

## Seminarinhalt auf einen Blick

### Organisation und Praxis des Bereitschaftsdienstes für Gas und Wasser

- › Heutige Anforderungen an den Bereitschaftsdienst
- › Organisation des Bereitschaftsdienstes in der Regionalversorgung
- › und im städtischen Bereich
- › Notwendige Ausstattung des Entstörfahrzeuges
- › Mehrsparten- Entstördienst (Gas–Wasser–Strom)
- › Anweisung für den Bereitschaftsdienst
- › Schadens- und Störfälle aus der Praxis

#### Ihr Nutzen

Die **praktische Umsetzung des DVGW-Arbeitsblattes GW 1200** an den Bereitschaftsdienst Gas und Wasser stehen bei den Darlegungen im Vordergrund. Berücksichtigt werden zudem die organisatorischen Änderungen in den Netzgesellschaften. Gerade die Anforderung an den spartenübergreifenden Bereitschaftsdienst (Gas, Wasser, Strom) hinsichtlich der Ausbildung des Personals und der erforderlichen Netzstruktur wird aufgezeigt.

Zusätzlich soll dieses Seminar den Mitarbeitern im Bereitschaftsdienst eine **größere Sicherheit bei der Durchführung** der erforderlichen Arbeiten zur Störungsbehebung und Gefahrenabwehr geben. Für die Führungskräfte werden alternative Lösungsmöglichkeiten für die Organisation des Bereitschaftsdienstes vorgestellt.

#### Personenkreis

Fach- und Führungskräfte aus dem Bereich Netzbetrieb von Gas- und Wasserversorgungs-Unternehmen

Weitere Seminare finden Sie unter  
[www.vdi-fortbildung.de](http://www.vdi-fortbildung.de)

## Informationen

Ihre Anmeldung wird innerhalb von 5 Werktagen von uns bestätigt.

#### Seminarkosten

Seminarpreis € 620,-  
VDI-Mitglieder € 580,-

#### Rechnung

Der Seminarpreis wird mit dem Erhalt der Rechnung fällig. Rechnung und Anfahrtsskizze werden 8 bis 10 Werktage vor dem Seminarbeginn zugesandt.

#### Förderung

Wir akzeptieren NRW-Bildungsschecks.

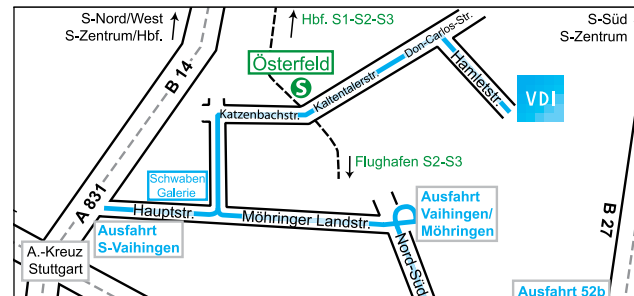
Ansprechpartnerin: Frau Wieland  
Telefon: (0711) 13163-10, E-Mail: [wieland@vdi-stuttgart.de](mailto:wieland@vdi-stuttgart.de)

#### Abmeldung

Bei Abmeldungen bis 10 Werktage vor Veranstaltungsbeginn berechnen wir 120,- €. Nach diesem Termin ist der volle Seminarpreis fällig. Muss eine Veranstaltung aus unvorhersehbaren Gründen, auch kurzfristig, abgesagt werden, erfolgt eine sofortige Benachrichtigung. In diesem Fall besteht unsererseits nur die Verpflichtung, den bereits gezahlten Seminarpreis zurück zu erstatten.

Verein Deutscher Ingenieure  
Württ. Ingenieurverein  
Hamletstr. 11, 70563 Stuttgart

Telefon 0711-13163-11 E-Mail [wieland@vdi-stuttgart.de](mailto:wieland@vdi-stuttgart.de)  
Fax 0711-13163-60 Internet [www.vdi-fortbildung.de](http://www.vdi-fortbildung.de)



Das VDI-Haus ist von der S-Bahn, Haltestelle ÖSTERFELD in 5 min. zu Fuß zu erreichen. Die Linien S1,2+3 fahren über Haltestelle S-Hbf, S2+3 fahren zum Flughafen.

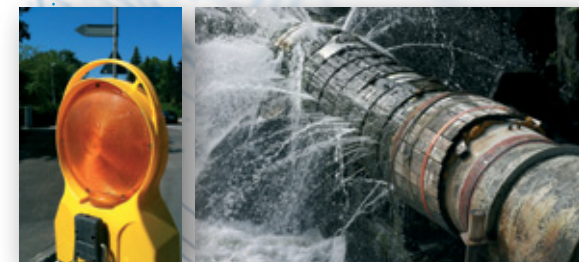
VDI

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE  
Württembergischer Ingenieurverein

