



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 II für Probennehmer*

Aufbaukurs für Probennehmer beim Grundwassermessnetz

VEGAS
 Versuchseinrichtung zur
 Grundwasser- und Altlastensanierung
 IWS
 Universität Stuttgart

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

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

Dienstag, 6. März 2018

Ort:
 Hörsaal V38.02
 Informatikgebäude
 Universitätsstraße 38, 70569 Stuttgart

Anmeldung:
Für den Lehrgang II für Probennehmer – Aufbaukurs für Probennehmer beim Grundwassermessnetz am 6. März 2018
 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 _____

.....
 Unterschrift _____ Firmenstempel

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

Programm Lehrgang II:

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

09.00 Uhr Begrüßung

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

**09.10 Uhr Repräsentativität und Arten der
Grundwasserprobennahme -
Systematische Untersuchungen**

Dipl.-Geophys. G. Bisch
arcadis Deutschland GmbH

**10.00 Uhr Einfluss verschiedener Materialien auf
die Probennahme am Beispiel von
LHKW**

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

10.25 Uhr Pause

**10.55 Uhr Schüttungsmessungen und
Probennahme an Quellen**

Dipl.-Ing. M. Wingerling,
LUBW, Karlsruhe

**11.15 Uhr Vor-Ort-Messgeräte: Praxisempfehlun-
gen für die Vor-Ort-Messungen**

Dr. W. Feuerstein,
Dipl.-Geogr. K.-P. Barufke,
LUBW, Karlsruhe

12:15 Uhr Vorstellung Messfahrzeug LBEG

P. Thorhauer, LBEG, Hannover

12.35 Uhr Mittagspause

13.45 Uhr bis 16.00 Uhr

**Erfahrungsaustausch und Demonstrationen
(alternierend in Gruppen):**

- Messfahrzeug der LBEG
- Probennahme mit Packersystemen
- Videobefahrung von Messstellen
und Beispiele guter Lösungen
- Schriftliche Prüfung

Abschlussdiskussion, Ende gegen 16.30 Uhr

Anmeldung:

Bis zum 23. Februar 2018 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 02. März 2018 wird eine Gebühr von
25,- Euro erhoben, bei späterem Rücktritt wird die volle
Gebühr fällig.

Bei bestandener Prüfung erhält der 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