

ZFM-Festkörperrachmittag im Sommersemester 2003

Freitag, 4. Juli 2003

**Seminarraum 012, Rechenzentrum
der TU Braunschweig
Hans-Sommer-Str. 65, Braunschweig**

- 14:30 h Herr Dipl.-Chem. Volker Selzer (Technische Chemie)
*„Synthese und Eigenschaften nanokristalliner
Photokatalysatoren“*
- 15:00 h M. Sc. Lirong Ren (Physikalische Chemie)
*„Oxide nanotubes with heavy metal nanoparticles
encapsulated“*
- 15:30 h Dipl.-Chem. Clemens Kühn (Anorganische Chemie)
*„Design von Festkörpersymmetrien durch strukturdirigierende
Synthese“*
- Kaffeepause*
- 16:30 h Dr. Torsten Heidenblut (Werkstoffkunde)
*„Schadensfälle aus industrieller Anwendung -
Materialwissenschaften am Ende der Produktionskette“*
- 17:00 h Dr. Sylvio Indris (Physikalische Chemie)
*„Quasielastische Neutronenstreuung an wasserhaltigen
Alumosilikat-Gläsern“*
- 17:30 h Dipl.-Chem. Marc Kreye (Physikalische Chemie TUBS)
*„Eine optische in-situ Studie zum Redoxverhalten von
gemischtvalentem Yb-Granat“*
- ca.18 h ***Führung durch die Institute für Physikalische und
Theoretische Chemie sowie für Technische Chemie der
TU Braunschweig, Hans-Sommer-Str. 10
anschließend Grillen***

Festkörperrnachmittag SoSe 2003 - die Bilder











