

Webinar – Korrosion im Verborgenen

Spaltkorrosion

mit Dr. Jan Michael & Dr. Mozen Azizi

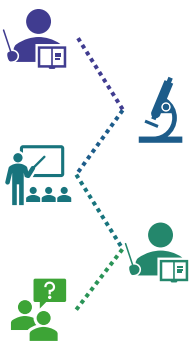
Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Grundlagen:** Spaltkorrosion und Korrosion im Spalt
- **Konstruktion:** konstruktive Spalte und praxisnahe Beispiele
- **Einsatzumgebungen:** Spaltkorrosion in Atmosphäre, Boden und Wasser bzw. Lösungen
- **Reaktionen im Spalt:** chemische und elektrochemische Vorgänge
- **Werkstoffverhalten:** unlegierter Stahl, nicht rostender Stahl, verzinkter Stahl und Aluminium
- **Vermeidung:** konstruktive Maßnahmen und Korrosionsschutz
- **Messung:** Charakterisierung und Bewertung der Spaltkorrosion
- **Schadensfälle:** Vorstellung typischer Beispiele aus der Praxis

Zielgruppe

- Fachleute aus dem Bauwesen und der Infrastruktur
- Ingenieure und Techniker im Bereich **Korrosionsschutz**
- Mitarbeiter in **Qualitätssicherung** und **Beschichtungstechnik**
- Forscher und Wissenschaftler im Bereich **Werkstofftechnik**

Programmablauf



09:00 Uhr | Einführung und Grundlagen der Spaltkorrosion

09:30 Uhr | Spaltkorrosion verschiedener Werkstoffe

10:15 Uhr | Messung und Charakterisierung

11:15 Uhr | Fallstudien und Schadensbeispiele

12:15 Uhr | Fragerunde & Diskussion mit den Experten

Organisatorisches:

 24. September 2027 | 9:00 – 12:30 Uhr

Anmeldung:

<http://www.iks-dresden.de/weiterbildung/seminar@iks-dresden.de>

Teilnahmegebühr:

€ 350,- € | 2. Webinar 300,- €
Jede 3. Anmeldung ist gratis



IKS.

Institut für
Korrosionsschutz
Dresden GmbH

Veranstalter:

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65 | 01217 Dresden