

dr hab. inż. Bronisława SAS-PIOTROWSKA; prof.nw.

Dziedzina nauki:	<i>Rolnictwo</i>
Dyscyplina naukowa:	<i>Agronomia</i>
Specjalność naukowa:	<i>Fitopatologia</i>

1. Dane osobowe

Studia wyższe:	<i>Wyższa Szkoła Rolnicza w Szczecinie, Wydział Rolniczy, mgr inż. rolnictwa 1965 r.</i>
Stopień naukowy doktora:	<i>Akademia Techniczno-Rolnicza w Bydgoszczy, Wydział Rolniczy, doktor nauk rolniczych 1984 r.</i>
Stopień naukowy dr hab.	<i>Akademia Techniczno-Rolnicza w Bydgoszczy, Wydział Rolniczy, doktor habilitowany nauk rolniczych w zakresie, 1993 r.</i>
Tytuł naukowy profesora:	-

2. Dorobek naukowy:

Krótką charakterystyką tematyki badawczej:

Wykorzystanie w ochronie roślin metod biologicznych opartych na wykorzystaniu zjawisk konkurencji, nadpasożytnictwa oraz allelopatii. Z tego zakresu należy wymienić prace dotyczące wpływu:

- wyciągów roślinnych z różnych roślin (głównie rdestowate, łubiny) na żywotność i zdrowotność roślin uprawnych, grzyby pasożytnicze dla roślin i mikroorganizmy konkurencyjne,*
- antybiotyków mikrobiologicznego pochodzenia i niektórych fungicydów na zdrowotność roślin uprawnych oraz efektów skojarzonego działania mieszanin różnych fungicydów w kompozycji z antybiotykami na organizmy pasożytnicze i saprofityczne.*

Dorobek naukowy w liczbach

<i>a. Książki, podręczniki, monografie, rozprawy.....</i>	<i>2</i>
<i>b. Oryginalne opracowania twórcze.....</i>	<i>64</i>
<i>c. Komunikaty i doniesienia naukowe.....</i>	<i>17</i>
<i>d. Skrypty, opracowania dydaktyczno-technol.....</i>	<i>1</i>
<i>e. Patenty i wdrożenia.....</i>	<i>2</i>

f. Prace nie opublikowane (w druku lub w trakcie opracowania), projekty badawcze.....	6
g. Prace nie przeznaczone do druku.....	5

3. Osiągnięcia w kształceniu kadry:

Promotorstwo rozprawy doktorskiej (w toku), recenzja dwóch rozpraw doktorskich, recenzja prac do J.P.P.R, wypromowanie 27 magistrów inżynierów Rolnictwa i 58 magistrów inżynierów Techniki Rolniczej i Leśnej.

4. Osiągnięcia dydaktyczne:

Współautorstwo skryptu „Doświadczalnictwo rolnicze”; pełnienie funkcji opiekuna roku, zagranicznych praktyk studenckich; sprawowanie opieki nad studentami Ukraińskiego Instytutu Rolniczego, odbywającymi praktyki semestralne w Polsce.

Przygotowanie pomocy dydaktycznych: folii i zdjęć (600 szt.), kolorowych przezrocz (600 szt.) zielnika i zestawu nasion roślin uprawnych, zielnika mikologicznego; preparatów histologicznych (560 szt.) i mikologicznych (100 szt.) oraz w postaci kserograficznej: słownika fitopatologicznego, systematyki mikroorganizmów fitopatogennych, klucza do oznaczania grzybów.

Prowadzone zajęcia dydaktyczne:

- *Akademia Techniczno-Rolnicza w Bydgoszczy (1974-1996) – studia dzienne i zaoczne:*
 - *Wydział Rolniczy: Genetyka i Hodowla Roślin, Fitopatologia, Statystyka w Ochronie Roślin, seminaria dyplomowe*
- *Politechnika Koszalińska, Wydział Mechaniczny (od 1996 do chwili obecnej) – studia dzienne i zaoczne:*
 - *Kierunek studiów Technika Rolnicza i Leśna: Podstawy Biologiczne w Rolnictwie i Przetwórstwie Spożywczym (wykłady, ćwiczenia), Biologiczne Podstawy Ochrony Roślin (wykłady, laboratoria) Statystyka w Doświadczalnictwie Rolno-Spożywczym (wykłady, ćwiczenia)*

5. Osiągnięcia organizacyjne:

Współdziałal w organizacji specjalności „Ochrona Roślin” na Wydziale Rolniczym ATR w Bydgoszczy. Organizacja 2 konferencji, a mianowicie: Międzynarodowej Konferencji PTFiT (Bydgoszcz) oraz Konferencji Katedr Jednoimiennych Akademii Rolniczych (Bydgoszcz).

Po przejściu do pracy w Politechnice Koszalińskiej współdziałal: w powołaniu specjalności „Metody i Technika Ochrony Roślin” na kierunku studiów „Technika Rolnicza i Leśna” i organizowaniu Katedry Biologicznych Podstaw Rolnictwa, a zwłaszcza dydaktycznego i badawczego zaplecza laborato-

ryjnego. Od roku akademickiego 2008/2009 kierownictwo ww. Katedry.

6. Wyróżnienia i nagrody

- *Nagroda Indywidualne II stopnia JM. Rektora ATR w Bydgoszczy, 1994*
- *Nagroda Zespołowa II stopnia JM. Rektora Politechniki Koszalińskiej za osiągnięcia dydaktyczne, 1998*
- *Medal Komisji Edukacji Narodowej, 1998*