

Teilnehmerkreis

Betriebsleiter EBO/TAB, Ingenieure und fachlich interessierte von Eisenbahnverkehrsunternehmen, Straßenbahnbetreibern, der Bahnindustrie, Landesbehörden, Eisenbahn-Bundesamt, Aufgabenträger für SPfV, SPNV, ÖPNV, Politiker und andere Entscheidungsträger, die sich fachlich und rechtlich mit dem Thema befassen.

Anmeldung & Organisation

Die Zahl der Teilnehmerplätze ist begrenzt. Eine Anmeldung ist erforderlich.

Anmeldeschluss 20.04.2019

Weitere Informationen und das Anmeldeformular finden Sie unter:

<http://www.vdei-akademie.de>.

Nach Ihrer erfolgreichen Anmeldung, erhalten Sie eine automatische Bestätigungsnachricht per E-Mail. Eine Rechnung, deren Begleichung zur Teilnahme berechtigt, geht Ihnen mit separater Post zu.

Für weitere Fragen steht Ihnen das Organisationsteam und der Reiseleiter gern zur Verfügung:

VDEI-Service GmbH

Invalidenstraße 90, 10115 Berlin

E-Mail: service.gmbh@vdei.de

Tel: 030 22 60 57 90, Fax: 030 226057-91

Veranstalter

VDEI-Akademie

Kaiserstraße 61

60329 Frankfurt am Main

In Kooperation mit der
VGF - Stadtwerke Verkehrsgesellschaft
Frankfurt am Main mbH
Kurt-Schumacher-Straße 8
60311 Frankfurt am Main

Teilnahmebeitrag

Teilnehmerpreis	295,00 € (inkl. MwSt.)
VDEI-Mitglieder	220,00 € (inkl. MwSt.)

Im Preis enthalten sind ein Teilnehmerzertifikat, Seminarunterlagen zum Download, Pausenversorgung

Hotelkosten sind nicht im Preis enthalten



Fachforum – Automatisiertes und autonomes Fahren auf der Schiene

07. Mai 2019 in Frankfurt

Fachforum – Automatisiertes und autonomes Fahren auf der Schiene

In Zeiten von Digitalisierung und Automatisierung liefern sich Straße und Schiene gerade ein spannendes Kopf-an-Kopf-Rennen. Wo, wie und wann wird sich das autonome Fahren zuerst durchsetzen? Oder ist zumal auf der Schiene die Stufe der Vollautomatisierung das sinnvollere Ziel? Die Nürnberger U-Bahn fährt auf einer ihrer Linien schon lange ohne Fahrer an Bord.

Außerhalb Europas, entsteht ohnehin kaum noch ein neues U-Bahnsystem, das nicht vollautomatisch und fahrerlos betrieben wird.

Inzwischen sind aber auch in Deutschland sogar die ersten Straßenbahnen im Probetrieb vollautomatisch gesteuert in den Städten unterwegs, mitten im Verkehrsgewühl.

Beim diesem Fachforum werden die aktuellen Entwicklungen des automatisierten und autonomen Fahrens auf der Schiene aufgezeigt und die betriebstechnischen und sicherheitsrelevanten Aspekte beleuchtet.

Das Forum wird in Kooperation mit der Verkehrsgesellschaft Frankfurt VGF durchgeführt.

Vor dem eigentlichen Forum ist es Dank der VGF möglich, an einer Probefahrt mit einer automatisierten VGF Straßenbahn teilzunehmen.

In Sachen Digitalisierung und Automatisierung des spurgeführten Verkehrs, das wird beim VDEI Fachforum konzeptionell und praktisch deutlich, hat die Zukunft bereits begonnen.

Programm

07.05.2019

10:30 Uhr

Check-in der Teilnehmer

11:00 Uhr

Fahrt mit automatisierter Straßenbahn von Börneplatz zum Depot Gutleutstraße

Erläuterungen zum automatisierten Fahren durch eine belebte Innenstadt

13:00 Uhr

Rückkehr in die VGF Zentrale

13:30 Uhr

Mittagsimbiss in der VGF-Zentrale

14:00 Uhr

Begrüßung

Dipl.-Ing. Olaf Scholtz-Knobloch, VDEI-Arbeitskreis Sachverständige

14:15 Uhr

Blitzlichter: Automatisiert auf der Straße und auf der Schiene

Dr. Bärbel Jäger, DLR Braunschweig

14:45 Uhr

Automatisiert auf der Schiene - unkonventionelle Denkansätze im Bereich der EBO

Prof. Dr. Sabina Jeschke, Vorstand DB AG (angefragt)

15:15 Uhr

Automatisiert auf der Schiene - aktuelle Entwicklungen im Bereich der BOStrab

Michael Rüffer, VGF

15:45 Uhr

Kaffeepause

16:15 Uhr

Automatisiertes Fahren auf der Schiene aus Sicht eines Herstellers – Aktueller Stand und Blick in die Zukunft)

Dr. Amine Arezki, Thales Deutschland GmbH, Head of strategy autonomous train

16:45 Uhr

Automatisiertes Fahren auf der Schiene aus Sicht eines Herstellers – Aktueller Stand und Blick in die Zukunft)

Siemens Mobility (angefragt)

17:15 Uhr

Gruppenarbeit in Workshops Nächste Schritt zur Automatisierung und zum autonomen Fahren auf der Schiene – „Wann?“, „Wo?“, „Wer?“, „Wie?“
3-4 Gruppen

18:15 Uhr

Plenum, Zusammentragen der Workshop-Ergebnisse

Je 1 Vertreter der Gruppen

18:45 Uhr

Zusammenfassung & Auswertung

19:00 Uhr

Interdisziplinäre Branchendialog (Networking) mit Imbiss und Getränken

Ca. 21:00 Uhr

Ende der Veranstaltung