
14. prof. Kazimierz Obodyński, Uniwersytet Rzeszowski
15. prof. Kazimierz Marszał, Uniwersytet Śląski w Katowicach
16. prof. Stanisław Gajda, Uniwersytet Opolski
17. Ks. prof. Ryszard Kamiński, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II
18. Marian Filipiak, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

### **IV NAGRODY INDYWIDUALNE I ZESPOŁOWE ZA OSIĄGNIĘCIA NAUKOWE, ORGANIZACYJNE I DYDAKTYCZNE**

#### **Nagrody za osiągnięcia organizacyjne I stopnia:**

1. Prof. dr hab. Heronim Olenderek, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

**Nagrody za osiągnięcia naukowe I stopnia:**

2. Prof. dr hab. Edward Olszewski, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
3. Prof. dr hab. Grażyna Skąpska, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
4. Prof. dr hab. Anna Wolff-Powęska, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
5. Prof. dr hab. Tomasz Panek, Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

**Nagrody za osiągnięcia naukowe II stopnia:**

6. dr hab. Wanda Bajor z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II
7. dr hab. Małgorzata Doman z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu
8. prof. dr hab. inż. Tomasz Downarowicz z Politechniki Wrocławskiej
9. dr hab. Danuta Dziawgo z Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu
10. dr hab. inż. Jan Dzida z Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej
11. dr hab. Jerzy Fiećko z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
12. dr hab. inż. Anna Gliszczyńska-Świątło z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu
13. dr hab. inż. Małgorzata Grądzka-Dahlke z Politechniki Białostockiej
14. prof. dr hab. Maria Magdalena Kenig-Witkowska z Uniwersytetu Warszawskiego
15. dr hab. Barbara Kowalik z Uniwersytetu Warszawskiego
16. dr Marlena Krupa z Uniwersytetu Wrocławskiego
17. dr Łukasz Lenart z Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie
18. dr hab. Beata Mazepa-Domagała z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
19. prof. dr hab. Maria Magdalena Mączyńska z Uniwersytetu Łódzkiego
20. dr hab. Mateusz Nieć z Akademii Ignatianum w Krakowie
21. dr hab. Maria Oleś z Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Jana Pawła II
22. dr hab. inż. Paweł Parzuchowski z Politechniki
23. dr hab. Andrzej Pleszczyński z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
24. dr Anna Pochmara-Ryżko z Uniwersytetu Warszawskiego
25. dr Grzegorz Polak z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
26. dr hab. Nina Pótorak z Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie
27. dr Paweł Rodak z Uniwersytetu Warszawskiego
28. prof. dr hab. inż. Tadeusz Sawik z Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie
29. ks. prof. dr hab. Adam Skreczko z Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie
30. dr hab. Elżbieta Stephan z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
31. dr hab. Piotr Suffczyński z Uniwersytetu Warszawskiego
32. prof. dr hab. inż. Sławomir Tumański z Politechniki Warszawskiej
33. prof. dr hab. inż. Piotr Wach z Politechniki Opolskiej
34. prof. dr hab. Marcin Wodziński z Uniwersytetu Wrocławskiego
35. dr Adam Wojciechowski z Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie
36. prof. dr hab. Maria Wojtak z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

**Nagrody za osiągnięcia dydaktyczne I stopnia:**

37. prof. dr hab. inż. Andrzej Jaworski z Uniwersytetu Rolniczego im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

38. prof. dr hab. inż. Andrzej Flaga z Politechniki Krakowskiej

**Nagrody za osiągnięcia dydaktyczne II stopnia:**

39. prof. dr hab. inż. Michał Lisowski z Politechniki Wrocławskiej

**Nagrody zespołowe za osiągnięcia naukowe:**

- z Uniwersytetu Warszawskiego: prof. dr hab. Lechosław Latos-Grażyński, prof. dr hab. Piotr Chmielewski, dr Ludmiła Szterenberg
- z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu: prof. dr hab. Przemysław Wojtaszek, dr Anna Kasproicz, mgr Michalina Smolarkiewicz, mgr Magdalena Wierzchowicka, mgr Michał Michalak
- z Uniwersytetu Łódzkiego: prof. dr hab. Janina Jakubowska-Gabara, dr hab. Leszek Kucharski, dr Katarzyna Zielińska, dr hab. Jeremi Kołodziejek, dr Piotr Popkiewicz oraz dr Piotr Witośławski
- z Politechniki Poznańskiej prof. dr hab. inż. Maciej Stasiak, dr hab. inż. Mariusz Głąbowski, dr inż. Piotr Zwierzykowski oraz dr inż. Arkadiusz Wiśniewski
- z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu prof. dr hab. Marian Gorynia, dr Barbara Jankowska, dr Maciej Pietrzykowski, dr Piotr Tarka, mgr Marlena Dzikowska
- z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu: prof. dr hab. Elżbieta Urbanowska-Sojkin, dr hab. Piotr Banaszyk, dr Justyna Światowiec-Szczepańska, dr Magdalena Małkowska-Borowczyk, dr Maja Sajdak, dr Milda Burzała
- z Uniwersytetu Łódzkiego prof. dr hab. Czesław Domański, dr inż. Jacek Białek, dr Katarzyna Bolonek-Lasoń, dr Artur Mikulec
- z Uniwersytetu Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie dr hab. Jan Adamowski, prof. dr hab. Jerzy Bartmiński, dr Zenon Koter, dr Agata Kusto, mgr Beata Maksymiuk-Pacek, mgr Anna Michalec, dr hab. Stanisława Niebrzegowska-Bartmińska oraz mgr Grażyna Bączkowska

