



Tragwerksplaner/in in der Denkmalpflege, Reihe 30, Seminarblock 3 Instandsetzung von Holzbauten

21.05.2025 - 23.05.2025

Seminarprogramm

Mittwoch, 21. Mai 2025

- 10.00 - 10.15 **Begrüßung und Einführung in das Seminar**
Bernd Henning
- 10.15 - 12.00 **Grundsätze zur Instandsetzung von Holzkonstruktionen**
Kommunikation, Beteiligte, denkmalpflegerische Zielstellung, Konzeptfindung
Uli Thümmeler
- 12.00 - 13.00 Mittagspause
- 13.00 - 14.30 **Maßnahmen zum Schutz von Holz - Regelwerke und Verfahren**
Reiner Klopfer
- 14.30 - 14.45 Pause
- 14.45 - 17.30 **Historische Holzbalkendecken - Tragverhalten und rechnerische Nachweise**
Lukas Heder

Donnerstag, 22. Mai 2025

- 08.00 - 10.00 **Statische Beurteilung historischer Holzkonstruktionen und Umgang mit geschädigter Holzsubstanz anhand ausgewählter Beispiele (Zustandsermittlung und Bestandsaufnahme, Instandsetzung und Ertüchtigung)**
Henrik Hinterbrandner
- 10.00 - 10.15 Pause
- 10.15 - 12.15 **Fortsetzung des Themas**
Henrik Hinterbrandner
- 12.15 - 13.15 Mittagspause
- 13.15 - 14.45 **Fortsetzung des Themas**
Henrik Hinterbrandner
- 14.45 - 15.00 Pause
- 15.00 - 16.30 **Werkbericht über die Instandsetzung einer historischen Holzkonstruktion**
Michael Rose, Maximilian Hammer
- 16.30 - 16.45 Pause
- 16.45 - 18.15 **Werkstattvorführung: - Handwerkliche Reparaturmethoden der Zimmerer - Historische und moderne Werkzeuge und Maschinen - Holzverbindungen - Kosten für Verbindungen / Zeitaufwand**
Michael Rose, Maximilian Hammer

Freitag, 23. Mai 2025

- 08.00 - 10.00 **Reparaturverbindungen, Wahl von Verbindungsmittel, Praxisbeispiele**
Uli Thümmeler
- 10.00 - 10.15 Pause
- 10.15 - 12.15 **Historische Dachtragwerke - Elemente und Konstruktionsformen - Materialkennwerte - Nachgiebigkeiten der Verbindungen - Räumliche Lastabtragung**
Dr. Ing. Bernd Köck
- 12.15 - 13.15 Mittagspause



13.15 - 15.15	Holzkonstruktionen von Türmen <i>Walter Schwarz</i>
15.15 - 15.30	Pause
15.30 - 16.00	Film über „Die Sanierung des Westturmes Schloss Friedenstein Gotha“
16.00 - 16.15	Schlussdiskussion, Auswertung <i>Bernd Henning</i>

Es referieren für Sie:

Herr Maximilian Hammer, Zimmermeister

Rose Holzbau GmbH, Frankfurt am Main

Herr Lukas Heder, M.Eng.

HAZ Beratende Ingenieure für das Bauwesen GmbH, Kassel

Herr Bernd Henning, Dipl.-Ing.

Bergholz-Rehbrücke

Herr Henrik Hinterbrandner, Dipl.-Ing. (FH)

Bauhaus-Universität Weimar / F. A. Finger-Institut für Baustoffkunde, Professur Werkstoffe des Bauens / Arbeitsgruppe Holz und Holzschutz, Weimar

Herr Reiner Klopfer, Dipl.-Ing.

Holzansicht / Analyse + Beratung bei Holzschäden, Gleiszellen (Pfalz)

Herr Dr. Ing. Bernd Köck

IFB Eigenschenk GmbH, Deggendorf

Herr Michael Rose, Zimmermeister

Rose Holzbau GmbH, Frankfurt am Main

Herr Walter Schwarz, Dipl.-Ing.(FH)

IB / AB Liebberger + Schwarz, Bad Windsheim

Herr Uli Thümmeler, Dipl.-Ing.

Ingenieurbüro für Historische Baukonstruktionen, Hünfeld

Seminarort: Propstei Johannesberg gGmbH
Fortbildung in Denkmalpflege und Altbauerneuerung
(Marstall-Gebäude)
36041 Fulda
Tel.: 0661/941813-0
Fax: 0661/941813-15

Seminargebühr: 590,00 €

Zertifikat: Es wird ein Teilnahmezertifikat ausgegeben.
Mit dem Besuch dieser von der Ingenieurkammer Hessen mitgetragenen Fortbildungsveranstaltung werden 23 UE erworben.

Änderungen im Programmablauf können in Ausnahmefällen erforderlich werden und müssen deshalb vorbehalten bleiben.