

Naukowcy Politechniki Białostockiej wśród najlepszych w kraju

Aż pięcioro pracowników Politechniki Białostockiej zakwalifikowało się do czwartej edycji rządowego programu TOP 500 Innovators, który wspiera innowacyjność w nauce. W gronie 180 przedstawicieli polskich uczelni i ośrodków transferu technologii są reprezentanci naszej uczelni: dr hab. Piotr Mrozek, dr Magdalena Rutkowska-Sowa, dr Magdalena Topczewska, dr Jolanta Grażyna Zuzda i dr Maciej Brzozowski.

Jeszcze w tym roku wyjadą w pięciu grupach na 9-tygodniowe programy stażowo-szkoleniowe na Stanford University w USA (dwie grupy) i University of Cambridge w Wielkiej Brytanii (dwie grupy).

Dzięki zajęciom prowadzonym przez wybitnych praktyków, wizytom studyjnym i stażom w najbardziej innowacyjnych przedsiębiorstwach dowiedzą się jak skutecznie komercjalizować wyniki badań naukowych. Bardzo ważną częścią kursu jest rozwijanie kompetencji miękkich takich jak praca w grupie i multidyscyplinarnym zespole badawczym, kreatywne myślenie, efektywne podejmowanie decyzji, rozwiązywanie konfliktów. Uczestnicy programu będą obserwowali pracę zagranicznych firm, w których istotną rolę odgrywa komercjalizacja wyników badań, spotkają się z przedsiębiorcami i przedstawicielami venture capital. (za: nauka.gov.pl)

- Udział w TOP 500 to ciekawe i ważne doświadczenie – mówi Iza Senderacka z Wydziału Mechanicznego PB, która wzięła udział w Programie w 2013 roku. – To szansa na poszerzenie sieci kontaktów na szczeblu międzynarodowym. Znacząco rozwija się także kontakty krajowe – w programie biorą udział naukowcy i pracownicy wszystkich liczących się w Polsce uczelni i centrów transferu technologii. Dzięki temu można szybciej i efektywniej rozwiązywać problemy naukowe. Uczestnictwo w TOP 500 sprawiło, że inaczej patrzę na problem komercjalizacji wiedzy i badań. Dzięki Programowi można poznać firmy tworzące i wprowadzające nowatorskie rozwiązania technologiczne – i to firmy globalne!

Program zakłada udział 500 polskich naukowców i pracowników centrów transferu technologii w stażach i szkoleniach w ośrodkach naukowych i badawczych z czołówki rankingu szanghajskiego (Academic Ranking of World Universities). Polscy absolwenci poprzednich edycji zainicjowali powstanie blisko 40 różnego rodzaju spółek (23 spółek start-up, 3 spółek spin-off i 7 spółek celowych wyższych uczelni). Mają na swoim koncie wynalazki, m.in. pochłaniacz tlenu czy system cyfrowego zarządzania barwą. Założyli także stowarzyszenie, którego celem jest m.in. wspieranie przedsiębiorczości akademickiej, propagowanie idei współpracy nauki i biznesu oraz komercjalizacja badań naukowych.

Absolwentami Programu TOP 500 Innovators są pracownicy Politechniki Białostockiej mgr inż. Maciej Kopczyński, dr Jolanta Koszelew, dr inż. Joanna Mystkowska, mgr Izabela Senderacka i dr hab. Jerzy Szlendak.

