

Seminar Kompakt SK_2024_10_11

Fassadenbegrünung - Gestaltung und Ausführung

Bauweisen, Nutzen, Schadensvermeidung

Termin: **Freitag, 11. Oktober 2024, 9 bis 12 Uhr**

Ort: **Online-Seminar**

Kosten: **45 Euro**

Studierende & Azubis: **28 Euro** / Sonderkonditionen im Abo

Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:

- 4** Unterrichtseinheiten Wohngebäude
- 4** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude
- 4** Unterrichtseinheiten Energieaudit DIN 16247

Referentin

Prof. Dr.-Ing. Nicole Pfoser, Architektin, Master of Landscape Architecture,
Hochschule für Wirtschaft und Umwelt Nürtingen-Geislingen
Stellv. Direktorin Institut für Stadt und Immobilie (ISI),
Stellv. Institutsleiterin der Akademie für Landschaftsbau und Vegetationsplanung (avela)

Thema

Das Seminar erschließt wegweisende Perspektiven für das zukünftige Planen und Bauen, erforderlich zur Anpassung an den Klimawandel, als ein Baustein zur Vorbeugung gegen das Artensterben, zur Gebäudeoptimierung und zur Umfeldverbesserung. Die Anwendungsformen der Fassadenbegrünung sind vielfältig. Mit boden- und wandgebundenen Begrünungen steht heute eine große Bandbreite technischer und gestalterischer Systemlösungen zur Verfügung. Das Seminar bietet hierzu einen Überblick und stellt Synergien und Nutzungsvorteile für das energieeffiziente Bauen dar. Vorgestellt werden auch neue wissenschaftliche Erkenntnisse zur Gebäudebegrünung sowie die Auswertung ihrer gestalterischen, ökologischen und wirtschaftlichen Vorteile.

Inhalt

- Technische und wirtschaftliche Übersicht von Begrünungs-Systemen
- Anwendungskriterien, Potenziale, Wirkungen auf Gebäude und Umfeld
- Planungsgrundlagen und geeignete Pflanzenverwendung
- Einflussfaktoren auf Planung und Umsetzung von Fassadenbegrünungen
- Hinweise zur Schadensvermeidung
- Praxisorientierte Handlungsempfehlungen

Zielgruppe

Architekt*innen, Bauingenieur*innen, Fachplaner*innen, Handwerker*innen, Sachverständige, Investor*innen, Bauträger*innen, Verwalter*innen, Beiräte, Bauherr*innen und Studierende

