

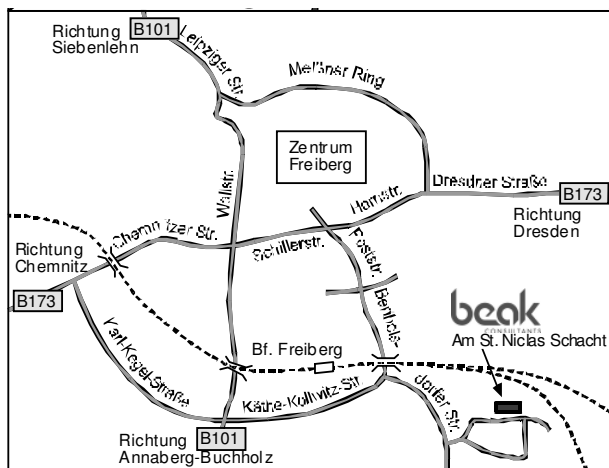
Bei uns erwarten Sie:

- Vermittlung von Know-how
- individuelle Beratung
- Entwicklung von Projektideen
- interessante Diskussionen
- partnerschaftliche Zusammenarbeit
- Informationen für die interessierte Öffentlichkeit
- Unterstützung des Geostandes Freiberg

Eingeladen sind unsere Partner:

- aus der Privatwirtschaft
- aus den staatlichen Behörden
- aus den wissenschaftlichen Einrichtungen der Lehre und Forschung
- interessierte Einzelpersonen

So finden Sie uns:



Rohstoffe/Geowissenschaften/ Umweltschutz

- Geologie, Geochemie, Hydrogeologie, Bodenschutz
- Prospektion, Exploration, Rohstoffbewertung
- Genehmigungsverfahren
- naturschutzfachliche und planerische Dienstleistungen (UVS, LBP, FFH- /SPA-Prüfungen)
- Altlastsanierung
- Georisikoprognose mit advangeo®
- Lagerstättenprognose mit advangeo®

Softwareentwicklung

- IT-Consulting
- Entwicklung von Individualsoftware
- Erstellung von Fachdatenmodellen
- Aufbau von Fachdatenbanken und GIS
- CMS-gestützte interaktive web-Applikationen

Softwareangebot

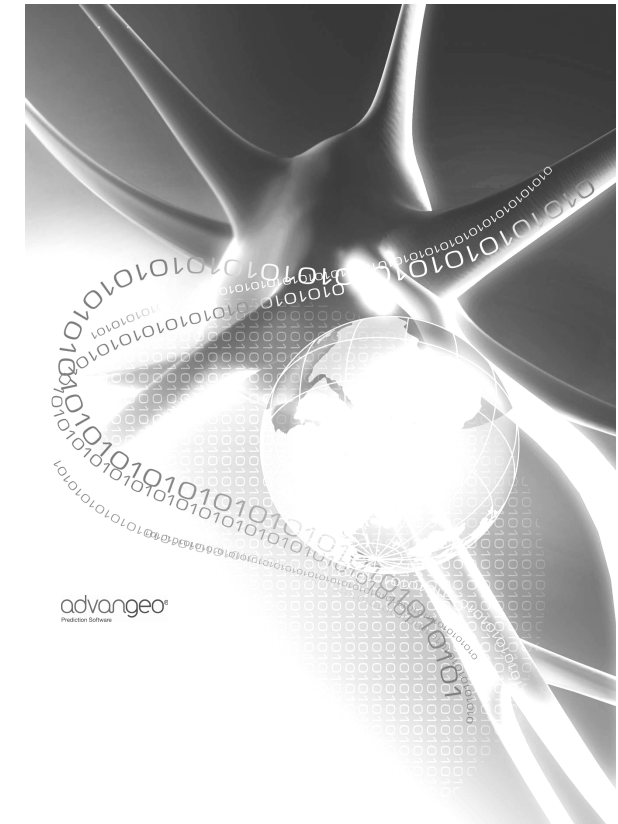
- advangeo® Geodatamanagement: Bergrecht, Lagerstätten, Bohrungen, Proben, Feldarbeiten
- advangeo® Metadatamanagement: professionelle Verwaltung von Archivmaterial
- advangeo® prediction Software
- advangeo® field cap

GIS/ Kartographie

- thematische Kartographie
- automatische Kartographie
- Datenerfassung, Datenhaltung

Consulting

- institutionelle Unterstützung
- Optimierung von Geschäftsprozessen
- Qualitätssicherung



advangeo®
Prediction Software

Neue Technologien in den Geowissenschaften

Vorträge
Diskussionen
advangeo®-Einführung

04.05.2012 | 10:00 Uhr
Am St. Niclas Schacht 13, 09599 Freiberg

das Programm zum Firmenkolloquium

Anmeldung

10:00 Begrüßung und Eröffnung

10:10 – 11:50 Morgensitzung

10:10 - Regionalisierungsverfahren für Grundwasserkörper

Dr. Karl-Otto Zeißler (Beak), Dr. Peter Börke (LfULG)

10:35 – Prospektion in Ruanda: durchgängig rechnergestützt von Felddaten zum Bericht

Dr. Marco Roscher (Beak), Hildebrand Kanzira (GS Ruanda)

11:00 – Rohstoffexploration im Erzgebirge

Dr. Andreas Barth (Beak)

11:25 – Das Helmholtz-Institut Freiberg für Ressourcentechnologie

Dr. Anke Dürkoop (HIF)

11:45 – 12:45 Mittagspause*

12:45 – 14:00 Nachmittagsitzung

12:45 – Neues zu advangeo®:

I - Umstellung auf ArcView 10

Silke Noack (Beak)

II – Das Feldmodul advangeo® field cap

Hartmut Kühne (Beak)

13:10 – Neues in ArcGIS 10.1

Jens Leibiger (ESRI)

13:35 – Entwicklung von Web-GIS-Anwendungen mit ArcGIS Server und Java-Script API

Daniel Löbner, Hartmut Kühne (Beak)

Ab 14:10

advangeo®-Sitzung.

Die Arbeit mit advangeo® prediction software wird an einem Beispiel detailliert erklärt.

advangeo® field cap – Einführung.

Das elektronische Feldbuch und seine Einbindung in den Arbeitsprozess des Geologen.

Posterpräsentationen ...

.... ganztägig im Veranstaltungsraum

Die Bearbeiter stehen in der Pause für Ihre Fragen zur Verfügung.

Layout und Druck von Geologischen Karten

1 : 50 000 des Königreiches Marokko. Anja

Hempel (Beak)

Erstellung der Lithofazieskarte Quartär für Sachsen.

Ellen Dickmayer (Beak)

Eine GOCAD-Schnittstelle für die advangeo®-3D-

Datenbank. Christian Bertram (Beak)

Die Veranstaltung ist kostenfrei.

Änderungen im Programm vorbehalten!

Ich melde mich für das Kolloquium 2012 an:

Name: _____

Vorname: _____

Institution: _____

Straße: _____

PLZ/Ort: _____

Tel.: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Ich nehme außerdem teil:

an der advangeo®-Sitzung

an der advangeo® field cap-Einführung

(Beide Veranstaltungen finden zeitlich parallel statt)

Bitte per Fax an: 03731 781352

oder E-Mail: antje.reissmann@beak.de

* Wir laden Sie zu einem Imbiss ein. Für den großen Hunger empfehlen wir die Kantine bei uns im Haus.