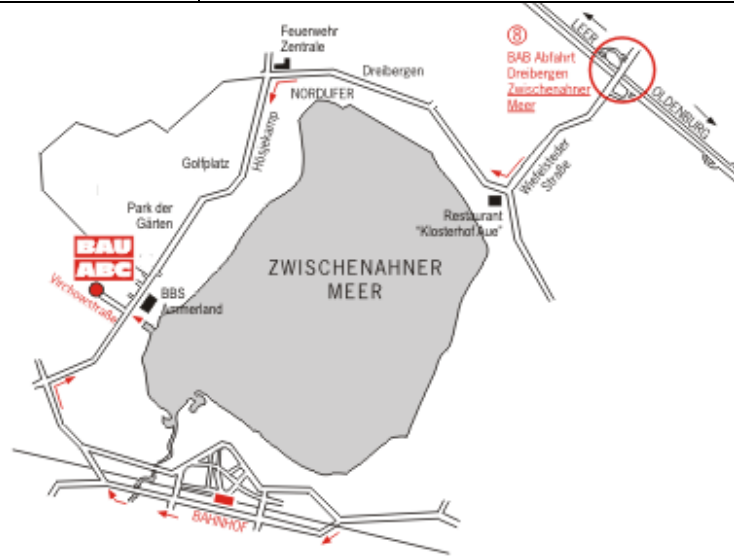


Anreise mit der Bahn:

Zielbahnhof: Bad Zwischenahn, mit dem Bus Linie 370 weiter Richtung Rastede, bis Haltestelle Rostrup Berufsbildende Schule.

Anreise mit dem PKW:

BAB 28 bis Abfahrt Drebergen/Zwischenahner Meer, Richtung Bad Zwischenahn, 1. Abzweig rechts, Richtung Drebergen, durch den Ort durch, an der Kreuzung (Feuerwehr) links, dem Hinweis "BERUFSBILDUNGSSTÄTTEN" folgen, ca. 400m nach dem Ortsschild Rostrup hinter der Ampel rechts in die Virchowstraße.



Bau-ABC Rostrup, Virchowstraße 5, 26160 Bad Zwischenahn

Teilnahmegebühr: 160 € Studenten: 30 €

MitarbeiterInnen der WSV und Bundesverwaltungen: kostenfrei.
 Bewirtungskosten (Mittagessen und Pausengetränke) sind in der Gebühr enthalten.
Bitte überweisen Sie die Teilnahmegebühr an die Bundeskasse Weiden,
 Konto 750 010 07 bei der Dt. Bundesbank Regensburg, BLZ 750 000 00,
Verwendungszweck: „Teilnehmername“ + ZV9 06 8030 2
HINWEIS: Zertifikate nach DVGW-W120 für Bohr- und Brunnenbauunternehmen können nur bei Anmeldung über das Bau-ABC bzw. ZDB erworben werden.

Verbindliche Anmeldung mit dem beiliegenden Formular **bis zum 31.03.2008** an:
 Bundesanstalt für Wasserbau
 z. Hd. Frau Benda
 Wedeler Landstraße 157
 22559 Hamburg
 Tel.: 040 81 908 314
 FAX: 040 81 908 514
 E-Mail: christiane.benda@baw.de



BUNDESANSTALT FÜR WASSERBAU
 Karlsruhe • Hamburg • Ilmenau



PROGRAMM



BAW Kolloquium
BAUGRUNDAUFSCHLÜSSE

Planung, Ausschreibung, Durchführung, Überwachung
 und Interpretation

16. – 18. April 2008



Zum Kolloquium

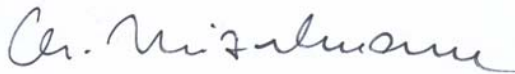
BAUGRUNDAUFSCHLÜSSE

Planung, Ausschreibung, Durchführung, Überwachung und Interpretation

**Mittwoch, 16. April 2008, bis Freitag, 18. April 2008,
Bau-ABC (Aus- und Fortbildungszentrum) Rostrup / Bad Zwischenahn**

laden wir herzlich ein.

