

17. Stadt- und Eisenbahnforum 28. - 29. September 2021 in Dortmund



Grußwort

"Wer die Freude am Lernen verliert, verliert auch die Freude am Leben."

Gerald Hüther, deutscher Neurobiologe und Autor (* 15.02.1951)



Sehr geehrte Damen und Herren,

Juni 2021: die Normalität wird von Tag zu Tag greifbarer. Psychologen verstehen unter Normalität ein erwünschtes, akzeptables und gesundes Verhalten – im Gegensatz zu unerwünschtem, gestörtem und abweichendem Verhalten.

Aber sollten wir statt zu einer Rückkehr zur "Vor-Corona-Normalität" und einem "Weiter so" nicht intensiv über Alternativen nachdenken? Die letzten 1½ Jahre hatten neben unfassbarem Leid auch durchaus Positives zu bieten. Darunter finden sich Aspekte, die geeignet sind, einen nachhaltigen Wandel zu gestalten.

Zum Glück ist der Transportweg Schiene Teil der systemrelevanten Infrastruktur. Er zählt nicht nur zu den emissionsärmsten, sondern auch zu den nachhaltigsten und sichersten Verkehrsträgern mit den niedrigsten externen Kosten. Bahnen gehört die Zukunft!

Und weil Bildung der Schlüssel für die Zukunft bleibt und damit Sie nicht die Freude am Lernen und Leben verlieren, haben wir die beiden Großveranstaltungen – das **Eisenbahnforum** und das **Stadtbahnforum** – wie im letzten Jahr als Parallelveranstaltung in Dortmund organisiert. Wechseln zwischen den beiden Foren ist problemlos möglich, und zum "Blick über den Tellerrand" auch erwünscht.

Am liebsten würden wir Sie persönlich treffen. Sollten Sie nicht an der Präsenzveranstaltung teilnehmen können, steht Ihnen alternativ ein unkomplizierter **live-stream** zur Verfügung. Bei Terminkollisionen können die Vorträge zeit- und ortsflexibel als Videofiles im Nachgang gebucht werden. Sie haben die Wahl.

Als jährliche Branchentreffs haben sowohl das EBF als auch das SBF eine wichtige Netzwerk-Funktion für alle Verkehrsunternehmen.

Freuen Sie sich mit uns auf zwei abwechslungsreiche Veranstaltungen im Doppelpack mit spannenden Themen, intensiven Diskussionen und interessanten Kontakten!

lhr

Andreas MARX

Sie können nicht vor Ort dabei sein? Kein Problem!



Ab sofort bieten wir auch einen Livestream unserer Großveranstaltungen an. Verfolgen Sie das Geschehen in einer hochwertigen Echtzeitübertragung von Bild und Ton – egal an welchem Ort Sie sich gerade befinden.

Die Möglichkeiten der Digitalisierung nutzen wir auch zur Weiterentwicklung unseres Seminarangebots. Viele Schulungen bieten wir jetzt auch als Online-Seminar an.

Unsere Foren 2021/2022 für Ihre Übersicht:

S tadtbahn forum	e isenbahn for u	um P un	kt forum	
17. Stadtbahnforum		2829.09.2021	Dortmund	
17. Eisenbahnforum		2829.09.2021	Dortmund	
Punktforum – Bauen in der Stadt		2627.10.2021	Frankfurt/Main	
Punktforum – Oberbau im Tunnel		2324.11.2021	Köln	
Punktforum – Bau und Betrieb von Fahrleitungsanlagen		2930.03.2022	Wuppertal	
18. Stadtbahnforum		0304.05.2022	Leipzig	
18. Eisenbahnforum		0304.05.2022	Leipzig	
Änderungen vorbehalten - Detailinformationen folgen				
Rhomberg Sersa Vossloh GmbH				
Jean-Monnet-Straße 14 54343 Föhren	Tel: +49 6502 98790 - 00 Fax: +49 6502 98790 - 99		ge-seminare.de ge-seminare.de	

Weitere Informationen zu unserem Virtuellen Klassenzimmer finden Sie unter www.bahnwege-seminare.de/#/page/virtuelles-klassenzimmer



Dienstag, 28.09.2021

11:00 Uhr Eintreffen der Teilnehmer

Mittagsimbiss im Dorint Hotel Westfalenhallen in Dortmund

12:00 Uhr Begrüßung durch die Geschäftsleitung und Erläuterungen zum Tagungsort

Andreas MARX, Rhomberg Sersa Vossloh GmbH, Föhren

12:30 Uhr Vorstellung der DSW 21

Hubert JUNG, Verkehrsvorstand der DSW 21. Dortmunder Stadtwerke AG

BAUPROJEKT

13:15 Uhr Die Erweiterung des Basler Tramnetzes nach Deutschland und Frankreich -

