

Tragwerksplaner/in in der Denkmalpflege

Reihe 29 / Seminarblock 1

Mittwoch, 29.11.2023 - Freitag, 01.12.2023

Grundlagen

vorläufiges Detailprogramm

Mittwoch, 29.11.2023

09.30 - 10.00	Ankommen und Anmeldung
10.00 - 11.00	Begrüßung und Vorstellung der Propstei Johannesberg gGmbH <i>Dipl.-Ing. Uli Thümmeler, Geschäftsführer Propstei Johannesberg gGmbH, Fulda</i> Vorstellung der Teilnehmer/innen, Einführung in die Seminarreihe <i>Dipl.-Ing. Bernd Henning, Bergholz-Rehbrücke</i>
11.00 - 13.45	Denkmalpflegerische Forderungen bei der Tragwerkssicherung - Denkmalbegriff - Ziele, Grundsätze, Methoden moderner Baudenkmalpflege <i>Dr.-Ing. Hannes Eckert, Karlsruhe</i>
13.45 - 14.45	Mittagspause
14.45 - 16.15	Fachwerkterminologie – Fachwerkkonstruktionen und ihre Entwicklung <i>Dipl.-Ing. (FH) Dominik Mangelmann, Offenbach</i>
16.15 - 16.30	Pause
	BAUGESCHICHTE/MATERIAL-/BAUSTOFFKUNDE
16.30 - 17.45	Geschichtliche Entwicklung der Baukonstruktionen - Mauerwerksbau <i>Dipl.-Ing. Bernd Henning, Bergholz-Rehbrücke</i>

Donnerstag, 30.11.2023

08.00 - 10.00	Grundlagen und rechtliche Umsetzung des Denkmalschutzes Denkmalschutzrechtliche Grundlagen, Begriffe besondere erhaltenswerte Bauwerke Bedeutungskategorien Organisation der Denkmalbehörden, Behördenaufbau, Zuständigkeiten Unterschutzstellung Pflichten des Eigentümers Genehmigungsverfahren <i>Dipl.-Ing. Architekt Ansgar Brockmann, LfD Niedersachsen Oldenburg</i>
10.00 - 10.15	Pause
10.15 - 12.15	Öffentliches Baurecht, Zuständigkeit und Verantwortlichkeit u.a. bei Belangen der Standsicherheit und des Brandschutzes Gegenüberstellung öffentliches/privates Baurecht öffentliches Baurecht (materiell/formell) Zuständigkeiten/Verantwortlichkeiten Bestandsschutz Schutzziele nach der Bauordnung Brandschutz im Bestand <i>Bauberrat Bernhard Hofmann, Lauterbach</i>

12.15 - 13.15	Mittagspause
13.15 - 14.00	Führung durch die Propstei Johannesberg, Besuch der Beratungsstelle für Handwerk und Denkmalpflege und der Johannesberger Handwerkssammlung <i>Dipl.-Ing. Uli Thümmler, Geschäftsführer, Fulda</i>
14.00 - 16.00	Einführung in den Baustoff Holz <i>Dipl.-Ing. Reiner Klopfer, Gleiszellen</i>
16.00 - 16.15	Pause
16.15 - 18.30	Historisches Mauerwerk und sein Gefüge Form und Konstruktionen von Verbänden, Wänden, Pfeilern, Gewölbekonstruktionen, Beschaffenheit und Eigenschaften von Mauerwerk <i>Prof. Dr.-Ing. Ralph Egermann, Karlsruhe</i>

Freitag, 01.12.2023

08.00 - 11.00	Einführung in historische Eisen- und Stahlkonstruktionen Das Gußeisenzeitalter, Produktionstechnik und Eigenschaften des Puddelstahls, Spannwerkssysteme des 19. Jh., Der Flusstahl - seine Eigenschaften und Konstruktionen, Stahlbau im 20. Jh. <i>Prof. Dr. Andreas Kahlow, Potsdam</i>
11.00 - 11.15	Pause
11.15 - 12.30	Sicherheitsproblematik in der Denkmalpflege - Statik der unsicheren Seite - Statische Betrachtung der Sanierung - eine Berechnung an Objektbeispielen <i>Dipl.-Ing. Andreas Bewer, Neuhausen a.d.F.</i>
12.30 - 13.30	Mittagspause
13.30 - 15.15	Einführung in historische Beton- und Stahlbetonkonstruktionen <i>Prof. Dr. Andreas Kahlow, Potsdam</i>
15.15 - 15.45	Schlussdiskussion, Auswertung <i>Dipl.-Ing. Bernd Henning, Bergholz-Rehbrücke</i>

Seminarort: Propstei Johannesberg gGmbH
Fortbildung in Denkmalpflege und Altbauerneuerung (Marstall)
Propsteischloss 2
36041 Fulda
Tel.: 0661/941813-0
Fax: 0661/941813-15

Seminargebühr: 530,- € (einschl. Mittagessen, Getränke und Seminarunterlagen)

Zertifikat: Es wird ein Teilnahmezertifikat ausgegeben.

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

Stand: 28. Juni 2023