

## Prof. dr hab. Stanisław Pietruszewski

Stopień naukowy mgra fizyki otrzymał na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii UMCS w Lublinie. Pracę doktorską obronił w październiku 1979 roku na Wydziale Techniki Rolniczej, Akademii Rolniczej w Lublinie, uzyskując stopień naukowy doktora nauk technicznych. W roku 1999 habilitował się na Wydziale Techniki Rolniczej uzyskując stopień naukowy doktora habilitowanego w zakresie inżynierii rolniczej. Tytuł naukowy profesora nauk rolniczych uzyskał w 2006 roku, a 1 października 2009 roku został powołany na stanowisko profesora zwyczajnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Od 2004 roku pełni funkcję kierownika Katedry Fizyki na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie. Autor licznych publikacji naukowych i popularnonaukowych, pasjonat filatelistyki i militariów.



Profesor Stanisław Pietruszewski urodził się 30 maja 1945 roku w Lublinie. Jest absolwentem II Liceum Ogólnokształcącego im. Hetmana Jana Zamoyskiego w Lublinie. W 1969 ukończył studia magisterskie na Wydziale Matematyki, Fizyki i Chemii UMCS w Lublinie uzyskując dyplom magistra fizyki. Bezpośrednio po studiach podjął pracę, jako technik stażysta w Katedrze

Fizyki Wyższej Szkoły Rolniczej w Lublinie. W latach 1969-71 pracował w Zakładzie Fizyki i Mechaniki Technicznej Akademii Rolniczej w Lublinie na stanowisku asystenta naukowo-technicznego. Od października 1971 roku został zaangażowany do pracy naukowo-dydaktycznej, jako asystent. Jego pierwszym opiekunem naukowym był doc. dr hab. inż. Andrzej Zdanowicz, a następnie prof. dr hab. inż. Janusz Haman. Pracę doktorską pod kierunkiem prof. Hamana pt. „Elastoptyczne modelowanie naprężeń w gruncie” obronił 15 października 1979 roku na Wydziale Techniki Rolniczej Akademii Rolniczej w Lublinie, uzyskując stopień naukowy doktora nauk technicznych. W czerwcu 1999 roku habilitował się na Wydziale Techniki Rolniczej, uzyskując stopień naukowy doktora habilitowanego w zakresie inżynierii rolniczej na podstawie rozprawy habilitacyjnej pt. „Magnetyczna biostymulacja materiału siewnego pszenicy jarej”. W latach 1979-2002 pracował, jako adiunkt w Katedrze Fizyki na Wydziale Techniki Rolniczej Akademii Rolniczej w Lublinie. W dniu 1 marca 2002 roku został powołany na stanowisko profesora nadzwyczajnego Akademii Rolniczej w Lublinie. Tytuł naukowy profesora nauk rolniczych uzyskał w 2006 roku, a 1 października 2009 roku został powołany na stanowisko profesora zwyczajnego Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Od czerwca 2004 roku pełni funkcję kierownika Katedry Fizyki na Wydziale Inżynierii Produkcji Akademii Rolniczej/ Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie.

Prof. dr hab. Stanisław Pietruszewski pracuje na Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie od 47 lat. Jego początkowa działalność naukowa związana była z zastosowaniem elastooptyki do badania mechaniki układu maszyna rolnicza-gleba. Uzyskane wyniki były publikowane w czasopiśmie PAN oraz za granicą (Węgry), jak również w materiałach międzynarodowych konferencji naukowych.

Od ponad dwudziestu lat prof. Pietruszewski prowadzi szeroko zakrojone badania związane z wpływem pola magnetycznego i elektromagnetycznego na organizmy biologiczne (nasiona, rośliny, żywa tkanka ludzka). W ramach swojej działalności naukowej prof. Pietruszewski współpracuje

z Uniwersytetem Medycznym w Lublinie, Instytutem Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego w Lublinie, Instytutem Uprawy, Nawożenia i Gleboznawstwa w Puławach oraz Instytutem Genetyki Roślin PAN w Poznaniu. Wyniki swoich badań publikuje w renomowanych czasopiśmie naukowych. Były one również prezentowane na zagranicznych, międzynarodowych konferencjach naukowych: w Anglii, w Australii, w Holandii, w Grecji, na Litwie oraz na Węgrzech (2 razy).

