



UNIVERSITÄT
BAYREUTH

Physikalisches Institut

28. Fortbildungsveranstaltung für Physiklehrer

Thema: **Physikalische Experimente mit großen und kleinen Geräten**

Programm:

- 9.00 Uhr Begrüßung und Einführung
- 9.15 Uhr Dr. K. Buesser, DESY Hamburg:
**Herausforderung TESLA - Ein
Blick in den Aufbau der Materie**
- 10.45 Uhr Pause
- 11.00 Uhr Dr. H. Conrad, Forschungszentrum Jülich:
**Neutronen aus Kernreaktoren und
Spallationsquellen zur Materie**
- 13.30 Uhr Dr. Ch. Krülle, Universität Bayreuth:
**Granulare Materie: Die faszinierende
Welt der Schüttgüter**
- 14.45 Uhr Prof. Dr. L. Kador, Universität Bayreuth
Experimente zur Umweltradioaktivität

**Donnerstag
16. Oktober**

Ort:

Hörsaal H15

Gebäude:

NW I

- Studenten und interessierte Zuhörer sind willkommen -