

Seminarium Astrofizyczne  
wtorek 19.12.2017 godz. 12:30  
Hoża 69 pawilon sala 118

**Karol Jędrzejczak**

(NCBJ)

## **BSUIN - nowa współpraca podziemnych laboratoriów**

NCBJ, siłami Pracowni Fizyki Promieniowania Kosmicznego w Łodzi, bierze udział w projekcie o nazwie „Baltic Sea Underground Innovation Network” (BSUIN). Projekt uzyskał finansowanie w ramach programu UE o nazwie „INTERREG Baltic Sea Region” i właśnie rozpoczyna działalność. BSUIN ma być siecią łączącą podziemne laboratoria (także te mniej znane, a nawet potencjalne miejsca na laboratoria) w krajach położonych wokół Morza Bałtyckiego. Głównym celem jest opracowanie wspólnych standardów dla opisu laboratoriów, procedur bezpieczeństwa, administracji, reklamy itp. Ma to w założeniu ułatwić dostęp do laboratoriów, a co za tym idzie zapewnić lepsze ich wykorzystanie.

Grupa z Łodzi odpowiedzialna jest w projekcie za charakterystykę laboratoriów ze względu na tło od promieniowania jonizującego, w z związku z czym planujemy kilka kampanii pomiarowych w fińskiej kopalni Pyhasalmi. Na seminarium przedstawione będą nasze plany, stan przygotowań, oraz metody i wyniki wcześniejszych pomiarów naszej grupy.

Serdecznie zapraszam,  
Agnieszka Majczyna