



BOKU Ilse Wallentin Haus - Holzbau 4.0

On-Stage-Seminar, 23. September 2021



Oft sind die einfachen Rechnungen ja die bestechendsten: 1000 Festmeter Holz wurden für die Konstruktion des Ilse Wallentin Hauses verbaut. 30 Mio. Festmeter wachsen jährlich in Österreichs Wäldern nach, also knapp ein Festmeter pro Sekunde. Der Holzbedarf für das Projekt wuchs also in gut 16 Minuten nach. So nebenbei bindet das verbaute Holz langfristig gut 1000 Tonnen CO₂ während das nachwachsende CO₂ der Luft entzieht.

Aber natürlich sind die Trümpfe des von der Bundesimmobiliengesellschaft als Bauherr errichteten Gebäudes viel mehr als jene des Werkstoffes Holz. Eine hochwertige Architektur von SWAP Architekten, die sich gemeinsam mit ARGE Partner Delta Projektconsult gegen 60 Büros durchgesetzt haben, macht das Gebäude zu einer Wohlfühloase für Studierende und Lehrende gleichermaßen. Helle, das umgebende Grün aufnehmende Seminarräume, Vortragssäle, Bibliothek, Kommunikationszonen und Institutsräume geben ihrem Nutzungszweck einen perfekten Rahmen.

Bemerkenswert in der Projektgenese ist auch der digitale Planungsprozess. Neben der Modellierung in BIM kamen - von der Wettbewerbsphase bis zur ÖBA - mehrere digitale Tools zur Anwendung, die einerseits die Projektabstimmung mit Nutzern und Bauherrn ebenso erleichterten wie sie Bauleistungen und ÖBA unterstützten.

Alles sehr spannend! Schauen Sie sich das an!

Ihr

Hans Staudinger

Termin und Ort

Donnerstag, 23.09.2021, 17:00 Uhr
Universität für Bodenkultur
Peter-Jordan-Straße 82, 1180 Wien

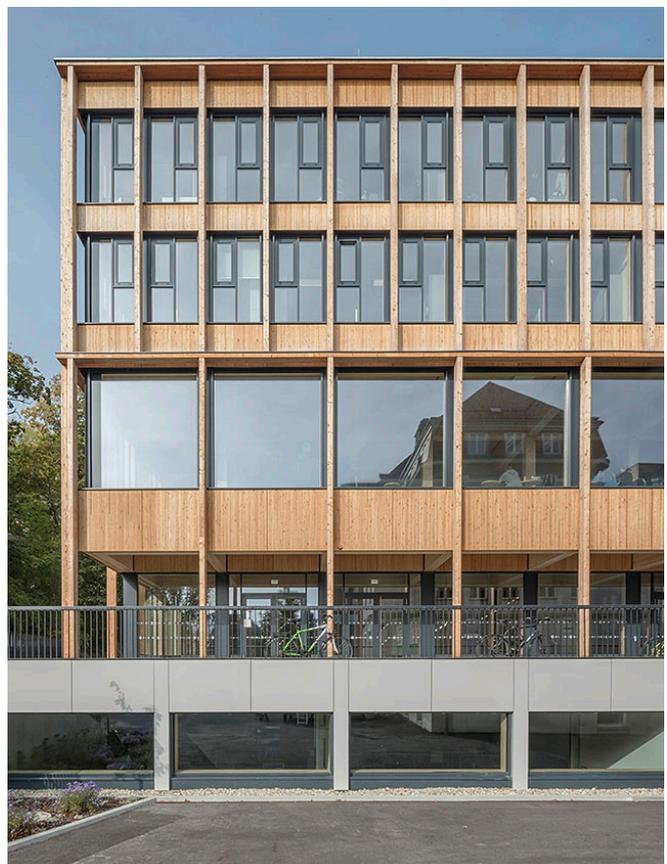
Teilnahmegebühr

EUR 30,- zzgl. 20% Ust.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich online an auf ueberbau.at oder per Email an akademie@ueberbau.at.

Die Anzahl der Plätze ist Corona-bedingt limitiert. Wir bitten um rechtzeitige Anmeldung. Die Corona Sicherheitsbestimmungen in der geltenden Fassung kommen zur Anwendung.



Programm

17:00 Begrüßung

Hans Staudinger, Überbau Akademie

17:05 Statements

Die BOKU als nachhaltige Universität baut. In Holz, natürlich!

Dipl.-Ing. Gerhard Mannsberger, Vizerektor, Universität für Bodenkultur WIEN

Holz und mehr: klimafreundlicher Universitätsbau

Dipl.-Ing. Maximilian Pammer, BIG, Leiter Unternehmensbereich Universitäten

Ilse Wallentin Haus - ein digitalisierter Holzbau

Dipl.-Ing. Christoph Falkner, Partner, SWAP Architekten ZT GmbH

Dipl.-Ing. (FH) Aron Grudnik, DELTA Projektconsult GmbH Wien, Projektleiter

Digitale Tools für eine effizientere und transparentere Holz-Wertschöpfungskette

Dipl.-Ing. Johanna Kairi, Business Development Manager, Stora Enso Wood Products GmbH

18:30 Führung durch das Projekt

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

(soweit im Rahmen der dann geltenden Corona Bestimmungen rechtlichen möglich)





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: ARGE SWAP Architekten ZT GmbH und DELTA Projektconsult GmbH © Fotos: Herta Hurnaus