



Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk

adres: ul. Kasprzaka 44/52
01-224 Warszawa
tel.: +48 22 3432000
fax/tel.: +48 22 3433333, 6325276
email: ichf@ichf.edu.pl
WWW: <http://www.ichf.edu.pl/>

Warszawa, 10 października 2013

Gruzja gościła naukowców-popularyzatorów z IChF PAN

Nauka może być fascynująca dla każdego – jeśli jej zgadnienia są przedstawiane w interesujący i przystępny sposób. Umiejętności naukowców-popularyzatorów z Instytutu Chemii Fizycznej PAN zostały docenione przez organizatorów gruzińskiego Pikniku Naukowego, którzy zaprosili warszawskich naukowców do Tbilisi.

Nowatorskie formy popularyzacji nauki w społeczeństwie cieszą się rosnącym zainteresowaniem w państwach azjatyckich. 5 października w Tbilisi odbyła się druga edycja gruzińskiego Pikniku Naukowego. Wzięła w niej udział grupa naukowców i popularyzatorów z Instytutu Chemii Fizycznej PAN (IChF PAN). Zespół z IChF PAN przebywał w Tbilisi na osobiste zaproszenie Nino Dvalidze, dyrektor Pikniku.

Pierwszy Piknik Naukowy w Tbilisi został zorganizowany pod koniec września zeszłego roku przez Państwowy Uniwersytet im. Ilii Czawczawadze (Ilauni). Wzięty w nim udział 43 grupy badawcze i popularyzatorskie. Podczas tegorocznej, drugiej edycji IChF PAN był jedyną instytucją naukową z Polski prezentującą swoje doświadczenia. Znad Wisły na gruziński Piknik przylecieli także popularyzatorzy z Centrum Nauki Kopernik.

Piknik w Tbilisi jest wzorowany na corocznym Pikniku Naukowym Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik, który odbywa się w Warszawie już od 17 lat. Ostatnia edycja warszawskiego Pikniku, w połowie czerwca, miała miejsce na Stadionie Narodowym i w ciągu jednego dnia przyciągnęła niemal 143 tys. ciekawych świata osób. Warszawski Piknik Naukowy jest największą plenerową imprezą popularyzującą naukę w Europie.

„W Gruzji pikniki naukowe dopiero zdobywają popularność. Mimo to przed naszym namiotem cały czas był tłum chętnych do obejrzenia doświadczeń i samodzielnego przetestowania swoich zdolności eksperymentatorskich”, mówi dr Roman Luboradzki (IChF PAN) i jednocześnie podkreśla, że bariera językowa nie była problemem: „Sami posługiwaliśmy się językami angielskim i rosyjskim, ale dzięki doskonałej organizacji pikniku w każdej chwili mogliśmy skorzystać z pomocy wolontariuszek – studentek polonistyki”.

Naukowcy i popularyzatorzy z IChF PAN m.in. prezentowali z użyciem fotografii otworkowej jak działa ciemnia optyczna, przeprowadzali i pomagali przeprowadzać doświadczenia obrazujące zmiany napięcia powierzchniowego cieczy, w efektywny sposób wizualizowali zmiany kwasowości/zasadowości roztworów. Nie zapomniano o małych dzieciach, które mogły się wykazać w lepieniu różnych konstrukcji z... makaronu.

Stanowisko Instytutu Chemii Fizycznej PAN podczas gruzińskiego Pikniku Naukowego odwiedzili przedstawiciele polskiej ambasady w Tbilisi.

Materiał prasowy przygotowany w ramach grantu NOBLESSE z działania „Potencjał badawczy” 7. Programu Ramowego Unii Europejskiej.

Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk (<http://www.ichf.edu.pl/>) został powołany w 1955 roku jako jeden z pierwszych instytutów chemicznych PAN. Profil naukowy Instytutu jest silnie powiązany z najnowszymi światowymi kierunkami rozwoju chemii fizycznej i fizyki chemicznej. Badania naukowe są prowadzone w 9 zakładach naukowych. Działający w ramach Instytutu Zakład Doświadczalny CHEMIPAN wdraża, produkuje i komercjalizuje specjalistyczne związki chemiczne do zastosowań m.in. w rolnictwie i farmacji. Instytut publikuje około 200 oryginalnych prac badawczych rocznie.

KONTAKTY:

...w sprawach organizacyjnych:

Aleksandra Kapuścińska-Bernatek
Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk
tel. +48 22 3433151, +48 605 835618
email: abernatek@ichf.edu.pl

...w sprawach naukowych:

dr Roman Luboradzki
Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk
tel. +48 22 3433225
email: rluboradzki@ichf.edu.pl

POWIĄZANE STRONY WWW:

<http://sciencepicnic.ge/sciencepicnic/index.php/en/>
Strona Pikniku Naukowego w Tbilisi, w języku angielskim.

<http://www.ichf.edu.pl/>
Strona Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk.

<http://www.ichf.edu.pl/press/>
Serwis prasowy Instytutu Chemii Fizycznej PAN.

MATERIAŁY GRAFICZNE:

ICHF131010b_fot01s.jpg

HR: http://ichf.edu.pl/press/2013/10/ICHF131010b_fot01.jpg

Podczas Pikniku Naukowego w Tbilisi naukowcy-popularyzatorzy z Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk zachęcali odwiedzających do wspólnego przeprowadzania ciekawych doświadczeń z fizyki i chemii. Na zdjęciu dr Roman Luboradzki z IChF PAN przy kamerze otworkowej. (Źródło: IChF PAN)

ICHF131010b_fot02s.jpg

HR: http://ichf.edu.pl/press/2013/10/ICHF131010b_fot02.jpg

Podczas Pikniku Naukowego w Tbilisi naukowcy-popularyzatorzy z Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk zachęcali odwiedzających do wspólnego przeprowadzania ciekawych doświadczeń z fizyki i chemii. (Źródło: IChF PAN)

ICHF131010b_fot03s.jpg

HR: http://ichf.edu.pl/press/2013/10/ICHF131010b_fot03.jpg

Podczas Pikniku Naukowego w Tbilisi naukowcy-popularyzatorzy z Instytutu Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk zachęcali odwiedzających do wspólnego przeprowadzania ciekawych doświadczeń z fizyki i chemii. (Źródło: IChF PAN)