



# 34. Fortbildungsveranstaltung für Physiklehrer/innen

## Moderne Informationsspeicher

Donnerstag, 15. Oktober 2009 - Hörsaal H15, Gebäude NW I

- 09:00 Einführung: StR Dr. M. Bail, Prof. Dr. E. Rößler
- 09:15 Prof. Dr. H. Krenn, Universität Graz:  
**Magnetische Datenspeicherung -  
eine 50-jährige Erfolgsstory mit vielversprechender Zukunft**
- 10:15 Pause
- 11:00 Dr. F.-K. Bruder, Bayer Material Science AG, Uerdingen:  
**Optische Datenspeicher - von der Compact Disc zur Blu-Ray Disc**
- 12:00 Einladung zum gemeinsamen Mittagessen
- 13:15 Prof. Dr. A. Seilmeier, Universität Bayreuth:  
**Elektronische Speicher für Computer und Kreditkarten**
- 14:00 Vorschläge für Facharbeiten:  
Prof. Dr. W. Zimmermann / Franziska Rauch, Universität Bayreuth:  
**Strukturbildung in hydrodynamischen Systemen**  
Prof. Dr. T. Fischer, Universität Bayreuth:  
**Wie ein Blatt fällt**