

Seminar über Kernstruktur-, Elementarteilchen- und Astrophysik Wintersemester 2006/2007

jeweils am Donnerstag, 17.15 Uhr, Hörsaal 2

1. TEIL

2. November **Dr. Thierry Foglizzo**, CEA Saclay
"Why should core collapse supernovae be asymmetric?"
9. November **Prof. Dr. Horst-Michael Prasser**, ETH Zürich
"Nuclear energy: from the Big Bang to the waste disposal"
16. November **Martin Obergaulinger**, MPI für Astrophysik, München
"Magnetic fields and MHD instabilities in stellar core collapse"
23. November **Dr. Lucio Mayer**, Universität Zürich
"Coevolution of galaxies and supermassive black holes: from galaxy mergers to the formation of black hole binaries"
30. November **NN**
7. Dezember **Prof. Dr. Christian Weinheimer**, Universität Münster
"Searching for the neutrino mass scale: the KATRIN experiment"
14. Dezember **Prof. Dr. Hans-Otto Meyer**, Indiana University
"Physical radiography with penetrating radiation"
21. Dezember **Dr. Aleksandra Kelic**, GSI Darmstadt
"Macroscopic-microscopic approach in understanding fission process"

Europäisches Graduiertenkolleg Basel - Graz - Tübingen:

- Fr., 10. November Graduiertentag in Tübingen
Fr., 15. Dezember Graduiertentag in Basel