

TEILNAHMEANMELDUNG

Ihre Teilnahme melden Sie bitte auf dem beiliegenden Faxformular verbindlich an.

ANMELDETERMIN

03. Mai 2017

Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und Rechnung.

ABSAGEN

Stornierungen der Teilnahme an der Tagung sind nur schriftlich möglich. Bei Absagen bis zum **03. Mai 2017** wird die gesamte Gebühr zurückerstattet. Nach Anmeldeschluss werden die Gebühren in voller Höhe erhoben und der Tagungsband zugesandt. Gern akzeptieren wir eine Ersatzperson. In diesem Fall entstehen keine zusätzlichen Kosten.

TAGUNGSGEBÜHR

595,00 €

Die Tagungsgebühren sind MwSt.-frei. In den Gebühren sind die Kosten für Tagungsunterlagen, Pausenversorgung und Abendveranstaltung enthalten.

HOTELEMPFEHLUNG

Aufgrund der zahlreichen Veranstaltungen zum Lutherjahr empfehlen wir Ihnen eine rechtzeitige Zimmerreservierung.

TRYP BY WYNDHAM HALLE

Tel.: +49 351 21777-408; reservation.dresden@grandcityhotels.com

Dorint Charlottenhof Halle

Tel.: +49 (0)345 29230 reservierung.halle-charlottenhof@dorint.com

Dormotel Europa Halle

Tel.: +49 345 5712-0; info@dormotel-halle.de

Apart Hotel Halle

Tel.: +49 345 5259-0; info@apart-halle.de

SO ERREICHEN SIE UNS

Vom Bahnhof: mit der S-Bahn in Richtung Halle-Trotha bis Endstation Trotha, vom S-Bahnhof in Richtung Hans-Dittmar-Straße gehen und dann rechts in die Köthener Straße einbiegen (ca. 10 min. Fußweg)

Straßenbahnlinien: 3, 8 und 12 in Richtung Halle-Trotha bis zur Endstation Trotha/Köthener Straße, von hier gehen Sie die Köthener Straße in Fahrtrichtung weiter (ca. 10 min. Fußweg).

Per Auto: siehe Anfahrtsskizze

TAGUNGSORT

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH
SLV Halle GmbH · Köthener Straße 33a · 06118 Halle (Saale)

Weitere Auskünfte erhalten Sie unter:

Ramona Jäger / Marlene Richwien

Telefon: +49 345 5246-551/-418

Telefax: +49 345 5246-412

E-Mail: tagungen@slv-halle.de

KARTE



DVS SLV HALLE

Ein Unternehmen des DVS – Deutscher Verband für Schweißen und verwandte Verfahren e. V.

Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH
Köthener Straße 33a
06118 Halle (Saale)

+ 49 345 5246-0

www.slv-halle.de

Kooperierende
Einrichtung der **GSI SLV**



**12. FACHTAGUNG
FÜGEN UND KONSTRUIEREN
IM SCHIENENFAHRZEUGBAU**

10. und 11. Mai 2017
Halle (Saale)

EINLADUNG

VORWORT

Die Branche der Bahnindustrie ist seit jeher ein leistungstragender Industriezweig der deutschen Wirtschaft. Sie unterliegt steten innovativen Entwicklungen sowohl in der Technologie, als auch bei den Produkten, dem technischen Know-how und bei den Dienstleistungsangeboten. Die technischen Regelwerke mit ihren europaweit harmonisierten Richtlinien passen sich regelmäßig diesen Entwicklungen an. Die Fachtagung „Fügen und Konstruieren im Schienenfahrzeugbau“ bietet eine Plattform für einen Branchendialog, um sich über diese Neuerungen auszutauschen.

Angesprochen sind alle Experten des Schienenfahrzeugbaus, sowohl bei den Herstellern als auch bei den Anwendern. Dazu gehören Schweißaufsichtspersonen in den Unternehmen ebenso wie Konstrukteure und Qualitätsverantwortliche, die sich mit der Konstruktion, der Fertigung und der Instandsetzung von Schienenfahrzeugen befassen. Die Fachtagung bietet eine hervorragende Möglichkeit zum Gedankenaustausch mit Fachkollegen und langjährigen Partnern. Eine tagungsbegleitende Fachausstellung bietet dabei mögliche Anregungen für die tägliche Arbeit.

Die Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Halle GmbH lädt Sie und Ihre Mitarbeiter zur

**12. Fachtagung
Fügen und Konstruieren im Schienenfahrzeugbau**

am 10. und 11. Mai 2017 herzlich ein.



