

SCHWEISSEN IN DER MARITIMEN TECHNIK UND IM INGENIEURBAU

Anmeldung zur Tagung

Hiermit melde ich mich verbindlich an:

Name, Vorname, Titel

Firma

Straße, Postfach

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail, Fax

- Interesse an einem Stand auf der Industrieausstellung
 - Interesse an einer Anzeigenschaltung im digitalen Tagungsband
 - Teilnahme Besichtigung Köhlbrandbrücke ab Überseebrücke (Cap San Diego) mit Barkasse
- Für die Besichtigung stehen 100 Plätze zur Verfügung.
Die Teilnahme erfolgt gemäß Anmeldeeingang.

- Am Begrüßungsabend nehme ich teil, in Begleitung von:

Name, Vorname, Titel (Begleitung)

Datum, Unterschrift

Anmeldung

SLV Nord gGmbH, Zum Handwerkszentrum 1, 21079 Hamburg

Tel.: 040 35905-709, Fax: 040 35905-722

E-Mail: tagungsbuero@slv-nord.de

Oder nutzen Sie unser Online-Anmeldeformular:

www.slv-nord.de/tagung-schweissen/anmeldung



Teilnahmebedingungen

Bitte melden Sie sich zur Tagung bis zum 11. Mai 2023 an. Eine Anmeldebestätigung erhalten Sie zusammen mit der Rechnung. Die Teilnahmegebühr beträgt: 540 Euro zzgl. MwSt. inklusive Besichtigung, Begrüßungsabend, Zugang zum digitalen Tagungsband und Verpflegung. Möchten Sie eine Begleitperson am 24. Mai zum Begrüßungsabend mitbringen, erhöht sich der Rechnungsbetrag um 100 Euro zzgl. MwSt. Studierende zahlen am Tagungstag (ohne Abendveranstaltung) 90 Euro zzgl. MwSt., Rentner zahlen inkl. Abendveranstaltung 270 Euro zzgl. MwSt.

Sollten Sie sich kurzfristig gezwungen sehen, Ihre Teilnahme an der Tagung abzusagen, bitten wir um eine schriftliche Benachrichtigung. Nach dem 11. Mai ist eine Rückerstattung der Teilnahmegebühr nicht möglich.

Als Teilnehmer der Veranstaltung sind Sie damit einverstanden, Ihr persönliches Recht auf die im Zusammenhang mit der Tagung angefertigten Bilder kostenlos der SLV Nord zu übertragen. Die Übertragung dieser Bildrechte bezieht sich ausschließlich auf Informationen an interne und externe Medien für die Berichterstattung und öffentlichkeitswirksame Präsentation durch die Veranstalter STG, DVS und SLV Nord.

Am Tagungstag erhalten Sie eine Teilnahmebescheinigung, die ggf. als Weiterbildungsnachweis gilt.

Datenschutz

Wir möchten ausdrücklich darauf hinweisen, dass Ihre persönlichen Daten entsprechend den einschlägigen Vorschriften der EU-Datenschutzgrundverordnung gespeichert und geschützt werden. Weiterführende Informationen finden Sie in der Datenschutzerklärung unter: www.slv-nord.de/kontakt/datenschutz

Der Verwendung Ihrer personenbezogenen Daten für Werbezwecke können Sie jederzeit insgesamt oder für einzelne Maßnahmen widersprechen. Eine Mitteilung in Textform reicht hierfür aus: datenschutz@slv-nord.de

Hinweis:

Diese Veranstaltung wird als Präsenzveranstaltung geplant und unterliegt den aktuellen und perspektivischen Einflüssen der Corona-Pandemie. Unter Berücksichtigung der weiteren allgemeinen Entwicklung, behördlicher Auflagen bzw. Auflagen der Veranstalter können sich inhaltliche Veränderungen oder eine kurzfristige Absage ergeben.



Köhlbrandbrücke, © Hamburg Port Authority (HPA)/Martin Elsen

Tagungsbüro

Anmerkungen, Fragen und Wünsche richten Sie gern an:

Frau Heike Otten, SLV Nord gGmbH

Tel.: 040 35905-709 oder Fax: 040 35905-722

E-Mail: tagungsbuero@slv-nord.de

Web: www.slv-nord.de/tagung-schweissen

Veranstaltungsort

Hotel Hafen Hamburg, Raum »Elbkuppel«

Seewartenstraße 9, 20459 Hamburg

Tel.: 040 31113-0, Fax: 040 31113-755

E-Mail: info@hotel-hamburg.de • Web: www.hotel-hamburg.de

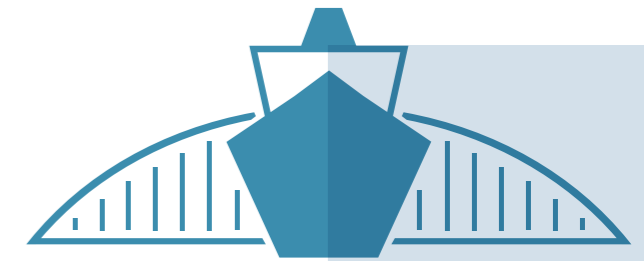
Für Tagungsteilnehmer ist ein Zimmerkontingent im Hotel Hafen Hamburg reserviert. Gäste können sich bis 6 Wochen vor dem Anreisetage unter dem Stichwort: »SLVNord25052023« anmelden. Alle bis zu diesem Zeitpunkt nicht abgerufenen Zimmer gehen in den freien Hotelverkauf zurück.

