

**Fachkundelehrgang Flüssigböden
Herstellung und Verarbeitung von qualitätsgesicherten
Flüssigböden**

3. November 2020 in Kirchheim/Teck



Veranstaltungsort:

Heinrich Feeß GmbH & Co. KG
RC-Park Kirchheim/Teck
Nürtinger Str. 124
73230 Kirchheim u. Teck

Veranstalter

Bundesqualitätsgemeinschaft Flüssigböden e.V.
Kronenstraße 55-58, 10117 Berlin

Tel.: +49 30 203 14 556

Fax: +49 30 203 14 259

Email: info@bqf-fluessigboden.de

Internet: <http://www.bqf-fluessigboden.de/>

Fachkundeflehrgang

09:30 – 09:45 Uhr **Begrüßung der Teilnehmer und Vorstellung der Referenten**

Dipl.-Betriebswirt René Radmacher

Vorsitzender Bundesqualitätsgemeinschaft Flüssigböden e. V., Berlin

09:45 – 10:15 Uhr **Bodenmechanische Grundlagen und Strukturbeschreibung von Flüssigböden**

Definition Flüssigböden

Strukturbeschreibung - Flüssigböden -

Abgrenzung zu anderen Materialien

Kernaussagen zum Materialverhalten

Dipl.-Ing. Elke Pollnow

MFPA Leipzig GmbH, Leipzig

10:15 – 10:45 Uhr **Umweltrechtliche Regelungen, Abfalltechnik**

Aktuelle abfallrechtliche Regelungen im Umweltbereich (Übersicht)

Herstellung von Flüssigböden nach KrWG = Abfall oder Produkt?

Umweltrechtliche Regelungen beim Einbau nach BBodSchV / LAGA

Dipl.-Ing. Jana Simon

Borchert Ingenieure GmbH & Co. KG, Essen

10:45 – 11:00 Uhr **Pause**

11:00 – 11:30 Uhr **Ausschreibung und Vergabe von Flüssigbödenarbeiten**

- VOB-konforme Leistungsbeschreibung von Flüssigbödenarbeiten

Beschreibung der Baumaßnahme

Angaben zu den vorhandenen Bodenverhältnissen

Anforderungen an den Flüssigböden

Vergabe von Flüssigbödenarbeiten

Fachkunde als Vergabekriterium

Qualitätssicherung als Vergabekriterium

Herr Dipl.-Ing. Sebastian Geruschka

Bundesqualitätsgemeinschaft Flüssigböden e.V., Berlin

- 11:30 - 12:00 Uhr **Prüfung von Flüssigböden**
 Anforderungen an Flüssigböden (Einbaueigenschaften,
 Endprodukteigenschaften, anwendungsspezifische Eigenschaften)
 Prüfverfahren für die o.g. Anforderungen
 Prüfungen im Rahmen der Qualitätssicherung

Dipl.-Ing. Elke Pollnow
MFPA Leipzig GmbH, Leipzig
- 12:00 - 13:00 Uhr **Mittagsimbiss**
- 13:00 - 14:00 Uhr **Praktische Vorführung/Besichtigung bei der Fa. Heinrich Feess GmbH & Co.KG**
- 14:00 – 14:45 Uhr **Vorteile von Flüssigboden aus Sicht des Auftraggebers**
Dipl.-Ing. Manfred Fiedler
Fiedler-Consult, Bovenden
- 14:45 - 15:15 Uhr **Wirtschaftlichkeitsbetrachtung von Flüssigboden**
 Vergleich Flüssigboden – Herkömmliche Verfüllung
Dipl.-Betriebswirt René Radmacher
René Radmacher Baumanagement, Werder
- 15:15 – 15:30 Uhr **Pause**
- 15:30 - 16:00 Uhr **Herstellung, Lieferung von Flüssigboden**
 Anforderung an die Vorbehandlung der Böden und Baustoffe
 Anforderung an Mischanlagen, die Lieferung
 Anforderung an das Personal

Dipl.-Ing. Gerd Beier
FBC GmbH, Leipzig
- 16:00 - 16:30 Uhr **Einbau von Flüssigboden im Leitungsraben - Rohrstatistische Besonderheiten**
 Normative Forderungen an Leitungsraben
 Normative Forderungen an Leitungsverlegung
 Statische Auswirkungen durch Flüssigbodeneinsatz
 Standsicherheitsnachweise für Rohrleitungen mit Einbau im Flüssigboden
 Ausführungsgrundsätze für den Einbau von Flüssigboden

Dr.-Ing. René Thiele
SRT Sachverständigen-gesellschaft für Rohrleitungstiefbau mbH, Markranstädt
- 16:30 Uhr **Ende Fachtagung/ Fachkundelehrgang**

Fachkundenachweis

- 16:30 - 17:00 Uhr **Schriftliche Prüfung** (Multiple choice-Test)
 (Bei bestandenem Fachkundetest erhält der Teilnehmer das BQF-Fachkunde-zertifikat)