

Wien



Gebäudesoftskills 1: Bauwerksbegrünung, Licht und Farben für das Wohlbefinden

📍 **BAUEN & ENERGIE Bühne, B0849**

📅 **Samstag, 22. Feb.**

🕒 **12:30 - 13:15**

DI Susanne Formanek

Thema:

COOL TOWN begrünte Gebäude und Städte im Zuge des Klimawandels

Zusammenfassung:

Hitze in Städten wird häufiger und damit zunehmend zum gesundheitlichen Problem. Als „urbane Klimaanlage“ hilft Bauwerksbegrünung – sie reduziert die gefühlte Temperatur um bis zu 13° C im Vergleich zu einer konventionellen Fassade. Bepflanzungen auf Dach und Fassade bündeln eine Vielzahl positiver Effekte: Sie schaffen Lebensraum für Mensch und Tier, unterstützen Biodiversität und Artenvielfalt, speichern Regenwasser und verhindern Überflutungen, steigern den Wert von Gebäuden, eröffnen neue gestalterische Perspektiven und vieles mehr. Das Innovationslabor GRÜNSTATTGRAU bündelt, vermittelt und generiert essentielles Know-how rund um Bauwerksbegrünung, damit diese in Österreich künftig stärker zum Einsatz kommt.

Heinz Hackl

Thema:

„Wieviel Glas braucht gutes (Tages)Licht?“

Zusammenfassung:

- Tageslicht – Auswirkungen auf die Gesundheit
- Auswirkungen auf die Leistungsfähigkeiten
- Wie erkennt man „gutes Licht“?
- Praktische Beispiele
- Zusammenfassung Gebäudesoftskills

DI Pia Anna Buxbaum

Thema:

Gebäudesoftskills: Ressourcenorientiertes Planen mit der Ressource „Mensch“

Zusammenfassung:

Gebäudesoftskills und deren Vernetzung im Bauen mit Schwerpunkt auf die Wirkung von Farben im Innen- und Außenbereich.

Wie Farben gezielt unsere Wohnbedürfnisse erfüllen können