Qualitativ hochwertige Baugrundaufschlüsse sind unverzichtbare Grundlage aller geotechnischen Planungen. Das Kolloquium soll diesen Anspruch verständlich machen und aufzeigen, welche Bedeutung qualitätssichernde Maßnahmen haben. Ergänzt werden die Vorträge durch praktische Vorführungen. Das Kolloquium richtet sich an alle, die mit Baugrundaufschlüssen befasst sind (Geotechnische Sachverständige, Sachbearbeiter, Techniker, Bauaufseher). Das Kolloquium findet in diesem Jahr erstmalig in Kooperation mit den Deutschen Brunnenbauertagen statt, so dass die Seminarteilnehmer auch die Fachausstellung besuchen können. Auf dem Freigelände und in der Freihalle des Bau-ABC werden den Kolloquiumsteilnehmern vielfältige Informations- und Kontaktmöglichkeiten geboten.



Dr.-Ing. Christoph Heinzelmann
Direktor und Professor der Bundesanstalt für Wasserbau

Programm:

Mittwoch, 16. April 2008

- 13:00 Begrüßung (*Dr. Heibaum; BAW, Bockholt; Bau-ABC*)
- 13:15 Zusammenarbeit bei Baugrunderkundungen (*Dr. Heibaum; BAW*)
- 13:30 Baugrunduntersuchungen für Wasserbauwerke (*Heeling; BAW*)
- 14:15 Neue Normen für die Baugrunderkundung Teil 1 (*Siebenborn; BAW*)
- 15:00 Pause
- 15:30 Vergabe- und vertragsrechtliche Fragestellungen (*Feist; WSD Mitte*)
- 16:00 Bohrverfahren, Bohrtechnik, Bodenprobenentnahme (*Siebenborn; BAW*)
- 17:00 Bohrungen im Fels (*Graf; BAW*)

Donnerstag, 17. April 2008

- 08:30 Altbohrungen als Ursache von Wassereintrüben in einer Baugrubensohle (*Kunz; BAW*)
- 09:00 Sondierungen und ihre Bewertung (*Eißfeldt; BAW*)
- 09:30 Pause
- 10:00 Ausbau von Grundwassermessstellen (*Siebenborn; BAW*)
- 10:30 Kontrolle von Grundwassermessstellen (*Baumann; Fa. BLM*)
- 11:15 Laborversuche an Bodenproben (*Augner; BAW*)
- 12:00 Pause (Mittagessen)
- 13:00 Praktische Vorführungen
 - Bohren: Baugrundaufschlussbohrung mit Rammkernentnahme (*Bohrfirma*)
Qualitätssicherung bei Bohrarbeiten (*BAW*)
 - Geotechnisches Labor: Probenansprache, Laborversuche (*BAW, BfG*)
 - Druck- und Rammsondierungen (*BAW*); Kleinbohrungen (*Fa. Eijkelkamp*);
Spezialbohrungen (*Fa. SonicSampDrill*)
 - Geotechnische Messungen: Inklinometer, Grund- und Porenwasser-
Datenerfassung (*Fa. Scanrock, Fa. Campbell, Fa. Ackermann*)
 - Kontrolle von GW-Messstellen: Bohrlochmessungen (*Fa. BLM*)
 - Grundwasserprobenahme (*BfG - Bundesanstalt für Gewässerkunde*)
- 19:00 Abendveranstaltung im Freizeithaus des Bau-ABC

Freitag, 18. April 2008

- 08:30 Aktuelle geophysikalische Messprojekte (*Kunz; BAW*)
- 09:00 Vom Aufschluss zum Baugrundmodell Teil 1 (*Heeling; BAW*)
- 09:45 Pause
- 10:00 Vom Aufschluss zum Baugrundmodell Teil 2 (*Heeling; BAW*)
- 10:20 Ausschreibungen für Baugrundaufschlüsse aus der Sicht des
Unternehmers (*Martini; Fa. Möbius*)
- 10:50 Arbeitsschutzmanagementsysteme und deren Umsetzung auf der
Baustelle (*Riedl; Fa. H. Anger's Söhne*)
- 11:35 Pause
- 11:50 Einsatz von Glaskugeln im Brunnen anstelle von Filterkies
(*Herrmann, Fa. Ochs Bohrgesellschaft*)
- 12:50 Abschlussdiskussion (*Moderation: Dr. Heibaum, Siebenborn; BAW*)
- 13:00 Mittagspause – Ende des BAW-Kolloquiums

Die Veranstaltungsblöcke am 16.04.08 und 18.04.08 werden nach DVGW – W120 anerkannt und dafür vom ZDB und Bau-ABC angeboten (www.bfg-brunnenbau.de bzw. www.bau-abc-rostrup.de).