

Webinar – Korrosionsschutz durch Beschichtungen

mit Dr. Stephan Zeltner

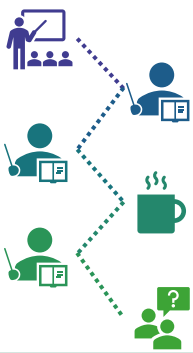
Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Korrosionsschutzmethoden:** aktive und passive
- **Oberflächen:** Ausgangszustände, Vorbereitung, Vorbehandlung
- **Beschichtungsstoffe:** Aufbau, Einteilung, Grundbeschichtungen, Verhalten an Verletzungen, Pulverbeschichtungsstoffe
- **Applikation:** Umgebung, Airless-Spritzen, pneumatisch Spritzen
- **Filmbildung:** Trocknung, Härtung
- **Beschichtungssysteme:** Systemaufbau, Korrodierter Stahl, Duplexsysteme
- **Korrosionsschutztests:** Anwendung, Belastungen, Prüfungen, Freibewitterung
- **Regelwerke:** DIN EN ISO 12944
- **Schäden an Beschichtungen:** Wann versagen Beschichtungen, Beispiele

Zielgruppe

- Fachleute aus **Korrosionsschutz**, **Stahl-** und **Brückenbau**
- Ingenieure, Techniker und Mitarbeiter in **Qualitätssicherung**
- Einsteiger und Quereinsteiger in die **Beschichtungstechnik**

Programmablauf



09:00 Uhr | Korrosionsschutzmethoden & Beschichtung

09.15 Uhr | Oberflächenbehandlung & Beschichtungsstoffe

10:15 Uhr | Applikation, Filmbildung & Beschichtungssysteme

11:00 Uhr | Pause

11:15 Uhr | Korrosionsschutztests & Schäden

12:15 Uhr | Fragen und Diskussion

Organisatorisches:

08. Dezember 2026 | 9:00 – 12:30 Uhr

Teilnahmegebühr:

€ 350,- €

Anmeldung:

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

IKS. Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH

Veranstalter:
Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH
Gostritzer Straße 65 | 01217 Dresden