Korrosionsschutz

IN DER MARITIMEN TECHNIK

24. TAGUNG

20. UND 21. JANUAR 2027 IN HAMBURG

Programm

1. Tag: Mittwoch, 20. Januar

14:00 Treffpunkt: Platz der Deutschen Einheit
14:15–15:45 Konzerthausführung Elbphilharmonie (Teilnehmerzahl begrenzt)
19:00 Begrüßungsabend in der Elbkuppel des Hotel Hafen Hamburg

2. Tag: Donnerstag, 21. Januar

08:30–17:00 Industrieausstellung
09:00–9:10 **Begrüßung, Tagungseröffnung**
Daniel Engel, Corroconsult GmbH, Hamburg

Block 1 Beschichtungen

09:10–09:40 **Beschichtungsmaterialien als Werkzeug für den Korrosionsschutz**
Stefan Luipers, GEHOLIT+WIEMER, Duisburg
9:40–10:10 **Prüfung von Beschichtungsssystemen**
Stephan Müller, RWE Power AG, Hürth
10:10–10:50 **Kaffeepause**

Block 2 Update aus der Forschung

10:50–11:20 **Zink und Zinküberzüge als Korrosionsschutz unter Offshore-Bedingungen**
Lara Eggert, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin
11:20–11:50 **Thermisch gespritztes Aluminium als Korrosionsschutz für Gründungsstrukturen – sicherer Schutz ohne Probleme?**
Jonas Nehlsen, Fraunhofer-Institut für Großstrukturen in der Produktionstechnik IGP, Rostock
11:50–12:20 **Zukunftssichere Klebungen für die maritime Energiewende**
Dr.-Ing. Amelie Knape, Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM, Bremen
12:20–13:30 **Mittagspause**

Block 3 Aktuelle Entwicklungen

13:30–14:00 **KI-gestützte Exploration and Annotation von großen heterogenen Bildsammlungen aus Inspektionsprozessen**
Prof. Dr.-Ing. Tim W. Nattkemper, Universität Bielefeld, AG Biodata Mining
14:00–14:30 **Vom Neubau bis zur Laufzeitverlängerung – der vgbe/BAW-Standard für den Korrosionsschutz von Offshore-Bauwerken**
Robert Rogotzki, vgbe energy e.V., Essen
Mario Hörnig, Bundesanstalt für Wasserbau, Karlsruhe
14:30–15:00 **Kaffeepause**

Block 4 Theorie und Praxis

15:00–15:30 **Betonschutzsysteme und chloridhaltige Exposition**
Dr. Christian Paglia, University of Applied Sciences of Southern Switzerland, Mendrisio
15:30–16:00 **Elektrochemische Impedanzspektroskopie (EIS) im Labor an Korrosionsschutzbeschichtungen für maritime Anwendungen**
Dr.-Ing. Peter Plagemann, Fraunhofer Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung IFAM, Bremen
16:00–16:30 **Bau der 5. Schleusenkammer in Brunsbüttel**
Oliver Einhäuser, WNA NOK, Brunsbüttel
16:30–16:50 **Schlusswort**
Daniel Engel, Corroconsult GmbH, Hamburg

TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Bitte melden Sie sich zur Tagung bis zum 5. Januar 2027 an. Eine Anmeldebestätigung erhalten Sie von uns per Mail. Die Teilnahmegebühr beträgt 615 € inklusive Tagungsband, Begrüßungsabend, Kaltgetränken, Kaffee, Kuchen und Mittagessen. Die Teilnahmegebühr für Studenten (gegen Vorlage des Studentenausweises) beträgt 115 € ohne Begrüßungsabend. **Die Anzahl der Teilnehmer ist begrenzt.**

Eine kostenfreie Stornierung ist bis zum 5. Januar 2027 möglich.

VERANSTALTUNGSORT

Hotel Hafen Hamburg, Raum „Elbkuppel“
Seewartenstraße 9, 20459 Hamburg
Telefon: +49 (40) 311 13 – 0, Telefax: +49 (40) 311 13 – 755
E-Mail: info@hotel-hamburg.de
Für Tagungsteilnehmer ist ein Zimmerkontingent im Hotel reserviert.
Bitte buchen Sie unter dem Stichwort: gfkorr200127

VERANSTALTER

Gesellschaft für Korrosionsschutz e.V., Frankfurt/Main in fachlicher Kooperation mit der **Schiffbautechnischen Gesellschaft e.V.**, Hamburg, der **DNV SE**, Hamburg und der **Hafentechnischen Gesellschaft e.V.**, Hamburg

ANMELDELINK

Anmeldung zur 24. Korrosionsschutztagung 20. und 21. Januar 2027

info@gfkorr.de