



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 I für Probennehmer*

Grundkurs 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

Montag, 25. Juli 2022

Ort:
 Hörsaal V7.02, Naturwissenschaftliches
 Zentrum der Universität Stuttgart
 Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart

Für den **Lehrgang I für Probennehmer – Grundkurs für Probennehmer beim Grundwassermessnetz** am 25. Juli 2022 melde ich folgende/n Teilnehmer/in verbindlich an:

Titel.....Name.....Vorname.....
 Institution/Firma.....
 Straße.....
 PLZ/Ort.....
 E-Mail:.....Tel:.....
 Ich willige ein, dass meine o.g. Daten gespeichert und genutzt werden um mich über künftige Veranstaltungen des Lehrgangs für Probennehmer zu informieren
 Datenschutzhinweis: Ihre Angaben werden von VEGAS ausschließlich für die Bearbeitung Ihrer Anmeldung und die Durchführung der Veranstaltung verwendet. Eine Weitergabe an Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir dazu gesetzlich verpflichtet sind.

 Ort, Datum, Unterschrift

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

Programm Lehrgang I

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

09.00 Uhr Begrüßung
Der Probennahmelehrgang als
Bestandteil der AQS - Zielvorgabe des
Lehrgangs
Dr.-Ing. N. Klaas,
VEGAS, Universität Stuttgart

09.30 Uhr Grundwassermessnetz Baden-
Württemberg - Messbetrieb und
Qualitätssicherung bei der
Probennahme
Dipl.-Geogr. D. Kaltenbach,
LUBW, Karlsruhe

10.00 Uhr Verschiedene Typen von
Probennahmestellen in der Praxis
Dr.-Ing. N. Klaas, VEGAS,
Universität Stuttgart

10.20 Uhr Pause

10.50 Uhr Vorstellung „Leitfaden
Grundwasserprobennahme“
Dipl.-Geogr. D. Kaltenbach,
LUBW, Karlsruhe

11.45 Uhr LUBW-Probennahme aus Sicht eines
langjährigen Auftragnehmers
Dipl.-Geogr. U. Schade,
UTec Ingenieurbüro für Umwelttechnik,
Neckartenzlingen

12.15 Uhr Mittagspause

13.15 Uhr bis 15.30 Uhr

Erfahrungsaustausch und Demonstrationen
(alternierend in Gruppen)

- Probennahme vor Ort
- Pumpendemonstration
- Visualisierung der Anströmung von Messstellen
- Schriftliche Prüfung

Abschlussdiskussion, Ende gegen 16.00 Uhr

Anmeldung:

Bis zum 17. Juli 2022 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:

250,- Euro
zahlbar nach Erhalt einer Rechnung.

Der Rechnungsversand erfolgt nach der Veranstaltung.
Bei Rücktritt bis zum 17. Juli 2022 kann eine Gebühr von
25,- Euro erhoben werden, 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