

## Antwortfax an 042 93 - 78 94 891

Hiermit melde ich mich verbindlich zur  
**16. SWB Tagung**  
29. und 30. Januar 2019 in Braunschweig an

Teilnahmegebühr € 398,- + MwSt.  
(inklusive Übernachtung am 29. 1. 2019)  
 zusätzliche Übernachtung am 28. 1. 2019  
kostet € 78,- + MwSt.

Fachexkursionen:  Fernsteuerzentrale Anderten oder  
 Luffahrt Bundesamt Braunschweig oder  
 Schacht Konrad oder

Workshops:  IT-Anlagensicherheit,  
Phoenix Contact oder  
 Condition Monitoring als Werkzeug für  
vorausschauende Instandhaltung,  
Kraefft+Hydac

Bitte nur einen Wunsch aus diesen fünf ankreuzen.  
(Platzvergabe nach Anmeldereihenfolge)

\_\_\_\_\_

Name

\_\_\_\_\_

Vorname

\_\_\_\_\_

Abteilung/Funktion

\_\_\_\_\_

Firma/Behörde

\_\_\_\_\_

Straße

\_\_\_\_\_

PLZ, Ort

\_\_\_\_\_

Telefon, Fax

\_\_\_\_\_

E-Mail – An diese Adresse senden wir die Bestätigung!

Die Teilnahmebedingungen erkenne ich an.

\_\_\_\_\_

Datum, Unterschrift

## Teilnahmebedingungen

### Anmeldung

Bitte verwenden Sie die nebenstehende Faxanmeldung.  
Überweisung des Teilnehmerbeitrages bitte erst nach  
Rechnungserhalt.

### Anmeldeschluss

11. Januar 2019  
Wir haben eine Teilnehmerbegrenzung. Es zählt das Ein-  
gangsdatum.

### Teilnahmegebühr

€ 398,- + MwSt. inklusive eine Übernachtung, Frühstück,  
drei Mahlzeiten, Getränke, Organisation, Pausenerfri-  
schungen, Vorträge, Exkursion, Transport, Tagungsband.  
Nach dem Eingang der Teilnahmegebühr erhalten Sie  
Ihre Teilnahmebestätigung.

### Änderungen

Wenn Sie verhindert sind, kann ein Ersatzteilnehmer be-  
nannt werden. Bei Absage nach dem Anmeldeschluss  
am 11. 1. 2019 wird die komplette Gebühr fällig.

### Hotel

Ihr Zimmer wird von uns für Sie gebucht. Bitte Übernach-  
tungstermin auf der Anmeldung ankreuzen. Die Kosten  
für eine Übernachtung sind in der Teilnahmegebühr  
enthalten. Weitere Übernachtungen werden berechnet.

### Exkursionen + Workshops

Bitte kreuzen Sie nur einen Wunsch auf der Anmeldung an.

Ideeller Träger



Ingenieurverband Wasser- und  
Schifffahrtsverwaltung e.V.

Veranstalter



Im Kruppen Ort 6 · 28870 Fischerhude  
Telefon 0 42 93 - 78 94 890 · Telefax 0 42 93 - 78 94 891  
E-Mail: info@teubert-kommunikation.de

## 16. SWB Tagung 2019 Stahlwasser- und Wasserbau



Foto: WSA Bremen

29. und 30. Januar 2019  
Braunschweig

## Im Alltag nicht die Zukunft übersehen

Auch bei der 16. SWB-Tagung wird es den Themenkanon aus Zukunft und Gegenwart geben. Techniken, die in Vorbereitung sind, werden vorgestellt werden und ebenso Techniken, Materialien und Verfahren, die jetzt zur Verfügung stehen. Augmented Reality wird kommen und moderner Korrosionsschutz ist da. Wenn man diese beiden Themen, über die im Rahmen der 16. SWB-Tagung referiert werden wird, nebeneinanderstellt, dann macht dies deutlich, wie groß die Spannbreite des Handwerkszeugs ist, dass man beherrschen sollte.

Nun, die Tagung knüpft die Verbindung zwischen fortschrittlicher Gegenwart und Zukunft, wobei man im Auge behalten sollte, dass die Zukunft sehr rasch Gegenwart werden wird.

