

# BAUPHYSIK IM HOLZBAU - PROGRAMM

## Dienstag 26. September

### SCHALLSCHUTZ I

- 15:00 BEGINN
- 15:10 SCHALLSCHUTZPLANUNG IN ÖSTERREICH  
Was bringt die zukünftige ÖN B 8115-4:2024  
*DI (FH) Clemens Häusler, MSc (bauphysik.at)*
- PAUSE
- 16:05 SCHALLSCHUTZ GEGEN AUSSENLÄRM  
Beabsichtigte neue Regelung in DIN 4109 und  
Praxisbeispiele  
*DI Annika Moll (Akustik-Ingenieurbüro Moll GmbH)*
- PAUSE
- 17:00 GEEIGNETE BEURTEILUNGSGRÖSSEN FÜR DIE  
LUFTSCHALLDÄMMUNG  
*Prof. Dr. Andreas Rabold (Technische Hochschule  
Rosenheim)*
- 17:45 DISKUSSION
- 18:00 ENDE

## Mittwoch 27. September

### SCHALLSCHUTZ II

- 15:00 BEGINN
- 15:10 SCHALLSCHUTZ IM HOLZBAU - Differenzierte  
Prognose der flankierenden Trittschallübertragung  
*Dipl.-Wirts.-Ing. (FH) Adrian Blödt M.B.P. (Univ)  
(Blödt Holzkomplettbau GmbH)*
- PAUSE
- 16:05 FLANKENÜBERTRAGUNG IM HOLZMASSIV-  
UND HOLZRAHMENBAU - Einfluss wesentlicher  
Konstruktionsdetails  
*DI Alexander Stenitzer (Holzforschung Austria)*
- PAUSE
- 17:00 REGENSCHALLDÄMMUNG VON AUFDACHGE-  
DÄMMTEN DÄCHERN  
*Dr. Bernd Nusser (Holzforschung Austria)*
- 17:45 DISKUSSION
- 18:00 ENDE

## Donnerstag 28. September

### WÄRME- UND FEUCHTSCHUTZ

- 15:00 BEGINN
- 15:10 DIE WTA-MERKBLÄTTER ZUM FEUCHTESCHUTZ  
*Dr. Gregor Scheffler (Ingenieurbüro Dr. Scheffler &  
Partner GmbH)*
- PAUSE
- 16:05 NEUE ERKENNTNISSE ZUR WÄRMELEITFÄHIG-  
KEIT VON DÄMMSTOFFEN AUS NACHWACH-  
SENDEN ROHSTOFFEN  
*DI Johannes Tieben (Holzforschung Austria)*
- PAUSE
- 17:00 DÄMMSTOFFE AUS NACHWACHSENDEN  
ROHSTOFFEN  
Künftige Bewertungsmöglichkeiten mit Hilfe Hygro-  
thermischer Simulation  
*Dr. Daniel Zirkelbach (Fraunhofer-Institut für Bau-  
physik)*
- 17:45 DISKUSSION
- 18:00 ENDE

DIE VERANSTALTUNG WIRD UNTERSTÜTZT VON:



