

# Inwestują w młodych

Ponad trzy miliardy złotych dla polskich uczelni na rozwój badań i promowanie naukowców

PAWEŁ KANIAK

Przez wiele lat na drodze do rozwoju innowacyjności na polskich uczelniach stało wiele przeszkód. Jedną z najpoważniejszych był zły system finansowania badań..

Wśród studentów i doktorantów nie brakuje zdolnych entuzjastów chcących skierować swoją przygodę naukową na tory biznesowe. Mają talent i są pełni zapału.

Żeby zaistnieć na rynku, studenckie projekty muszą być dobrze finansowane, tak by zapewnić młodym naukowcom odpowiednie warunki lokalowe i sprzętowe do prowadzenia badań. W 2008 roku Grażyna Praweńska-Skrzypek, ówczesna wiceminister nauki i szkolnictwa wyższego zwracała uwagę, iż środki na naukę w naszym kraju są źle wydawane. Nawet jeśli było duże dofinansowanie z Unii Europejskiej, to brakowało dobrych pomysłów na efektywne wykorzystanie tych środków. Zda-

niem pani wiceminister nie było też kontroli nad pieniędzmi, nie zawsze wiadomo było na co są wydawane. Grażyna Praweńska-Skrzypek widziała szansę na rozwiązanie tego problemu w powołanym latem 2007 roku Narodowym Centrum Badań i Rozwoju. Instytucja ta powstała jako jednostka realizująca zadania z zakresu polityki naukowej, naukowo-technicznej i innowacyjnej państwa.

Milowym krokiem ku lepszemu finansowaniu badań było przejęcie przez Centrum zadań związanych z dyspozycją środków unijnych przeznaczonych na rozwój nauki i szkolnictwa wyższego, wcześniej realizowanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Ta zmiana nastąpiła we wrześniu ubiegłego roku. Dzięki temu do polskich uczelni popłynęło znacznie więcej pieniędzy w ramach różnych unijnych projektów i co ważniejsze środki te zaczęły być lepiej wydawane. Jak podaje Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, w tym roku, w skali całego kraju naukowcy, uczelnie oraz przedsiębiorcy otrzymują granty w około 30 konkursach. Łączna

suma dofinansowań przekroczy trzy miliardy złotych.

W ciągu ostatnich 3 lat szkoły wyższe w naszym regionie, zarówno prywatne, jak i publiczne otrzymały dofinansowanie na ponad 20 przedsięwzięć w ramach programów Innowacyjna Gospodarka, Kapitał Ludzki oraz Infrastruktura i Środowisko.

Napływ gotówki to jednak nie wszystko. Rozwój naukowego biznesu nie będzie możliwy bez solidnej współpracy szkół wyższych z firmami specjalizującymi się we wdrażaniu nowoczesnych technologii. Na zachodzie wiele firm aktywnie zajmuje się wyszukiwaniem ciekawych projektów i inwestowaniem w młodych naukowców.

Bardzo ważna jest również zmiana podejścia. Zdaniem wielu ekspertów, obok grupy entuzjastów, wciąż istnieje liczne grono młodych naukowców, którym brakuje przekonania, że zastosowanie ich badań w praktyce jest możliwe. Bez stworzenia pozytywnego klimatu społecznego i świadomości młodych badaczy, rozwój innowacyjności wciąż będzie blokowany.



Odpowiednie dofinansowanie, wyposażenie w nowoczesny sprzęt i duża dawka motywacji to szansa na osiągnięcie naukowego sukcesu FOT.: JUPITER

## WYBRANE PROJEKTY REALIZOWANE PRZY WSPARCIU NCBIR

► Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu: **Ochrona patentowa innowacyjnych rozwiązań dotyczących elementów napędowych pojazdów.** Wartość projektu (kwoty podane w złotych) - 106 660,00; wysokość dofinansowania - 102 546,00

► Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu: **Ochrona patentowa zastosowania kinazy adenylanowej do deagregacji i hamowania agregacji płytek krwi.** Wartość projektu - 82 026,96; wysokość dofinansowania - 78 110,96

► Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu: **Absolwent WSB w Toruniu profesjonalnym pracownikiem regionalnego rynku pracy.** Wartość projektu - 4 928 504

► WSB: **WSB w Toruniu jako Centrum Kształcenia Otwartego kadr sektora turystycznego** Wartość projektu - 4 743 748

► WSB w Toruniu: **Socjologia w Bankowej - poszerzenie profilu kształcenia WSB w Toruniu o wymiar społeczny.** Wartość projektu - 4 220 069