

Vor jeder baulichen Maßnahme an einem denkmalgeschützten Gebäude sollte eine sorgfältige Untersuchung des Bestandes erfolgen. Die Ergebnisse dienen zum einen als Entscheidungsgrundlage für den weiteren Umgang mit dem Denkmal, zum anderen stehen damit für die spätere Planung und Ausführung von Restaurierungsarbeiten verlässliche Informationen zur Verfügung.

Im Seminar sollen Untersuchungsmethoden für unterschiedliche Fragestellungen in Bezug auf Holzkonstruktionen vorgestellt und gezeigt werden. Es wird aufgezeigt, wie erzielte Ergebnisse systematisch dargestellt und bewertet werden können.

Themen:

- systematische Erfassung und Untersuchung des Bestandes
 - Anwendung von Checklisten
 - Nutzung von Zeichnungen und Photographien zur Darstellung von Untersuchungsergebnissen
 - Aspekte der Wirtschaftlichkeit
- Materialuntersuchung (makroskopische und mikroskopische Holzbestimmung)
- Konstruktive Merkmale (Holzverbindungen, Lastabtragung, ...)
- Zustandsuntersuchung
 - Holzfeuchtigkeit
 - Bohrwiderstandsmessung
 - Holzerstörung durch Insekten und Pilze
 - "typische Schadensbilder"
- Bewertung von Untersuchungsergebnissen
- Kalkulation von Bestandsaufnahmen

Dozent:

Mathias Gläser, Meister und Restaurator im Zimmerhandwerk

Arbeitsform:

Wochenendseminar mit Lehrgespräch, Diskussion und Bohrwiderstands- und Feuchtemessungen auf dem Bauhof

Fördermöglichkeit:

Bildungsscheck NRW, Bildungsprämie

Termin: In Planung

Dauer: 3 Tage

Zeiten: 1. Tag: 10:00 – 18:00 Uhr
2./3. Tag: 09:00 – 17:00 Uhr

Preis: 490,- € (inkl. Getränke, Lehrunterlagen)

Ansprechpartner:

Torben Hartleff, 02865 6084-14
t.hartleff@akademie-des-handwerks.de

Verbindliche Anmeldung per Fax an: 02865 6084-10 oder online unter www.akademie-des-handwerks.de zum Seminar „Holzkonstruktionen - Zustandserfassung und -analyse“

Termin:	_____	Bemerkungen:	_____
Rechnung an:	_____		
Rechnung:	<input type="checkbox"/> per Mail	<input type="checkbox"/> per Post	_____
Teilnehmer:	_____		
Straße:	_____		
PLZ / Ort:	_____		
e-Mail:	_____		
Telefon-Nr.:	_____		
Geburtsdatum:	_____		
Branche:	_____	Betriebsgröße:	_____

		EZ p. P.	DZ p. P.
Schloss	(DU, WC, Digital-TV)	<input type="checkbox"/> € 74,00	<input type="checkbox"/> € 54,00
Vorbürg	(DU, WC, Digital-TV)	<input type="checkbox"/> € 74,00	<input type="checkbox"/> € 54,00
Gästehaus	(DU, WC)	<input type="checkbox"/> € 50,00	<input type="checkbox"/> € 37,50
Frühstück	€ 14,00	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
Übernachtung vom _____ bis _____			