

Tagungsstätte

Technische Universität Hamburg-Harburg
Audimax II, Denickestraße 22

Sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an:

Dr. Jürgen Ehlers
Geologisches Landesamt Hamburg
Billstraße 84
20539 Hamburg

Telefon 040/4 28 45-26 41 (Herr Dr. Ehlers)
040/4 28 45-26 32 (Frau Köpcke)
Fax 040/4 28 45-26 62

Gebühren

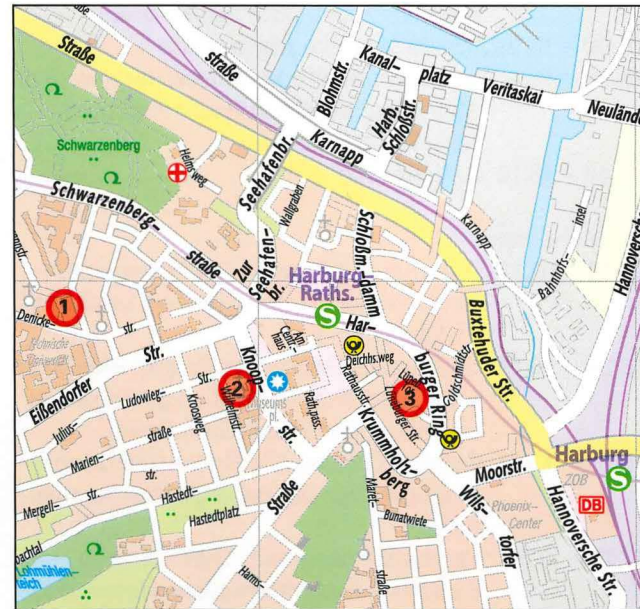
| | |
|---|--------|
| Tagungsteilnahme, inkl. Tagungsband, Pausenversorgung: | 40,- € |
| ermäßigt für Teilnehmer ohne angemessenes Einkommen, z. B. Studenten, Azubi (Nachweis erforderlich): | 20,- € |
| Halbtagestagesexkursion: | 15,- € |
| Ganztagestagesexkursion: | 25,- € |

Zimmerreservierungen

Hamburg verfügt über ein großes Angebot an Unterkünften, von denen jedoch nur ein kleiner Teil in Hamburg-Harburg liegt. Daher ist es zu empfehlen, die Buchung frühzeitig vorzunehmen. Es ist vorgesehen, dass die Zimmerreservierung durch die Teilnehmer erfolgt. Anfragen zu Hotelübernachtungen, Übernachtung in Privatzimmern etc. richten Sie bitte an:

HAMBURG Tourismus GmbH
Postfach 10 22 49
20015 Hamburg
Telefon 040/30 05-13 00
Fax 040/30 05-13 33
E-Mail www.hamburg-tourism.de

Lageplan



- 1 Tagungsstätte (Campus der TUHH),
- 2 Helms-Museum (Museumsplatz 2)
- 3 Privatbrauerei Engelbräu (Lüneburger Tor 8 – 10)

Anmeldung bitte bis zum 30. April 2007

Die Anmeldung zur Tagung und zu den Exkursionen erfolgt per Überweisung auf das Konto

Dr. Jürgen Ehlers
Postbank Dortmund
BLZ 440 100 46
Kto.-Nr. 0 707 218 462

unter Angabe der gewünschten Exkursionen.
Die Exkursionsplätze sind begrenzt; die Reservierung erfolgt nach der Reihenfolge der Zahlungseingänge.

74. Tagung der Arbeitsgemeinschaft Norddeutscher Geologen 2007



Wachsende Stadt – Grüne Metropole am Wasser



Tagungsprogramm

Dienstag, 29. Mai 2007

Öffentlicher Vortrag

19.30 Uhr Graeff: Koordinaten aus dem Weltall – neue Karten für Europa

Mittwoch, 30. Mai 2007

ab 8.00 Uhr Anmeldung im Tagungsbüro

Eröffnung der Tagung

9.00 – 9.15 Begrüßung der Teilnehmer, Eröffnung der Tagung

Hydrogeologie

- 9.15 – 9.45 Löhnert: Hamburgs Beitrag zur historischen Entwicklung der Hydrogeologie
9.45 – 10.05 Elbracht & Focke: Grundwasserbeschaffenheit in den Grundwasserkörpern „Große Aue Lockergestein links und rechts“
10.05 – 10.25 Martens: Paläohydrologische Strömungsmodellierung für den Großraum Lübeck
10.25 – 11.00 Kaffeepause

