

# Festkörperrnachmittag im Sommersemester 2001

Donnerstag, 5. Juli 2001

Großer Seminarraum  
Laser Zentrum Hannover e.V.  
Hollerithallee 8  
30419 Hannover (Marienwerder)

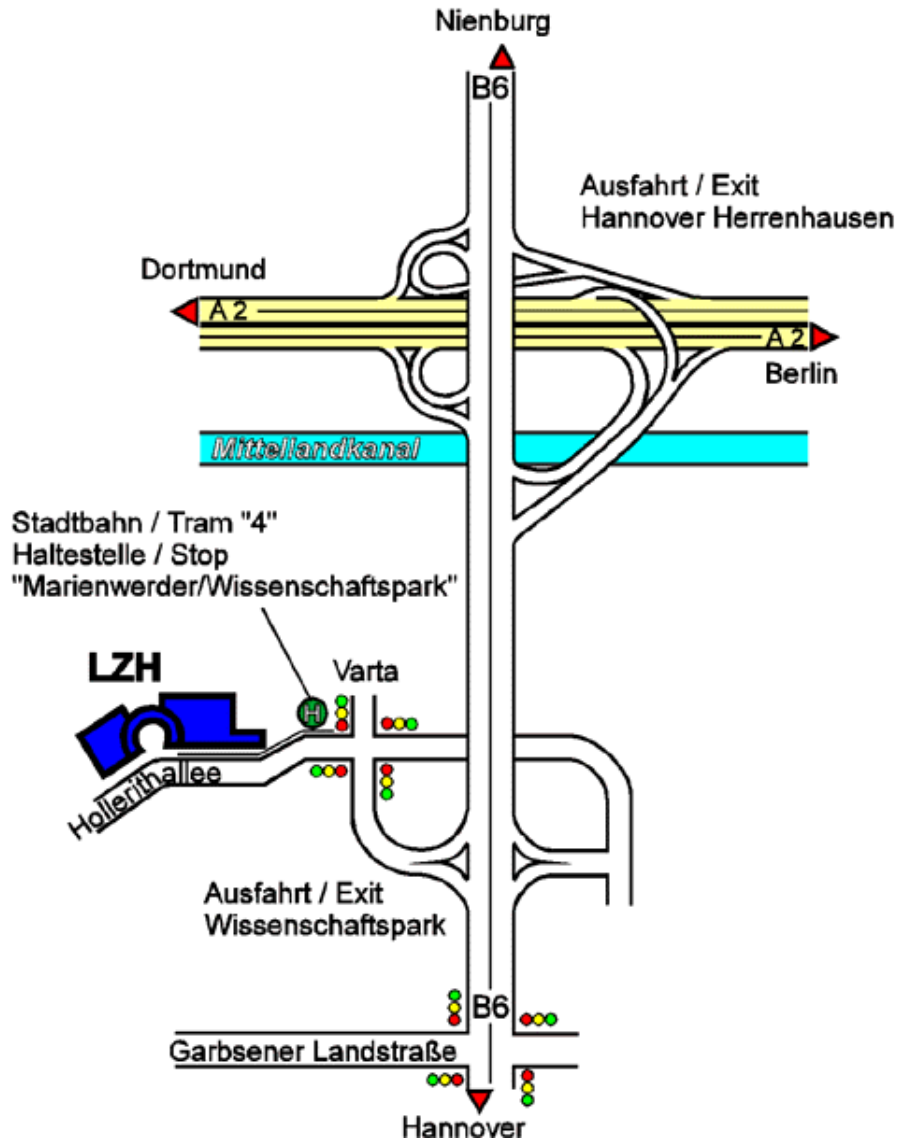
[Lageplan](#)

## **Programm:**

- 14:00 h: Dr. Susanne Freimann (Mineralogie)  
"Bestimmung der Sauerstoff-Leerstellenverteilung in Mullit"
- 14:30 h: Dr. Jens Homeyer (Mineralogie)  
"Strukturgradienten in Sodalithen"
- 15:00 h: Dipl.-Chem. Ralph Jäger (Anorganische Chemie)  
"Selektive Adsorption von Dioxinen an Zeosilen"
- 15:30 h: Dipl.-Chem. Andreas Haeger (Technische Chemie)  
"Abhängigkeit der Quantenausbeute von der Lichtwellenlänge bei  
photokatalysierten Gasphasenreaktionen an wide-gap-Halbleitern"
- Kaffeepause
- 16:30 h: Dipl.-Chem. Martin Schnitter (Makromolekulare Chemie)  
"Modellsysteme zur Untersuchung der Adsorption von Polyelektrolyten  
an geladenen Oberflächen"
- 17:00 h: Dipl.-Math. Monika Hinz (Physikalische Chemie)  
"Strukturbildung von Alkalipromotoren unter Reaktionsbedingungen"
- 17:30 h: Dipl.-Ing. Volker Kaese (Werkstoffkunde)  
"Korrosionsschützendes Legieren von Magnesiumbasiswerkstoffen"

ca. 18 h nach Vortragsende

Führung durch das Laser Zentrum und anschließend Grillen (bei schönem Wetter)



### Mit dem Auto:

Sie erreichen uns über die A2, Ausfahrt 'Hannover-Herrenhausen', weiter über die B6 Richtung Hannover; nach ca.500 m, Ausfahrt 'Wissenschaftspark' (s. Skizze).

### Mit der Bahn:

Ab Hannover Hbf. entweder per Taxi (ca. 20 Min./30,- DM) oder mit der Stadtbahn Linie '4' ab U-Bahnstation "Kröpcke" (5 Minuten vom Hbf.), Richtung "Garbsen" (ca. 20 Min./3,10 DM). Weiterer Fußweg ca. 4 Min.