



ROBIN Seestadt

Kluge Klima-Architektur im Nordosten Wiens

On-Stage Seminar, 21. Januar 2025



Das Gebäudeensemble ROBIN Seestadt wurde am letzten freien Bauplatz des Seeparkviertels von Soravia entwickelt und von Baumschlager Eberle Wien nach dem 2226 Prinzip geplant. Der aus drei Gebäuden bestehende Büro- und Bildungskomplex zeichnet sich durch eine besonders nachhaltige Bauweise mit größtmöglichem Einsatz natürlicher, recyclingfähiger Baumaterialien sowie durch die Anwendung smarter Technologie und erneuerbarer Energiequellen aus.

Wesentlich beim energietechnischen Grundkonzept von ROBIN Seestadt ist der Verzicht auf jegliche Heiz- und Kühlanlagen. Dieses „2226“ genannte Prinzip wurde erstmals vor zehn Jahren von Baumschlager Eberle Architekten beim Bau des eigenen Bürogebäudes im Millennium Park Lustenau in Vorarlberg umgesetzt. Auch bei den neuerrichteten ROBIN Bürogebäuden in der Seestadt Aspern sorgt ein Mix aus architektonischen Maßnahmen und smarter Gebäudesteuerung dafür, dass die Temperaturen im Gebäude stets zwischen den namensgebenden 22 und 26 Grad Celsius liegen. Das ausgefeilte Zusammenspiel von massiven Ziegelwänden, Fassaden- und Fensterflächen, von Proportionen, Materialien und Licht sowie die speziell entwickelte Gebäudesteuerung sparen nachhaltig Energie und Kosten, da durch den Verzicht auf gängige Haustechnik der Aufwand für deren Planung, Beschaffung, Betrieb und Wartung entfällt.

Geheizt wird durch die Abwärme der anwesenden Menschen, der technischen Geräte und der Beleuchtung. Die klimaneutrale Deckenkühlung wird mit dem eigens produzierten Strom der Photovoltaikanlage am Dach betrieben. Sensorisch gesteuerte Lüftungsflügel regulieren die Temperatur und den CO₂-Anteil und sorgen so für ein immer angenehmes Klima: Low Tech – High Comfort, bei ROBIN eine überzeugende Formel.

Alles sehr spannend. Schauen Sie sich das an!

Ihr Hans Staudinger

Termin und Ort

21. Januar 2025, 17:00 – 21:00 Uhr
Sonnentallee 28-30
1220 Wien

Teilnahmegebühr

EUR 40,- zzgl. 20% Ust.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online an auf ueberbau.at
oder per E-Mail an akademie@ueberbau.at.

Die Anzahl der Plätze ist limitiert.
Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung.



Renderings ©Patricia Bagienski

Programm

17:00 Begrüßung

Hans Staudinger, Überbau Akademie

17:05 Vorträge

Stadtentwicklungsgebiet Seestadt Aspern: Status und Ausblick

Marvin Mitterwallner, Wien 3420 Aspern Development AG

ROBIN, Low Tech - High Comfort

Christian Blaskovits, CTO SORAVIA Österreich

Das städtebauliche und das architektonische Konzept

Jakob Pesendorfer, Geschäftsführer, Baumschlager Eberle Architekten Wien

Das Gebäudeprinzip 2226

Axel Meier, Geschäftsführer, 2226 GmbH

Der Ziegel - der perfekte Baustoff für ROBIN

Vanessa Rausch, Leitung Project Development and Project Sales, Wienerberger Österreich GmbH

18:30 Führung durch das Gebäude

19:30 Get-Together - mit kleinem Imbiss und Drinks





Foto ©SORAVIA

SORAVIA

Impressum

Überbau Bildungs-GmbH, Schottenfeldgasse 49, A-1070 Wien
Tel. +43 1 934 66 59 | Fax +43 1 934 66 59-40 | akademie@ueberbau.at | www.ueberbau.at
Architektur: Baumschlagler Eberle Architekten GmbH
Fotos: ©SORAVIA | Renderings: ©Patricia Bagiński