



Polskie Towarzystwo Fizyczne
o. Rzeszowski

zaprasza na wykład pt.

Źródło promieniowania synchrotronowego SOLARIS

który wygłosi **prof. dr hab. Krzysztof Królas** z Uniwersytetu
Jagiellońskiego.

Wykład odbędzie się w Klubie Pracownika Politechniki Rzeszowskiej, przy
ulicy Poznańskiej 2 (budynek „P”) w czwartek 26. października 2017 roku
o godzinie 10.15.

Serdecznie zapraszamy!

Abstrakt:

Źródło promieniowania synchrotronowego oferuje możliwości badań w wielu dziedzinach nauki. Pierwsze takie źródło, zbudowane w krajach Europy Środkowo-Wschodniej, powstało w Krakowie w 2016 roku. Synchrotron Solaris już oferuje pewne możliwości badań, na dwóch pierwszych liniach pomiarowych. Równocześnie trwa budowa kolejnych linii. Prezentacja samego synchrotronu Solaris, będzie poprzedzona bardziej ogólnymi informacjami o zasadniczych elementach synchrotronu oraz o własnościach i zastosowaniu promieniowania synchrotronowego.