

8.–10. Dezember 2022 Insel Reichenau

Historische Holzbauwerke

DONNERSTAG, 8. DEZEMBER 2022

13:00 Begrüßung und Eröffnung der Tagung

Bauhölzer auf Reisen – Ursache, Technik und Wirkung des Holzimports im historischen Holzbau

Tilmann Marstaller, M.A.,
Büro für Archäologie und Bauforschung, Rottenburg-Oberndorf

*Bauen mit Holz im historischen Steinbau.
Beobachtungen zu Funktion und Entwicklung
holzerner Bauteile im Steinbau*

Dipl.-Ing. (FH) Burghard Lohrum, Ingenieurbüro
für Bauforschung, Datierung, Bauaufnahme, Kenzingen

16:00–16:30 Kaffeepause

*20 Jahre Erforschung historischer Dachwerke –
Erkenntnisse und Ausblicke*

Prof. Dr.-Ing. Stefan M. Holzer,
ETH Zürich, Institut für Bauforschung & Denkmalpflege

*Einzigartig: Das Dachtragwerk der Wiblinger
Klosterkirche. Aufnahme und Nachrechnung
eines Meisterwerkes*

Dr.-Ing. Christian Kayser, Patrick Fink, Kayser+Böttges
Barthel+Maus, Ingenieure und Architekten GmbH, München

19:00 Abendessen

**Erhalten
historischer
Bauwerke e. V.**

Gebühren ohne MwSt. (brutto=netto):

Vereinsmitglieder und Mitarbeiter des LAD Ba-Wü	540 €
Normalteilnehmer	590 €
Studierende und Auszubildende	270 €

Die Teilnahme an der Exkursion ist kostenfrei.

Die Anmeldung erfolgt nur online unter:
<https://erhalten-historischer-bauwerke.de/veranstaltungen/>
Sie erhalten eine Rechnung über die Tagungsgebühr.
AGB auf der Homepage

In den Gebühren sind enthalten:
Tagungsteilnahme, Tagungsband, Verpflegung

Eine Stornierung ist kostenfrei bis zum 20.11.2022 möglich.
Danach kann keine Rückerstattung erfolgen,
jedoch kann ein Ersatzteilnehmer benannt werden.
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, wir führen eine Warteliste.

Tagungsort
Haus Insel Reichenau, Familienferien Erzdiözese Freiburg
www.familienferien-freiburg.de

Informationen zu Anreise und
Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie online unter
<https://erhalten-historischer-bauwerke.de/veranstaltungen/>

Die Tagung findet vorbehaltlich der dann
gültigen pandemiebedingten aktuellen Verordnungen statt.

www.erhalten-historischer-bauwerke.de

9:00

Zur Konstruktionsgeschichte historischer Glockenstühle – allgemeine Konstruktionsprinzipien, regionale Traditionen und überregionale Einflüsse

Dr.-Ing. **Iris Engelmann**,
Bauhaus-Universität Weimar, Fakultät Architektur

Konstruktion, Bewertung und Instandsetzung historischer Holzglockenstühle

Dipl.-Ing. **Christoph Krubasik**,
IngenieurGruppe Bauen, Mannheim

Vom Modell zum Bauwerk – Fallstudien historischer Holzbrücken in der Schweiz

Dr.-Ing. **Clemens Knobling**, MBA
ETH Zürich, Institut für Denkmalpflege und Bauforschung

10:30–11:15 Kaffeepause

Das Dachwerk der St. Aegidien Kirche in Braunschweig aus dem Jahr 1514

Moritz Reinäcker, M.Sc.,
Technische Universität Braunschweig

Echte Zollingerhalle oder Imitat? Nachrechnung eines Holzgittertragwerks im Freilichtmuseum an der Glentleiten

Cleo Reihl, M.Sc., Dipl.-Ing. Mark Böttges,
Dr.-Ing. Christian Kayser, Kayser+Böttges Barthel+Maus,
Ingenieure und Architekten GmbH, München

12:30–13:30 Mittagspause und Imbiss

Ingenieurstechnische Höchstleistungen im Freizeitsektor aus Holz – Die Entwicklung und Geschichte der Holzachterbahn seit dem späten 19. Jahrhundert in den Vereinigten Staaten und Europa

Tanja Kilzer, M.A. M.A.,
Architekturhistorikerin und Bauforscherin
Universität Siegen, Department Architektur

Wenn's im Holz vermeintlich lebt ... Grundsätzliches und Spezielles zur Beurteilung von Schäden und Befall durch Holzschadorganismen an historischen Holztragwerken

Robert Ott, Sachverständiger im Zimmerhandwerk,
Holzschutz u. Holzschäden, Zimmermeister, Restaurator,
Gammertingen

Voruntersuchung an Baudenkmalern hinsichtlich Holzschädlingsbefall und bzw. oder Holzschutzmittelrückstände

Dipl.-Ing. (FH) **Stephan Biebl**,
Ingenieurbüro für Holzschutz, Benediktbeuren

15:30–16:00 Kaffeepause

Erfahrungen aus der wiederkehrenden Bauwerksprüfung von Kirchendächern

Prof. Dipl.-Ing. (FH) **Florian Scharmacher**, M.Sc.,
OTH Regensburg

Bewährungsprobe des Leitfadens zur Dokumentation im konstruktiven Holzbau

Andreas Stiene, LAD im RP Stuttgart

19:00 Abendessen

9:00

Schadenfreie Innendämmung an Holzbauteilen im Außenmauerwerk historischer Bauwerke

Dr.-Ing. **Andrea Staar**,
Ingenieurbüro für Bauphysik und Gebäudetechnik, Cottbus

Kapitelhaus Konstanz – Instandsetzung Dachkonstruktion und Dachhaut

Urs Müller, Zimmermeister und Restaurator i. Zi.,
Fa. Holzbau Schmäh, Meersburg

10:00–10:30 Kaffeepause

Das Dach der Dillinger Stadtpfarrkirche St. Peter – 400 Jahre Notsicherung

Dipl.-Ing. **Mark Böttges**, Dr.-Ing. Christian Kayser
Kayser+Böttges Barthel+Maus,
Ingenieure und Architekten GmbH, München

Ein Notdach zwischen Denkmalwerten und Einsturzgefahr

Prof. Dr.-Ing. **Ralph Egermann**,
BfB Büro für Baukonstruktionen GmbH Karlsruhe

Schlusswort und Ende der Tagung

Dr.-Ing. **Gabriele Patitz**

12:00–13:00 Mittagspause und Imbiss

13:00–16:00 Exkursion auf der Reichenau