

# Program of presentation of experiments

proposed for the Warsaw Cyclotron  
to be scheduled in the period November 2005 to February/March 2006

HIL, Warsaw, Pasteura 5a  
25.10.2005

All presentations will be in Polish.

## INFORMACJE I KOMUNIKATY

11:00 J.Jastrzębski, Informacje Laboratorium  
J. Choiński,  
L. Pieńkowski

## PREZENTACJE

11:20 E. Wójcik Wysokoenergetyczne kwanty gamma i lekkie cząstki naładowane w zderzeniach jonowych o energii 5 - 10 MeV/nukleon

11:40 K. Rusek Badanie reakcji  $^{14}\text{C}(^{18}\text{O},\text{X})$

12:00 T. Morek Pomiary czasów życia w jądrze  $^{126}\text{Cs}$

przerw  
a 12:20 - 12:40

12:40 W. Kurcewicz Badanie układu gazowy catcher/ion guide przy warszawskim cyklotronie. Poszukiwanie izomerów w jądrach transołówiowych

13:00 Z.Szefliński/  
A.Wójcik Biologiczne oddziaływanie promieniowania o wysokim LET

13:20 K. Wrzosek Wzbudzenia kulombowskie  $^{100}\text{Mo}$

13:40 J. Perkowski Testy nowego spektrometru elektronów z wykorzystaniem reakcji  $^{14}\text{N} + ^{197}\text{Au}$

14:00 Ł. Świdorski Rozkład barier na fuzję  $^{20}\text{Ne} + ^{90,92}\text{Zr}$