



# KOOPERATIVES BAUSTOFFLABOR FÜR NACHHALTIGE MATERIAL-KREISLÄUFE

ONLINE-SEMINAR, 11. OKTOBER 2022 (13:00 - 16:00)

## INHALT

Die drei ACR-Institute Holzforschung Austria, OFI und IBO laden im öffentlichen Online-Seminar zum Kickoff des kooperativen Baustoff-Analysen-Labors, das im Rahmen des Bau-Cycle-Projekts entstanden ist.

Im Fokus steht die Kreislaufführung der Baumaterialien Altholz, Altfenster (Holz/Kunststoff) und gealterte Dämmstoffe (insbesondere XPS/EPS) und die damit verbundenen Herausforderungen. Analytische Unterstützung bei der Schad- und Störstoffbewertung bietet das im Projekt etablierte Baustoffanalysenlabor, das sich nicht nur durch besondere Materialspezifität auszeichnet sondern für Screening-Zwecke auch mobil auf Baustellen einsetzbar ist, z.B. um eine korrekte Klassifizierung von Altmaterialien vor Ort zu ermöglichen. Kern des Projektes war eine Infrastrukturanschaffung die kooperativ durch die drei Institute genutzt wird, um in punkto Forschung und Prüfwesen neue Möglichkeiten für die Dämmstoff-, Holz- und Fensterbranche zu schaffen. Das Seminar bietet zudem die Möglichkeit noch während der Projektlaufzeit mit den beteiligten Expert:innen aktuelle Knackpunkte zu diskutieren. Abgerundet wird die Veranstaltung durch Beiträge aus Industrie und Praxis, die aufzeigen, was derzeit im Bereich der Kreislaufführung Holz, Fenstern und Dämmstoffen schon möglich ist und wo noch Entwicklungspotential besteht.

## ZIELGRUPPE

Das Seminar richtet sich an alle Interessierten, die sich mit Themen rund um Baustoff- und Materialkreisläufe, Bauwerkserneuerung und Abbruch auseinandersetzen. Dazu zählen Verarbeiter und Hersteller von Baumaterialien - insbesondere im Holz-, Dämmstoff- und Fensterbereich-, Bauherr:innen und Zivilingenieur:innen für das Bauwesen genauso wie ausführende Fachbetriebe, Bau- und Rückbaufirmen, Gutachter:innen, Sachverständige, die öffentliche Hand, Architekt:innen und die Fensterbranche.

## PROGRAMM

- 13:00 Einleitung  
*Dr. Martin Weigl-Kuska / HFA*
- Klassifizierung der Kreislauffähigkeit von Baustoffen  
*Mag. Hildegund Figl / IBO*
- Spezifische Baustoffanalyse im Kontext der Kreislauffähigkeit  
*DI (FH) Christina Fürhapper / HFA*
- Mobile Baustoffdiagnostik – Screening Methoden  
*Dr. Gabriele Eder / OFI*
- 14:15 Pause
- 14:30 Bau-Zyklen zwischen Theorie und Praxis
- Aufbau einer Kreislaufwirtschaft am Beispiel EPS/XPS-Dämmstoffen  
*Dr. Heimo Pascher / Austrotherm*
- Altholz in Sicht – Strukturerehaltende Altholznutzung als Antithese zum Downcycling  
*Klara Stadler, BSc, Mag. Armin Hirsch MBA, Mareiner Altholz GmbH*
- re:view – ein Ausblick in die 1:1 Wiederverwendung von Fenster, Glas und Rahmen  
*Ing. Peter Kneidinger / materialnomaden*
- 15:30 Abschlussdiskussion

## INFORMATIONEN

### TERMIN & KOSTEN

11. Oktober 2022 (13:00 bis 16:00), Online  
Die Veranstaltung ist für Teilnehmer:innen kostenlos.

### ANMELDUNG

Bitte richten Sie Ihre verbindliche Anmeldung bis spätestens 05. Oktober 2022 schriftlich an: [seminare@holzfor-schung.at](mailto:seminare@holzfor-schung.at)

Die von Ihnen zur Verfügung gestellten personenbezogenen Daten werden stets unter Beachtung der österreichischen Datenschutzvorschriften gespeichert, verarbeitet und genutzt.

### ONLINE

Die Veranstaltung erfolgt über MS-Teams, der entsprechende Beitrittslink wird kurzfristig vor der Veranstaltung an alle Teilnehmer:innen ausgesendet.

## UNSERE PARTNER



## MIT FREUNDLICHER UNTERSTÜTZUNG VON

