



## VORLESUNGSANKÜNDIGUNG

### Ingenieurmethoden für die Brandschutzbemessung von Bauteilen und Tragwerken (3 LP)

Zeit: Donnerstag, 13:15 - 14:45 Uhr  
Ort: iBMB, Seminarraum BE 52.3

Assistenten S. Ameri, M. Sc.

Beginn: **17.10.2024**

Technische Universität  
Braunschweig  
Institut für Baustoffe, Massivbau  
und Brandschutz (iBMB)  
Fachgebiet Brandschutz  
Beethovenstr. 52  
38106 Braunschweig

Univ.-Prof. Dr.-Ing. Jochen Zehfuß

Tel. +49 (0) 531 391-5441  
j.zehfuss@tu-bs.de  
www.ibmb.tu-braunschweig.de

Tag	V/Ü	Thema	Referent
17.10.	V	Einführung in die Nachweise nach den Eurocodes und DIN 4102-4	Zehfuß
24.10.	V	Thermische und mechanische Einwirkungen	Ameri
31.10.	-	Reformationstag	-
07.11.	Ü	Berechnung thermischer und mechanischer Einwirkungen	Ameri
14.11.	V	Nachweis von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen	Zehfuß
21.11.	V	Nachweis von Stahl- und Verbundbauteilen	Zehfuß
28.11.	Ü/S	Berechnung von Stahlbeton- und Spannbetonbauteilen	Ameri
05.12.	V	Nachweis von Holzbauten	Zehfuß
12.12.	Ü/S	Berechnung von Stahl- und Verbundbauteilen	Ameri
19.12.	Ü/S	Berechnung von Holzbauteilen	Scheller
09.01.2025	V	Nachweis mit äquivalenter Branddauer nach DIN 18230	Zehfuß
16.01.	Ü	Berechnung der äquivalenten Branddauer nach DIN 18230	Ameri
23.01.	V/Ü	Nachweise nach DIN 4102-4 (Restnorm) und von Mauerwerk	Zehfuß
30.01.	Ü	Prüfungsvorbereitung	Ameri

Braunschweig, 09.09.2024

Univ.-Prof. Dr.-Ing. J. Zehfuß