

Online-Live Seminar „Quantitative Bewertung von Korrosionserscheinungen“

28.04.2023
09:00 Uhr - 12:00 Uhr

Zum Thema:

Korrosion kann nicht nur qualitativ über ihren Typ charakterisiert werden, sondern auch über ihr Ausmaß. Ausgehend vom Wesen der Korrosion und ihren Erscheinungsformen werden Methoden und Möglichkeiten für die quantitative Bewertung vorgestellt, z. B. Gravimetrie, Analyse der Korrosionsprodukte, metallographische Querschliffe oder elektrochemische Methoden. Dabei wird auch auf die Korrosion von beschichteten Oberflächen eingegangen und Normen für die Quantifizierung der Korrosion vorgestellt. Anwendungsbeispiele aus der Forschung des IKS dienen zur Veranschaulichung der Quantifizierungsmethoden.

Vortragende:

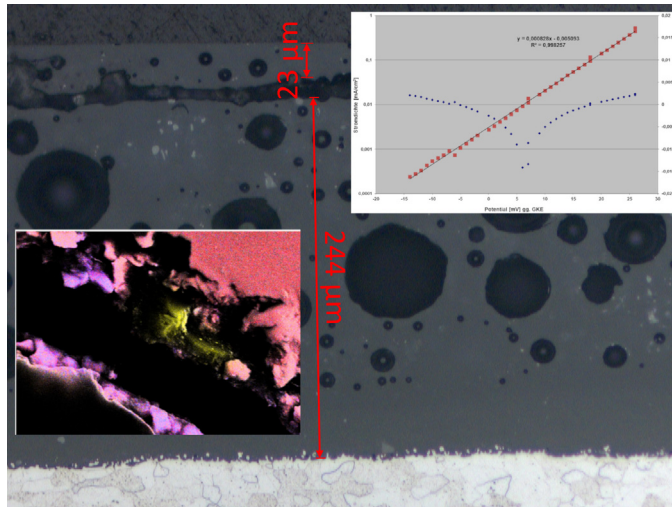
- Dr. Susanne Friedrich
- Dr. Frank Hoffmann
- Dr. Jan Michael

Über den Veranstalter:

Das Institut für Korrosionsschutz Dresden ist als externe Industrieforschungseinrichtung Partner für Forschung, Dienstleistung, Prüfung und Weiterbildung in den Bereichen Korrosion, Korrosionsschutz und Korrosionsanalytik mit praxisrelevanter Ausrichtung.

Themen

- Korrosionserscheinungen und -typen
- Notwendigkeit einer quantitativen Bewertung
- Methoden & Normen - Übersicht und Anwendung
 - Gravimetrie
 - Quantitative Analyse der Korrosionsprodukte
 - Metallographische Querschliffe mit Vermessung der Schäden
 - Elektrochemische Methoden, z. B. Impedanz
 - Optische Methoden
 - Mechanische Methoden
- Methode aus der Forschung des IKS
 - qualitative und quantitative Analyse der Korrosion auf Buntmetallen und Silber



Anmeldung:

verbindlich über www.iks-dresden.de, durch Übersendung des ausgefüllten Flyers an seminar@iks-dresden.de oder per Fax an 0351 8717150

Teilnahmegebühr:

Die Teilnahmegebühr ist mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG und beträgt 325,00 €. Bei einer Anmeldung bis 16.03.2023 beträgt die Teilnahmegebühr 300 EUR, mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG.

Die Stornierung der Anmeldung ist bis 16.03.2023 kostenfrei möglich, danach wird die volle Teilnahmegebühr in Rechnung gestellt. Gleiches gilt auch bei Nichtteilnahme.

Das Online-Live Seminar wird mit dem Programm ZOOM durchgeführt.

Die Seminarunterlagen erhalten die Teilnehmer zum Download per E-Mail.

Teilnehmerdaten Name, Vorname:

(Bitte jede/n Teilnehmer*In gesondert anmelden.)

.....

.....

E-Mail Teilnehmer*In

.....

Telefon:

.....

Rechnungsanschrift:

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

.....

.....

.....

.....

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

Datum, Unterschrift

.....



ZUSE-GEMEINSCHAFT