

IFAB berät seine Kunden in Brandschutzfragen. Das Ingenieurbüro wird konsultiert, wenn traditionelle und standardisierte Lösungsansätze keine Anwendung finden. Dabei sind komplexe Fragestellungen die Regel und lösungsorientiertes Vorgehen steht für uns im Vordergrund. Ein signifikanter Anteil der Aktivitäten von IFAB umfasst die Anwendung von Ingenieurverfahren des Brandschutzes. IFAB hilft, die notwendige Transformation im Bauwesen hin zu weniger Regulierung und mehr Nachhaltigkeit zu ermöglichen.

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir ab **01.06.2025** eine hochmotivierte und kreative Persönlichkeit als

### BrandschutzingenieurIn (m/w/d)

Unsere Projekte sind häufig interdisziplinär ausgerichtet und umfassen brandschutzrelevante Aspekte aus dem Bauordnungs-, Arbeitssicherheits- und Versicherungsrecht, der Werkstofftechnik, der Thermodynamik, aber auch experimentelle und numerische Untersuchungen von Brandvorgängen. Unsere erfahrenen Kollegen arbeiten Sie intensiv ein und unterstützen bei der Projektarbeit.

#### Ihre Aufgaben

- Erstellung von Brandschutznachweisen und Brandschutzkonzepten in deutscher Sprache
- Konzeptionierung von CFD-Simulationen
- Erstellung, Durchführung und Auswertung von Brand- und Rauchsimulationen
- Mitwirkung bei der Vorbereitung und Durchführung von Brand- und Rauchversuchen
- Mitarbeit bei Forschungsprojekten und Erstellung von Fachpublikationen

#### Das bringen Sie mit

- ein erfolgreich abgeschlossenes Studium des Ingenieurwesens, der physikalischen Ingenieurwissenschaften, der Mathematik oder Physik oder ähnlich
- Interesse am Brandschutz
- eine analytische Denkweise und Eigeninitiative sowie gute Kommunikations- und Teamfähigkeit
- verhandlungssicherer Gebrauch der deutschen Sprache und gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- wünschenswert wären:
  - Erfahrungen in der Brandschutzberatung
  - Kenntnisse in Strömungsmechanik, Thermodynamik und/oder Numerik/Simulation
  - praktische Erfahrung in der Durchführung von CFD-Simulationen mit dem Fire Dynamics Simulator (FDS)

#### Das bietet IFAB

- einen unbefristeten Vertrag mit dem Ziel eines langfristigen Arbeitsverhältnisses
- qualifizierte Weiterbildungsmöglichkeiten und langfristige Entwicklungsperspektiven in der Brandschutzberatung einschl. Anwendung der Ingenieurverfahren
- flexible Arbeitszeitgestaltung, Möglichkeit zu Home-Office-Tagen
- kurze Wege im Unternehmen sowie ein fairer Umgang miteinander
- Firmenfitness in Kooperation mit ortsansässigen Studios
- Diensträder
- Beteiligung an der Mitarbeiterverpflegung im Unternehmen
- betriebliche Altersvorsorge

#### Interesse?

Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte an:

IFAB Ingenieure für angewandte  
Brandschutzforschung GmbH  
Rajko Rothe  
Pankstraße 8, 13127 Berlin  
rothe@ifab-fire.com

