

Anmeldung

Ich buche nachstehende(s) Modul(e) der **fkks Fachausbildung KKS 2024** zu den neben stehenden Bedingungen:

Gesamtlehrgang

erdverlegte Anlagen Offshore/Innenschutz Stahlbeton

Einzelmodule 1 2A, 2B, 2C 3A, 3B, 3C
 4A/B, 4C 5A, 5B, 5C

Name/Titel: _____

Vorname: _____

Firma: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

eMail: _____

Abweichende Rechnungsanschrift:

Datum _____

Stempel,
Unterschrift

Veranstaltungsbedingungen

Veranstaltungsort: Module 1 bis 4: Online,
Modul 5: Präsenz in Esslingen

Kosten: Die Kursentgelte betragen
Gesamtkurs, 80h: 4.125,00€
Modul 1, 16h: 1.060,00€
Modul 2A, 2B, 2C, 16h: je 1.060,00€
Modul 3A, 3B, 3C, 16h: je 1.060,00€
Modul 3B, 24h: 1.740,00€
Modul 4A/B, 4C, 8h: je 580,00€
Modul 5A, 5C, 24h: je 1.740,00€
Modul 5B, 16h: 1.060,00€
Alle Preise verstehen netto zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Zahlungsbedingung: rein netto Kasse nach Erhalt der Rechnung.

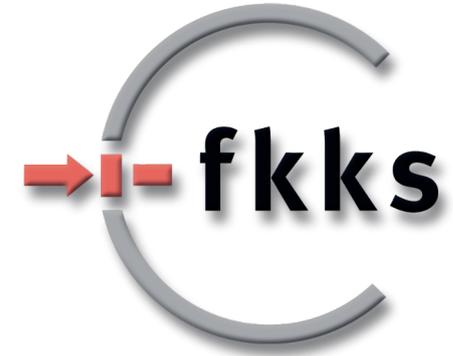
Veranstalter: Fachverband Kathodischer
Korrosionsschutz Service GmbH

Anmeldung: Schriftlich bei der Geschäftsstelle
der Fachverband Kathodischer
Korrosionsschutz Service GmbH,
Im Efeu 1/1, D-73728 Esslingen,
Telefon +49 (0)711 919 927 20,
eMail geschaeftsstelle@fkks.de

Teilnahme: Die Teilnahme ist nur nach bestätig-
ter Anmeldung möglich.

Abmeldung: Das Teilnahmeentgelt ist in voller
Höhe zu zahlen, wenn die Abmel-
dung nicht spätestens bis 10 Ar-
beitstage vor Kursbeginn schriftlich
bei der Geschäftsstelle des fkks
Fachverband Kathodischer Korrosi-
onsschutz Service GmbH eingegan-
gen ist.

Änderungen: Der Veranstalter behält sich vor, bei
zu geringer Beteiligung Veranstal-
tungen zu verschieben oder abzusa-
gen.



**Fachausbildung
Kathodischer
Korrosionsschutz (KKS)
für die Anwendungsbereiche**
• Erdverlegte Anlagen
• Offshore/Innenschutz
• Stahlbeton

Februar — Oktober 2024



Durch die fkks cert gmbh
anerkannter Lehrgang im
Verfahren nach
DIN EN ISO 15257:2017

fkks Fachausbildung KKS 2024

Inhalte

In drei anwendungsbezogenen Lehrgängen mit jeweils fünf Modulen vermitteln zahlreiche Experten an insgesamt zehn Seminartagen detailliertes Wissen zum Kathodischen Korrosionsschutz (KKS). Beginnend mit den Grundlagen der Korrosion und des Korrosionsschutzes, über anwendungsbezogene Spezialthemen bis hin zur Messtechnik wird in insgesamt 80 Unterrichtsstunden die Mindestausbildungsdauer gemäß DIN EN ISO 15257 realisiert und damit die Voraussetzung für eine zusätzlich über die fkks cert gmbh buchbare Zertifikatsprüfung nach DIN EN ISO 15257 erfüllt.

Die Module sind auch einzeln buchbar. Bei Buchung des gesamten Lehrgangs profitieren Sie von einem Preisvorteil von 25 % gegenüber der Buchung der einzelnen Module.

Teilnehmerkreis:

Facharbeiter, Meister, Techniker und Ingenieure von KKS-Fachfirmen und Netzbetreibern, die sich vertieft in das Thema KKS in den Anwendungsbereichen erdverlegte Anlagen, Off-Shore, Innenschutz und Stahlbeton einarbeiten oder ihre Kenntnisse auffrischen wollen.

