

TAKE THE BEST

www.sihga.com

Schnell anmelden:
**KOSTENLOSE
TEILNAHME***

SEMINAR, 23. + 24. MAI 2024 | SIHGA® ACADEMY, OHLSDORF BEI GMUNDEN

BAUPHYSIK IM HOLZBAU

und der Einsatz von Sensorik (IoT)

TAKE THE BEST®



SIHGA

INNO
VATE

THEORETISCHE UND PRAKTISCHE LÖSUNGEN

REFERENTEN



DI Dr. Martin Teibinger

ist in Österreich bekannt als einer der führenden Experten in Sachen Holzbau und Bauphysik.

Robert Borsch-Laaks

ist Bauphysiker aus Aachen (D) und beschäftigt sich seit über 40 Jahren intensiv mit den Themenbereichen Energieeffizienz und Holzhausbau.

Der Holzbau liefert viele angenehme Vorteile und befindet sich stark im Aufschwung. Um eine bestmögliche Lebensdauer der Konstruktionen erreichen zu können, ist ein entsprechendes Know-How im Bereich der Bauphysik eine Voraussetzung. Dieses Seminar setzt den Fokus auf den **Wärme- und Feuchteschutz im Holzbau**.

„Der Teufel steckt im Detail“ – aus dieser Erkenntnis entstand die **Schulungsmethode condetti**. Die Seminarteilnehmer erhalten dabei die **theoretischen Inputs in Kurzvorträgen** von den bekannten Fachexperten **Robert Borsch-Laaks und Martin Teibinger**. Direkt anschließend werden in Workshops **Detaillösungen gemeinsam entwickelt**. Idealerweise arbeiten hier Holzbauer mit Fachplanern und Architekten zusammen – genau wie in der Realität.

Der größte Feind des Holzbaus ist das Wasser. In der Planung und Ausführung versucht man daher Feuchtigkeitsansammlungen in der Konstruktion durch Wasserdampfkonvektion und -diffusion bestmöglich zu verhindern. In diesem Seminar werden Ihnen Möglichkeiten gezeigt, wie **mittels Sensorik (Feuchtigkeitsfühler) das Gewerk Holzbau zusätzlich abgesichert werden kann**. Eine lange Lebensdauer ist schließlich die wichtigste Voraussetzung für Nachhaltigkeit.

Zielgruppe: Holzbauer, Architekten, Bautechniker, Bauleiter, Fachplaner, Zulieferbetriebe

Teilnehmer: Die Teilnahme ist mit 40 Personen beschränkt.
Die Berücksichtigung erfolgt nach der Reihenfolge der Anmeldung.

PROGRAMM



DONNERSTAG, 23. MAI 2024

- | | |
|-----------|--|
| 13:00 Uhr | Eintreffen der Teilnehmer |
| 13:15 Uhr | Begrüßung und Einleitung |
| 13:30 Uhr | Sockeldetail, Nasszellen <ul style="list-style-type: none">- Grundlagen zu Wärme- und Feuchteschutz- Besprechung von Schadensfällen- Detailentwicklung mit dem condetti-System in Workshops- Integration von Sensorik zur Feuchtigkeitsdetektion- Besprechung der Ergebnisse und Freigabe |
| 19:00 Uhr | Gemütlicher Ausklang beim Abendbuffet |

FREITAG, 24. MAI 2024

- | | |
|-----------|---|
| 08:30 Uhr | Flachdach, Loggia, Dachterrasse <ul style="list-style-type: none">- Grundlagen zu Wärme- und Feuchteschutz- Besprechung von Schadensfällen- Detailentwicklung mit dem condetti-System in Workshops |
| 12:00 Uhr | Mittagsimbiss |
| 12:45 Uhr | Abschluss <ul style="list-style-type: none">- Integration von Sensorik zur Feuchtigkeitsdetektion- Besprechung der Ergebnisse und Freigabe |
| 14:00 Uhr | Ende der Veranstaltung |

DETAILS



Tagungszeit

Do. 23. und Fr. 24. Mai 2024

Ort

SIHGA GmbH | SIHGA® Academy
Gewerbepark Kleinreith 3, 4694 Ohlsdorf bei Gmunden
Parkplätze sind vor Ort vorhanden.

TEILNAHME

*Der Seminarbeitrag in der Höhe von € 690,- wird zur Gänze von der FFG, dem BMAW und der Europäischen Kommission gefördert und **Ihre Teilnahme ist daher kostenlos.**

Je Unternehmen können **maximal 3 Teilnehmer** angenommen werden. Die Teilnahme am Abendbuffet des ersten Tages und der Mittagsimbiss am zweiten Tag sind inkludiert.

Sollten Sie eine **Übernachtungsmöglichkeit** benötigen, empfehlen wir Ihnen das Landhotel Grünberg am See oder den Seegasthof Hois'n Wirt, beide direkt am Traunsee gelegen.



Co-funded by
the European Union

ANMELDUNG

UND WEITERE INFORMATION

Bitte melden Sie sich per QR-Code zur Veranstaltung an. Dort finden Sie auch weitere Informationen zur Veranstaltung.



www.dih-innovate.at/event/

KONTAKT

Hr. Michael Palfi

m.palfi@sihga.com, +43 / 664 849 11 46

TAKE THE BEST

IMPRESSUM

SIHGA GmbH | Gewerbepark Kleinreith 4, 4694 Ohlsdorf bei Gmunden, Österreich
Telefon: +43 7612/ 74 370 - 0 | E-Mail: info@sihga.com | Web: www.sihga.com