Prof. Pietruszewski jest autorem ok. 200 publikacji naukowych, z czego 97 to oryginalne prace twórcze (1/3 w języku angielskim, 3 w druku). Jest cenionym autorytetem w kraju i za granicą. Dowodem tego są liczne recenzje dla renomowanych czasopism krajowych i zagranicznych. O popularności tematyki badań wykonywanych w Katedrze Fizyki świadczą artykuły prof. Pietruszewskiego tłumaczone na język angielski na życzenie Foregin Scientific Publications w Waszyngtonie.

Profesor Pietruszewski jest inicjatorem 4 międzynarodowych konferencji nt. "Wpływ pola elektromagnetycznego na środowisko rolnicze" - Agrolaser, gdzie w obradach brali udział przedstawiciele Czech, Egiptu, Litwy, Rosji i Rumunii oraz uczestnicy licznych krajowych ośrodków naukowych.



Pracownicy Katedry Fizyki, 2005  
(fot. Jacek Piasecki)

Jest autorem 5 patentów (w tym 1 w trakcie przygotowania do złożenia) oraz wzorów użytkowych. Prof. Pietruszewski wypromował 3 doktorów. Obecnie kolejny oczekuje na obronę swojej pracy doktorskiej. Jako dydaktyk prof. Pietruszewski cieszy się dużym autorytetem wśród pracowników i studentów Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie. Autor programów wykładowych z fizyki i fizyki współczesnej dla studentów WIP oraz fizyki dla studentów Technologii Żywności i Żywnienia Człowieka Wydziału Rolniczego w Lublinie. Kierownik 17 prac magisterskich i opiekun naukowy 3 dok-

torantów studium doktoranckiego. Za swoją działalność naukową, dydaktyczną i organizacyjną został nagrodzony w 2000 roku złotym Krzyżem Zasługi a w roku 2006 Medalem Komisji Edukacji Narodowej.

Był kilkakrotnie zapraszany do wygłoszenia wykładów na Lubelskim Uniwersytecie Trzeciego Wieku. Jest członkiem Senackiej Komisji ds. Kadr UP w Lublinie, Przewodniczącym Lubelskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Agrofizycznego oraz Przewodniczącym Komisji Rewizyjnej Klubu Oficerów Rezerwy UP w Lublinie. Był Sekretarzem, a obecnie p.o. Prezesa Lubelskiego Oddziału Polskiego Towarzystwa Agrofizycznego. Jest członkiem Polskiego Towarzystwa Inżynierii Rolniczej, Polskiego Towarzystwa Agrotechnicznego, Polskiego Towarzystwa Fizycznego oraz członkiem założycielem Sekcji Promieniowań Niejonizujących przy Komitecie Fizyki Medycznej, Radiobiologii i Diagnostyki Obrazowej PAN. Odznaczony Złotym Krzyżem Zasługi (2000). Prof. Pietruszewski obdarzony został także dużym zaufaniem,

jako Przewodniczącą Rady Osiedla im. A. Mickiewicza, Przewodniczącą Rady Nadzorczej Pracowniczej Spółdzielni Mieszkaniowej AR w Lublinie i później jej wieloletni członek. Był Radnym Rady Osiedla Felin.

Profesor Stanisław Pietruszewski jest ceniony nie tylko za pracę naukową. Znane są także jego szerokie zainteresowania np. filatelistyką, o czym prowadził wielogodzinne wykłady. Jego filatelistyczna pasja została nagrodzona Srebrną Odznaką Polskiego Związku Filatelistów. Prof. Pietruszewski interesuje się także militariami. Jego zainteresowania dotyczą historii Oręża Polskiego z XVI i XVII wieku oraz II Wojny Światowej. Posiada bogaty księgozbiór związany z tą tematyką.

**dr hab. Agnieszka Sujak**  
Zakład Biofizyki, Katedra Fizyki  
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

#### NOMINACJE DO TYTUŁU NAUKOWEGO PROFESORA, Z RĄK PREZYDENTA RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ:

**Dr hab. inż. Kazimierz Zawisłak**

Katedra Inżynierii i Maszyn Spożywczych  
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

**Dr hab. inż. Dariusz Choszcz**

Katedra Maszyn Roboczych i Procesów Separacji  
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

**dr hab. inż. Maciej KUBOŃ**

Katedra Inżynierii Mechanicznej i Agrofizyki  
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

**dr hab. Wanda OLECH-PIASECKA**

Katedra Genetyki i Ogólnej Ochrony Roślin  
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie