



Polskie Towarzystwo Fizyczne
Oddział Poznański



oraz

Wydział Fizyki
Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu

serdecznie zapraszają na
wykład otwarty

dra Mikołaja Baranowskiego

CERN OD KUCHNI

Wtorek, 13 grudnia 2022, godz. 17:00

Collegium Physicum, ul. Uniwersytetu Poznańskiego 2,
Sala posiedzeń Rady Dyscyplin (sala nr 16)

Dr Mikołaj Baranowski został zaproszony w 2015 roku aby wziąć udział w badaniach prowadzonych przez grupę pani prof. Magdaleny Kowalskiej z CERNu. Obecnie pełni on rolę Kierownika Zespołu z UAM działającego w ramach eksperymentów prowadzonych w ISOLDE. W swoim wystąpieniu przybliży słuchaczom CERN jakiego zwykle nie mamy okazji poznać, który kojarzy się głównie z dużymi i drogimi eksperymentami wykorzystującymi Wielki Zderzacz Hadronów LHC. Są to działania najbardziej medialne, ale nie jedyne godne uwagi. Jest wiele innych eksperymentów, niezwykle zaawansowanych technicznie, wymagających zaprojektowania i wykonania elementów składowych, które ze względu na ich nowatorski charakter nie są komercyjnie dostępne.