

Fach- und praxisgerechter Korrosionsschutz

Schulungsprogramm 2019



Von der Planung, über die fachgerechte Ausführung, bis zur Inspektion von Korrosionsschutzmaßnahmen.

Helmut Müller GmbH
Gelsenkirchener Str. 2
26723 Emden
+49 (0) 4921 999 477 - 0
+49 (0) 4921 999 477 - 29
schulungen@hm-pcc.de
info@hm-pcc.de

www.hm-pcc.de

„Vertrauen zu schaffen, dass Anforderungen an die Qualität erfüllt werden“, ist unter anderem eine Beschreibung für den Begriff der Qualitätssicherung.

Gerade in der heutigen Zeit spielt die Qualität und die damit einhergehende Qualitätssicherung eine immer größere Rolle. Die Anforderungen an eine lange Schutzdauer von Korrosionsschutzsystemen, der steigende Kostendruck, die Aktualisierung bzw. Neuerscheinungen von Normen, Richtlinien und Regelwerken sind einige elementare Bausteine, welche die Qualität beeinflussen.

Unser Schulungsangebot soll Ihnen sowie Ihrem Unternehmen helfen, die **Komplexität des Korrosionsschutzes** zu verstehen, um schlussendlich Ihre Projekte ökonomisch in der geforderten Qualität mit der Berücksichtigung aller relevanten Normen und Regelwerke abzuwickeln.

Das neue Schulungsprogramm bietet verschiedene interessante Lehrgangsvarianten. Wie bereits bekannt und in den letzten Seminaren von den Teilnehmern positiv bewertet, werden alle Inhalte **praxisgerecht vermittelt**. Somit sind diese Seminare nicht nur für die Mitarbeiter aus den Planungsbüros, den Projekt- und Bauleitungen sowie der Qualitätsabteilung geeignet, sondern auch für Praktiker von Firmen der Korrosionsschutzausführung.

Durch den **modularen Aufbau** unserer Schulungsprogramme ist es möglich, alle Bereiche des Korrosionsschutzes für unterschiedliche Zielgruppen wie Inspektoren, Planer, Mitarbeiter der Qualitätssicherung sowie Servicedienstleister zu vermitteln.

Da eine gute Mitarbeiterführung und funktionierende Kommunikation im Team und das Zeitmanagement ebenfalls wichtige Voraussetzungen für Qualität darstellen, haben wir unsere Seminare mit entsprechenden **Zusatzmodulen** in diesen Themen ergänzt.

Seminar I

„Fachgerechte Ausführung von Korrosionsschutzarbeiten“

Empfohlene Zielgruppe:

Vorarbeiter und Fachkräfte von Korrosionsschutzunternehmen und Servicedienstleistern „Maintenance & Repair“, welche im stationären- oder Baustellenbetrieb Korrosionsschutzarbeiten in der Neubeschichtung sowie Reparatur und Instandsetzung ausführen.

Einführung I

Grundlagen des Korrosionsschutzes
Normen und Regelwerke (Allgemein)
Stand der Technik

Fachkompetenz I

Arbeitssicherheit und Umweltschutz
Grundlagen der Maschinen- und Gerätetechnik
Grundlagen Beschichtungsstoffe

Praxisanwendung I

Messgerätetechnik
Klimatische Voraussetzungen
Allgemeine Oberflächenvorbereitung
Oberflächenvorbereitungsverfahren
Beschichtungsstoffe
Reparatursysteme
Applikationsverfahren
Ausführung von Reparaturarbeiten

Zusatzmodul

Einführung in die Teamleiterkompetenz

Seminar II

„Inspektion von Korrosionsschutzarbeiten“

Empfohlene Zielgruppe:

Inspektoren (FROSIO, NACE), Mitarbeiter der internen und externen Qualitätssicherung und Eigenüberwachung.

Einführung II

Vertiefende Grundlagen des Korrosionsschutzes
Normen und Regelwerke (erweitert)
Stand der Technik

Fachkompetenz II

Korrosion, Werkstoffe und Eigenschaften
Konstruktive Gestaltung
Oberflächenvorbereitung
Eigenschaften von Beschichtungsstoffen
Prüfung und Qualitätssicherung
Schadensarten und Ursachen von Schäden
Übungsaufgaben
Grundlagen der Protokollierung und Dokumentation

Praxisanwendung II

Praxisanwendung
Messgerätetechnik
Inspektionsablauf
Durchführung von Prüfungen
Schadensbeurteilung (Fallbeispiele)

Zusatzmodul

Zeitmanagement

Seminar III

„Planung von Korrosionsschutzarbeiten“

Empfohlene Zielgruppe:

Technische Leiter, Projektleiter, Ingenieure, Techniker, Planer, welche sich mit der Planung und Ausführung von Korrosionsschutzmaßnahmen befassen.

