

# Veranstaltungshinweise

## Veranstaltungsort:

Institut für Geowissenschaften, CAU Kiel  
Hörsaal 7  
Ludewig-Meyn Str. 10  
24118 Kiel

Die Veranstaltung ist kostenlos.

## Leitung:

Prof. Dr.-Ing. V. Feeser; IfG, CAU Kiel  
Dr. T. Liebsch-Dörschner; LANU SH

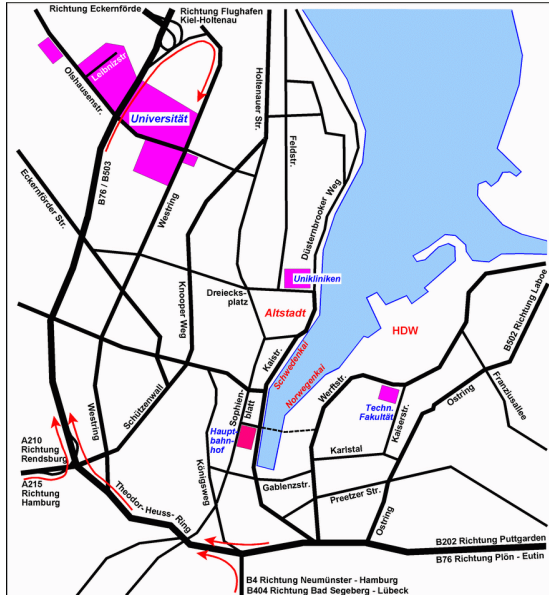
## Anmeldung

Bitte bis zum 17.2.2006 an das  
LANU, Frau Kopp  
Hamburger Chaussee 25, 24220 Flintbek  
Tel: 0 43 47 / 704 – 505 , Fax: -502  
e-mail: [pkopp@lanu.landsh.de](mailto:pkopp@lanu.landsh.de)

## Verpflegung

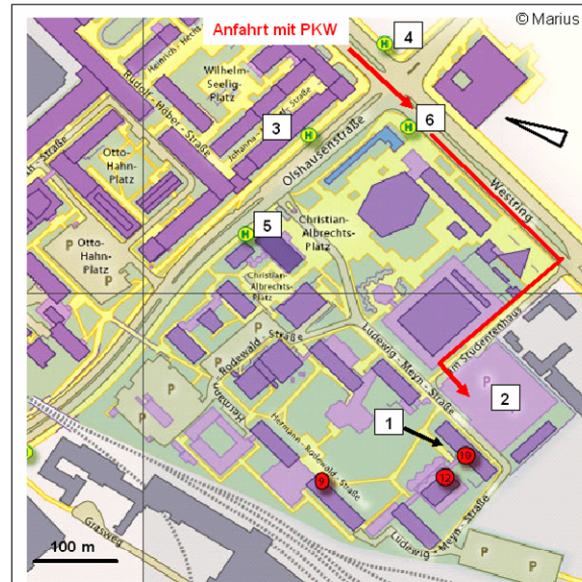
In der Mittagspause besteht die Möglichkeit, vor  
Ort auf eigene Kosten Mittag zu essen.

## Anreise - mit dem Auto:



## Anreise - mit dem Bus

Vom Hauptbahnhof Kiel mit den Linien 61, 62, 81, 82 oder 91 des Verkehrsverbundes Region Kiel (VRK) bis zur Haltestelle „Universität“. Nähere Auskünfte zu den Fahrplänen finden Sie unter [www.kvg-kiel.de/fahrplan/fahrplaene/index.php](http://www.kvg-kiel.de/fahrplan/fahrplaene/index.php). Fußweg von der Haltestelle „Universität“ bis zum Institut für Geowissenschaften ca. 7 Minuten.



