

Teilnahmebescheinigung

Herr Ranjet Biermann

hat am 18. September 2018 am Update-Seminar

Brandschutztechnische Bewertung von Deckenkonstruktionen

teilgenommen.

Inhalt (8 UE)

Grundlagen

(Grundlagen Brandlehre und bauordnungsrechtliche Anforderungen
Bestand und Bestandsschutz)

Deckenkonstruktionen und Bauarten

(Deckenkonstruktionen mit tragenden Teilen aus Stahlbeton / Deckenkonstruktionen mit tragenden Teilen aus Holz /
Deckenkonstruktionen mit tragenden Teilen aus Stahl)

Einflussfaktoren auf die Feuerwiderstandsdauer von Deckenkonstruktionen

(Ein- bzw. mehrseitige Brandbeanspruchung / Bauteilabmessungen / Konstruktionsart und statischer Aufbau /
Schutzbekleidungen / Altersbedingte Veränderungen)

Untersuchungsmethoden von Deckenkonstruktionen im Bestand

(Aufmaßmethoden und Genauigkeiten / Untersuchungen von Decken aus Stahlbeton, Holz, und Stahl /
Untersuchungen am Bauteil)

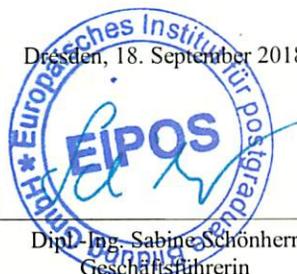
Maßnahmen zur brandschutztechnischen Ertüchtigung von Decken

(Verbesserung der Feuerwiderstandsdauer von Decken von oben und unten / Brandschutz bei Verbindungsmitteln)

Dozent

Dipl.-Ing. (FH) Stephan Appel M.Eng.
Architekt und Sachverständiger für Brandschutz und Schäden an Gebäuden

Dresden, 18. September 2018



Dipl.-Ing. Sabine Schönherr
Geschäftsführerin