

Anmeldung

Bitte bis zum 31.12.2021

Ich nehme am **fkks infotag 2022** *Neuere Entwicklungen in den Anwendungsbereichen des katholischen Korrosionsschutzes* am Donnerstag, den 13.01.2022, zu den neben stehenden Bedingungen teil:

Name/Titel:

Vorname:

Firma:

Straße:

PLZ, Ort:

Telefon:

eMail:

Abweichende Rechnungsanschrift:

Datum

Stempel,
Unterschrift

Veranstaltungsbedingungen

Veranstaltungsort: Online

Kosten: Die Teilnahmegebühr beträgt € 195,00. Es wird keine Mehrwertsteuer erhoben. Im Preis enthalten sind die Seminarunterlagen. Für Mitglieder des fkks ist die Teilnahme kostenfrei.

Veranstalter: fkks Fachverband Kathodischer Korrosionsschutz e. V.

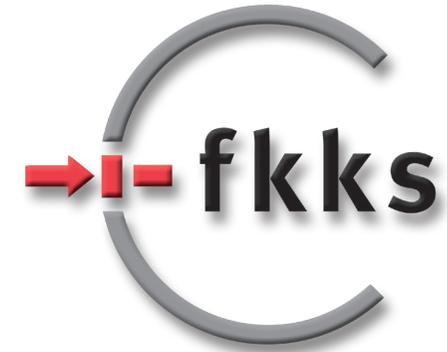
Anmeldung: bis spätestens 31.12.2021

Wo und wie: Schriftlich bei der Geschäftsstelle des Fachverbandes Kathodischer Korrosionsschutz e. V., Im Efeu 1/1, D-73728 Esslingen, Telefon +49 (0)711 919 927 20, eMail geschaeftsstelle@fkks.de.

Teilnahme: Die Teilnahme ist nur nach bestätigter Anmeldung möglich. Sie erhalten eine schriftliche Bestätigung mit den Zugangsdaten bis spätestens 10.01.2022.

Abmeldung: Das Teilnahmeentgelt ist in voller Höhe zu zahlen, wenn die Abmeldung nicht spätestens bis zum 31.12.2021 schriftlich bei der Geschäftsstelle des fkks Fachverband Kathodischer Korrosionsschutz e.V. eingegangen ist.

Änderungen: Vorbehalten



fkks infotag

**Neuere Entwicklungen in
den Anwendungsbereichen
des katholischen
Korrosionsschutzes**

13. Januar 2022



Für die Mitglieder des fkks kostenfrei.

fkks infotag 2022

Inhalte

Neuere Entwicklungen in den Anwendungsbereichen des kathodischen Korrosionsschutzes

Der Stand der Technik des kathodischen Korrosionsschutzes verändert sich in Abhängigkeit von technischen Entwicklungen im Bereich der Teilschritte des Planungs-, Ausführungs- und Überwachungsprozesses zur Darstellung der Wirksamkeit der Maßnahmen im Hinblick auf einen langfristigen, risikoarmen Betrieb.

Nachdem die vorhergehenden fkks infotage des fkks Fachverband Kathodischer Korrosionsschutz e.V. speziellen Anwendungsbereichen des kathodischen Korrosionsschutzes, den elektrochemischen Grundlagen der Korrosion oder Fragestellungen der Messtechnik gewidmet waren, werden in dieser Veranstaltung neuere Entwicklungen in den einzelnen Fachbereichen vorgestellt.

Die Themen betreffen u.a. die Veränderung der normativen Randbedingungen und die daraus sich entwickelnden Folgerungen für die Planung im Bereich von Offshore-Anlagen oder auch Betrachtungen zum Innenschutz von Monopiles bei der Einwirkung von KKS. Bei den erdverlegten Anlagen wird ebenso wie beim kathodischen Schutz von Bewehrungsstahl in Betonkonstruktionen ein retrospektiver Blick auf die vergangenen Jahre im Hinblick auf Wirkungsmechanismen und Funktionsfähigkeit der Anlagen geworfen.

Abgerundet wird das Ganze durch einen Ausblick auf die Möglichkeiten der Anwendung von künstlicher Intelligenz bei Planung und Betrieb von KKS-Anlagen und Betrachtungen zum Risikomanagement, einem Thema von zunehmender internationaler Bedeutung.

Ziele

Ziel der Veranstaltung ist eine umfassende Informationsvermittlung zu speziellen Themen der Anwendung des kathodischen Schutzes unter spezifischen Bedingungen.

Zielgruppe

Ingenieure, Planer, Ausführende, Materialhersteller und sonstige an Fragen und Problemlösungen des Korrosionsschutzes durch elektrochemische und andere Schutzverfahren Interessierte.

Zeitplan für den fkks infotag 2022

Uhrzeit	Referent, Thema
9:00 – 9:30	Bernd Isecke, fkks Fachverband Kathodischer Korrosionsschutz e.V., Esslingen <i>Begrüßung der Teilnehmer und Einführung</i>
9:30 – 10:15	Rainer Deiss, Netze BW GmbH, Stuttgart <i>Wirkmechanismus des KKS an erdverlegten Rohrleitungen – Was kann aus den Diskussionen der letzten Jahre für die Zukunft gelernt werden?</i>
10:15 – 11:00	Lars Lichtenstein, DNV Energy Systems, Hamburg <i>Kathodischer Korrosionsschutz für Offshore Wind-Installationen nach ISO 24656: Neue Möglichkeiten für das Design.</i>
11:00 – 11:15	Pause
11:15 – 12:00	Franz Pruckner, ZT-Büro Pruckner, Euradsfeld, Österreich <i>Monitoring von Korrosionsgeschwindigkeiten und Korrosionswahrscheinlichkeiten von Stahl in Beton.</i>
12:00 – 13:00	Mittagspause
13:00 – 14:00	Thorsten Eichler, CORR-LESS GmbH & Co. KG, Teltow <i>Kathodischer Schutz von Stahl in Beton – deshalb funktioniert es so problemlos!</i>
14:00 – 14:45	Torsten Krebs, GCP GmbH, Essen <i>Physiochemische Vorgänge im Inneren von Monopiles und KKS.</i>
14:45 – 15:00	Pause
15:00 – 15:45	Ulrich Adriany, Integrity Consultants Inh. U. Adriany, München <i>Korrosionsschutz und Risikomethodik.</i>
15:45 – 16:30	Abschlussdiskussion
Moderation:	<i>Bernd Isecke</i>

An die Geschäftsstelle des
fkks Fachverband Kathodischer
Korrosionsschutz e.V.
Sitz Esslingen am Neckar
Im Efeu 1/1
D-73728 Esslingen

