

Anmeldung

Seminar am 30.11.2016

„Einsatz metallischer Werkstoffe in Trinkwasserinstallationen“

- Teilnahme am Seminar
- Teilnahme an Abendveranstaltung am 29.11.2016

Firmenanschrift, Name, Vorname:

(Bitte jeden Teilnehmer gesondert anmelden.)

.....
.....
.....
.....
.....
.....

E-Mail:

Telefon:

abweichende Rechnungsanschrift:

(bei Ausland Steuer-ID-Nummer / VAT-Nummer)

.....
.....
.....
.....

Datum, Unterschrift

.....

Hinweise für die Teilnahme

Anmeldung:

verbindlich über www.iks-dresden.de oder an

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65
01217 Dresden

Tel.: 0351 871-7100 (Frau Morgenstern)
Fax: 0351 871-7150
E-Mail: seminar@iks-dresden.de

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahmegebühr ist mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG und beträgt 400 € inklusive Seminarunterlagen, Teilnehmerliste, Teilnahmebescheinigung, Getränke, Mittagsimbiss sowie Vorabendveranstaltung.

Nach der Anmeldung erhält der Teilnehmer eine Anmeldebestätigung, die Rechnung sowie eine Lagebeschreibung des Veranstaltungsortes sowie der Vorabendveranstaltung.

Die Stornierung der Anmeldung ist bis 09.09.2016 kostenfrei möglich, danach wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt.

Veranstaltungsort:

BioInnovationsZentrumDresden
Tatzberg 47
01307 Dresden

Frühbucherrabatt:

35 € bei einer Anmeldung bis zum 05.08.2016

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

Gemeinnützige außeruniversitäre
Forschungseinrichtung

Seminar

Einsatz metallischer Werkstoffe in Trinkwasserinstallationen

Mittwoch, 30.11.2016

Veranstaltungsort:

BioInnovationsZentrumDresden
Tatzberg 47
01307 Dresden



Allgemeine Informationen

Zum Thema:

Bei der Gewinnung, Aufbereitung und Verteilung von Trinkwasser bis hin zum Endverbraucher werden hohe Anforderungen gestellt, um die festgelegten Qualitätsstandards dieses Lebensmittels zu erreichen.

Neben dem Nachweis der bakteriellen Unbedenklichkeit ist der Fremdstoffeintrag durch Kontakt des Trinkwassers mit verschiedenen Materialien, wie z.B. Kupfer- und Kupferlegierungen oder nichtrostendem Stahl während des Transports entsprechend den Vorgaben der Trinkwasserverordnung so gering wie möglich zu halten.

Die Veranstaltung gibt einen Überblick über die Einsatzmöglichkeiten und -grenzen von metallischen Werkstoffen in Trinkwasserinstallationen.

Weiterhin werden aktuelle Forschungsvorhaben präsentiert.

Über den Veranstalter:

Das Institut für Korrosionsschutz Dresden ist eine 100%ige Tochter der Technischen Akademie Wuppertal (TAW) und der Partner für Forschung, Dienstleistung, Prüfung und Weiterbildung in den Bereichen Korrosion, Korrosionsschutz und Korrosionsanalytik mit praxisrelevanter Ausrichtung.

Das Institut kooperiert mit vielen anderen Forschungseinrichtungen und ist Mitglied in der Sächsischen Industrieforschungsgemeinschaft, der Deutschen Industrieforschungsgemeinschaft Konrad Zuse e.V. und dem Verband Innovativer Unternehmen e.V.



Programmübersicht

Dienstag, 29.11.2016

18:00 **Gemeinsames Abendessen zum Kennenlernen**

Mittwoch, 30.11.2016

09:00 **Begrüßung und Eröffnung**

Dr. Jürgen Triebert - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

09:15 **Einsatz metallischer Werkstoffe in Trinkwasserinstallationen**

Antje Schöne - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

09:45 **Hygienische Anforderungen an metallene Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser**

Claudia Brunner - Umweltbundesamt, Bad Elster

10:15 **Kaffeepause**

10:45 **Werkstoffwissen Messing: Gefügeentstehung und -zustände des Systems Kupfer-Zink; Wärmebehandlungsverfahren**

Dr. Anton Klassert - Deutsches Kupferinstitut e.V., Düsseldorf

11:30 **Aktuelles Forschungsprojekt: Untersuchung der Entzinkungsbeständigkeit neuartiger Messinglegierungen**

Theresa Klein - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

12:00 **Korrosion von Kupferrohren in Trinkwasserinstallationen**

Dr. Angelika Becker - IWW Rheinisch-Westfälisches Institut für Wasserforschung gemeinnützige GmbH, Mülheim an der Ruhr

12:30 **Mittag**

13:30 **Nichtrostende Stähle in wasserführenden Anlagen**

Dr. Hubertus Schlerkmann - Salzgitter Mannesmann Forschung GmbH, Duisburg

14:15 **Ergebnisse des Forschungsprojektes: Desinfektion von Trinkwasserinstallationen aus nichtrostendem Stahl**

Antje Schöne - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

14:45 **Kaffeepause**

15:15 **Schadensfälle in Trinkwasserinstallationen**

Steffen Six - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

15:45 **Schlusswort**

Antje Schöne - Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

15:50 **Ende der Veranstaltung**