

BDB-Seminar

Schäden an Untergeschossen und Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18195



Die Bauwerksabdichtung erdberührter Bauteile im Hochbau ist sehr problematisch. Wegen häufig unterschätzten Beanspruchungen der Abdichtungen, wegen fehlender hydrogeologischer Baugrunduntersuchungen und meist unzureichender Planung und Ausführung entsteht ein hohes Schadenspotential mit meist hohen Schadenskosten. Nicht selten besitzen die entsprechenden Planer eine unzureichende Fachausbildung für Bauwerksabdichtungen.

Dieses Seminar gibt einen Überblick über die aktuellen Regelwerke für erdseitige Abdichtungen und einen Ausblick auf die zukünftige Normenreihe DIN 18531 - 18535. Sie erfahren die Feststellung des Bemessungswasserstandes, welche Bodenuntersuchungen wichtig sind und wie der Lastfall sowie die Auswahl der Abdichtung festgelegt werden. Anhand zahlreicher Beispiele und Schadensfälle wird das Thema "Planung und Überwachung von Bauwerksabdichtungen" erläutert.

Themen:

1. Bauwerksabdichtung erdberührter Bauteile (DIN 18195)
2. Ausblick auf zukünftige Normenreihen DIN 18531 – 18535
3. Weiße Wannen aus WU-Beton und Elementwänden
4. Bestandssanierung einer ehemaligen „schwarzen Wanne“
5. Erddruckschäden an Kellermauerwerken
6. Sanierung von Riss- und Setzungsschäden an Kellern

wir danken für unterstützung



**Termin**

Freitag, 28.11.2014, von 9.30 – 17.00 Uhr

Ort

EBL Bildungszentrum Frankfurt des
Bildungswerk BAU Hessen-Thüringen e.V.
Am Poloplatz 4, 60528 Frankfurt am Main

Referenten

Dipl.-Ing. (FH) Gerhard Klingelhöfer
öbuv Sachverständiger für Schäden an Gebäuden, Berater-
der Ingenieur, Lehrbeauftragter der Technischen Hochschu-
le Mittelhessen, Mitarbeit im DIN AG 18195 als Experte des
ZDB-Zentralverband des Deutschen Baugewerbes

Sie erhalten

Vortrag und Seminarunterlagen
(Speise und ein Getränk in der Mittagspause
sind enthalten)

Gebühren

BDB-Mitglieder (inkl. 19% MwSt) 266,68 EUR
(entspricht netto) 224,10 EUR

Gäste (inkl. 19% MwSt) 296,31 EUR
(entspricht netto) 249,00 EUR

FP/UE**die Teilnehmerzahl ist auf max. 40 Personen begrenzt !**

verbindliche Anmeldungen bitte ausschließlich über
unser Internetportal www.bdb-frankfurt.de

Haftungsausschluß: Mit der Durchführung der Seminarveranstaltung ist keine Haftungsübernahme durch den Veranstalter verbunden

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen AGB der Akademie der Ingenieure AkadIng GmbH auf der Internetseite www.akademie-der-ingenieure.de.
Programmänderungen vorbehalten.