

Newsletter

Kurz Infos

- K. Ghazi Wakili hielt auch dieses Jahr am 14. April die Vorlesung „Messung und Simulation in der Bauphysik“ an der HSLU in Horw.
- Eine gestiegene Anzahl von Schallmessungen mit Klasse 1 Geräten waren in diesem Quartal zu verzeichnen.
- Seit Anfang 2023 gibt es einen weiteren Anbieter von Aerogel- und Hochleistungs-dämmung in der Schweiz mit mehrjähriger Kompetenz in der Anwendung solcher Materialien.



Von K. Ghazi Wakili und Th. Stahl

Ausgabe Q3 / 2023

Zustandserfassung von Holzteilen nach einem Brandfall



Nach einem Brandfall wurde durch das Löschwasser die Konstruktion massiv durchfeuchtet. Das kann in Holzbauteilen zur Fäulnis und auf Oberflächen zur Entstehung von Schimmelbefall führen.

Durch periodisches Messen der Holzfeuchte in 5 und 40 mm Tiefe wurde der Trocknungsfortschritt verfolgt und beurteilt.

Ergänzend wurde an verschiedenen Oberflächen Proben entnommen und im Labor eine mikrobiologische Pilzanalyse durchgeführt. Für die folgende Bausanierung dienen diese Informationen als wichtige Grundlage.

Bauplattform Denkmalpflege 2023



Süd-Fassade des Ritterhauses in Bubikon in dessen Rittersaal (die zwei grossen Fenster im Bild) die jährliche Veranstaltung «Bauplattform Denkmalpflege» zum 4-ten Mal stattfinden wird

IABP AG
Rudolf Diesel – Str. 5
8404 Winterthur
Schweiz

Tel: +41 52 213 95 95
E-Mail: info@iabp.ch

www.iabp.ch

Die vom IABP im Jahr 2020 lancierte Veranstaltung «Bauplattform Denkmalpflege» wird auch dieses Jahr im Ritterhaus Bubikon, und zwar am 21 September stattfinden. Die zum Ziel gesetzte Vielseitigkeit der Themen ist durch Referenten aus dem akademischen Bereich, des Handwerkes und Baustoffhersteller sichergestellt.