

Seminar Nr. 07-19

Bauwerksabdichtungen

nach den neuen Abdichtungsnormen DIN 18531 - 18535 (07-2017)

Bauphysik

- Inhalte:** Die DIN-Normen für Abdichtungen von Bauwerken und Bauteilen gegen Wasser wurden umfassend überarbeitet. Moderne Abdichtungsbauarten wurden neu aufgenommen und Abdichtungen von befahrbaren Verkehrsflächen auf Beton erstmals umfänglich normativ geregelt. Dabei sind fünf neue Einzelnormen DIN 18531 bis 18535 sowie eine übergreifende Begriffe-Norm DIN 18195 mit einem Beiblatt 2 - zur Schichtdickenmessung von flüssig verarbeiteten Abdichtungsstoffen - entstanden.
- Mit dem Erscheinen dieser neuen Abdichtungsnormen wird die alte DIN 18195, Teile 1 – 10 und das alte Beiblatt 1 zurückgezogen (ohne Übergangsfrist). Weil die neuen Normen ab der Veröffentlichung im Juli 2017 unmittelbar anzuwenden sind und dann auch bei Bauabnahme greifen, sind deren Regelungen möglichst frühzeitig in der Planungs- und Ausführungsphase vorsorglich zu berücksichtigen!
- Das Seminar befasst sich mit unterschiedlichen Bereichen der Abdichtungstechnik, die jedoch alle für den Hochbau relevant sind. Seminarschwerpunkte sind die Abdichtungsplanung und -ausführung von erdberührten Bauteilen und Wandsockeln nach der neuen DIN 18533 sowie Abdichtungen von Innenräumen nach DIN 18534. Dabei wird auch besonders auf Praxisfälle und Vermeidung von Planungsfehlern und Schäden eingegangen. Die wichtigen Regeln der neuen Normen werden erläutert.
- Termine:** 27.03.2019, 09:00 - 16:30 Uhr, Wiesbaden
- Ort:** Seminarraum 1
Ingenieurkammer Hessen
Abraham-Lincoln-Straße 44
65189 Wiesbaden
- Referenten:** Dipl.-Ing. (FH) Gerhard Klingelhöfer
- Fortbildung:** 8 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte / Nachweisberechtigte nach NBVO
- Kosten:** Mitglieder: 226,10 € (190,00 € + MwSt.)
Nichtmitglieder: 285,60 € (240,00 € + MwSt.)
- Anmeldeschluss:** 20.03.2019

Seminar Nr. 07-19

Bauwerksabdichtungen

nach den neuen Abdichtungsnormen DIN 18531 - 18535 (07-2017)

Bauphysik

Tagesprogramm am 27.03.2019

Tagungsort: Seminarraum 1, Ingenieurkammer Hessen, Abraham-Lincoln-Straße 44, 65189 Wiesbaden

08:45 - 09:00 **Anmeldung, Begrüßung und Organisatorisches**

09:00 - 10:30 **DIN 18195: Abdichtung von Bauwerken - Begriffe**
DIN 18531: Abdichtungen von nicht genutzten und genutzten Dächern
Dipl.-Ing. BDB Gerhard Klingelhöfer

10:30 - 10:45 **Kaffeepause**

10:45 - 12:15 **DIN 18532: Abdichtungen von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton**
Dipl.-Ing. BDB Gerhard Klingelhöfer

12:15 - 13:15 **Mittagspause**

13:15 - 14:45 **DIN 18533: Abdichtungen für erdberührte Bauteile**
DIN 18534: Abdichtungen von Innenräumen
Dipl.-Ing. BDB Gerhard Klingelhöfer

14:45 - 15:00 **Kaffeepause**

15:00 - 16:30 **DIN 18535: Abdichtung für Behälter und Becken**
Dipl.-Ing. BDB Gerhard Klingelhöfer