

**Polska**



**SZCZYTY INNOWACJI - PIĘKNO  
NAUKI W OBIEKTYWIE**

2017-08-22 11:36:50



## SZCZYTY INNOWACJI - PIĘKNO NAUKI W OBIEKTYWIE.

Nauka nie zna granic, a międzynarodowe zespoły badawcze współpracując ze sobą pokonały razem drogę na „Szczyt innowacji”, przynosząc odkrycia naukowe, przełomowe patenty torujące drogę innowacji. Dzięki współpracy ponad 500 naukowców z Polski i Szwajcarii pogłębiono i wzmocniono rozwój potencjału naukowego, oraz zintensyfikowano, tak ważne obecnie relacje w transferze know-how, technologii i innowacyjności. Do sukcesu programu należy zaliczyć zacieśnienie relacji między krajami w obszarze nauki oraz wymiany kadry, a także świadomość, iż ta współpraca przyczyni się do pokazania społeczeństwu, iż warto inwestować w naukę jako jednego z czynników napędzających innowacje.

Przez 5 lat (2011-2016) w ramach Polsko-Szwajcarskiego Programu Badawczego, były prowadzone badania naukowe w pięciu obszarach tematycznych: technologie informacyjne i komunikacyjne (ICT), energia i odnawialne źródła energii, nanotechnologie, zdrowie i środowisko. Łącznie w projekcie wzięło udział 48 Instytucji z Polski i Szwajcarii w tym Instytut Paula Scherrera PSI w Villigen.

Paul Scherrer Institut PSI we współpracy z Politechniką Poznańską “Uwalniali dobrą energię” - prowadząc badania nad kondensatorami elektrochemicznymi tzw. superkondensatory, umożliwiające magazynowanie nawet do 200 razy więcej energii niż tradycyjne kondensatory, przy takiej samej gęstości prądu jak w typowych kondensatorach, a znacznie większej niż przy bateriach.

Dodatkowym elementem programu są fotografie Marcina Zięby, który uwiecznił na nich piękno nauki w mikro i makro skali, oraz to, jak pracują naukowcy i w jaki sposób rozwiązują problemy współczesnego świata.

Wystawę można obejrzeć od 22 sierpnia do 15 września 2017 (poniedziałek - piątek, od 9:00 do 16:30)

PARK INNOVAARE  
Instytut im. Paula Scherrera

PSI West

5234 Villigen

[parkinnovaare.ch](http://parkinnovaare.ch)

[giroux@parkinnovaare.ch](mailto:giroux@parkinnovaare.ch)

Kończąc słowami Ludwika Pasteur “Nauka nie ma żadnej ojczyzny, gdyż wiedza ludzka obejmuje cały świat” zapraszamy serdecznie na wystawę.



**INNOWACYJNA GOSPODARKA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



**MINISTERSTWO  
ROZWOJU**

**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO



Projekt jest współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego