

Kompaktseminar SK_20190410

Gebäude vor Wassereintritt und Rückstau schützen

Vermeidung von Elementarschäden als interdisziplinäre Herausforderung

Termin: **Mittwoch, 10. April 2019, 13 bis 17 Uhr**

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Kosten: **45 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)
Studentinnen und Studenten: **28 Euro** / Sonderkonditionen im Abo

Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!
Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail (bauzentrum.rgu@muenchen.de)

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 0 Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 0 Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

Referenten

Markus Blaschke, Dipl.-Ing. Maschinenbau/Energietechnik, Schulungsleiter

Matthias Möckl, Architekt, Technischer Referent

Mathias Johr, Dipl.-Ing. (FH) Versorgungstechnik, Technischer Referent

Alle Referenten sind Mitarbeiter der Firmengruppe ACO

Thema

Im Zeichen des Klimawandels verlangen Starkregenereignisse eine sorgfältige Planung beim Schutz der Gebäude vor Wassereintritt und Rückstau. Ebenso wichtig ist die Qualität der Ausführung, die vollständige Dokumentation der Bauteile und deren Funktion sowie die Wartung und Instandhaltung der Schutzfunktionen. Dieses Seminar gibt einen intensiven Einblick in die regelkonformen Anforderungen zu wichtigen Aspekten, zu Fragestellungen bei der Produktauswahl und zum frühzeitig zu kalkulierenden und planenden Facility Management.

Inhalt

- Teil 1: Interdisziplinäres Regenwasser-Management
Zu erwartende Starkregenereignisse und deren Einflüsse, Gesamtheitliches Entwässerungsmanagement. Entwässerung, Regenwassernutzung und Grundwasserschutz im urbanen Raum
- Teil 2: Dach- und Parkdeckentwässerung - Grundlagen und DIN Normen
DIN EN 1252-1 / 1986-100 / 18531 / 18532, Parkdeckentwässerung, Retention/Ableitung, Einleitbeschränkungen, Installation/Wartung/Auslegung, Qualitätssicherung, Facility Management.
- Teil 3: Vorbeugender Brandschutz der Boden- und Dachabläufe
Anforderungen bei Boden-/Dachabläufen und Rohrleitungsinstallationen, Erleichterungen der MLAR
- Teil 4: DIN 18533 im Kellerschutz
Grundlagen, Umsetzung bei Planung und Ausführung, Wärmebrücken-reduzierte Montage von Lichtschächten, Lichtschacht-Systeme, Hinweise zum Facility Management

Zielgruppe

Architekt_innen, Bauingenieur_innen, Fachplaner_innen, Sachverständige, Handwerker_innen, Bauträger_innen, Verwalter_innen, Beiräte, Investor_innen, Bauherr_innen und Studierende

