

Prof. dr hab. Marek Stankiewicz

Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego

SOLARIS

Uniwersytet Jagielloński

w Krakowie

Synchrotron SOLARIS

Abstrakt

Narodowe Centrum Promieniowania Synchrotronowego SOLARIS w Krakowie to najnowocześniejszy i największy multidyscyplinarny ośrodek badawczy w Polsce. Działające w strukturach Uniwersytetu Jagiellońskiego Centrum powstało w latach 2010–2015. Inwestycja była współfinansowana przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka na lata 2007–2013. Jako strategiczna inwestycja w rozwój nauki Centrum SOLARIS zostało włączone do Polskiej Mapy Drogowej Infrastruktur Badawczych.

W prezentacji przedstawiona jest krótka historia projektu oraz konfiguracja i kluczowe parametry infrastruktury badawczej SOLARIS. Zaprezentowany zostanie obecny stan Centrum, jego pozycja na mapie europejskich infrastruktur badawczych oraz plany rozwoju.