Anfahrt

Bahn: Ab Hauptbahnhof Hamburg mit der S1, S3 oder U3 bis zur Station Landungsbrücken

Auto: Von Norden: A7, Abfahrt Stellingen, Richtung Zentrum, Altona, Landungsbrücken. Von Süden/Westen: Horster Dreieck, auf A1, dann A255 Richtung Hamburg-Landungsbrücken

Medienpartner



SCHWEISSEN IN DER MARITIMEN
TECHNIK UND IM INGENIEURBAU



20. Tagung

24. und 25. Mai 2023
in Hamburg



Sehr geehrte Damen und Herren,

bereits zum 20. Mal findet unsere Tagung traditionell auf dem Museumsschiff Rickmer Rickmers und im Hotel Hafen Hamburg in einem weltweit einzigartigen und beeindruckenden maritimen Rahmen statt. Die Schiffbau-technische Gesellschaft e. V., der DVS – Deutsche Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V. – Landesverband Hamburg / Schleswig-Holstein und die Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Nord gGmbH laden Sie als Veranstalter ganz herzlich ein. Dank Ihrer Unterstützung und Treue dürfen wir unsere 20. Tagung am 24./25. Mai 2023 zum Anlass nehmen, uns bei Ihnen als Tagungsteilnehmer, Aussteller, Besucher und Begleiter der maritimen Schweißtechnik im Norden herzlich zu bedanken.

Im vibrierenden Bauch der Köhlbrandbrücke

Freuen Sie sich dieses Mal auf die Besichtigung eines ganz besonderen Bauwerks: der Köhlbrandbrücke in Hamburg. Die über 40 Jahre alte und ca. 55 m hohe Schrägseilbrücke verbindet die Elbinsel Wilhelmsburg mit der Autobahn A7. Das beeindruckende Ingenieurbauwerk überspannt den 325 m breiten Köhlbrand, einen Arm der Süderelbe. Ein geplanter Neubau als Tunnel soll die Brücke langfristig ersetzen. Sie begehen den vibrierenden „Bauch“ der Brücke und blicken von ihrer „Aussichtsplattform“ in ca. 45 m Höhe. Im Anschluss gilt es auf dem Museumsschiff Rickmer Rickmers traditionell Kontakte zu knüpfen und zu pflegen. Das ist nach einer dreijährigen Verschiebung unserer Tagung umso wichtiger.

Das große Wiedersehen – fachlicher Austausch und Netzwerken

Unsere Jubiläumsveranstaltung ist geprägt von aktuellen Inhalten, spannenden Fachthemen und hochkarätigen Referenten. Lassen Sie sich inspirieren vom Einblick in das neue Megaprojekt Köhlbrandtunnel, innovativen Schweißverfahren auf der MEYER WERFT und Lösungsansätzen für mechanisierte bzw. automatisierte Schweißverfahren. Verschiedene Werkstoffaspekte zur Schweißbeignung sowie zum Flammrichten bereichern zudem das hochklassige Veranstaltungsprogramm. In den Pausen bietet die begleitende Ausstellung im Foyer genügend Zeit, um sich über neue Verfahren, Produkte und Dienstleistungen zu informieren und neue Kontakte anzubahnen. Seien Sie gespannt. Wir freuen uns auf Sie!

Dipl.-Ing. Sven Noack
Vorsitzender des Tagungskomitees

Dr.-Ing. Hans J. Gätjens
Geschäftsführer STG e.V.

Dipl.-Ing. oec. Armin Schlieter
Geschäftsführer SLV Nord

Prof. Dr.-Ing. Shahram Sheikhi
Vorstand DVS-Landesverband Hamburg / Schleswig-Holstein



Programm

Mittwoch 24. Mai 2023

13:30 Uhr Ablegen Überseebrücke (Cap San Diego) mit Barkasse

14:30 Uhr Besichtigung Köhlbrandbrücke

18:30 Uhr **Begrüßungsabend** auf der »Rickmer Rickmers«, Landungsbrücken

Donnerstag 25. Mai 2023

8:30 Uhr – Industrierausstellung

9:00 Uhr Begrüßung, Tagungseröffnung mit Vorstellung der Aussteller
Dipl.-Ing. Sven Noack, Vorsitzender Tagungskomitee, Halle

9:15 Uhr Grußwort zum Tagungsjubiläum
Dr. Olaf Bergen, Hamburg Port Authority AöR, Spartenleitung Technical Division, Hamburg

Block 1 Herausforderungen für die Zukunft

Moderation: Dipl.-Ing. oec. Armin Schlieter, SLV Nord gGmbH, Hamburg

9:30 Uhr Köhlbrandtunnel – Herausforderungen eines Megaprojekts im Zentrum des Hamburger Hafens

Dipl.-Ing. Nils Kroggel, Hamburg Port Authority AöR, Hamburg

10:00 Uhr Saubere Luft beim Schweißen – »Traum« der Sicherheitsfachkräfte? Was sagen die aktuellen gesetzlichen Bedingungen? Was ist für den Schweißer bzw. die Schweißaufsicht umsetzbar?

