

## Chemnitzer Förderverein für Physik e.V.

### "Physik - wie Forschung Spaß macht"

Allgemeinverständliche Vorlesungsserie gestaltet von Mitarbeitern des Instituts für Physik der TU Chemnitz

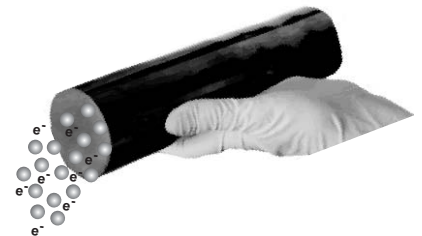
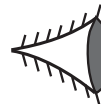
angeboten für

das Studium Generale, die Lehrerweiterbildung \*, neugierige Schüler sowie die gesamte interessierte Öffentlichkeit Westsachsen

22. 11. 02

**Sehen, was viel zu klein ist!**

*Dr. Steffen Schulze*



29. 11. 02

**Sind Halbleiter nur halbe Leiter?**

*Dr. Thorsten Kampen*

06. 12. 02

**Schneewittchen und die sieben Zwerge-Facetten der Nanotechnologie**

*Dr. Sibylle Gemming*

13. 12. 02

**Sie leuchten und verändern sich ...**

*Dr. Thomas Welzel*



20. 12. 02

**Eine schöne Bescherung**

**Weihnachtsvorlesung 15.00 und 17.00 Uhr, Raum N012**

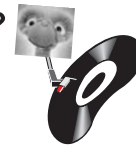
*Dr. H.-G. Hempel, Dipl.-Phys. W.-H. Lißner*



10. 01. 03

**Kam das Leben aus dem All?**

*Dr. Stefan Schlemmer*



17. 01. 03

**Plattenspieler - hochmodern**

*Dr. Falk Müller*

24. 01. 03

**Laserplasmen - Astrophysik am Labortisch**

*Dr. Nadeshda Vogel*



31. 01. 03

**Lokale Abkühlung gegen globale Erwärmung**

**Experimentalvorlesung 15.30 Raum N012**

*Dr. Thomas Franke*

07. 02. 03

**Wie die Welt wackelt - Schwingungsdynamik der Erde**

*Dr. Max Scheffer*



Die Vorlesungen finden freitags von 15.30 - 17.00 Uhr im Raum N013 (mit zwei Ausnahmen!) des neuen Hörsaalgebäudes auf der Reichenhainer Straße (Orangerie) statt.

\* Als Weiterbildungsveranstaltung von den Regionalschulämtern anerkannt.