



## ÖVA FORTBILDUNGSSEMINAR „PUMPVERSUCHE, SLUG & BAIL-VERSUCHE, INFILTRATIONSVERSUCHE“

Der Österreichische Verein für Altlastenmanagement (ÖVA) veranstaltet in Zusammenarbeit mit der Universität Wien, Department für Umweltgeowissenschaften am

29. Februar und 1. März 2016 in Wien das Fortbildungsseminar

### „Pumpversuche, Slug & Bail-Versuche, Infiltrationsversuche – Grundlagen, Durchführung und Auswertung von hydraulischen Versuchen im Grundwasserleiter“

**Seminarinhalt:** Hydraulische Versuche sind eines der wichtigsten Hilfsmittel zur grundlegenden Charakterisierung des Grundwasserleiters. Der bekannteste Vertreter hydraulischer Versuche ist der Pumpversuch; andere Versuche, u.a. Auffüllversuche und Slug- & Bail Versuche, werden zwar häufig genannt aber deutlich seltener durchgeführt. Zusammen genommen sind diese Versuche für den Praktiker unverzichtbar für die Planung von hydraulischen Sanierungsmaßnahmen.

Der zweitägige Kurs findet in Kooperation mit der Universität Wien (Department für Umweltgeowissenschaften) statt. Die Teilnehmer schließen den Kurs mit einem Zertifikat ab.

Voraussetzungen: Der Kurs setzt keine spezifische Vorkenntnisse im Hinblick auf hydraulische Versuche voraus und kann auch als Einstieg in diese Thema genutzt werden. Es werden jedoch gute Kenntnisse in der allgemeinen Hydrogeologie und Grundwasserströmung auf dem Niveau eines facheinschlägigen Studiums oder vergleichbarer Ausbildung vorausgesetzt.

#### Vortragende:

**PD Dr. T. Scheytt**, Institut für Angewandte Geowissenschaften, Technische Universität Berlin

**Prof. Dr. Thilo Hofmann**, Department für Umweltgeowissenschaften, Universität Wien

**DI A. Mechtler/ DI F. Nöbauer** Gruppe Wasser, Wien

**Anmeldungen:** bis 31.01.2016 per E-Mail an: [office@altlastenmanagement.at](mailto:office@altlastenmanagement.at) unter Angabe von: Name, Firmenname, Adresse, Telefonnummer, e-mail-Adresse, ÖVA-Mitgliedschaft (wenn vorhanden)

Teilnahmegebühr: ÖVA-Mitglieder € 550,- / Nicht-Mitglieder € 650,- inkl. Kaffeepausen, Mittagessen und Kursunterlagen. Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen. Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen, wobei die Reihung nach Eintreffen der Anmeldung erfolgt. Eine Mitteilung, ob der Kurs stattfindet, erfolgt spätestens am 1.2.2016. Es gelten die AGBs des ÖVA.

ÖVA - Österr. Verein für Altlastenmanagement

Tel.: 0680-3133616

E-mail: [office@altlastenmanagement.at](mailto:office@altlastenmanagement.at)

[www.altlastenmanagement.at](http://www.altlastenmanagement.at)



## PROGRAMM

### MONTAG - 29.2.2016

10:00 - 12:00:	GRUNDLAGEN BERECHNUNGSVERFAHREN GESPANNTER GRUNDWASSERLEITER
12:00 - 13:30:	MITTAGSPAUSE (GEMEINSAMES MITTAGESSEN BEIM GASTHAUS „ZUM REZNICEK“)
13:30 - 15:00:	BERECHNUNGSVERFAHREN FREIER GRUNDWASSERLEITER
15:00 - 15:30:	KAFFEPAUSE
15:30 - 16:30:	EINFÜHRUNG IN DIE BERECHNUNG MIT HYDROTEC PRAKTISCHE BERECHNUNGEN UND RECHNERGESTÜTZTE AUSWERTUNG
16:30 - 18:00	PUMPVERSUCHE IN DER ÖSTERREICHISCHEN PRAXIS
AB 19:00	GEMEINSAMES ABENDESSEN IM GASTHAUS „REBHUHN“

### DIENSTAG - 1.3.2016

9:00 - 10:30:	GRUNDLAGEN AUFFÜLLVERSUCHE SLUG- & BAILTESTS
10:30 - 11:00:	KAFFEPAUSE
11:00 - 12:30:	SLUG- & BAILTEST: AUSWERTUNG MITTELS HYDROTEC
12:30 - 14:00:	MITTAGSPAUSE (GEMEINSAMES MITTAGESSEN BEIM GASTHAUS „ZUM REZNICEK“)
14:00 - 15:30:	DIAGNOSEPLOTS
15:30 - 16:00:	ZUSAMMENFASSUNG, FEEDBACK, AUSGABE DER URKUNDEN