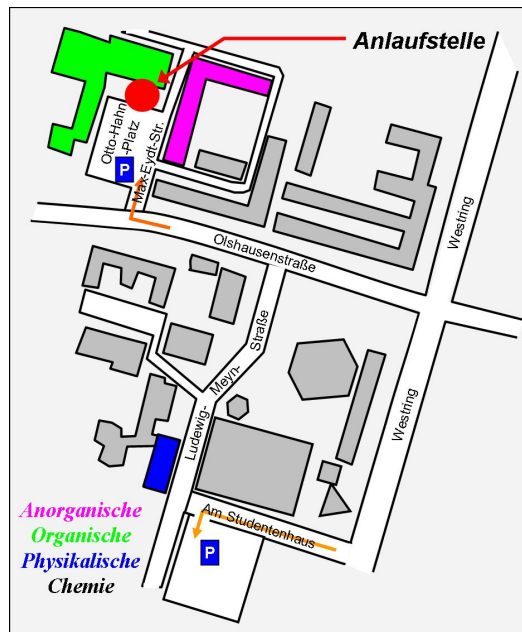


## Weitere Angebote:

- Forschungsbereich Marine Biogeochemie am Leibniz-Institut für Meereswissenschaften IFM-GEOMAR  
<http://www.ifm-geomar.de/>
- IPN: Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften, Abteilung Didaktik der Chemie  
[http://www.ipn.uni-kiel.de/abt\\_chemie/](http://www.ipn.uni-kiel.de/abt_chemie/)
- Institut für Materialwissenschaft an der technischen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
<http://www.tf.uni-kiel.de/dekanat-deutsch/einrichtungen.html>
- Institut für Geowissenschaften der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Abteilung Kristallographie  
<http://www.min.uni-kiel.de/kristallographie/>
- Institut für Biochemie der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
<http://www.uni-kiel.de/Biochemie/>
- Pharmazeutisches Institut der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Abteilung Pharmazeutische Chemie  
<http://www.uni-kiel.de/Pharmazie/chem/home.htm>
- Forschungszentrum Borstel, Abteilung Immunchemie und Biochemische Mikrobiologie  
<http://www.fz-borstel.de/de/research/ibm/ic/index.htm>



## Veranstalter

Institute der Chemie der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel  
<http://www.chemie.uni-kiel.de/>  
unterstützt durch den Verband der Chemischen Industrie (VCI) und die Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)

## Ansprechpartner/Webseite

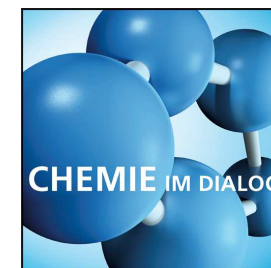
<http://www.chemie-in-kiel.de>

Prof. Dr. Bernd Hartke  
Institut für Physikalische Chemie  
Tel.: (0431) 880 2753  
E-Mail: hartke@phc.uni-kiel.de

23. September 2006

Tag der offenen Tür

Chemie in Kiel



Christian-Albrechts-Universität zu Kiel



## Angebot:

- Chemie-Tour in Kiel: ein umfassender Überblick über die Chemie in Kiel mit Tour-Guides
- Mitmach-Experimente für Schüler und Experimentierfreudige
- Demonstrationsversuche, u.a. mit:
  - § Untersuchen und Verstehen des Ablaufs chemischer Reaktionen
  - § Kaltes Licht: Chemolumineszenz
  - § Legierungen: aus Silber mach Gold
- Experimentalvorträge: chemische Reaktionen bunt und laut
- Versuche mit Lebensmitteln: Geheimitinte, brennbares Bier und Speiseeis
- ChemArt: Chemie ist ästhetisch! (Fotoausstellung)
- Posterausstellung mit Darstellung aktueller Forschungsprojekte der Institute
- Führungen durch die Institute für Anorganische, Organische und Physikalische Chemie
- Informationen zum Chemiestudium
- Gewinnspiel für Schüler
- und vieles andere mehr...

*...für Verpflegung ist gesorgt!*

## Programmdetails:

**Ort / zentrale Anlaufstelle:** Otto-Hahn-Platz 5 (Hörsaalgebäude der Chemie, siehe Lageplan: ●)

**Zeit:** Samstag, den 23. September 2006, 9:15 – 17:30, Mittagspause 13:00 – 13:45

### Eröffnung:

9:15, Otto-Hahn-Platz 5, im Chemie-Hörsaal I (Vormittagsprogramm),  
13:45, Otto-Hahn-Platz 5, im Chemie-Hörsaal I (Nachmittagsprogramm)

### Experimentalvorlesungen:

um 9:30 und 14:00, Chemie-Hörsaal I, Profs. W. Bensch, N. Stock, F. Tucek.

### Institutsführungen / Chemie-Tour

Start Otto-Hahn-Platz 5, um 10:00, 11:00 und 12:00, 14:30, 15:30 und 16:30, je 1 Stunde für die Institute für Anorganische, Organische und Physikalische Chemie

### Ständige Angebote im Foyer:

- Schülerquiz und Mitmachexperimente
- Fotoausstellung ChemArt
- Posterausstellung zu aktuellen Forschungsprojekten der Institute
- Infostände des Jungchemikerforums und der Fachschaft Chemie
- Studieninformation
- Chemie multimedial
- Verpflegung und Getränke

## Zeitplan Einzelveranstaltungen:

Treffpunkt / Ort: Hörsaalgebäude der Chemie (s. Lageplan und links). Das Programm wird nachmittags wiederholt (Gelegenheit, Verpasstes nachzuholen!)

| Zeit                    | Programm                           |
|-------------------------|------------------------------------|
| 9:15 – 9:30             | Eröffnung des Vormittagsprogramms  |
| 9:30 – 17:30            | ständige Angebote im Foyer         |
| 9:30 – 10:00            | Experimentalvorlesung              |
| 10:00<br>11:00<br>12:00 | Institutsführungen (je 1 Stunde)   |
| 13:00 – 13:45           | Mittagspause                       |
| 13:45 – 14:00           | Eröffnung des Nachmittagsprogramms |
| 14:00 – 14:30           | Experimentalvorlesung              |
| 14:30<br>15:30<br>16:30 | Institutsführungen (je 1 Stunde)   |
| 17:30                   | Ende                               |