Peter Lindner, TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH, Velen

10:30 Uhr Kaffeepause und Ausstellungsbesuch

Block 2 Praktische Anwendungen und Erfahrungen

Moderation: Dr.-Ing. Sigurd Weise, JÖRSS-BLUNCK-ORDEMANN GmbH, Leer

11:00 Uhr Laserstrahlschweißen von 3D-Außenhaut-Kühlpaneelen und Paneelen aus austenitischem Stahl
Dr.-Ing. Jörg de Payrebrune, Abeking & Rasmussen Schiffs- und Yachtwerft SE, Lemwerder

Dipl.-Phys. Holger Alder, Photon Laser Manufacturing GmbH, Berlin

11:30 Uhr Innovative Schweißverfahren auf der MEYER WERFT
Dr.-Ing. Richard Banaschik, MEYER WERFT GmbH & Co. KG, Papenburg

12:00 Uhr Herausforderungen und Lösungsansätze beim vollmechanisierten Schweißen von Stahlrohrknoten
Dr.-Ing. Stephan Brauser, Salzgitter Mannesmann Renewables GmbH, Salzgitter
Dr.-Ing. Andreas Pittner, Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Berlin

12:30 Uhr Lunchbuffet und Ausstellungsbesuch

Block 3 Verfahrenstechnologische Werkstoffaspekte

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Shahram Sheikhi, DVS-Landesverband HH/SH, HAW Hamburg, Hamburg

13:30 Uhr Die Schweißbeignung von modernen und historischen unlegierten Baustählen und ihr schweißmetallurgisch abgesicherter Nachweis
Prof. Dr.-Ing. habil. Jochen Schuster, SLV Halle GmbH, Halle

14:00 Uhr Flammrichten von hochfesten, vergüteten Baustählen der Güten S 960QL und S 1100QL – was ist möglich und wie gut ist der Richterfolg?
Dr.-Ing. Jörg Vogelsang, GSI mbH, Duisburg

14:30 Uhr Innovative schweißtechnische Lösungen für LNG Tanks
Alois Plozner, voestalpine Böhler Welding Group GmbH, Düsseldorf

15:00 Uhr Kaffeepause und Ausstellungsbesuch

Block 4 Qualitätsmanagement und -sicherung

Moderation: Dipl.-Ing. Matthias Huke, TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG, DVS-Bezirksverband Hamburg, Hamburg

15:30 Uhr Eine Handlungsempfehlung zur Bewertung von Nichtkonformitäten im Stahlbau
Prof. Dr.-Ing. Michael Volz, THWS – Technische Hochschule Würzburg-Schweinfurt, Würzburg

16:00 Uhr Neue Perspektiven in der Qualitätssicherung beim Bolzenschweißen
Dipl.-Ing. Rainer Trillmich, Bolte GmbH, Gevelsberg

16:30 Uhr Abschlussdiskussion und Schlusswort

Prof. Dr.-Ing. Shahram Sheikhi, DVS-Landesverband HH/SH, HAW Hamburg, Hamburg

16:45 Uhr Veranstaltungsende



SCHWEISSEN IN DER MARITIMEN TECHNIK UND IM INGENIEURBAU

Tagungskomitee

Dipl.-Ing. Sven Noack, SLV Halle GmbH, Vorsitzender Tagungskomitee
Dipl.-Ing. Marcus von Busch, Seacotec GmbH & Co. KG
Prof. Dr.-Ing. Sören Ehlers, TU Hamburg, DLR-Institut für maritime Energiesysteme
Dipl.-Ing. Daniel Engel, Corroconsult GmbH
Dr.-Ing. Hans J. Gätjens, Schiffbautechnische Gesellschaft e.V.
Dipl.-Ing. Matthias Huke, TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG, DVS-Bezirksverband Hamburg
Dipl.-Ing. Thorsten Lohmann, DNV GL SE
Dr.-Ing. Jörg de Payrebrune, Abeking & Rasmussen Schiffs- und Yachtwerft SE
Dipl.-Ing. Thomas Rahaus, Hamburg Port Authority AöR
Dipl.-Ing. oec. Armin Schlieter, Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Nord gGmbH
Prof. Dr.-Ing. Shahram Sheikhi, DVS-Landesverband Hamburg / Schleswig-Holstein; HAW Hamburg, Institut für Werkstoffkunde und Schweißtechnik
Dr.-Ing. Sigurd Weise, JÖRSS-BLUNCK-ORDEMANN GmbH

Veranstalter

DVS-Landesverband Hamburg / Schleswig-Holstein (DVS LV HH / SH)
Schiffbautechnische Gesellschaft e.V. (STG)
Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Nord gGmbH (SLV Nord)