
ROTHOSCHOOL
ON TOUR
ZÜRICH
28. Januar 2027
ETH Zürich
rothoschool
on tour

ROTHOSCHOOL ON TOUR

ZÜRICH

Treffen Sie führende Architekt:innen, Ingenieur:innen, Forschende und Branchenexpert:innen aus der Schweiz zu einem einzigartigen Tag, der ganz der Zukunft des Holzbaus gewidmet ist. Anhand realisierter Projekte, herausragender Fallstudien und aktueller Forschungsergebnisse erhalten die Teilnehmenden wertvolle Einblicke in die neuesten Entwicklungen der Holzarchitektur, Hybridkonstruktionen, weitspannender Tragwerke, des Brandschutzes von Verbindungen, der strukturellen Robustheit sowie innovativer Verbindungssysteme.

HIER GEHT´S ZUR ANMELDUNG

Sämtliche Gewinne **aus dem Seminar** werden für die Finanzierung der Organisation der internationalen Veranstaltung INTERFOB 2027 gesammelt

rothoschool on tour

PROGRAMM

08:30 - 09:00
BEGRÜSSUNGSGETRÄNK UND EINTREFFEN DER TEILNEHMER

09:00 - 09:20
BEGRÜSSUNG UND EINLEITUNG
Prof. Dr. Andrea Frangi - ETH Zürich
Peter Lang - Rothoblaas

09:20 – 10:00
HOLZARCHITEKTUR - SORGFALT BIS INS LETZTE DETAIL
Univ. Prof. DI. Hermann Kaufmann - Hermann Kaufmann Architekten

10:00 – 10:40
HOLZ-HYBRID-BAU: TRAGVERHALTEN ZUR OPTIMIERUNG VON BAUWEISE UND BRANDSCHUTZ
Prof. Dr. Andrea Frangi - ETH Zürich

10:40 -11:05
PAUSE UND NETZWERKEN

11:05 – 11:45
BIEGESTEIFE VERBINDUNGEN FÜR DEN HOLZBAU: LEISTUNGSFÄHIGKEIT UND ANWENDUNGSPOTENZIALE
Dr. Sc., M.Sc, MAS Charles Binck - ETH Zürich

11:45 – 12:25
INNOVATIVER INGENIEURHOLZBAU IM GROSSMASSSTAB: KONZEPTENTWICKLUNG UND DETAILS AM BEISPIEL CAMPUS BIEL/ BIENNE
Eng. Benjamin Kreis - WaltGalmarini AG

12:25 - 13:25
MITTAGESSEN

13:25 – 14:05
DAS GLEICHGEWICHT ZWISCHEN DER ENTWICKLUNG VON HOLZTRAGWERKEN UND GEEIGNETEN VERBINDUNGEN
Eng. Pirmin Jung - Präsident PIRMIN JUNG

14:05 – 14:45
ÜBER DIE GRENZEN DES HOLZBAUS UND SEINER DETAILS HINAUS
Eng. Andreas Burgherr - Geschäftsführer Timbatec Holzbauingenieure AG

14:45 - 15:00
PAUSE UND NETZWERKEN

15:00 – 15:40
MILLIMETER, DIE SICH SUMMIEREN – WIE UND WANN DURCH VERBINDUNGEN SETZUNGEN ENTSTEHEN
Holzbauingenieur FH Raphael Greder - Makiol Wiederkehr

15:40 – 16:20
DAS AUTOMATISIERTE LAGER VON ROTHOBLAAS: PLANUNG, TRAGWERKSENTWURF UND REALISIERUNG EINES GROSSFORMATIGEN GEWERBEBAUS IN HOLZBAUWEISE
Dipl.-Ing. (FH) Matthias Eisele - Merz Kley Partner

16:20 - 17:00
ROBUSTHEIT VON HOLZTRAGWERKEN: AKTUELLE FORSCHUNGSARBEITEN ZUR VERMEIDUNG VON PROGRESSIVEM EINSTURZ
Eng. Maria Paula Felicita - Empa, ETH Zürich, Dr., Eng. Pedro Palma - Empa

17:00 - 17:20
FORSCHUNG TRIFFT LÖSUNG: SMARTBOOK FEUCHTESCHUTZ UND DAUERHAFTIGKEIT
Eng. Hannes Spitaler - Rothoblaas

ab 17:20
ANSCHLIESSEND APÉRO + INTERFOB: DIE VISION FÜR DIE ZUKUNFT
Eng. Orlin Antonov - Interfob

Stand 17. November 2026