

Anmeldung

Seminar am 12.06.2024 und 13.06.2024

„Grundlagen der Korrosion“ und „Grundlagen des Korrosionsschutzes“

- Teilnahme am 12.06.2024
- Teilnahme am 13.06.2024
- Ich bin mit der Aufführung meiner Daten (Vorname, Name, Firma) auf der Teilnehmerliste einverstanden.

Firmenanschrift, Name, Vorname, Telefonnummer:

(Bitte jeden Teilnehmer gesondert anmelden.)

.....

.....

.....

.....

.....

E-Mail des Teilnehmenden:

.....

abweichende Rechnungsanschrift:

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

.....

Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt entsprechend unserer
Datenschutzklärung- abrufbar unter www.iks-dresden.de/datenschutz

Datum, Unterschrift

.....

Hinweise für die Teilnahme

Anmeldung:

verbindlich über www.iks-dresden.de oder Sie senden den ausgefüllten Flyer per E-Mail / Fax an:

Fax: 0351 871-7150

E-Mail: seminar@iks-dresden.de

Teilnahmegebühr:

beide Tage: 650,00 €

1 Tag: 350,00 €

Die Teilnahmegebühr ist mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG und enthält Tagungsunterlagen, Teilnehmerliste, Teilnahmebescheinigung, einen Imbiss und Pausengetränke.

Die Stornierung ist nicht kostenfrei möglich. Die volle Teilnahmegebühr wird auch bei Nicht-Teilnahme in Rechnung gestellt.

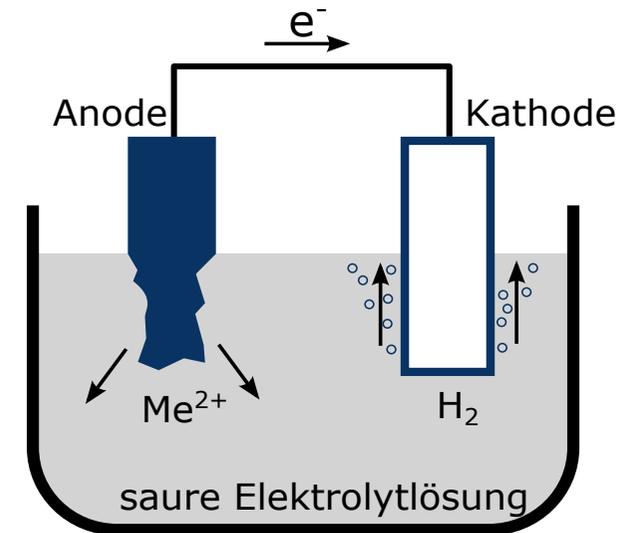
Wir behalten uns vor, die Veranstaltung vollständig online durchzuführen, abzusagen, Termine zu ändern oder Dozenten auszutauschen. Bei Ausfall der Veranstaltung oder Terminverlegung werden selbstverständlich bereits bezahlte Entgelte zurückerstattet, wenn keine Umbuchung möglich ist. Ein weitergehender Schadenersatzanspruch, insbesondere für Ersatz- und Folgekosten wegen Verschiebung, Onlinedurchführung oder Ausfalls, ist ausgeschlossen.

Veranstaltungsort:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65
01217 Dresden

12.06.2024
**Grundlagen der
Korrosion**

13.06.2024
**Grundlagen des
Korrosionsschutzes**



Allgemeine Informationen

Grundlagen der Korrosion | 12.06.2024:

Das Seminar soll vor allem Einsteigern die Grundlagen der Korrosion vermitteln. Das vermittelte Wissen soll z. B. helfen zu verstehen, unter welchen Bedingungen Korrosion entsteht, welche Faktoren sie beeinflussen und wie Korrosionsvorgänge erfasst und beschrieben werden können. Die theoretischen Ausführungen werden durch praktische Vorführungen ergänzt.

Grundlagen des Korrosionsschutzes | 13.06.2024:

Im Seminar werden ausgewählte Methoden des aktiven und passiven Korrosionsschutzes erläutert und diskutiert.

Beide Seminare eignen sich einzeln bzw. kombiniert zum Erwerb von Vorkenntnissen für den Vorbereitungslehrgang zum DIN-Geprüften Beschichtungsinspektor und für den KOR-Schein-Lehrgang des IKS sowie die KKS-Lehrgänge der TAW Wuppertal. Zusätzlich vermitteln die Seminare grundlegende Kenntnisse für alle weiteren vom IKS angebotenen Schulungen, Seminare oder Webinare.

Über den Veranstalter:

Das Institut für Korrosionsschutz Dresden ist eine externe Industrieforschungseinrichtung und Dienstleister für Forschung, Beratung, Prüfung, Qualitätssicherung und Weiterbildung in den Bereichen Korrosion, Korrosionsschutz und Korrosionsanalytik.

Das Institut kooperiert mit kleinen und mittelständischen ebenso wie mit großen Unternehmen und anderen Forschungseinrichtungen und bearbeitet überwiegend Fragestellungen unmittelbar praktischer Ausrichtung.

Programmübersicht

Grundlagen der Korrosion

12.06.2024

- 09:00 Begrüßung und Einführung**
Dr. Susanne Friedrich - IKS Dresden GmbH
- 09:15 Wie entsteht ein Korrosionselement und welche Erscheinungsformen gibt es?**
Dr. Susanne Friedrich - IKS Dresden GmbH
- 10:30 Kaffeepause**
- 10:45 Korrosionsbegriffe in der Normung (DIN EN ISO 8044)**
Dr. Matthias Langer - IKS Dresden GmbH
- 11:45 Triebkräfte, Hemmungen – Elektrochemische Grundlagen**
Dr. Matthias Langer - IKS Dresden GmbH
- 13:00 Mittagspause**
- 13:45 Wie kann man Korrosion messen?**
Dr. Matthias Langer - IKS Dresden GmbH
- 14:30 Korrosionsschäden am Beispiel**
Dr. Jan Michael - IKS Dresden GmbH
- 15:15 Kaffeepause**
- 15:30 Experimente zur Korrosion**
Dr. Mazen Azizi - IKS Dresden GmbH
- 16:15 Resume und Fragerunde**
- 16:45 Ende der Veranstaltung**



Programmübersicht

Grundlagen des Korrosionsschutzes

13.06.2024

- 09:00 Begrüßung und Einführung**
Dr. Susanne Friedrich - IKS Dresden GmbH
- 09:15 Metallische und nichtmetallische anorganische Überzüge**
Dr. Frank Hoffmann - IKS Dresden GmbH
- 10:00 Kaffeepause**
- 10:15 Verzinken**
Falko Schneider - IKS Dresden GmbH
- 11:15 Kathodischer Korrosionsschutz**
Dr. Mazen Azizi - IKS Dresden GmbH
- 12:15 Werkstoffauswahl**
Dr. Susanne Friedrich - IKS Dresden GmbH
- 13:15 Mittagspause**
- 14:00 Korrosionsschutzgerechtes Konstruieren**
Dr. Jörg Gehrke - IKS Dresden GmbH
- 15:00 Kaffeepause**
- 15:15 Beschichtungen**
Dr. Stephan Zeltner - IKS Dresden GmbH
- 16:15 Schlusswort**



ZUSE-GEMEINSCHAFT