Prof. Dr.-Ing. Steffen Keitel
Geschäftsführer SLV Halle GmbH
Chairman KoA/ECWRV

PROGRAMM

- 14.00 Uhr **Anmeldung der Tagungsteilnehmer
Besuch der Firmenausstellung**
- 15.00 Uhr **Eröffnung der Fachtagung**
Prof. Dr.-Ing. Steffen Keitel, Geschäftsführer SLV Halle GmbH
- 15.20 Uhr **Neue normative Anforderungen für die schweißtechnische Instandsetzung von Eisenbahnfahrzeugen in Deutschland**
Dipl.-Ing. Horst Büttemeier, Dipl.-Ing. (FH) Frank Pickardt, DB Systemtechnik GmbH, Werkstoff- und Fügetechnik, Minden
- 15.50 Uhr **Aktuelle Änderungen im technischen und eisenbahnrechtlichen Regelwerk mit Relevanz für die Fügetechnik in der Instandhaltung von Schienenfahrzeugen**
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Rösch, RöschConsult Group GmbH, Reinheim
- 16.20 Uhr **Kaffeepause/Besuch der Firmenausstellung**
- 16.50 Uhr **Stand der Normung - Überarbeitung DIN EN 15085**
Dipl.-Ing. Martin Strothmann, ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Salzgitter
- 17.20 Uhr **Überbrückung von Bauteiltoleranzen durch kraftgeregelte einseitig arbeitende Schweißereinheit**
Dr.-Ing. Niels Hammer, Dipl. Wirt.-Ing. Stephan Löcherbach, NIMAK GmbH, Wissen
- 19.00 - 22.00 Uhr **Abendveranstaltung im Steintor-Varieté**
Am Steintor 10, 06112 Halle (Saale)

GOLDSPONSOREN



DONNERSTAG, 11. MAI 2017

- 09.00 Uhr **Kleben im Schienenfahrzeugbau – Neue Normenreihe DIN 6701 - Änderungen von Anforderungen und Zertifizierung**
Dipl.-Ing. Julian Band, TC Kleben Übach-Palenberg
- 09.30 Uhr **Kleben - Technische Anforderungen der Deutschen Bahn gemäß Richtlinie 951.0040 vs. DIN 6701**
Dr.-Ing. Jan Dirk Glaser, ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Salzgitter
- 10.00 Uhr **Kombiniertes Kleben und Schweißen in Kernverbundstrukturen für den Leichtbau im Schienenfahrzeugbau**
Dipl.-Phys. Norbert Meyer, IWE GmbH & Co. KG, Greifswald
- 10.30 Uhr **Kaffeepause/Besuch der Firmenausstellung**

PROGRAMM

- 11.00 Uhr **Wagenkasten-Rohbauten für den ICx – vom Konzept zur Realisierung**
Dipl.-Ing. Burkart Liesenberg, Bombardier Transportation GmbH, Hennigsdorf
- 11.30 Uhr **Konstruktion und Herstellung von flexibel einsetzbaren Baugeräten im Bahnbau - Beispiele, Produkte und Projekte**
Dipl.-Ing. (FH), IWE Jörg Kallweit, OWS Ostpfälzische Waggon Service GmbH, Weiden
- 12.00 Uhr **Neuartige leichtbauoptimierte Stahl-Bauweise eines Doppelstockwagenkastens für UK**
M.Sc. Robert Höhn, Dipl.-Ing. Gregor Malzacher, M.Sc. Michael Rehermann, Dr.-Ing. Jens König, Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) Institut für Fahrzeugkonzepte, Stuttgart
- 12.30 Uhr **Mittagspause/Besuch der Firmenausstellung**
- 14.00 Uhr **Vorstellung der neuen Light Rail Plattform Avenio M von Siemens**
Dr. Herbert Rattensperger, Markus Bohrer, Berthold Casaretto, Stefan Baumann, Karlheinz Karner, Siemens AG, Wien, Österreich
- 14.30 Uhr **Schienenfahrzeugbau in Südafrika – „Traxx Africa TFR 23E“. Konstruieren und Schweißen mit den Normen ASME/ AWS/ ISO und dem Anspruch aus der DIN EN 15085 am Beispiel des Kastenrohrbaus.**
Mirko Löber, Mareike Sommer, Bombardier Transportation GmbH, Kassel
- 15.00 Uhr **Instandsetzung von elektrischen Lokomotiven nach schweren Strukturschäden, Technische Unfallaufarbeitung im Bahnbereich am Beispiel der 189 065 - 6**
M.Eng. Marco Gehlmann, Deutsche Bahn Fahrzeuginstandhaltung GmbH, Dessau-Roßlau
- 15.30 Uhr **Schlusswort**
Prof. Dr.-Ing. Steffen Keitel, Geschäftsführer SLV Halle GmbH