

KONKRET

«VERDICHTEN MIT LEICHTIGKEIT» AUFSTOCKUNG IM ALUMINIUMKLEID

BROWNBAG-LUNCH
SCHWEIZER BAUMUSTER-CENTRALE ZÜRICH
DONNERSTAG, 12. NOVEMBER 2026, 12:15 UHR

Die städtische Verdichtung und energetische Sanierung sind entscheidende Herausforderungen für eine nachhaltige Stadtentwicklung. Aufstockungen bieten eine vielversprechende Alternative zum Neubau, da sie eine höhere Wohnungsdichte ermöglichen und gleichzeitig bestehende Strukturen erhalten. Maximilian Gester spricht am Anlass über sein von Innosuisse gefördertes Forschungsprojekt, welches das Potenzial für vertikale Erweiterungen sowie die Eignung dieser Konzepte aus energetischer, sozioökonomischer, ökologischer und baulicher Sicht untersucht.

DNSarchitekten haben in Zürich ein freistehendes, im Jahr 1966 von Werner Stücheli entworfenes Apartmenthaus umfassend saniert, energetisch ertüchtigt und um zwei Dachgeschosse erweitert. Um den hohen gestalterischen Anforderungen der Quartiererhaltungszone gerecht zu werden und das zusätzliche Volumen harmonisch in die bestehende Dachlandschaft einzufügen, entschieden sich die Architekt:innen für ein zweigeschossiges Mansardenwalmdach in Holzelementbauweise. Die steilen Dachflächen wurden als hinterlüftete Konstruktion mit einem einheitlichen Kleid aus Prefa Aluminiumrauten eingedeckt. Dank seines leichten Eigengewichts eignet sich Aluminium für Aufstockungen. Zugleich gewährleistet das widerstandsfähige Material einen dauerhaften Schutz der anspruchsvoll geformten Dachflächen. Gianni de Nardis stellt das Projekt vor und spricht über den denkmalpflegerischen Ansatz, den sie bei der Sanierung verfolgten. Erich Bircher gibt Einblick in die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten von Aluminium in der Dach- und Fassadengestaltung.

Fachgespräch mit Brownbag-Lunch
Donnerstag, 12. November 2026
12:15 – 13:15 Uhr

Referierende
Gianni De Nardis
Architekt und Partner, DNSarchitekten GmbH

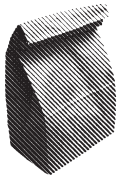
Maximilian Gester
Architekt und Doktorand am ITA, ETH Zürich

Erich Bircher
Projektentwickler, PREFA (Schweiz) AG

Anmeldung
Die Teilnahme ist kostenlos. Anmeldung bis 10. November 2026 über unsere Website oder den QR-Code.

PREFA

SCHWEIZER
BAUMUSTER-CENTRALE
ZÜRICH



Kontakt
Schweizer
Baumuster-Centrale Zürich
Hohlstrasse 420
8048 Zürich

044 215 67 67
info@baumuster.ch
baumuster.ch

Öffnungszeiten
Mo. bis Fr. 09:00 – 17:30 Uhr
Eintritt frei

Partner

MATERIAL ARCHIV

DARCH

ETH

sia sektion zürich

Sponsoren

forbo FLOORING SYSTEMS

ZZ Zürcher Ziegeleien

HGC

LAUFEN

Anmeldung

Bild: Maurice K. Grünig