## Legende:

- 1 Eingang Institut für Geowissenschaften und Zugang zum Hörsaal 7
- 2 Parkhaus nur über den Westring zu erreichen

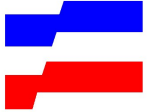
Haltestellen Busse VRK - aus Richtung Hbf:

- 3 Linien 61, 62, 81 und 82
- 4 Linie 91

Haltestellen Busse VRK - in Richtung Hbf:

- 5 Linien 61, 62, 81 und 82
- 6 Linie 91

Landesamt für  
Natur und Umwelt  
des Landes  
Schleswig Holstein



22. Februar 2006  
Institut für Geowissenschaften  
Christian-Albrechts Universität zu Kiel

# Ingenieurgeologische Problemlösungen in Schleswig-Holstein

C | A | U

Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

## Zum Thema

Böden bildeten schon immer die Lebensgrundlage und den Lebensraum für den Menschen. Ein besonderes Augenmerk galt und gilt dabei dem Boden als tragfähigem Untergrund für Gebäude, Straßen und sonstige Anlagen. Im Zuge der Verdichtung von Bebauung und der infrastrukturellen Verbindungen erhöhten sich die Sicherheitsanforderungen der Bauwerke im Bezug zum Untergrund.

Ingenieurgeologen und Geotechniker befassen sich mit den Fragen des Baugrunds auf der Basis der geologischen Verhältnisse und der geotechnischen Bodeneigenschaften in Schleswig-Holstein. Dabei gilt es, vielfältige Fragestellungen zur Bebaubarkeit in Abhängigkeit vom jeweiligen Untergrund zu klären.

Im Rahmen der Veranstaltung werden Beispiele von Problemlösungen dargestellt. Sie unterstreichen die Notwendigkeit von Baugrunduntersuchungen und gleichzeitig die Leistungsfähigkeit der beteiligten Institutionen.

Die Veranstaltung ist als Diskussionsplattform und zum Erfahrungsaustausch konzipiert.

Zu dieser Kooperationsveranstaltung des Landesamtes für Natur und Umwelt Schleswig-Holstein – Geologischer Dienst - und des Institutes für Geowissenschaften der CAU Kiel laden wir Sie recht herzlich ein!

## Programm

- 9.00 Uhr Begrüßung**  
Prof. Dr.-Ing. V. Feeser, IfG, CAU Kiel
- 9.15 Uhr Integriertes Küstenschutzmanagement in Schleswig-Holstein**  
Dr. J. Hofstede; MLUR SH
- 9.45 Uhr Ingenieurgeologische Aspekte zu Küstenschutzbauwerken im Elbmarschbereich**  
H. Lange, LANU SH
- 10.15 Uhr Neubau des Siels Neufeld, Dithmarschen und Überwachung der Verformungsauswirkungen auf die Nachbarbebauung**  
H. Weckeck, LANU SH
- 10.45 Uhr Kaffeepause**
- 11.15 Uhr Geotechnische Standsicherheitsanalysen an den Dammstrecken des Schaalseekanals**  
Dr. C. Lehnert; Ing.büro f. Geotechnik, Lübeck
- 11.45 Uhr Neubau einer Bahnbrücke mit anschließenden Dämmen auf geringtragfähigen Baugrund, Rendsburg/Büdelndorf**  
Dr. G. Overbeck; IGB Kiel
- 12.15 Uhr Baugrunduntersuchungen für einen neuen Elbtunnel im Zuge der BAB A 20 bei Drochtersen/Glückstadt**  
Dr. St. Weihrauch; Steinfeld & Partner, Hamburg

**12.45 Uhr Mittagspause**

**13.45 Uhr Fehlbeurteilung von Baugrundeigenschaften am Beispiel des Taucherübungsbeckens in Neustadt**  
A. Heeling; BAW, Hamburg

**14.15 Uhr Erdfälle in Schleswig-Holstein - Erkundung und Auswirkungen**  
Dr. R. Kirsch & Dr. T. Liebsch-Dörschner; LANU SH

**14.45 Uhr Geotechnische Aspekte des Geländes der Landesgartenschau in Schleswig**  
Prof. Dr.-Ing. B. Albiker, Eckernförde

**15.15 Uhr Ingenieurgeologie an der CAU Kiel - Einblicke für die geotechnische Praxis**  
Prof. Dr.-Ing. V. Feeser, IfG, CAU Kiel

**15.45 Uhr Führung durch das geotechnische Labor des IfG**

**16.30 Uhr Abschluss**