



Teilnahmebescheinigung

Herr Frank Johanss

hat an dem TÜV Saarland Seminar

**Die europäischen Explosionsschutzrichtlinien ATEX 100a,
ATEX 137 und ihre Bedeutung für Hersteller und Betreiber
von explosionsgeschützten Anlagen**

am 17. September 2002
teilgenommen.

Themen und Inhalte

Pflichten von Herstellern und Betreibern
Grundlegende Anforderungen an Geräte, Komponenten und Schutzsysteme
Konformitätsbewertungsverfahren
Kennzeichnung explosionsgeschützter Geräte, Komponenten und Schutzsysteme
Einteilung von Anlagen und Betriebsmittel
Verhindern von und Schutz gegen Explosionen
Bedeutung verschiedener Normen bei der Umsetzung der Richtlinie
Bedeutung anderer Richtlinien wie Maschinenrichtlinie 98/37/EG,
Niederspannungsrichtlinien 72/23/EWG oder EMV-Richtlinie 89/336/EWG für den
Explosionsschutz

Der Veranstalter:

TÜV Saarland GmbH
Niederlassung Süd


Brigitte Jordans



Teilnahmebescheinigung

Herr Frank Johanns

hat an dem TÜV Saarland Seminar

Wiederkehrende Überprüfung von Rauch- und Wärmeabzugs-Anlagen (RWA) durch Sachkundige

Prüfung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV),
Baurecht und Arbeitsstättenverordnung (ArbStättV)

am 22. Februar 2006
teilgenommen.

Themen und Inhalte

Gesetzliche Grundlagen

Begriffe, Schutzziele und Anwendung von Rauch- und Wärmeabzugs-Anlagen

Einbauvorschriften und Prüfzeichen für RWA

Pflichten des Anlagenbetreibers

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung, Errichtererklärung

Hinweis auf Prüfungen von Feuerschutzabschlüssen durch Sachkundige und
Sachverständige

Praktische Schulung

Der Veranstalter:

TÜV Saarland GmbH

Niederlassung Rhein-Ruhr

Gert Müller-Broich