



BFA Brandschutzforum Austria GmbH

in Kooperation mit dem Kärntner Landesfeuerwehrverband

BFA-Brandschutztag „Haustechnik – brandheiße Gewerke!“, 25. Mai 2023, Landesfeuerweherschule, Klagenfurt



08.30 – 09.00	Registrierung – Saaleinlass	Seminarbetreuung Eckardt Sitter, BFA
09.00 – 09.10	Begrüßung und Eröffnung des Brandschutztages	Ing. Klaus Tschabuschnig Leiter der LFS
09.10 – 10.10	Einleitungsvortrag: „Brandschutz in der Haustechnik“ Welche Mängel? – Brandwände wie „Schweizer Käse“ – Kabel als „Zündschnüre“? – Kurzfilm: Firebusters	Univ. Lektor ELFR Dr. Otto Widetschek BFA
10.15 – 10.45	Was sind Brandschotts? Hart- und Weichschotts – Brandschutzmanschetten – Kabelschotts etc.	Ing. Gerhard Wagner Etex BP
	Praxis vor Ort: „WIR BAUEN EIN BRANDSCHOTT“; Videoübertragung von der Baustelle, Interview	Etex BP, Dr. Otto Widetschek, BFA Technik Team LFS
10.45 – 11.05	PAUSE mit Imbiss	Seminarbetreuung
11.05 – 11.35	Aufschäumende (intumeszierende) Produkte im Brandschutz – Brandschutzanstriche – Quetschmanschetten – Dichtbänder für Feuerschutztüren – Brandschutzpölster etc.	Ing. Gerhard Wagner, Etex BP
11.35 – 11.50	Zwischenbericht: „WIR BAUEN EIN BRANDSCHOTT“; Videoübertragung von der Baustelle, Interview	Etex BP, Dr. Otto Widetschek, BFA Technik Team LFS
	Aufteilung in 2 Gruppen: Bitte folgen Sie den Seminarbetreuern zu den Stationen!	
11.55 – 12.55 je 30 min.	PRAXISBLOCK in der LANDESFEUERWEHRSCHULE in 2 Stationen mit geteilter Gruppe am Schulgelände	
	STATION 1: BRANDSCHUTZGLÄSER Welche Gläser gibt es? – Glas & Feuer! – Brandschutzpölster – Brandschutzanstriche und Blähverhalten intumieszierender Stoffe – Experimente	Etex BP
	STATION 2: BRANDSCHUTZMANSCHETTEN Wie Quetschmanschetten funktionieren! – Brandversuch mit einer Brandkammer – Experimente	AirFireTech

MITTAGSPAUSE

12.55 – 14.10

Mittagspause (Kantine der Landesfeuerweherschule).
Bitte holen Sie Ihren Brandschutzpass ab, nutzen Sie die Gelegenheit für Fachgespräche und besuchen Sie das gebaute Brandschutzschott!

Bitte wenden!

14.10 – 14.30 **Wärmeverbundsysteme & Brandschutz** Dr. Otto Widetschek
Wärmedämmung und Zweiter Rettungsweg – Fallstudien BFA

14.35 – 14.55 **Elektrische Kabel und mögliche Brandgefahren** Centrovox
Funktionserhalt im Brandfall – halogenfreie Kabel, etc.

Bitte begeben Sie sich gemeinsam zum Übungsgelände!

15.00 – 15.50 **PRAXISVERSUCHE IM FREIEN** Dr. Otto Widetschek

Versuch 1: Kabelbrand Centrovox,
Vergleich bei ungeschützten und mit Brandschutzlaminat OBM Markus Malli
geschützten Kabeln – Kabelbox und halogenfreie Kabel;
Experimente

Versuch 2: Feuer & Stahl OBM Markus Malli,
Metallbrand (Vorführung) – Wirkung von Brandschutz- OBM Gernot Klopf
beschichtungen; **Experimente**

Versuch 3: PE- und PVC-Rohrleitungen Etex BP,
Brandverhalten von Kunststoffrohren – Brandschutz- OBM Gernot Klopf
Manschetten und -bänder – Brandschutzanstriche und
Blähverhalten intumeszierender Stoffe – **Experimente**

Rückkehr in den Lehrsaal!

ca. 16.00 **Abschluss des Seminars**
Ausgabe der Bestätigungen und der Brandschutzpässe! **Seminarbetreuung, BFA**

Programmänderungen vorbehalten!

*Unter Kooperation und Mitwirkung unserer Partner
Etex Building Performance GmbH,
Air Fire Tech Brandschutzsysteme GmbH
und Centrovox Kabelvertriebs GmbH*