**Nagrody zespołowe za osiągnięcia dydaktyczne:**

- prof. dr hab. n. wet. Tadeusz Stefaniak z Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, prof. dr hab. inż. Wiesław Skrzypczak z Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, prof. dr hab. n. wet. Romuald Zabielski z Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego
- prof. dr hab. inż. Romuald Będziński z Politechniki Wrocławskiej, prof. dr hab. Wojciech Blajer z Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu, prof. dr hab. n. med. Tadeusz Gaździk oraz dr Zbigniew Nawrat ze Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach, dr hab. inż. Anna Kucaba-Piętał z Politechniki Rzeszowskiej, prof. dr hab. inż. Ewa Majchrzak z Politechniki Śląskiej



w Gliwicach, prof. dr hab. n. med. Wojciech Marczyński z Centrum Medycznego Kształcenia Podyplomowego, dr hab. inż. Grzegorz Milewski z Politechniki Krakowskiej, prof. dr hab. inż. Konstanty Skalski oraz dr hab. inż. Tomasz Lekszycki z Politechniki Warszawskiej

- dr hab. inż. Ryszard Sroka, dr inż. Andrzej Zatorski z Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie
- prof. dr hab. inż. Wincenty Lotko, dr inż. Krzysztof Górski z Uniwersytetu Technologiczno-Humanistycznego w Radomiu

## Mistrzowie polskiej nauki wyłonieni

środa, 19 grudnia 2012

**– Podnosimy poprzeczkę doskonałości – mówiła dziś prof. Barbara Kudrycka. Minister nauki i szkolnictwa wyższego po raz kolejny uhonorowała najwybitniejszych polskich uczonych i nauczycieli akademickich.**

Będące ukoronowaniem dorobku naukowego statuetki i nagrody finansowe trafiły do najwybitniejszych w swoich dyscyplinach badaczy, odkrywców nowych technologii, autorów teorii i dzieł naukowych wpisanych do światowego kanonu. Nagrody przyznawane są od 2006 roku.

– *Dzisiaj jest święto nauki, bo państwa osiągnięcia przynoszą nam zaszczyt* – zwróciła się do laureatów prof. Barbara Kudrycka. Minister nauki podkreślała, że resort w obecnej i poprzedniej kadencji wkłada dużo pracy w stwarzanie warunków podnoszących poprzeczkę doskonałości. – *Otworzyliśmy dostęp do światowych publikacji w Wirtualnej Bibliotece Nauki, inwestowaliśmy w laboratoria i budynki dydaktyczne, ale to, co najważniejsze jeszcze przed nami. Poprzez system POL-on naukowcy będą mieli nie tylko wiedzę o grantach, ale i o warunkach ewaluacji. To będzie dla nich przełom, bo będą mogli się porównywać z najlepszymi w Polsce* – dodała.

Minister nauki i szkolnictwa wyższego w swoim wystąpieniu podkreśliła rolę Narodowego Centrum Nauki i Narodowego Centrum Badań i Rozwoju. – *Za pośrednictwem tych dwóch agend inwestujemy w najlepszych naukowców. To oni sami, nie urzędnicy, decydują o tym, kto zasługuje na grant badawczy* – zaznaczyła. Nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego za wybitne osiągnięcia naukowe lub naukowo-techniczne przyznawane są w trzech kategoriach. Do grona 18 dotychczasowych laureatów prestiżowych wyróżnień dołączyło w tym roku trzech kolejnych wybitnych uczonych.





Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

2 / 9



Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

3 / 9



• Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

4 / 9



• Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

5 / 9



Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

6 / 9



Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

7 / 9



Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

8 / 9



Gala wręczenia Nagród Ministra 2012, Zamek Królewski, Warszawa, 19 grudnia 2012 roku (fot: Gwydion Burghout)

9 / 9









« »

Laureatem tegorocznej nagrody w kategorii badania podstawowe został prof. dr hab. Bogumił Jeziorski z Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego. Ten uczyony o światowej renomie wniósł znaczący wkład do współczesnej chemii kwantowej i fizyki molekularnej. Wyróżniony został za wykonanie pionierskich badań wpływu efektów relatywistycznych i efektów wynikających z elektrodynamiki kwantowej na własności molekuł. Nagrodę w kategorii badań na rzecz rozwoju społeczeństwa odebrał prof. dr hab. n. med. Lech Poloński z III Katedry i Oddziału Klinicznego Kardiologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego. Wybitny polski kardiolog jest inicjatorem i wieloletnim koordynatorem Ogólnopolskiego Rejestru Ostkich Zespołów Wieńcowych (PL-ACS), która stanowi unikalną w skali europejskiej bazę danych na temat chorych z różnymi postaciami OZW. W kategorii badań na rzecz rozwoju gospodarki wyróżniony został prof. dr hab. inż. Jerzy Józef Sobczak z Instytutu Odlewnictwa, wybitny specjalista w zakresie metalurgii. Otrzymał nagrodę za opracowanie nowatorskiej technologii wykorzystania odpadów popiołów lotnych w procesie wytwarzania lekkich, proekologicznych i niedrogich kompozytów na bazie aluminium przeznaczonych na potrzeby przemysłu transportowego.

#### **Laureaci nagród ministra nauki**

Podczas śródowej uroczystości minister nauki i szkolnictwa wyższego wręczyła także nagrody dla wybitnych nauczycieli akademickich w kategorii wybitne osiągnięcia naukowe i osiągnięcia w opiece naukowej i dydaktycznej (8 laureatów), za całokształt dorobku (18 wyróżnień) oraz nagrody indywidualne i zespołowe za osiągnięcia naukowe, organizacyjne i dydaktyczne (97 wyróżnień). Łączna pula nagród to około 3 mln zł. W trakcie uroczystości poznaliśmy też siedmiu laureatów konkursu „Skomplikowane i proste. Młodzi uczeni o swoich badaniach” organizowanego przez „Forum Akademickie”.