



# POLSKIE TOWARZYSTWO FIZYCZNE

## ODDZIAŁ W BIAŁYMSTOKU



Wydział Fizyki

Uniwersytet w Białymstoku

ul. Konstantego Ciołkowskiego 1L  
15-245 Białystok  
tel. 85-745-7221, -7222

[k.szymanski@uwb.edu.pl](mailto:k.szymanski@uwb.edu.pl)  
[http://physics.uwb.edu.pl/wf/?page\\_id=789](http://physics.uwb.edu.pl/wf/?page_id=789)

---

W sobotę 9 grudnia 2017 roku o godz. 11.00

w sali 2011 Wydziału Fizyki przy ul. Konstantego Ciołkowskiego 1L

**prof. dr hab. Ludwik Dobrzyński**

*z Narodowego Centrum badań Jądrowych*

*05-400 Otwock, ul. A.Soltana 7*

wygłosi wykład pt.

## **Promieniowanie jonizujące jest cool!**

Tak się historia ułożyła, że z promieniowaniem jonizującym łączymy przede wszystkim strach. Jego obecność wokół nas i nadzwyczaj liczne zastosowania każą jednak zdecydowanie inaczej spojrzeć na to promieniowanie. Spróbuję pokazać, że tytuł referatu nie jest zręcznym chwytem marketingowym, ale szczerą prawdą.

*Prof. dr hab. Ludwik Dobrzyński jest dyrektorem Działu Edukacji i Szkoleń w NCBJ. Uczestniczy w pracach Komitetu Naukowego ONZ ds. Skutków Promieniowania Jądrowego (UNSCEAR) oraz pracował jako ekspert w zespole przygotowującym raport Międzynarodowej Agencji Energii Atomowej (IAEA) o wypadku w Fukushima. Zajmuje się obecnie edukacją społeczną w zakresie wiedzy o fizyce i technice jądrowej, a szczególną uwagę poświęca zrozumieniu działania małych dawek promieniowania jonizującego na organizmy.*

**Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy!**

Zarząd OB PTF