Damit Thematiken auch tiefgehend bearbeitet werden können, haben wir, der guten Nachfrage aus der vergangenen Veranstaltung folgend, wieder zwei Workshops geplant. Hier hat man die Möglichkeit, im fachlichen Austausch wichtige Aspekte zu erörtern und Problemlösungen zu finden. Auch die Exkursionen werden gute Einblicke in die Arbeit der jeweiligen Behörde oder Firma geben. Mit Freude und großem Interesse an seinem Referat werden wir den Präsidenten der GDWS, Prof. Dr.-Ing. Hans-Heinrich Witte, begrüßen. Insgesamt zwei Tage, gefüllt mit 12 Vorträgen, drei Exkursionen, zwei Workshops und einer umfangreichen Fachausstellung, sind für Sie vorbereitet. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Herzlich  
Joachim Teubert

**Teilnehmerkreis:** Diese Fachtagung ist ausgerichtet auf Geschäftsführer, Amtsleiter, Abteilungsleiter, Betriebsingenieure, Bauhofleiter, technische Mitarbeiter u. a. von Wasserstraßen- und Schifffahrtsverwaltungen, Hafengesellschaften, Werften, Bauunternehmen und -höfen, Maschinenbauunternehmen und Planungsbüros

# 16. SWB Tagung

## Dienstag, 29. Januar 2019

- 9.00 Begrüßung und Eröffnung**  
**Joachim Teubert**  
Teubert Kommunikation
- 9.15 Safety und Security in Anlagen der Wasserwege**  
**Werner Pollmann**  
Phoenix Contact, Blomberg
- 9.45 Praxisbericht Schleusenleitstand Hannover-Anderten**  
**Hendrik Hauffe**, Actemium Cegelec, Dresden  
**Rüdiger Röhrs**, Siemens AG, Hamburg
- 10.15 Digitalisierung und Industrie 4.0 im Stahlwasserbau**  
**Martin Endres**, Bosch Rexroth AG, Langehagen
- 10.45 Pause**
- 11.15 Industrie 4.0 in der Hydraulik – 2. Schleuse Trier**  
**Bastian Fricke**, Kraefft Systemtechnik  
**Robertus Koppies**, Hydac GmbH
- 11.45 Aktuelles aus dem Geschäftsbereich der WSA Braunschweig / Uelzen**  
**Martin Köther**  
Amtsleiter WSA Braunschweig/Uelzen
- 12.15 Mittagessen**
- 13.15 3 Fachexkursionen**  
– Fernsteuerzentrale Anderten oder  
– Luffahrt Bundesamt Braunschweig oder  
– Schacht Konrad oder
- 14.00 2 Workshops**  
– IT-Anlagensicherheit, Phoenix Contact oder  
– Condition Monitoring als Werkzeug für vorausschauende Instandhaltung, Kraefft+Hydac  
Bitte wählen Sie nur eine Veranstaltung aus diesen fünf.
- 19.00 Abendessen**  
**Abendvortrag**

## Mittwoch, 30. Januar 2019

- 8.30 Life Cycle Management bei Industriegetrieben**  
**Harald Brosig**  
SEW-Eurodrive GmbH,  
Bruchsal
- 9.00 Augmented Reality – Wartung und Instandhaltung von Morgen**  
**Heinz-Peter Hauptmanns**  
Schneider Electric
- 9.30 Pause**
- 9.45 Qualitätssicherung – Stahlbau und Korrosionsschutz**  
**Simon Pfang, Sebastian Walter**  
DSD Noell, Würzburg
- 10.15 Bauwerk 5. Schleusenammer Brunsbüttel**  
**Joachim Abratis**  
Programmleiter M, Brunsbüttel
- 10.45 Pause**
- 11.00 Wartungsfreie Komposit-Gleitlagerwerkstoffe**  
**Steffen Kropp**, Federal-Mogul DEVA GmbH
- 11.30 Netzberechnung und Selektivitätsanalyse**  
**Marco Tiedje**, TÜV Nord, Kiel
- 12.00 Perspektiven und Beschleunigung – Strategien für systemkritische Bauwerke**  
**Prof. Dr. Hans-Heinrich Witte**  
Präsident der GdWS, Bonn
- 12.30 Zusammenfassung und Ausblick**  
**Joachim Teubert**  
Teubert Kommunikation
- Mittagessen**