



CERTIFIKAT

über die erfolgreiche Teilnahme

am

Fortbildungsseminar „Sachkunde für kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore“

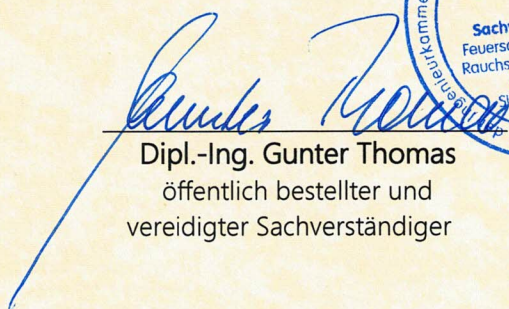
Folgende Themen wurden behandelt:


- Übersicht über geltende technische Regelwerke, z.B. EG-Maschinenrichtlinie, Technische Regel für Arbeitsstätten ASR A1.7 „Türen und Tore“ und ASR A1.6 „Fenster“
- Aktueller Normungsstand Tore (DIN EN 13241 „Produktnorm Tore“, DIN EN 12604 „Mechanische Aspekte“, DIN EN 12453 „Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore“, DIN EN 12635 „Einbau und Nutzung“)
- Aktueller Normungsstand Türen (DIN 18650-1 und DIN 18650-2 „Automatische Türsysteme“, DIN EN 16005 „Kraftbetätigte Türen – Nutzungssicherheit“)
- Richtlinie über automatische Türen in Rettungswegen
- DGUV Information 208-022-Türen und Tore
- DGUV Grundsatz 308-006 (vormals BGG950),
- Vorgehensweise bei der Risikobewertung an kraftbetätigten Türen und Toren
- relevante Gefährdungen an Fenstern, Türen und Toren
- Durchführung von Prüfungen (inkl. Betriebskräftemessung), Prüflisten
- Fallbeispiele

Herr **Roman Abdulhuseinov**

Dresden, 29. April 2026




Dipl.-Ing. Gunter Thomas
öffentlich bestellter und
vereidigter Sachverständiger


RA Peggy Ullrich MBA
Geschäftsführerin
Fachverband Metall Sachsen