

KOSTEN

1.555,00 €

inkl. Mehrwertsteuer, Ausbildungsleistung mehrwertsteuerfrei

ANMELDUNG

Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt, gelten aber erst nach Bestätigung/Einladung durch die SLV als angenommen. Sie können sich per Fax, E-Mail, Post oder auch online anmelden.

Bettina Koths

Tel.: 0203 37 81-244

Fax: 0203 37 81-321

anmeldung@slv-duisburg.de

www.slv-duisburg.de

ANSPRECHPARTNER

Martin Czysch

Tel.: +49 203 37 81-498

czysch@slv-duisburg.de

ÜBERNACHTUNGSMÖGLICHKEITEN

Tourist Information Duisburg

Königstraße 86, 47051 Duisburg

Tel.: +49 203 28544-0

Fax: +49 203 28544-44

E-Mail: service@duisburgkontor.de

Internet: www.duisburgnonstop.de



GRUNDLAGEN FÜR KORROSIONSSCHUTZ AN STAHLBAUTEN

Seminar zur Vorbereitung auf den
FROSIO-Lehrgang oder für den Einblick
in den Korrosionsschutz

17. - 20. Januar 2023

11. - 14. April 2023

15. - 18. August 2023

28. November - 01. Dezember 2023

**GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik
International mbH
Niederlassung SLV Duisburg**

Bismarckstraße 85
47057 Duisburg

T +49 203 37 81-244

F +49 203 37 81-321

anmeldung@slv-duisburg.de

www.slv-duisburg.de

www.slv-duisburg.de





INHALTE

Um den FROSIO-Lehrgang erfolgreich zu absolvieren, sind fundierte Grundlagenkenntnisse von Vorteil.

Dieses Seminar dient in erster Linie als Vorbereitung für angehende FROSIO-Beschichtungsinspektoren.

Es kann jedoch auch für Personen, die im Bereich des Korrosionsschutzes tätig sind, als Grundlagenseminar gesehen werden.

Alle relevanten Schritte bei der Ausführung eines Korrosionsschutzes werden thematisch behandelt.

Für Unentschlossene kann dieses Seminar als Entscheidungsgrundlage für die Teilnahme am FROSIO-Lehrgang genutzt werden.

TEILNEHMER

- Angehende FROSIO-Beschichtungsinspektoren
- Einkäufer
- Planer
- Konstrukteure
- Personal der Qualitätssicherung
- Überwacher



THEMENPLAN

KORROSIONSKUNDE:

- Grundlagen der Chemie und Physik
- Grundlagen Korrosionskunde

GRUNDLAGEN DER WERKSTOFFKUNDE:

- Stahlherstellung
- Werkstoffbezeichnungen

ISO 12944:

- Grundlagen der ISO 12944 Teil 1 bis 9

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG:

- Grundlagen der Oberflächenvorbereitung
- Grundlagen der Geräte und Maschinenteknik

APPLIKATION:

- Grundlagen der Applikationsverfahren

ARBEITS-/UMWELTSCHUTZ:

- Grundlagen

BESCHICHTUNGSTOFFE:

- Grundlagen über Beschichtungstoffe und Systeme

MESSTECHNIK:

- Grundlagen der Messtechnik
- Praktische Beispiele der gängigen Messverfahren im Korrosionsschutz

WIRTSCHAFTLICHKEIT:

- Grundlagen der Verbrauchsberechnung

KLIMA:

- Klimatische Bedingungen und deren Prüfmethode

INSPEKTIONEN:

- Grundlagen der Ausführung und Überwachung nach ISO 12944