

ANMELDUNG

Per Fax +49 (0)911 4610-760
 Per Mail info@c-na.de
 Online www.c-na.de/fb2019

Ich melde mich verbindlich zum

8. Forum Bahntechnik 2019

Herausforderungen an elektrische Bahnsysteme im Rahmen der Energie- und Verkehrswende Innovativer e-ÖPNV

in Nürnberg am 11. und 12. März 2019 an

- als Teilnehmer (€ 380,-)
- Mitglied im CNA e.V., VDE-Mitglieder sowie Hochschulen / Behörden (€ 290,-)
- Student (€ 35,- Bitte Kopie Studentenausweis beifügen)
 Alle Preise zzgl. gesetzl. MwSt.

Der CNA e.V. erhebt Ihre Adressdaten ausschließlich zum internen Gebrauch. Hinweis Bild- und Tonaufnahmen: Es können Film-, Bild- und/oder Tonaufnahmen auf der Veranstaltung gemacht werden. Mit Ihrer Teilnahme an der Veranstaltung stimmen Sie daher zu, dass Film-, Bild- und Tonaufnahmen, auf welchen Sie zu erkennen sein können, kommerziell und nicht-kommerziell, inhaltlich, zeitlich und örtlich unbeschränkt sowie vergütungsfrei ausgestrahlt, verbreitet, insbesondere in Medien genutzt und auf individuellen Abruf öffentlich zugänglich und wahrnehmbar gemacht werden können. Dies gilt insbesondere im Rahmen der medialen Berichterstattung über die Veranstaltung sowie für eine Veröffentlichung auf den Webseiten des CNA, Center for Transportation & Logistics Neuer Adler e.V. und jeweils deren zugehörigen Internetangeboten. Teilnehmerliste: Weiterhin stimmen Sie zu, dass Ihr Name und Ihre Institution auf der Teilnehmerliste erscheinen, die zur Veranstaltung vor Ort verteilt wird.

- Ja, ich möchte über weitere Veranstaltungen und Aktivitäten des CNA e.V. per Post oder Mail informiert werden.

Eine Abmeldung ist jederzeit unter info@c-na.de möglich.

Absender (bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

und Rechnungsadresse, falls von Absender abweichend:

 Titel, Vorname, Nachname

 Unternehmen

 Funktion

 Straße / Nr.

 Land / PLZ Ort

 Telefon / Fax

 E-Mail

 Ort, Datum Unterschrift

VERANSTALTUNGSHINWEISE

- Tagungsort:** IHK Akademie Mittelfranken
 Walter-Braun-Straße 15
 90425 Nürnberg
- Termin:** **11. und 12. März 2019**, Einlass: 12:30 Uhr;
 Montag 11. März 2019 von 12:30 bis ca. 20:30 Uhr,
 Dienstag 12. März 2019 von 8:30 bis ca. 15 Uhr
- Anmeldung:** Bitte mit nebenstehendem Anmeldeformular per Fax, per Mail an info@c-na.de oder online.
- Anmeldung bis:** **8. Februar 2019**
 Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Kostenfreie Stornierung bis 8. Februar 2019 möglich. Danach wird die volle Gebühr fällig. Eine Vertretung ist möglich.
- Teilnahmegebühr:** € 380,- / Mitglieder CNA e.V., VDE-Mitglieder sowie Hochschulen, Behörden € 290,- / Studenten € 35,- (jeweils zzgl. gesetzl. MwSt.; incl. Catering)
- Fachausstellung:** Standfläche pro Aussteller ca. 6 qm incl. 1 Teilnehmer am Forum. Standgebühr € 650,- / Mitglieder CNA e.V. oder VDE € 490,- (jeweils zzgl. gesetzl. MwSt.) Anmeldung bis 15. Februar 2019 über die CNA-Geschäftsstelle. Anmeldeunterlagen finden Sie unter www.c-na.de/fb2019. Fachausstellung. Bei Überbuchung entscheidet die Reihenfolge des Eingangs der Anmeldung.
- Veranstalter & Koordination:** **Cluster Bahntechnik in Bayern**
 CNA Center for Transportation & Logistics Neuer Adler e.V. in Zusammenarbeit mit dem VDE Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V., Energietechnische Gesellschaft (ETG) im VDE, Fachbereich A2 „Bahnen mit elektrischen Antrieben“
- Ansprechpartnerin:** Annette Horn
 Theresienstraße 9 - 90403 Nürnberg
 Mail: info@c-na.de
 Web: www.c-na.de/fb2019
 Tel: +49 (0)911 4809 4815

Unterstützt durch:



8. Forum Bahntechnik 2019

Herausforderungen an elektrische Bahnsysteme im Rahmen der Energie- und Verkehrswende Innovativer e-ÖPNV