Einführung III

Fachwissen des Korrosionsschutzes
Normen und Regelwerke im Detail
Prüf- und Messgerätetechnik
Stand der Technik

Fachkompetenz III

Werkstoffkunde
Chrom-Nickel-Stähle
Planung eines Korrosionsschutzprojektes
Spezifikationen und Leistungsverzeichnisse
Konstruktive Voraussetzung
Baustelleneinrichtung
Ablauf der Korrosionsschutzausführung

Praxisanwendung III

Fallbeispiel: Von der Anfrage bis zur Abnahme

Zusatzmodul

Zeitmanagement
Meetingleitung

Seminar „flex“

Die **Seminare** der **Helmut Müller GmbH** sind so ausgelegt, dass die erlernten Inhalte im Ingenieurbau, im schweren industriellen Korrosionsschutz, im Stahlwasserbau, im Schiffbau, im Kraftwerksbau, im Tank- und Behälterbau sowie in der On- und Offshore Windindustrie Anwendung finden.

Wir möchten Ihnen dennoch die Möglichkeit bieten, sich ein speziell auf Ihr Unternehmen zugeschnittenes Seminar zusammenzustellen.

Wählen Sie hierfür aus den jeweils angebotenen Seminaren neben einem **Einführungsmodul (Pflichtwahl)** mindestens 2 weitere Module Ihrer Wunschthemen aus. Die **Zusatzmodule Zeitmanagement und Meetingleitung** sind beim „flex“-Seminar mit inbegriffen.

Einführung I Einführung II Einführung III

Fachkomp. I Fachkomp. II Fachkomp. III

Praxisanw. I Praxisanw. II Praxisanw. III

Weitere Module:

Schwerpunkt Offshore

Schwerpunkt PSPC (Schiffbau)

Schwerpunkt Tank- und Behälterbau

Arbeitssicherheit und Umweltschutz

Brandschutzbeschichtungen

Betontechnologie

Projektplanung Korrosionsschutz

Seminarinformationen

Die 2-tägigen Seminare finden jeweils von Donnerstag 10:30 Uhr bis Freitag 14:00 Uhr statt.

Die Teilnehmerzahl für die Seminare ist begrenzt. Es gilt das Eingangsdatum der Anmeldung.

Ein genauer Ablaufplan, ein Hotelverzeichnis sowie die Anschrift des Veranstaltungsortes in Emden erhalten Sie im Anschluss Ihrer Anmeldung.

Speisen und Getränke während der Veranstaltung sowie ein gemeinsames Abendessen am 1. Tag des Seminars sind in der Teilnahmegebühr inbegriffen.

Die für die Praxis benötigte persönliche Schutzausrüstung wird ebenfalls kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Das Vermitteln der Seminarinhalte erfolgt durch Sachverständige der Helmut Müller GmbH sowie ausgewählte praxiserfahrene Referenten.

Das in den Seminaren vermittelte Wissen wird zum Ende des zweiten Tages im Rahmen einer kleinen Prüfung abgefragt und bestätigt.

Gebühr pro Seminar und Teilnehmer:

920,00 € zzgl. 19 % MwSt.

Anmeldefristen:

Seminar I 1. Halbjahr 11.03.2019
Seminar I 2. Halbjahr 12.07.2019
Seminar II 1. Halbjahr 08.04.2019
Seminar II 2. Halbjahr 09.09.2019
Seminar III 1. Halbjahr 06.05.2019
Seminar III 2. Halbjahr 07.10.2019

Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich für folgende(s) Seminar(e) an:

Seminar I

04.+05. April 2019

05.+06. Sept. 2019

Seminar II

09.+10. Mai 2019

10.+11. Okt. 2019

Seminar III

13.+14. Juni 2019

14.+15. Nov. 2019

Seminar „flex“

Ich bitte um Kontaktaufnahme sowie weitere Informationen. Themenauswahl auf Seite 6 vorab möglich!

Anmelde-/Kontaktdaten:

Vorname:

Name:

Firma:

Straße + Nr.:

PLZ + Ort:

Telefon:

Mobil:

E-Mail:

Ihre Daten dienen ausschließlich dazu, um Ihre Seminarteilnahme zu organisieren. Eine Weitergabe an Dritte erfolgt nicht. Sie haben jederzeit das Recht auf Auskunft, Korrektur oder Löschung Ihrer Daten.

Ich bin damit einverstanden, dass meine Angaben zu Namen und Institution allen Teilnehmern in einer Liste zugänglich gemacht werden dürfen.

Mit der Anmeldung erkläre ich mich damit einverstanden, dass Fotos der Veranstaltung, auf denen ich zu erkennen bin, zur Dokumentation der Veranstaltung veröffentlicht werden können.