



Propstei Johannesberg

Fortbildung in Denkmalpflege
und Altbauerneuerung

Z e r t i f i k a t

Herr Dipl.-Ing.

Jens Warm

63452 Hanau

hat am Seminar in Zusammenarbeit mit dem Landesamt für Denkmalpflege Hessen
und der Ingenieurkammer Hessen

Tragwerksplaner/in in der Denkmalpflege - Reihe 24 - Seminarblock 6

vom 23. Januar - 25. Januar 2020

teilgenommen.

Es wurden folgende Lehrinhalte vermittelt:

Mischkonstruktionen der Jahrhundertwende 19./20. Jh. - Grundlagen und Beispiele zur Sanierung von Bauten; Standsicherheitsnachweise für Bauwerke mit Windbeanspruchung - Beispiele aus der Praxis; Dynamisches Verhalten von Glockentürmen, Glockenschwingungen; Bögen und Gewölbe: Systematik der Bauformen, Berechnungsverfahren, Beurteilung der Tragfähigkeit, praktische Grundlagen zum Gewölbebau, Darstellung der Funktion an Beispielen; Nutzung von Traglastreserven von Bestandsbauwerken; Notwendigkeit und Möglichkeiten zur Erfüllung der Auflagen des Brandschutzes bei historischen Gebäuden, Konstruktiver Brandschutz in historischen Gebäuden; Bauphysikalische und raumklimatische Betrachtungen in historischen Gebäuden; Schadensbilder, Ursachen und Probleme der Mauerwerksfeuchte und bauchemischen Belastungen; Werkbericht.

Fulda, den 25. Januar 2020

Propstei Johannesberg gGmbH

Seminarleitung