

Online-Live Seminar „Werkstoffcharakterisierung mit Elektrochemie“

Zum Thema:

Die Korrosion in wässrigen Medien beruht auf elektrochemischen Reaktionen, bei denen es zu Reduktions- und Oxidationsreaktionen an der Grenze metallischer Werkstoff - Umgebung und zu einem damit einhergehenden Elektronenfluss im metallischen Werkstoff kommt. Daher ist es möglich, diese Oberflächenprozesse mit elektrochemischen Methoden zu untersuchen. Im Webinar werden die wichtigsten Methoden zur elektrochemischen Charakterisierung von Korrosionsvorgängen und deren Anwendungsfälle vorgestellt sowie Vorteile gegenüber anderen Verfahren bzw. Grenzen ihrer Anwendung und Aussagen dargestellt.

Vortragende:

- Dr. Mazen Azizi
- Dr. Jan Michael
- Dr. Matthias Langer
- Dr. Daniel Wett

Über den Veranstalter:

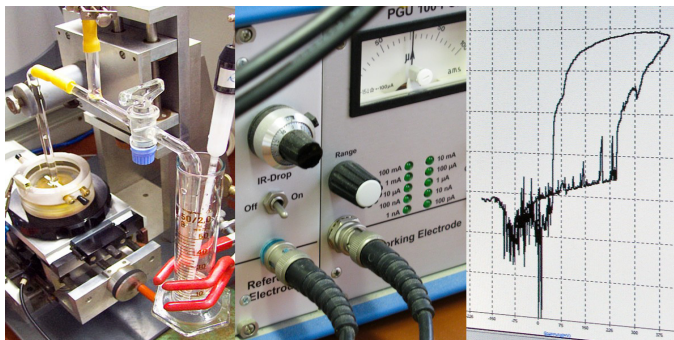
Das Institut für Korrosionsschutz Dresden ist als externe Industrieforschungseinrichtung Partner für Forschung, Dienstleistung, Prüfung und Weiterbildung in den Bereichen Korrosion, Korrosionsschutz und Korrosionsanalytik mit praxisrelevanter Ausrichtung.



21.06.2023 09:00 Uhr - 12:45 Uhr

Themen

- elektrochemische Korrosionsuntersuchung
- Funktionsprinzipien und Voraussetzungen
- Anwendung und Grenzen; Anwendungsbedingungen (Labor, Feld, Zeithorizont)
- Methodenauswahl
- Untersuchung oder Prüfung
- Nutzung / Entwicklung am IKS



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 10.05.2023 beträgt die Teilnahmegebühr 300 EUR, mehrwertsteuerfrei gemäß § 4, Nr. 22 UStG.

Die Stornierung der Anmeldung ist bis 6 Wochen vor Veranstaltungsbeginn 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

.....

