

Jak spisali się młodzi wynalazcy - podsumowanie Generacji Przyszłości

Ponad 10 mln zł i 59 zwycięskich projektów - takim rezultatem zakończył się program Generacja Przyszłości. Uczestnicy dwóch edycji spotkali się w Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego, by opowiedzieć o swoich pomysłach i wymienić się doświadczeniami.

Generacja Przyszłości skierowana była do utalentowanych studentów, działających w kołach naukowych. Dofinansowanie umożliwiło im zrealizowanie dziesiątek świetnych pomysłów i rywalizację z najlepszymi w międzynarodowych konkursach.

W dwóch edycjach do programu wpłynęły 122 zgłoszenia, z których wyłoniono 59 wyróżniających się projektów. Te realizowane były na 21 uczelniach w całej Polsce. Łączne finansowanie, które otrzymali laureaci programu wynosiło 10 366 000 zł.

Dzięki Generacji Przyszłości studenci mogli sfinansować start w międzynarodowych konkursach. Dodatkowe środki umożliwiły im także lepsze przygotowanie się do zawodów, co wielokrotnie przekładało się na świetne rezultaty polskich drużyn.

Kolejne występy polskich studentów umożliwiały promocję polskich uczelni. Studenckie projekty często przykuwały uwagę polskich mediów. Dzięki możliwości zdobycia finansowania międzynarodową rywalizacją interesowało się coraz więcej młodych wynalazców i naukowców.

Przygotowywane przez uczestników programu projekty bazowały na innowacyjnych rozwiązaniach, które mogą być rozwijane lub wykorzystywane w gospodarce. Wśród nich znalazły się m.in. technologie kosmiczne oraz ekologiczne pojazdy napędzane m.in. energią elektryczną lub słoneczną. Studenci zajmowali się również terapią genową z użyciem nanoukładów lub budową i testami narzędzi do edycji genomów eukariotycznych.

Wśród zwycięzców międzynarodowych zawodów znaleźli się m.in. konstruktorzy łazika marsjańskiego Hyperion z Politechniki Białostockiej, który wygrał prestiżowy konkurs University Rover Challenge w USA dwa lata z rzędu - w roku 2013 i 2014 oraz studenci z Uniwersytetu Warszawskiego i Uniwersytetu Jagiellońskiego, którzy stanęli na podium 37. Akademickich Mistrzostw Świata w Programowaniu Zespołowym (ACM ICPC) w 2013 r.

Zainteresowanie uczelni, studentów oraz mediów programem, dziesiątki złożonych wniosków i zrealizowanych projektów oraz świetne występy w konkursach międzynarodowych sprawiły, że Generacja Przyszłości będzie kontynuowana. Ze środków Uczelni Przyszłości sfinansowany zostanie program Najlepsi z Najlepszych.

W nowym programie wyróżnionych zostanie co najmniej 50 studentów. O przyznanie środków finansowych może ubiegać się uczelnia, w której studiuje wybitnie uzdolniony student lub tworzący zespół studenci. Wartość projektu indywidualnego nie może przekroczyć 100 tys. zł, a zespołowego - 400 tys. Łącznie w ramach Najlepszych z najlepszych! rozdysponowane zostanie prawie 8 mln zł. **Oferty można składać do 11 grudnia 2015 r.**

Lista uczelni, które wzięły udział w programie Generacja Przyszłości:

- Uniwersytet Jagielloński (6 wydziałów, 14 złożonych wniosków),
- Uniwersytet Warszawski (6 wydziałów, 13 wniosków),
- Politechnika Warszawska (3 wydziały, 12 wniosków),
- Politechnika Wrocławska (3 wydziały, 12 wniosków),
- Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu (4 wydziały, 8 wniosków),
- Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie (2 wydziały, 6 wniosków),
- Politechnika Białostocka (2 wydziały, 5 wniosków),
- Akademia Górniczo-Hutnicza (2 wydziały, 5 wniosków).