> eine Herausforderung im Dreiländereck Andreas BERK, Basler Verkehrs-Betriebe

14:00 Uhr Kaffeepause

UNTERSUCHUNGEN, PRÜFVERFAHREN, STUDIEN

14:30 Uhr Fahrtechnische Untersuchungen zur Befahrbarkeit von komplexen Weichen

und Kreuzungen - am Beispiel Hallesche Verkehrs AG

Dr. Johannes KEUDEL, PROSE GmbH, Berlin Erhard KRÜGER, HAVAG - Hallesche Verkehrs-AG

Fahrradsichere Gleise - Neue Case Studie gemeinsam mit BVB Basel 15:15 Uhr

Matthias KLUG, SEALABLE Solutions GmbH, Waltershausen

Alexander RÜDT, Basler Verkehrs-Betriebe

16:00 Uhr Kaffeepause

16:30 Uhr Elastisch gelagerte Gleise - Nutzen, Zweck und Prüfverfahren

Dr. Walter STAHL, Technische Universität München, Lehrstuhl und Prüfamt für Verkehrswegebau

17:15 Uhr Vereinheitlichung von Straßenbahninfrastruktur - Regelquerschnitte im Planungsalltag

> Martin WOGAN, B/M CONSULT Beratungsgesellschaft für Verkehrsanlagen mbH, Braunschweig Bastian EHRENHOLZ, TU Braunschweig, Institut für Verkehrswesen, Eisenbahnbau und -betrieb

18:00 Uhr Programmende 1. Tag

18:30 Uhr Gemeinsames Rahmenprogramm mit "get together" Abendessen Mittwoch, 29.09.2021

RAHMENBEDINGUNGEN

09:00 Uhr Aktuelle und zukünftige Herausforderungen der Mobilität -

Verkehrswende trotz Pandemie

Silke HÖHL, Stadtwerke VerkehrsGesellschaft Frankfurt am Main mbH (VGF)

DIGITALISIERUNG UND KI IM GLEIS

09:45 Uhr Roboterhund BUD im Gleiseinsatz

Christian SCHOLLENBERGER, Rhomberg Sersa Rail Holding GmbH, Bregenz/Zürich

10:30 Uhr Kaffeepause

11:00 Uhr Alexa fährt ÖPNV und Elvis fährt mit - aktuelle Digitalisierungsprojekte der rnv

Dr. Silvia SCHACHT, Rhein-Neckar-Verkehr GmbH (rnv), Mannheim

BARRIEREFREIHEIT

11:45 Uhr Vollständige Herstellung der Barrierefreiheit an TRAM-, Kombi- und Bushaltestellen

Wolfgang WORF, Stadtverkehrsgesellschaft mbH Frankfurt Oder

12:30 Uhr Mittagsimbiss im Foyer

13:30 Uhr Exkursion (in Abhängigkeit von der aktuellen Pandemiesituation)

15:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Kurzfristige Änderungen werden im Internet bekannt gegeben unter:

https://bahnwege-seminare.de/#/seminare/5

Interessierten Unternehmen bieten wir die Möglichkeit ihre Produkte/Leistungen im Rahmen einer Ausstellung

zu präsentieren.

Dienstag, 28.09.2021

11:00 Uhr	Eintreffen der Teilnehmer Mittagsimbiss im Dorint Hotel Westfalenhallen in Dortmund
12:00 Uhr	Begrüßung durch die Geschäftsleitung und Erläuterungen zum Tagungsort Sebastian MEYER, Rhomberg Sersa Vossloh GmbH, Hamburg
12:30 Uhr	Vorstellung der Dortmunder Eisenbahn Dr. Roland KITSCHLER, Geschäftsführer der Dortmunder Eisenbahn GmbH und DE Infrastruktur GmbH
13:15 Uhr	IT- Sicherheit der Bahnanlagen und Schutz kritischer Infrastrukturen Prof. Dr. Stefan KATZENBEISSER, Lehrstuhl für Technische Informatik Universität Passau
14:00 Uhr	Kaffeepause
14:30 Uhr	Ansatz und Ziele des Systems für Automatic Train Operation für den Einsatz in Deutschland Dr. Markus PELZ, Siemens Mobility GmbH, Braunschweig
15:15 Uhr	Lokalisieren von Zügen und Detektieren von Unregelmäßigkeiten an der Strecke mittels Glasfasersensorik Hartwig ASBROCK, creativ design für bahntechnik, St. Ingbert
16:00 Uhr	Kaffeepause
16:30 Uhr	Umfeldsensorik Schienenfahrzeuge – Hinderniserkennung und Landmarken - Digitale Karte Peter GRENZ, POG-consulting, Hamburg
17:15 Uhr	Aktuelle Entwicklungen zur Vegetationskontrolle Peter SCHOLLMEIER, Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e.V. (VDV), Köln Klaus STÖCKLEIN, CERTIS EUROPE Railservice, Köln
18:00 Uhr	Programmende 1. Tag
18:30 Uhr	Gemeinsames Rahmenprogramm mit "get together" Abendessen