Leitung:

- Fachausbildung erdverlegte Anlagen:
Professor Dr.-Ing. Bernd Isecke, CORR-LESS
Isecke & Eichler Consulting GmbH & Co. KG, Teltow
- Fachausbildung Off-Shore Anlagen:
Dipl.-Ing. Torsten Krebs,
GCP German Cathodic Protection GmbH, Essen
- Fachausbildung Innenschutz:
Dipl.-Ing. Norbert Tenzer,
TZ-International Corrosion Con., Hagen
- Fachausbildung Stahl in Beton:
Dr.-Ing. Thorsten Eichler, CORR-LESS
Isecke & Eichler Consulting GmbH & Co. KG, Teltow

Programm der Fachausbildung Kathodischer Korrosionsschutz (KKS) 2024

Gesamt: 80 Unterrichtsstunden, Module 1 bis 4: Online-Veranstaltungen; Modul 5: Präsenzveranstaltung

Kurstermin / Umfang	Fachausbildung KKS für erdverlegte Anlagen Gesamtpreis: 4.125,00 €	Fachausbildung KKS für Off-Shore/Innenschutz Gesamtpreis: 4.125,00 €	Fachausbildung KKS für Stahlbeton Gesamtpreis: 4.125,00 €
14.-15.02.2024 / 16h (Virtuelle Veranstaltung) Einzelpreis: 1.060,00 €	Modul 1 Elektrochemische Grundlagen		
13.-14.03.2024 / 16h (Virtuelle Veranstaltung) Einzelpreis: 1.060,00 €	Modul 2A Planung, Errichtung, Inbetriebnahme und Betrieb des KKS für erdverlegte Anlagen: - Rohrleitungen - Tankanlagen - Komplexe Anlagen - Bohrlochverrohrungen	Modul 2B Grundlagen, Prinzip und Besonderheiten des KKS bei Offshore-/Innenschutzanwendungen: - Fachbereichsspezifische Grundlagen Korrosion - Spezifika typischer KKS-Anwendungsobjekte - Passiver Korrosionsschutz - Planungsgrundlagen	Modul 2C Grundlagen kathodischer Korrosionsschutz im Stahlbetonbau: - fachbereichsbezogene Grundlagen Korrosion - Betontechnologie - Zustandserfassung - Monitoringsysteme - Sensorkennwerte
23.-24.04.2024 / 16h (Virtuelle Veranstaltung) Einzelpreis: 1.060,00 €	Modul 3A - Instandhaltung KKS - DC- und AC- Beeinflussung - Wechselstromkorrosion - Zustandsbewertung		Modul 3C - Grundlagen und Übung Messtechnik I - Grundlagen und Übung Messtechnik II
23.-25.04.2024 / 24h (Virtuelle Veranstaltung) Einzelpreis: 1.740,00 €		Modul 3B Planung, Errichtung, Inbetriebnahme und Betrieb - Planungsparameter - Beispiele zur Planung - Anodenanlage - Planung	
06.06.2024 / 8h (Virtuelle Veranstaltung) Einzelpreis: 580,00 €	Modul 4A/B Grundlagen KKS Messtechnik - Potential- und Strommessung - Messungen mit DC- und AC-Beeinflussungen - Widerstandsmessungen		Modul 4C Planungsworkshop in Theorie und Praxis
10.-12.09.2024 / 24h (Präsenzveranstaltung) Veranstaltungsort: Netze BW GmbH Aus- und Weiterbildungszentrum, Kurt-Schumacher-Str. 35, 73728 Esslingen Einzelpreis: 1.740,00 €	Modul 5A Messtechnisches Praktikum: - Potentialmessung - Strommessung - Fehlerortung mit AC und DC - Widerstandsmessungen Vorführungen: - Werks- und Nachumhüllungen		Modul 5C Praktikum: - Korrosion und Korrosionsschutz - angewandte Messtechnik - Zustandserfassung - Monitoringsysteme - Sensorkennwerte - Statik in der Instandsetzung
10.-11.09.2024 / 16h (Präsenzveranstaltung) Veranstaltungsort: Netze BW GmbH Aus- und Weiterbildungszentrum, Kurt-Schumacher-Str. 35, 73728 Esslingen Einzelpreis: 1.060,00 €		Modul 5B Erläuterungen praktische Messtechnik Praktikum: - Korrosion und Elementbildung - Korrosionsschutzanwendung - Stromverteilung - Medieneinfluss - Angewandte Messtechnik	