

EINFÜHRUNGSKURS METAMATERIALIEN FÜR MEHRGESCHOSSIGE HOLZBAUTEN



DATUM

Donnerstag, 19. Februar 2026

Uhrzeit: 10:00-12:30 + 13:30-16:00



VERANSTALTUNGSORT

Universität Innsbruck

Fakultät für Technische Wissenschaften
Campus Technik, Technikerstraße 13, Innsbruck



KOSTENLOS

[HIER ANMELDEN](#)

ZIELE

Der Kurs vermittelt die grundlegenden Konzepte von Metamaterialien im Kontext des **mehrgeschossigen Holzbaus**. Dabei werden die Ergebnisse des europäischen Projekts **METAWOOD** präsentiert sowie zukünftige technische und ökologische Potenziale im Bereich des nachhaltigen Bauens aufgezeigt.

ZIELGRUPPE

Die Schulung richtet sich an **Fachleute aus dem Holzbau** und folgt einem praxisorientierten Ansatz mit realen Fallstudien und Laborvorführungen.

PROGRAMM

- Experimentelle Techniken und Messprotokolle
- Interpretation der Ergebnisse für die Holzbauplanung
- Vorführung von Prototypversuchen
- Technische Diskussion und Schlussfolgerungen

SPRACHE

Der Kurs wird in **englischer** Sprache abgehalten; wichtige Fachbegriffe werden während der praktischen Einheiten und Gruppendiskussionen auf Italienisch und Deutsch erläutert.

