



**Propstei Johannesberg**

Fortbildung in Denkmalpflege  
und Altbauerneuerung

Tragwerksplaner/in in der Denkmalpflege

Reihe 29 / Seminarblock 3

Mittwoch, 12.06.2024 – Freitag, 14.06.2024

Sanierung von Holzbauten

Seminarprogramm

**Mittwoch, 12.06.2024**

- 10.00 - 10.15 **Begrüßung und Einführung in das Seminar**  
*Dipl.-Ing. Bernd Henning, Bergholz-Rehbrücke*
- 10.15 - 12.00 **Grundsätze zur Instandsetzung von Holzkonstruktionen**  
- denkmalpflegerische Zielstellung  
- Konzeptfindung  
*Dipl.-Ing. Uli Thümmler, Hüinfeld-Mackenzell*
- 12.00 - 13.00 Mittagspause
- 13.00 - 14.30 **Maßnahmen zum Schutz von Holz**  
- Regelwerke und Verfahren  
*Dipl.-Ing. Reiner Klopfer, Gleiszellen*
- 14.30 - 14.45 Pause
- 14.45 - 17.30 **Historische Holzbalkendecken - Tragverhalten und rechnerische Nachweise**  
*M.Eng. Lukas Heder, Marburg*

**Donnerstag, 13.06.2024**

- 08.00 - 10.00 **Reparaturverbindungen**  
Systematik, Nachweis und Wahl von Verbindungsmittel, Nachweisverfahren für Stöße  
*Dipl.-Ing. Uli Thümmler, Hüinfeld-Mackenzell*
- 10.00 - 10.15 Pause
- 10.15 - 12.15 **Holzkonstruktionen von Türmen**  
*Dipl.-Ing. Walter Schwarz, Bad Windsheim*
- 12.15 - 13.00 Mittagspause
- 13.00 - 15.00 **Historische Dachtragwerke**  
- Elemente und Konstruktionsformen  
- Materialkennwerte  
- Nachgiebigkeiten der Verbindungen  
- Räumliche Lastabtragung  
*Dr.-Ing. Bernd Köck, Deggendorf*

15.00 - 15.15	Pause
15.15 - 17.15	<b>Werkbericht/Dokumentation von Zimmererarbeiten</b> Artenschutz und Sanierungsmaßnahmen am Beispiel „Wasserschloss Hausen“ <i>Zimmermeister Michael Ochsler, Homberg-Sondheim</i>
17.15 - 17.30	Pause
17.30 - 19.00	<b>Werkstattvorführung:</b> - Handwerkliche Reparaturmethoden der Zimmerer - Historische und moderne Werkzeuge und Maschinen - Holzverbindungen - Kosten für Verbindungen / Zeitaufwand <i>Zimmermeister Michael Ochsler, Homberg-Sondheim</i>

### Freitag, 14.06.2024

08.00 - 10.00	<b>Nachweis historischer Holzverbindungen</b> <i>Dipl.-Ing. (FH) Henrik Hinterbrandner, Weimar</i>
10.00 - 10.15	Pause
10.15 - 12.15	<b>Statische Beurteilung historischer Holzkonstruktionen und Umgang mit geschädigter Holzsubstanz anhand ausgewählter Beispiele (Zustandsermittlung und Bestandsaufnahme, Instandsetzung und Ertüchtigung)</b> <i>Dipl.-Ing. (FH) Henrik Hinterbrandner, Weimar</i>
12.15 - 13.15	Mittagspause
13.15 - 14.45	<b>Fortsetzung des Themas</b> <i>Dipl.-Ing. (FH) Henrik Hinterbrandner, Weimar</i>
14.45 - 15.00	Pause
15.00 - 15.30	<b>Film über „Die Sanierung des Westturmes Schloss Friedenstein Gotha“</b>
15.30 - 15.45	<b>Schlussdiskussion, Auswertung</b> <i>Dipl.-Ing. Bernd Henning, Bergholz-Rehbrücke</i>

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

**Seminargebühr:** 590,- €

**Zertifikat:** Es wird ein Teilnahmezertifikat ausgegeben.

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

Stand: 27. September 2023