

# Korrosion in Theorie und Praxis

vom 20.05.2025 bis 21.05.2025

mit praktischer Demonstration im Labor

**Veranstaltungsort:**

**Prüflabor LABUS Testlab GmbH**



Korrosionsuntersuchungen werden in vielfältiger Form als Salzsprühnebeltest, chemischer Beständigkeit oder als Industriemischgastest durchgeführt. Jede Methode hat seine Ausfallmechanismen und erfordert bestimmte Versuchsabläufe. Ebenso existiert eine Vielzahl von Normen zu diesem Thema.

Während des Seminars werden verschiedene Methoden, Normen und Anlagen detailliert besprochen. Die Ausfallmechanismen werden dargestellt. Auch für die Vergabe von Prüfungen an Labore werden die entsprechenden Anforderungen herausgearbeitet. Im Praxisteil werden Salzsprühnebelprüfungen (verkürzt) durchgeführt, Salzsole angesetzt und dabei der Leitwert und der pH-Wert gemessen. Ebenso werden die Salzkonzentration mittels Refraktometer bestimmt und die Forderungen an eine Kalibrierung demonstriert.

**Veranstalter und Dozent:**

Joachim Cäsar, Beratungsbüro

Seit über 25 Jahren in der Industrie und Forschung im Bereich Produktqualifikation, Umweltsimulation und Qualitätssicherung tätig.

Mitglied in verschiedenen Normengremien und Arbeitskreisen.

**Veranstaltungsort:**

LABUS Testlab GmbH

Daimlerstraße 35

76185 Karlsruhe





## 1. Tag Theorieteil

9 Uhr bis 10 Uhr Einführung Korrosion

10 Uhr bis 12 Uhr Chemische Beständigkeit, Salznebel

12 Uhr bis 13 Uhr Mittagspause

13 Uhr bis 16 Uhr Kondenswasser, Schadgas, Anlagentechnik

## 2. Tag Praxisteil

9 Uhr bis 12 Uhr praktische Demonstration

12 Uhr bis 13 Uhr Mittagspause

13 Uhr bis 15 Uhr praktische Demonstration

Übernachtungsmöglichkeit:

Siehe separates PDF zum Download.

### Kosten:

1.100 € zuzüglich MwSt. pro Person

Im Preis enthalten sind die Tagungsunterlagen, die Getränke während der Tagung sowie jeweils eine Kaffeepause vor- und nachmittags incl. Mittagessen.

Wir behalten uns vor, bei zu geringer Teilnehmerzahl das Seminar abzusagen.

### **Cäsar Beratungsbüro**

**Höhenstraße 16; 76703 Kraichtal; Tel: +49 7250 921312**

**Mail: [info@caesar-beratungsbuero.de](mailto:info@caesar-beratungsbuero.de) [www.caesar-beratungsbuero.de](http://www.caesar-beratungsbuero.de)**

UST-ID Nr.: DE199149512

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Bis zu vier Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Tagungsgebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Alle genannten Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt., 10 Tage netto, ohne Abzug: Nach dem Seminar wir Ihnen die Rechnung zugesandt.

Zimmerreservierung:

Die **Reservierung von Übernachtungsmöglichkeiten bitte rechtzeitig selbst** vornehmen. Die Anfahrtskizze erhalten Sie zusammen mit der Anmeldebestätigung.

### **Bankverbindung:**

Cäsar Beratungsbüro

Bankleitzahl: 660 909 00

IBAN-Nr.: DE52 6609 0900 3647 2266 06

Konto-Nr.: 364 722 6606

PSD-Bank Karlsruhe-Neustadt

BIC-/SWIFT-Code: GENODEF 1P 10