

**INFORMATIONSVORANSTALTUNG**  
**für Bauleiter und Poliere**

---

**Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton**

---

**Montag, 11.02.2019**



09:30 Uhr **Neuerungen der WU-Richtlinie + ausführungstechnische Hinweise**

*Prof. Dr.  
T. Freimann*

- DAfStb-Richtlinie „Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton“
- Anwendungsbereiche, Beanspruchungsklassen, Nutzungsklassen
- Neuerungen der Richtlinie
- Betontechnische und ausführungstechnische Maßnahmen zur Zwangsvermeidung (Hinweise für die Bauausführenden)

10:45 – 11:15 Kaffeepause

11:15 Uhr **Handlungsempfehlungen für Frischbetonverbundsysteme**

*Prof. Dr.  
T. Freimann*

- Mechanismen und Produktunterschiede von Frischbetonverbundsystemen (FBV)
- Neues DBV-Heft 44: Sachstandbericht FBV + Handlungsempfehlungen
- Hinweise zur Planung und Ausführung von FBV-Systemen (Kombination mit Entwurfsgrundsätzen aus WU-Richtlinie; Einweisung, Untergrund, Verlegung, Fügungen und Nähte, Temperatur, vorbeugende Maßnahmen, Checkliste + Kontrollen; richtiger Betoneinbau bei FBV-Systemen)

12:30 Uhr Mittagspause

13:15 Uhr **Fugen und Durchdringungen in WU-Konstruktionen und deren Abdichtung – ein kleines Detail mit hohem Schadenspotenzial?**

*Prof. Dr.  
R. Hohmann*

- Fugenabdichtung in aktuellen Regelwerken – Anforderungen und Hinweise zu Planung und Ausführung
- Abdichtungssysteme für WU-Konstruktionen - Wirkungsweise, Einbau, Anschlüsse, Stärken und Schwächen, Anwendungsgrenzen und Risiken
- Was ist bei der Planung und Ausführung der verschiedenen Abdichtungssysteme zu beachten?
- Typische Fehler bei der Planung und Ausführung von Abdichtungen, Hinweise zur Schadensvermeidung und zur Qualitätssicherung

14:30 – 15:00 Kaffeepause

15:00 Uhr **Sonderfälle bei der Abdichtung von Weißen Wannen – Planer und Bauausführende besonders gefordert?**

*Prof. Dr.  
R. Hohmann*

- Was ist bei Ausführung von Fugen und Fugenabdichtungen bei Elementwänden zu beachten? Typische Fehler beim Bauen mit Elementwänden und deren Abdichtung vermeiden. Hinweise zur Schadensvermeidung und zur Qualitätssicherung
- Fugenabdichtung mit Klemmkonstruktionen – eine Herausforderung für Planer und Ausführende?
- Anspruchsvoll, aber machbar – der wasserdichte Anschluss von WU-Neubauten an den Gebäudebestand

gegen 16:15 Uhr: Ende der Veranstaltung

**INFORMATIONSV ERANSTALTUNG**  
**für Bauleiter und Poliere**  

---

**Wasserundurchlässige Bauwerke aus Beton**  

---

**Montag, 11.02.2019**



**Veranstaltungsort:** Stelter GmbH, Seminarzentrum  
Schinkenstraße 2  
33415 Verl - Sürenheide  
  
Telefon: 05246 / 50307-0

---

**Gebühr für  
Tagungsmaterial  
und Verpflegung:** 130,00 Euro je Person, zuzüglich 19% Mehrwertsteuer

---

**Teilnahmeanmeldung: Bitte per Fax an 05246 / 50307-9110  
oder per E-Mail an: [klaus.stelter@stelter-bautechnik.de](mailto:klaus.stelter@stelter-bautechnik.de)**

---

**Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des  
Eingangs berücksichtigt.  
Nach Anmeldungseingang erhalten Sie eine Anmeldebestätigung.**

---

**Wir möchten \_\_\_\_ Person(en) anmelden.**

1.) Vor- u. Nachname:  
.....

2.) Vor- u. Nachname:  
.....

3.) Vor- u. Nachname:  
.....

4.) Vor- u. Nachname:  
.....

5.) Vor- u. Nachname:  
.....

Firma:  
.....

Datum: .....      Unterschrift: .....