

# Webinar – Oberflächenvorbehandlung

mit Christiane Boinski, M. Sc., Dr. Daniel Wett  
& Max Gierth, M. Sc.

## Schwerpunkte des Lehrgangs

- **Verfahren:** mechanische, chemische und thermische Vorbehandlungsmethoden
- **Strahltechnik:** Strahlmittel, Strahlgrade und Oberflächenrauheit
- **Reinigung:** Entfettung, Beizen und Phosphatierung
- **Oberflächenanalyse:** Prüfung von Sauberkeit, Rauheit und Aktivierung
- **Haftung:** Einfluss der Vorbehandlung auf die Beschichtungshaftung
- **Normen und Regelwerke:** aktuelle Standards der Oberflächenvorbehandlung
- **Erfahrungen:** aus Forschungsprojekten der Praxis
- **Prüfverfahren:** neue Methoden zur Bewertung

## 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 | Grundlagen der Oberflächenvorbehandlung



09:30 Uhr | Aktuelle Forschungsergebnisse aus dem IKS



10:15 Uhr | Moderne Prüf- und Analysemethoden



11:15 Uhr | Fallstudien aus der Praxis



12:15 Uhr | Fragerunde & Diskussion mit den Experten

Organisatorisches:

 19. August 2026 | 9:00 – 12:30 Uhr

Anmeldung:

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

Teilnahmegebühr:

€ 350,- €



**IKS.**

Institut für  
**Korrosionsschutz**  
Dresden GmbH

**Veranstalter:**

Institut für Korrosionsschutz Dresden GmbH  
Gostritzer Straße 65 | 01217 Dresden