



Fachkundelehrgang Flüssigböden Herstellung und Verarbeitung von qualitätsgesicherten Flüssigböden

13. Januar 2021 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 – 10:30 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

10:30 – 11:00 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

11:00 – 11:45 Uhr **Ausschreibung und Vergabe von Flüssigbodenarbeiten**

- **VOB-konforme Leistungsbeschreibung von Flüssigbodenarbeiten**

Beschreibung der Baumaßnahme

Angaben zu den vorhandenen Bodenverhältnissen

Anforderungen an den Flüssigböden

Vergabe von Flüssigbodenarbeiten

Fachkunde als Vergabekriterium

Qualitätssicherung als Vergabekriterium

Herr Dipl.-Betriebswirt René Radmacher

WBM-Flüssigböden GmbH, Unna

- 11:45 - 12:15 Uhr **Praktische Vorführung von Fa. Feeß GmbH & Co. KG**
Demonstration verschiedener Verfüllungen mit Flüssigboden
- 12:15 - 13:00 Uhr **Mittagsimbiss**
- 13:00 - 13:45 Uhr **Vorteile von Flüssigboden aus Sicht des Auftraggebers**
Dipl.-Ing. Manfred Fiedler
Fiedler-Consult, Bovenden
- 13:45 - 14:15 Uhr **Herstellung und 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
- 14:15 - 15:00 Uhr **Einbau von Flüssigboden im Leitungsraben - Rohrstatistische Besonderheiten**
Normative Forderungen an Leitungsraben
Normative Forderungen an Leitungsverlegung
Statische Auswirkungen durch Flüssigbodeneinsatz
Stand sicherheitsnachweise für Rohrleitungen mit Einbau im Flüssigboden
Ausführungsgrundsätze für den Einbau von Flüssigboden

Dr.-Ing. René Thiele
SRT Sachverständigen-gesellschaft für Rohrleitungstiefbau mbH, Markranstädt
- 15:00 - 15:45 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
- 15:45 Uhr **Kaffeepause**

Fachkundenachweis

- 16:00 - 16:30 Uhr **Schriftliche Prüfung**
(Multiple choice-Test)

(Bei bestandenem Fachkundetest erhält der Teilnehmer das BQF-Fachkundezertifikat)