Mittwoch, 29.09.2021

09:00 Uhr	Automatisierte Erfassung der gleisnahen Vegetation und von Unwetterschäden mit autonom betriebenen Drohnen Richard BAUMGARTEN, DB Fahrwegdienste GmbH, München
09:45 Uhr	Neue Anschlussförderung zur Reaktivierung und zum Ausbau von Gleisanschlüssen des Schienengüterverkehrs Marcus GERSINSKE, Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e. V. (VDV), Köln
10:30 Uhr	Kaffeepause
11:00 Uhr	Roboterhund BUD im Gleiseinsatz Christian SCHOLLENBERGER, Rhomberg Sersa Rail Holding GmbH, Bregenz/Zürich
11:45 Uhr	Ausbildungen und Prüfungen rechtssicher planen Jörg KIEHN, JÖRG KIEHN BAHNCONSULT, Wandlitz
12:30 Uhr	Mittagsimbiss
13:30 Uhr	Exkursion (in Abhängigkeit von der aktuellen Pandemiesituation)
15:00 Uhr	Ende der Veranstaltung

Kurzfristige Änderungen werden im Internet bekannt gegeben unter: https://bahnwege-seminare.de/#/seminare/3

Interessierten Unternehmen bieten wir die Möglichkeit ihre Produkte/Leistungen im Rahmen einer Ausstellung zu präsentieren.



Informationen zur Veranstaltung

Die beiden Foren werden als Fortbildungsveranstaltung anerkannt von der Ingenieurkammer-Bau NRW (gemäß § 6 der FuWO) für Ingenieure/Beratende Ingenieure. Die Veranstaltungen finden im Hotel Dorint An den Westfalenhallen Dortmund statt. Eine detaillierte Anfahrtsbeschreibung finden Sie im Internet unter www.hotel-dortmund.dorint.com

Für die Anreise mit der Bahn erhalten Sie weitere Informationen unter www.bahn.de

Teilnahme

Die Teilnahmegebühr je Forum beträgt live in Präsenz oder via Livestreaming 800,00 Euro pro Person. Folgende Leistungen sind enthalten: Tagungsunterlagen, Teilnahmebescheinigung. Tagungsverpflegung und Rahmenprogramm (entfallen bei online Stream). Studierende und Mitarbeitende an Hochschulen können zu Sonderpreisen teilnehmen. Bitte sprechen Sie uns an, wenn Sie Informationen zu technischen bzw. persönlichen Hilfen für eine barrierefreie Teilnahme wünschen.

Es gelten unsere Teilnahme- und Zahlungsbedingungen.

Anmeldeschluss ist Freitag der 17. September 2021.

Wir haben für Sie Abrufkontingente für Standardzimmer in folgenden Hotels reserviert: Hotel Dorint An den Westfalenhallen Dortmund (www.hotel-dortmund.dorint.com) und im Mercure Dortmund Messe & Kongress (Mail: H9169@accor.com)

Die Übernachtungspauschalen betragen 110,00 Euro bzw. 119,00 EUR (pro Person/Nacht im EZ) inkl. Frühstück. Die Zimmerreservierung können Sie unter dem **Kennwort: BahnWege-Seminare** im jeweiligen Hotel vornehmen.

Kontakt

Rhomberg Sersa Vossloh GmbH BahnWege-Seminare®

Tina GRUBER Eventmanagement Jean-Monnet-Straße 14 54343 Föhren

Tel.: +49 6502 98 79 0 - 11 Fax: +49 6502 98 79 0 - 99 tina.gruber@bahnwege-seminare.de

www.bahnwege-seminare.de www.rhomberg-sersa-vossloh.com

Veranstaltungsort

Dorint An den Westfalenhallen Dortmund

Lindemannstrasse 88 44137 Dortmund

Tel.: +49 231 9113-842 Fax: +49 231 9113-999

bankett@dortmund.dorint.com www.hotel-dortmund.dorint.com