Fortbildungszentrum Stuttgart

## Organisation und Praxis des Bereitschaftsdienstes für Gas und Wasser

23. November 2011  
Ort: Stuttgart, Hamletstr. 11  
(VDI-Haus)





## Zum Thema

Für Gas- und Wasserversorgungsunternehmen ist der sichere Betrieb der Anlagen und Leitungen eine besonders hohe Verpflichtung. Ein wesentliches Element eines sicheren Betriebes ist die ständige Einsatzfähigkeit des Entstörungsdienstes während und außerhalb der normalen Arbeitszeit. Störungen und Unregelmäßigkeiten müssen jederzeit

Dipl.-Ing. Ingo Blaser

und unverzüglich bearbeitet werden können, um die erforderlichen Maßnahmen zur Gefahrenabwehr einleiten zu können. Die Anforderungen an die Organisation des Bereitschaftsdienstes sind in dem DVGW-Arbeitsblatt GW 1200 vorgegeben.

Die praktische Umsetzung dieser Anforderungen an den Bereitschaftsdienst Gas und Wasser unter Berücksichtigung der organisatorischen Änderungen in den Netzgesellschaften wird in diesem Seminar vermittelt.

Dazu lade ich Sie herzlich ein

Ingo Blaser

### Ihre Referenten

Dipl.-Ing. Ingo Blaser, Bad Zwischenahn  
Andreas Lassak, RBS Wave GmbH, Stuttgart  
Franz Bauer, Esders GmbH, Haselünne



## Seminar-Programm

23. November 2011, Beginn 9.00 Uhr

### Ingo Blaser

#### Begrüßung und Einführung in die Thematik

#### Anforderungen an den Bereitschaftsdienst

- › Gesetzliche Bedingungen
- › DVGW-Regelwerk G 1000 und GW 1200
- › Aufbau- und Ablauforganisation während und außerhalb der Dienstzeiten
- › Anforderung an das Personal
- › Ausstattung der Fahrzeuge und des Entstördienstes
- › Entstördienst-Anweisungen
- › Dokumentation
- › Eigenschaften von Erdgas-Arbeitssicherheit

#### Organisation des Bereitschaftsdienstes in der Regionalversorgung und im städtischen Bereich

- › Meldestelle (intern oder extern)
- › Anforderungen an Entstörungsdienst (intern und/oder extern)
- › Organisation in Abhängigkeit von der geografischen Verhältnissen
- › Kommunikationswege – Ruf- oder Arbeitsbereitschaft

### Andreas Lassak

#### Ausstattung des Entstörfahrzeuges - Teil I

- › Messgeräte
- › Material und Werkzeug
- › Einsatz von Blaulicht und Einsatzhorn
- › Ortung von Undichtheiten
- › Ermittlung von Leckagen in Gebäuden und im Freien

### Mittagspause

### Andreas Lassak

#### Ausstattung des Entstörfahrzeuges - Teil II

### Franz Bauer

#### Messgeräte (Gas und Wasser) für den Entstörungsdienst mit Demonstration

### Ingo Blaser

#### Mehrsparten- Entstördienst (Gas-Wasser-Strom)

- › Voraussetzungen
- › Ausbildung und Qualifikation
- › Priorisierung der Einsätze: Gas vor Wasser und Strom?

#### Anweisung für den Bereitschaftsdienst

- › Muster und Grundsätze einer Anweisung
- › Abgrenzung der Zuständigkeiten
- › Inbetriebnahme von Gasnetzen nach der Störungsbeseitigung
- › (Strömungswächter, Gasmangelsicherung, zündgesicherte
- › Gasverbrauchsgeräte usw.)
- › Umgang mit der Öffentlichkeit
- › Einsatz von Dritten
- › Mindestausstattung der Einsatzfahrzeuge (Beispiele)

#### Schadens- und Störfälle aus der Praxis

- › Was ist zu tun – vorher und nachher ?
- › Sicherungsmaßnahmen
- › Schadensbehebung
- › Störungen mit Gasaustritt bei unterschiedlichen Druckstufen

#### Schlussdiskussion und Hinweise für die Umsetzung in die Praxis

### Ende des Seminars gegen 17.00 Uhr

## Anmeldung zum Seminar

### Organisation und Praxis des Bereitschaftsdienstes für Gas und Wasser

**23. November 2011 (Kurs-Nr.: 11/60603/01)**

Herr/Frau, Titel

Vorname

Name

Firma

Bereich/Abt. Teilnehmer

Ansprechpartner

Straße

PLZ, Ort

Telefon

Telefax

E-Mail

Bitte Hotelliste zusenden

Seminarpreis € 620,-

VDI-Mitglieder € 580,-

VDI-Mitgliedsnummer

Fax: (0711) 131 6360

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE  
württembergischer Ingenieursverein



Ihre Anmeldemöglichkeiten

per Fax: (0711) 1 31 63 60

> per E-Mail: [wieland@vdi-stuttgart.de](mailto:wieland@vdi-stuttgart.de)

> im Umschlag an:

Verein Deutscher Ingenieure  
Württ. Ingenieurverein  
Hamletstr. 11

70563 Stuttgart

