

NASI STUDENCI ZNOWU BŁYSZCZĄ

Młodzi, zdolni, pracowici. Studenci z Politechniki Wroclawskiej znaleźli się w gronie finalistów programu „Diamentowy Grant”*. Ich badania dofinansuje Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Prof. Barbara Kudrycka wyróżniła 89 spośród 300 nadesłanych wniosków. Laureaci otrzymają min. 2,5 tys. zł miesięcznie na działalność naukową. Środki będą wypłacane przez cały okres pracy badawczej.

Z Politechniki Wroclawskiej nagrody otrzymali:

- **Maciej Pieczarka** z Wydziału Podstawowych Problemów za projekt „Mechanizmy transferu energii w strukturach z silnie asymetrycznymi kropkami kwantowymi InGaAs/GaAs”
- **Gustaw Sierputowski** z Wydziału Mechanicznego za projekt „Metoda modelowania stateczności pojazdu kołowego o dowolnej strukturze układu podwoziowego”

oraz silna reprezentacja z Wydziału Chemicznego:

- **Dominika Oleś** za projekt „Badanie właściwości nanocząstek typu core-shell na bazie dwutlenku tytanu”
- **Olga Rac** za projekt „Badanie właściwości piezoelektrycznych jednowymiarowych struktur ZnO hodowanych na włóknach polimerowych”
- **Marta Fiedot** za projekt „Nowoczesne materiały antybakteryjne na bazie tlenku cynku”
- **Wiktor Beker** za projekt „Zastosowanie dynamicznych pól katalitycznych w projektowaniu biokatalizatorów”.

* Program „Diamentowy Grant”, ogłoszony przez prof. Barbarę Kudrycką, ma ułatwić wybitnie uzdolnionym studentom szybsze wejście na drogę kariery naukowej. Laureaci wyłaniani są w drodze konkursu. Mogą być do niego zgłoszone projekty badawcze stanowiące kontynuację badań naukowych prowadzonych pod kierunkiem opiekuna naukowego, promotora lub promotora pomocniczego przez wybitnie uzdolnionych absolwentów studiów pierwszego stopnia oraz studentów po ukończeniu trzeciego roku jednolitych studiów magisterskich. Wnioski w imieniu studentów mogą składać jednostki naukowe z odpowiednią kategorią jakości. Środki pozyskane w ramach konkursu są przeznaczane na wydatki związane z prowadzeniem badań, a także na wynagrodzenie dla młodego badacza w wysokości minimum 2,5 tys. zł miesięcznie. Program wpisuje się w założenia reformy nauki i szkolnictwa wyższego, która ma na celu wspieranie karier młodego pokolenia naukowców. Laureaci pierwszej edycji konkursu powołali już Stowarzyszenie Laureatów Diamentowego Grantu, które będzie wspierać ich aktywność badawczą oraz promować osiągnięcia naukowe laureatów.

Informacje dla mediów umieszczane są po adresem:
http://www.portal.pwr.wroc.pl/komunikaty_prasowe,241.dhtml