



Anfahrt:

- mit der Bahn: ab Hauptbahnhof mit den Linien S1, S2, S3 Richtung Vaihingen, Flughafen, Filderstadt oder Herrenberg bis Haltestelle Universität
- mit dem PKW: ab Autobahnkreuz Stuttgart Stadtautobahn Stuttgart (A 831 bzw. B 14) bis Ausfahrt Universität

*= Dieses Seminar ist eine geeignete Fortbildungsveranstaltung gemäß § 8 und § 13 der Verordnung über Sachverständige und Untersuchungsstellen für Bodenschutz und Altlasten (BodSchASUVO)

AQS
Analytische Qualitätssicherung
Baden-Württemberg

**Lehrgang III
für Probennehmer***

**Grundwasserprobennahme
bei Altlasten und
schädlichen
Bodenveränderungen**

VEGAS
Versuchseinrichtung zur
Grundwasser- und Altlastensanierung
IWS
Universität Stuttgart

in Zusammenarbeit mit der
**Landesanstalt für Umwelt, Messungen
und Naturschutz Baden-Württemberg**

im Auftrag des
**Ministeriums für Umwelt, Klima und
Energiewirtschaft Baden-Württemberg**

Mittwoch, 2. März 2016

Ort:
Hörsaal V57.06, Naturwissenschaftliches
Zentrum der Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 57, 70569 Stuttgart

Anmeldung:
Für den **Lehrgang III für Probennehmer – Grundwasserprobennahme bei Altlasten und schädlichen Bodenveränderungen** am 2. März 2016 melde ich folgende/n Teilnehmer/in verbindlich an (für das **Zertifikat** bitte in **Druckbuchstaben** vollständigen Namen, Titel, Adresse, Telefonnummer und bitte auch E-Mail-Adresse angeben):

.....

.....

E-Mail:.....

..... den

.....

.....

Firmenstempel

Unterschrift

VEGAS, IWS
Universität Stuttgart
z.Hd. Frau R.Häckl
Pfaffenwaldring 61
70569 Stuttgart

Programm Lehrgang III:

Lehrgangsleiter: Dr.-Ing. N. Klaas,
VEGAS, Universität Stuttgart

09.00 Uhr Begrüßung

Dr.-Ing. N. Klaas,
VEGAS, Universität Stuttgart

09.10 Uhr Bedeutung von Grundwasseruntersuchungen für die Altlastenbearbeitung

Dipl.-Geol. R. Söhlmann

09.40 Uhr Schadstoffe in Phase, Besonderheiten und Stoffeigenschaften

Dr.-Ing. N. Klaas,
VEGAS, Universität Stuttgart

10.10 Uhr Besondere Schwierigkeiten der Grundwasserprobennahme bei Altlasten

Dipl.-Geoök. T. Heitmann,
arcadis Deutschland GmbH

10.50 Uhr Pause

11.20 Uhr Tiefenorientierte Probennahme

Dr. H. Weiß, imw, Tübingen

12.00 Uhr Beispiele aus der Praxis

J. Haaff, BERGHOF Analytik +
Umweltengineering GmbH, Tübingen

12.30 Uhr Mittagspause

13.45 Uhr bis 16.00 Uhr

Erfahrungsaustausch und Demonstrationen (alternierend in Gruppen):

- Visualisierung DNAPL (Tri),
Visualisierung LNAPL (Öl)
- Innovative Möglichkeiten der
Vor-Ort-Analytik
- Spezielle Probennahmegeräte
- Schriftliche Prüfung

Abschlussdiskussion, Ende gegen 16.30 Uhr

Anmeldung:

Bis zum 19. Februar 2016 nur schriftlich mit
anhängendem Abschnitt oder
per Fax (0711/685-67020) oder per
E-Mail (vegasinfo@iws.uni-stuttgart.de).

Es werden nur 50 Teilnehmer/innen zugelassen.

Teilnehmergebühr:

200,- Euro
zahlbar nach Erhalt einer Rechnung.

Der Rechnungsversand erfolgt nach der Veranstaltung.
Bei Rücktritt bis zum 21. Februar 2016 wird eine Gebühr
von 25,- Euro erhoben, bei späterem Rücktritt wird die volle
Gebühr fällig.

Bei bestandener Prüfung erhält der/die Teilnehmer/in
eine Bestätigung über die erfolgreiche Teilnahme.

Telefonische Auskünfte:

Frau R.Häckl: 0711/685-64717

Übernachtungsmöglichkeit über:

Tourist-Information i-Punkt
Königstraße 1a
70173 Stuttgart
Tel.: +49 (0)711/ 2228 - 0
Fax: +49(0)711/ 2228 - 253
i-punkt@stuttgart-tourist.de
oder www.stuttgart-tourist.de