



SEMINAR SS 16

"Aktuelle Themen der Angewandten Physik "

(gemeinsam mit GSI und HICforFAIR)

Zeit: freitags, 10 Uhr c.t.

Ort: Raum 02.201a/b des Instituts für Angewandte Physik, Max-von-Laue-Str. 1,
60438 Frankfurt am Main

- | | |
|--------------------------------------|---|
| 29.04. O. Brüning, CERN, | LHC High Luminosity Upgrade |
| 20.05. F. Nolden, GSI, | Stochastische Kühlung, mit aktuellen
Projektbeispielen |
| 03.06. P. Neumayer, GSI, | Ionization Potential Depression in Dense
Plasmas |
| 10.06. Dimitri Khaghani,
GSI/IAP, | Proton Acceleration and High Energy
Density Generation by Laser Irradiation
of Nano-/Micro-Structured Targets |
| 17.06. O. Hinrichs, IAP, | Status der FRANZ Hochenergie-
Strahltransportführung HEBT |
| 24.06. H. Hähnel, IAP, | Efficient High Current Ion Acceleration
with IH-Type Cavities at Higher Energies |
| 01.07. N.N. | |
| 08.07. B. Thomas, IAP, | Messungen protoneninduzierter
Reaktionen an FRANZ |
| 15.07. F. Kesting, GSI/IAP, | Numerical Noise in Particle-in-Cell
Tracking |

gez. Prof. Dr. U. Ratzinger