

SEMINAR WS 2012/2013

Aktuelle Probleme der Beschleuniger- und angewandten Schwerionenphysik

IAP, J. W. Goethe-Universität Frankfurt am Main, gemeinsam mit GSI Darmstadt

Ort: Seminarraum des Instituts für Angewandte Physik, R. 02.201, Max-von-Laue-Str. 1
Zeit: 10 Uhr c.t.

- 19.10.2012 V. Chetvertkova, GSI Darmstadt "
"Verification of Monte Carlo Transport Codes by Activation Experiments"
- 02.11.2012 Dr. G. Stancari, Fermi National Accelerator Lab., Batavia, USA
"Magnetically Confined Electron Beams in Accelerator Physics"
- 09.11.2012 Dr. K. Knie, GSI Darmstadt
"Die Antiprotonenkette bei FAIR"
- 23.11.2012 Dr. C. Lederer, IAP
"Nuclear Astrophysics with Neutron Beams"
- 30.11.2012 Dr. A. Krämer, GSI Darmstadt
"Vacuum Challenges"
- 07.12.2012
- 14.12.2012 Prof. P. Woods, Univ. of Edinburgh, Großbritannien
"Experiments for Explosive Nuclear Astrophysics"
- 21.12.2012
- 18.01.2013 J. Wiechula, A. Schönlein, IAP
"Development of an Intense UV/VUV Radiation Source Based on a Colliding
Plasma Experiment"
- 25.01.2013 Astro, ext
- 01.02.2013 K. Schulte, IAP
"Gabor Lens – Plasma Properties and Focusing Characteristics"
- 08.02.2013 M. Busch, IAP
"Experimental Results of the 325 MHz s.c. CH-Cavity"
- 15.02.2013 H. Al Omari, GSI Darmstadt/IAP
"Optimization of Laser Accelerated Protons for Possible Applications"

gez. Prof. Dr. R. Reifarth