

### [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



[\*\*Laboratoria\*\*](#)  
[\*\*.net\*\*](#)  
[\*\*Innowacje\*\*](#)  
[\*\*Nauka\*\*](#)  
[\*\*Technologie\*\*](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Edukacja](#)

## **Pół miliona franków na współpracę naukową ze Szwajcarią**



**134 polskich naukowców ze stypendiami na pobyt w szwajcarskich instytucjach naukowych, 31 realizowanych polsko-szwajcarskich projektów badawczych - to niektóre efekty Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy, który potrwa do połowy 2017 roku. Na jego realizację przeznaczono blisko pół miliona franków szwajcarskich.**

Szwajcarsko-Polski Program Współpracy (SPPW), czyli tzw. fundusz szwajcarski, jest formą bezzwrotnej pomocy zagranicznej przyznanej przez Szwajcarię państwom, które przystąpiły do Unii Europejskiej od 1 maja 2004 r. Polska jest jednym z 12 państw korzystających z tych środków. Na mocy umów międzynarodowych, rozdysponowano ponad 1 mld franków szwajcarskich. Dla Polski fundusz szwajcarski przewiduje niemal połowę tej kwoty (ok. 489 mln CHF).

Dotychczas w ramach Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy przyznano granty dla 31 projektów badawczych z udziałem 49 instytucji naukowych. 134 polskich naukowców uzyskało stypendia na pobyty naukowe w instytucjach badawczych w Szwajcarii w ramach Funduszu Stypendialnego. W sumie ze Szwajcarsko-Polskiego Programu Współpracy skorzystało 524 naukowców. Program jest realizowany na terenie całego kraju. Zakłada on ponadto preferencje dla czterech województw: lubelskiego, podkarpackiego, świętokrzyskiego oraz małopolskiego. Około 43 proc. całej puli środków SPPW zostanie wydatkowane na tych obszarach.

Program potrwa do połowy 2017 roku, a uruchomiono już wszystkie projekty naukowe. W ramach polsko-szwajcarskiej współpracy naukowcy z Uniwersytetu Jagiellońskiego sprawdzają np. jak górski krajobraz w Alpach i Karpatach zmieniał się w ciągu ostatnich 150 lat. W Collegium Medicum UJ badane są parametry zapalenia astmatycznego dróg oddechowych oraz obronnej reakcji układu odporności. Wyniki uzyskane w projekcie tłumaczą przyczynę ograniczonej skuteczności dotychczas stosowanych leków na astmę i pozwolą na poszukiwanie w przyszłości skuteczniejszych sposobów leczenia.

Z kolei w Akademii Górniczo-Hutniczej im. S. Staszica w Krakowie prowadzone są badania nad akumulatorami litowymi. Naukowcy chcą opracować urządzenia nowej generacji, przeznaczone do zasilania samochodów elektrycznych, przenośnej elektroniki i magazynowania energii odnawialnej. Celem badań jest podniesienie jakości akumulatorów, bezpieczeństwa ich używania, a także zwiększenia gęstości zgromadzonej w nich energii.

Naukowcy z Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN pracują nad substancjami, dzięki którym w litrowej butelce da się zmieścić tyle wodoru, ile w dwóch litrach wody. Wodór jest świetnym nośnikiem energii, który można byłoby wykorzystać do magazynowania i transportu odnawialnych źródeł energii.

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/edukacja/22990.html>

**Informacje dnia:** [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

## **Partnerzy**