

Bautechnik: Dächer, Balkone und Terrassen – Tauwasser von innen und Regenwasser von außen

Produktnummer	Termin	Gebühren pro Teilnehmer/-in
2026-60418F	30.09.2026	195,00 EUR
	10:00–13:00 Uhr	

Die VWA geht davon aus, dass der Arbeitgeber die Teilnahmegebühr sowie Reisekosten übernimmt.

Starkregenereignisse nehmen zu und bringen erhebliche Risiken für Dächer, Balkone, Terrassen und ganze Gebäude. Eine funktionierende Regenentwässerung ist entscheidend, um Schäden an Bausubstanz, Nutzung und Grundstücken zu vermeiden.

In diesem Seminar lernen Sie, worauf es bei der Entwässerung von flachen und geneigten Dächern, Balkonen und Terrassen ankommt. Anhand zahlreicher Schadensfälle aus der Praxis werden Ursachen, typische Schwachstellen und Lösungen verständlich erläutert.

So gewinnen Sie Klarheit, welche Anforderungen an Planung, Konstruktion und Notentwässerung bestehen und wie sich Schäden durch vorausschauendes Handeln verhindern lassen.

Inhalte

- Grundlagen zur Konstruktion von Dächern
- Dachdeckung und Dachabdichtung
- Regensicher ist nicht wasserdicht
- Wassereintritt nach Montage einer PV-Anlage
- Warum hat das Flachdach einen schlechten Ruf?
- Blasenbildung in Bitumendachbahnen ist nach wie vor aktuell
- Sind Flachdächer aus Holz „tickende Zeitbomben“?
- Warum ist Wasserdampfkonvektion kritischer als Wasserdampfdiffusion?
- Grundsätze und Vorgehensweise bei der Gebäudeentwässerung
- Was ist maßgeblich: Der Bemessungs- oder der Jahrhundertregen?
- Ist der Anschluss von Balkon/Terrasse an die Dachentwässerung zulässig?
- Notüberlauf bzw. Notentwässerung sind Pflicht
- Kaskadenentwässerungen sollte man möglichst vermeiden
- Wasserfangkästen sind Ursache vieler Bauschäden

Ort

Online

Kontakt

Information

Nilgün Bortoli
bortoli@vwa-freiburg.de

Konzeption und Beratung

Christian Heinrich
heinrich@vwa-freiburg.de

[Anmelde- und
Teilnahmebedingungen](#)

[Impressum](#)

[Datenschutzhinweise](#)

Dozierende

Ralf Schumacher

Veranstalter

VWA Freiburg