Nürnberg, 11. - 12. März 2019
 IHK Akademie Mittelfranken

MEHR INFORMATIONEN
www.cluster-bahntechnik.de

PROGRAMM

Montag 11. März 2019

12:30	Anmeldung, Kaffee, Ausstellungsbesichtigung	08:30
	Begrüßung und Überblick	09:00
13:30	Karl-Hermann Klausecker, Clustersprecher Bahntechnik	
13:40	Impulsvorträge zur Einführung in die Podiumsdiskussion Martin Schmitz, Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e. V. (VDV), Geschäftsführer Technik Michael Rüffer, Verkehrs-Gesellschaft Frankfurt am Main mbH, Geschäftsführer Technik und Betrieb	09:05
14:20	Podiumsdiskussion Kapazitätserhöhung im e-ÖPNV / e-SPNV - Was ist konkret zu tun? Tim Dahmann-Resing, VAG Verkehrs-Aktiengesellschaft Nürnberg, Vorstand Technik und Marketing Michael Rüffer, Verkehrs-Gesellschaft Frankfurt am Main mbH, Geschäftsführer Technik und Betrieb Ulrich Schaller, IHK Nürnberg für Mittelfranken, Verkehrsreferent Martin Schmitz, Verband Deutscher Verkehrsunternehmen e. V. (VDV), Geschäftsführer Technik N.N. Moderation: Arno Stoffels, Nürnberger Nachrichten	09:30 09:55 10:20 11:00
15:00	Kaffeepause mit Ausstellungsbesichtigung	11:25
	Themenblock 1: Technische Herausforderungen und Innovationen für die Zukunft	11:50
15:30	Jens Sprotte und Eric Caplot, ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Straßenbahn mit innovativem Antriebs- und Stromversorgungssystem – am Beispiel Nizza	12:15
15:55	Andreas Maroschik, Knorr-Bremse PowerTech GmbH, Innovative Gleichspannungsbordnetze	12:20
16:20	Matthias Haigis, Kiepe Electric Ges.m.b.H., Auslegung und innovative Konzepte von Klimaanlage	13:00
16:45	Univ.-Prof. Dr.phil. Dr.techn. habil. Harald Neudorfer, Traktionssysteme Austria GmbH, Schallreduktion bei elektrischen Traktionsantrieben	
17:10	Schlusswort	
17:20	Transfer zur Abendveranstaltung	
18:30	Abendveranstaltung im Straßenbahndepot St. Peter Get-together mit Imbiss und Besichtigung	15:00
20:30	Ende des 1. Tages der Veranstaltung	

PROGRAMM

Dienstag 12. März 2019

08:30	Anmeldung, Kaffee, Ausstellungsbesichtigung
09:00	Begrüßung
	Themenblock 2: Elektrische Bahn- und ÖPNV-Systeme im Rahmen der Energiewende – wo stehen wir und wohin geht die Reise?
09:05	Prof. Dr.-Ing. Arnd Stephan, TU Dresden, Elektrisch Fahren – eine Klasse für sich!
09:30	Dr. Carsten Söffker, ALSTOM Transport Deutschland GmbH, Chancen und Risiken bei der Markteinführung alternativer Antriebe (zur Steigerung der E-Mobilität im SPNV und ÖPNV)
09:55	Jochen Steinbauer, Siemens Mobility GmbH, Hochleistungs- Brennstoffzellen- und Batterieantriebe für Regionaltriebzüge (Entwicklung, Validierung und Markteinführung)
10:20	Kaffeepause mit Ausstellungsbesichtigung
	Themenblock 3: Vernetzte Welt – wie vernetzt sich der Verkehr und mit welchen Möglichkeiten?
11:00	Dr. Michael Leining, NEXTRAIL GmbH (quattron group) und Stefan Lossau, quattron management consulting GmbH, Potenziale der Automatisierung im Schienenverkehr und 5G als Kommunikationsebene
11:25	Walter Schönswetter, Siemens Mobility GmbH, Big data in der Instandhaltung?
11:50	Prof. Dr.-Ing. Christian Schindler, RWTH Aachen, Fahren ohne Fahrer - Autonom oder Automatisch?
12:15	Schlusswort
12:20	Mittagsimbiss mit Ausstellungsbesichtigung
13:00	Transfer zu den Exkursionen: Systemprüfhaus bei Siemens NMA Siemens Mobility GmbH, Rolling Stock, Traction Drives, Pforte Tor Ost, Gugelstraße 76, 90459 Nürnberg DB Cargo AG - Werk Nürnberg Triebfahrzeug- und Güterwageninstandhaltung Rangierbahnhof Ausfahrbahnhof 10, 90419 Nürnberg
15:00	Ende der Veranstaltung

Titel der Veranstaltung

8. Forum Bahntechnik 2019
Herausforderungen an elektrische Bahnsysteme im Rahmen der Energie- und Verkehrswende Innovativer e-ÖPNV

Fachausstellung

Parallel zum Forum Bahntechnik 2019 können Sie sich als Aussteller an der begleitenden Fachausstellung beteiligen. Die Ausstellung bietet eine ideale Plattform, um Ihre Technologien, Produkte und Dienstleistungen in einem innovationsorientierten Umfeld zu präsentieren.

Anmeldeunterlagen finden Sie unter www.c-na.de/fb2019 , Fachausstellung

Veranstaltungsort

IHK Akademie Mittelfranken, Walter-Braun-Straße 15, 90425 Nürnberg

Abendveranstaltung am Montagabend 11. März 2019 im Straßenbahndepot St. Peter, Schloßstraße 1, 90478 Nürnberg

Exkursionen am Dienstagnachmittag, 12. März 2019:
Systemprüfhaus bei Siemens NMA, Siemens Mobility GmbH, Rolling Stock, Traction Drives, Pforte Tor Ost, Gugelstraße 76 - 90459 Nürnberg
DB Cargo AG - Werk Nürnberg, Triebfahrzeug- und Güterwageninstandhaltung, Rangierbahnhof Ausfahrbahnhof 10 - 90419 Nürnberg

Hotelkontingent

Auf unserer Webseite unter www.c-na.de/fb2019 können Sie unter „Hotels“ das Hotelkontingent nutzen.

ANFAHRT

Anfahrtskizze unter www.c-na.de/fb2019, Anfahrt

Parken: Parkhaus und Parkplatz bieten 395 kostenfreie Stellplätze
Öffentliche Verkehrsmittel: Straßenbahnlinie 4 Richtung Am Wegfeld bis Haltestelle Bamberger Str. (ca. 450 m Fußweg) oder bis Am Wegfeld und dann mit der Buslinie 31 bis Haltestelle Walter-Braun-Straße

Fahrplanauskunft unter www.vag.de