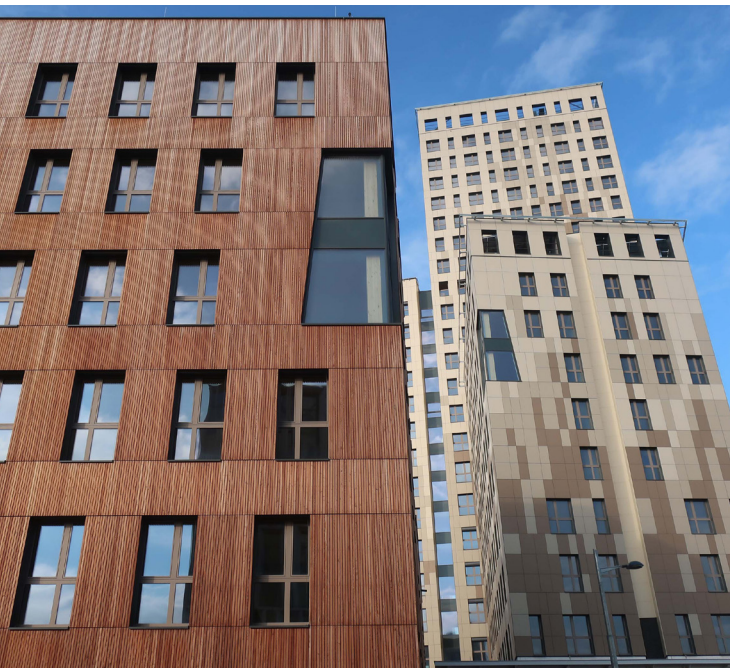
pro:Holz Austria

holzbauaustria  
Bundesverband der Holzbaubetriebe



INFORMATIONSDIENST HOLZ





# BAUPHYSIK IM HOLZBAU 2023



**26.-28. SEPTEMBER 2023**  
**ONLINE-SEMINAR**

## BAUPHYSIK IM HOLZBAU

### INHALT

Das Online-Seminar „Bauphysik im Holzbau“ findet an drei Nachmittagen (jeweils 15:00 bis 18:00) statt. Renommierte nationale und internationale Referent:innen behandeln Themen zu Anforderungen und Prognosen im Schallschutz, simulationsbasierte Nachweise im Feuchteschutz sowie Bauteil- und Materialverhalten im Wärmeschutz. Das Online-Seminar richtet sich primär an Bauphysiker:innen und Planer:innen im Holzbau.



Portrait © HFA/Alice Schür-Wala

### Seminarleiter

Dr. Bernd Nusser  
Holzforschung Austria

### TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN

- Geben Sie bei Ihrer Anmeldung eine Emailadresse bekannt, an die der Einladungslink gesendet werden soll und über die Sie beim Seminar teilnehmen.
- Das Seminar wird online über die Plattform Microsoft TEAMS durchgeführt.
- Nutzen Sie für die Seminarteilnahme ausschließlich die neuesten Versionen der von TEAMS unterstützten Browser: Edge, Chrome und Safari.
- Sie benötigen ein Endgerät (z.B. Computer, Laptop, Tablet, Smartphone) mit einer Internetanbindung, dessen Tonausgabe über Lautsprecher oder Kopfhörer erfolgt

### TEILNAHMEBESTÄTIGUNG

Nach Absolvierung des Online Seminars erhalten Sie eine auf Ihren Namen ausgestellte Teilnahmebestätigung.

### VERANSTALTER

Holzforschung Austria  
A-1030 Wien, Franz Grill-Straße 7  
Tel +43 1 798 26 23- 0 (Fax DW - 50)  
seminare@holzforschung.at  
www.holzforschung.at

## ANMELDUNG

**Termin: 26.-28. September 2023**

**Preis pro Person:**

**3 Tage: EUR 360,- (exkl. MWSt)**

**1 Tag: EUR 150,- (exkl. MWSt)**

Anmeldefrist: 12. September 2023

### ONLINE

Melden Sie sich online an: [www.holzforschung.at](http://www.holzforschung.at)

Sie erhalten umgehend eine Rechnung, die als Anmeldebestätigung gilt.



Vorname

Familienname

Firma

Adresse

PLZ

Ort

Telefon

FAX

E-Mail-Adresse

### ich nehme Teil (zutreffendes ankreuzen):

- Bauphysik im Holzbau (26.-28. 09. 2023)  
 26. 09 2923  27. 09. 2023  28. 09. 2023

Datum

Unterschrift

- ich bin ÖGH-Mitglied (20 % Ermäßigung)

Es gelten die Teilnahmebedingungen laut unserer Datenschutzerklärung, die bei der Online-Anmeldung sowie unter [www.holzforschung.at/datenschutz.html](http://www.holzforschung.at/datenschutz.html) einsehbar ist. Bei schriftlicher Stornierung bis 10 Tage vor Seminarbeginn wird der Teilnahmebetrag abzüglich 25 % Bearbeitungsgebühr zurückerstattet. Bei späterer Stornierung sowie Nichtteilnahme ohne Stornierung müssen wir den gesamten Beitrag verrechnen. Wir behalten uns vor, die Veranstaltung kurzfristig abzusagen, dann erhalten Sie Ihren Beitrag zurück.