

Unser Leitbild.

Partnerschaft - Verantwortung -
Wirtschaftlichkeit - Nutzungs- & Rechtssicherheit

Feuer und Brände verursachen Schäden, Schmerzen und allzu oft auch großes Leid. Nach der österreichischen Brandschadenstatistik **sterben** in unserem Land jährlich **etwa 50 ÖsterreicherInnen durch Brände**. Alleine die **Sachschäden** belaufen sich **jährlich auf über EUR 300 Millionen** – noch nicht gerechnet die weitaus höheren Personen- und sonstige immateriellen Schäden.

Dies zu reduzieren, ist die Kernzielsetzung des IBS - Technischen Büros. **Vorbeugender Brandschutz ist daher unser zentrales Thema**. Unsere **Zielsetzung und Aufgabenstellung** ist es, die **Brandschäden** durch geeignete Maßnahmen **zu verhindern oder zu reduzieren**. Hierfür sind laufende Forschungen und Entwicklungen unerlässlich.

Wir sind Teil einer **Firmengruppe**, in der **Vorbeugender Brandschutz** in erster Linie gewährleistet wird durch:

- Brandschutzkonzepte
(d.h. Festlegung von Brandschutzmaßnahmen für Personensicherheit, Tiere und Sachwertschutz)
- Qualitätssicherung baulicher Brandschutz
- Brandschutzdokumente
- Simulation von Brandverhalten, Temperatúrausbreitung, Rauchausbreitung und Fluchtwegenutzung
- Brandschutz in bzw. für Maschinen
(z.B. Eisen- und Seilbahnen, Arbeitsmaschinen)
- Forschung und Normung
- Aus- und Weiterbildungsveranstaltungen in Sachen Brandschutz
- Die Prüfung von Bauprodukten mit in der Folge „Güteüberwachungen“ und brandschutztechnischen Beurteilungen
(d.h. Feststellung, wie lange Bauteile Bränden widerstehen und Feststellung wie gut/schlecht Baustoffe brennen)
- Die Abnahme und Revision technischer Brandschutzanlagen

Aufgrund der zunehmenden Schadensereignisse durch **Extremwittersituationen** beschäftigen wir uns in der Firmengruppe seit einigen Jahren auch mit **Präventionsmaßnahmen**, insbesondere gegen **Hagel und niederschlagsbedingtes Oberflächenwasser**. Neben der Prüfung von Bauteilen auf Hagelresistenz, werden auf Basis von Simulationen Gefährdungen dargestellt und Schutzkonzepte gegen Gebäudeschäden durch Oberflächenwasser erstellt.

Das Team des IBS – Technischen Büros ist gemeinsam mit der BVS - Brandverhütungsstelle für Oberösterreich, dem IBS – Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung und der Oö Blitzschutzgesellschaft **eine der**



leistungsstärksten europäischen Unternehmensgruppen im Brandschutz.

Das IBS - Technische Büro widmet sich dabei in erster Linie der **Baubranche** (Hoch- und Tiefbau), **Anlagenbau** und **Verkehr** sowie den **Herstellern und Verarbeitern von Bauprodukten**.

Wir sehen uns als hochspezialisiertes **Team von Brandschutzexperten**, deren Ausbildung mangels öffentlicher Ausbildungsstätten selbst durchgeführt wird und die mit einer **Zertifizierung durch kommissionelle Prüfung** endet.

An neu aufgebauten Lehrgängen wurde und wird maßgeblich mitgestaltet (z.B. wissenschaftlicher Beirat des **Lehrganges „Fire Safety Management“** an der Donau Universität Krems, Lehrveranstaltungen an der TU Graz etc.) und durch Lehrbeauftragte aus dem Haus betreut.

Das TechnikerInnen-Team unserer Firmengruppe besteht zurzeit aus über **80 Brandschutzexperten**, welche hoch spezialisiert sind und über die Grenzen der EU hinaus **mit anderen international tätigen Instituten zusammenarbeiten**.

Dieses Team steht Ihnen gerne mit Rat und Tat bei der Planung und Umsetzung Ihres Objektes zur Verfügung.