Vereisungsgeschichte

- 11.00 – 11.20 Böse: Zeitstellung weichselzeitlicher Eisrandlagen in NE-Deutschland
11.20 – 11.40 von Bülow: Eisisostasie und Rinnengenese
11.40 – 12.00 Frechen & Stephan: Lumineszenz-Chronologie saale- und weichselzeitlicher glazifluvialer Ablagerungen in Schleswig-Holstein
12.00 – 12.20 Lüttig: Vereisungsgeschichtliche Überlegungen (als Folge geschiebekundlicher Erkenntnisse)
12.20 – 14.00 Mittagessen

Glaziale Phänomene

14.00 – 14.20 Junge & Eißmann: Phänomene und Prozesse im Lockergebirge Mitteldeutschlands in Bildern

- 14.20 – 14.40 Möbus: Glazialtektonik auf Rügen
14.40 – 15.00 Kupetz: Kame oder Diapir? – Die Eichbergstruktur von Nochten
15.00 – 15.20 Weiße: Glaziäre Kleinsenken
15.20 – 15.40 Eißmann: Alter und Genese der quartären Tiefrippen. Vergleich Raum Hamburg – Mitteldeutschland
15.40 – 16.10 Kaffeepause

Freie Themen

- 16.10 – 16.30 Wimmer & Eißmann: Das bernsteinführende Tertiär in der nördlichen Leipziger Tieflandsbucht
16.30 – 16.50 Sponagel & Gehrt: Das Projekt BK50 von Niedersachsen: Integration geologischer und bodenkundlicher Grundlagen
16.50 – 17.10 Gehrt & Capelle: Die Bodenschätzung: Möglichkeiten der geologischen Auswertung
17.10 – 17.30 Lambers-Huesmann: Shelf Geology Explorer – FachInformationssystem (FIS) in der Geologie
19.00 Uhr Empfang im Helms-Museum

Donnerstag, 31. Mai 2007

Tagungsbüro ab 8.00 Uhr geöffnet

Geotourismus, Archäologie und Wasserbau

- 8.30 – 8.50 Granitzki: 5 Jahre Geopark Mecklenburgische Eiszeitlandschaft – Bilanz und Ausblick
8.50 – 9.10 Lünsmann-Pielke: Länderübergreifende Kulturlandschaftsanalyse für das Alte Land
9.10 – 9.30 Hüser: Geologie und Archäologie: Wasserversorgung in der Hamburger Neustadt
9.30 – 9.50 Heinze: Bensenziel – eine Klostergründung?
9.50 – 10.10 Ott: Bau der Neuen Schleuse Lauenburg
10.10 – 10.30 Kaffeepause

Geotechnik

- 10.30 – 10.50 Möller: Kriechen von marinen Böden
10.50 – 11.10 Kneppenberg: Hafenerweiterung Altenwerder: Ingenieurgeologisches Untersuchungsmodell
11.10 – 11.30 Ma: Nutzung der oberflächennahen Geothermie in der Hafencity
11.30 – 11.50 König: Anwachssphänomene bei Pfählen am Beispiel der Elbphilharmonie
11.50 – 12.00 Taug: Schlusswort, Organisatorische Hinweise zu den Exkursionen etc.
12.00 – 13.00 Mittagessen
13.15 Uhr Start der Halbtagesexkursionen

- A1: Geo-Touren in Hamburg
A2: Hamburgs Unterwelt (historische und aktuelle Bauwerke der Hamburger Stadtentwässerung)
A3: Ein neuer Stadtteil entsteht – Hamburger Hafencity (mit aktueller Baustellenbesichtigung)
A4: Periglazialgeologie im Hamburger Umland (südliches Schleswig-Holstein); Lieth (Frostkeile), überformte Karsthohlformen, Eiskeilnetze

Ab 19.00 Uhr: Klönschnack (Eeten un Drinken) im Harburger Engelbräu, Lüneburger Tor 8 – 10

Freitag, 1. Juni 2007

- 8.30 Uhr Start der Ganztagesexkursionen
B1: Aktuelle hafengebäuliche Entwicklungen im Hamburger Hafen
B2: Glazialtektonik im Hamburger Raum (Immenbeck – Blankeneser Berge – Schönningstedt)
B3: Rohstoffe für die Metropolregion: Erdölaufbereitung (Gaz de France), Wasserversorgung (Wasserwerk Nordheide), Sand- und Kiesgewinnung / Renaturierungskonzepte
B4: Archäologie und Wasserbau im Osten Hamburgs

Ende der Tagung