

HTG WORKSHOP HAMBURG 23 | 11 | 2023

Korrosionsschutz für Meerwasserbauwerke

Korrosionsprozesse sorgen jedes Jahr für Schäden in Millionenhöhe. Gerade Stahlbauwerke - welche sich an Flüssen, Küsten oder im Meer befinden - benötigen bei ihrer Auslegung, Planung, Ausführung und Instandsetzung ein geeignetes und leistungsfähiges Korrosionsschutzkonzept.

Der Fachausschuss für Korrosionsfragen der HTG lädt dazu einmal im Jahr zum Dialog im Rahmen eines Workshops ein. Durch ausgewählte Vorträge sollen aktuelle Themen und Bauprojekte präsentiert werden.

Im Elbkuppelsaal des Hotel Hafen Hamburg haben die Teilnehmenden die Möglichkeit, sich fachlich auszutauschen und tiefere Fragestellungen mit den Vortragenden zu diskutieren. Ausklingen wird der Workshop bei einem Bier oder Glas Wein.



Programm

08:30 – 09:00 **Registrierung**

09:00 – 09:10 **Begrüßung**

09:10 – 09:40 **Nachhaltigkeit von Korrosionsschutzbeschichtungssystemen**
Matthias Harsch, LCS GmbH

09:40 – 10:10 **Brandschutz und Korrosionsschutz: Kombinationsbeschichtungen**
Joachim Pflugfelder, Sherwin-Williams GmbH

10:10 – 10:40 **Schutz vor Korrosion für elektrische Bauteile in maritimer Umgebung**
Carsten Both, steute Technologies GmbH & Co. KG

10:40 – 11:30 **Kaffeepause**

11:30 – 11:45 **Roboterbasiertes Unterwasser-Beschichten von Offshore-Anlagen**
Valeska Cherewko, Fraunhofer IGP

11:45 – 12:00 **Digitale Bauwerkserfassung mittels Drohne und KI**
Benjamin Blanck, HPA

12:00 – 12:30 **Notinstandsetzung Wehrverschlüsse unter temporärer Trockenlegung der Wehranlage Lisdorf**
Norbert Fischer, WSA Mosel-Saar-Lahn

12:30 – 13:55 **Mittagspause**

13:55 – 14:10 **Vorstellung des überarbeiteten VGBE/BAW-Standards „Korrosionsschutz von Offshore-Bauwerken zur Nutzung der Windenergie“**
Christian Stolzenberger, VGBE energy; Mario Hörnig, BAW

14:10 – 14:25 **Vorstellung des überarbeiteten NORSOK M-501**
Hendrik Müller, EnBW AG

14:25 – 14:55 **Korrosionsrisiken beim Einsatz von austenitischem Schweißgut zur Vermeidung wasserstoffinduzierter Rissbildung beim nassen Unterwasserschweißen**
Leandro Vaccari, Thomas Hassel, UWT Hannover

14:55 – 15:25 **Mikrobiell induzierte Korrosion an Bundeswasserstraßen – Neue Erkenntnisse aus dem RImiK-Projekt**
Annika Fiskal, BfG; Jutta Meier, Uni-Koblenz

15:25 – 16:05 **Kaffeepause**

16:05 – 16:35 **MARINa: Aluminiumeinsatz in maritimer Umgebung**
Andreas Momber, Muehlhan Holding GmbH

16:35 – 17:05 **Untersuchung der Korrosionsschutzeigenschaften von thermisch gespritztem Aluminium**
Jonas Nehlsen, Fraunhofer IGP

17:05 – 20:00 **Verabschiedung und Ausklang an der Hotelbar**

HTG WORKSHOP HAMBURG 23 | 11 | 2023

Zielgruppen

Ingenieurbüros, Baufirmen, Baustoffhersteller, Ausführende, Stahl(wasser)bau, Korrosionsschutzsachverständige, OWEA-Hersteller und Betreiber, Behörden und Lehrende

Veranstalter

Fachausschuss für Korrosionsfragen (FA KOR) der Hafentechnischen Gesellschaft e.V. (HTG)

Veranstaltungsort

Hotel Hafen Hamburg
Konferenzraum: Elbkuppelsaal
Seewartenstraße 9, 20459 Hamburg

Anreise

Bahn: S-Bahn 1 Richtung Wedel oder die S-Bahn 3 Richtung Pinneberg sowie die U 3 bis zur Station „Landungsbrücken“.

Auto: <http://www.hotel-hafen-hamburg.de/de/news-hotel-hamburg/kontakt/>

Parken: Hotel-Tiefgarage 25,- € / 24 Stunden

Werden Sie Aussteller

Werden Sie Aussteller auf dem gemeinsamen Sprechtag. Präsentieren Sie sich als Aussteller auf dem Sprechtag. Gerne geben wir Ihnen die Gelegenheit, einen Stand zu buchen, um Ihr Unternehmen und Ihre Produkte vorzustellen. Nehmen Sie bei Interesse bitte Kontakt mit der Geschäftsstelle der HTG auf.

Teilnahmebedingungen

Bitte melden Sie sich bis zum 22.11.2023 an.
Kostenbeitrag für
HTG-Mitglieder 140,- €
Nichtmitglieder 190,- €
Studierende 25,- €

Anmeldung

Die **Online-Anmeldung** erfolgt unter
www.htg-online.de/veranstaltungen/

Eine Stornierung der Anmeldung ist bis zum Anmeldeschluss kostenfrei möglich. Teilnehmende erhalten nach Anmeldung eine Rechnung, die gleichzeitig Anmeldebestätigung ist.

Anmeldeschluss: 22.11.2023

Ansprechpartner

Bei Fragen wenden Sie sich gern an die HTG-Geschäftsstelle.

Hafentechnische Gesellschaft e.V.

Neuer Wandrahm 4
20457 Hamburg

Ansprechpartnerin: Bettina Blaume

Telefon: 040/42847-2178

E-Mail: bettina.blaume@htg-online.de

Vorabendtreffen

Eine Teilnahme am Vorabendtreffen in Hamburg auf Selbstzahlerbasis ist möglich. Ort und Zeit werden noch bekannt gegeben. Verbindliche Anmeldungen bitte an o.heins@enbw.com bis zum 20.11.2023 senden.

