



FAHRZEUGSITZE

TAGUNG

- › **Neue Herausforderungen durch automatisiertes Fahren und Elektromobilität – 14. Tagung mit begleitender Fachausstellung**

TERMIN 11. - 12. September 2018

ORT Haus der Technik, Essen

LEITUNG Dipl.-Ing. Rainer Büttner, Volkswagen AG, Wolfsburg
Dipl.-Ing. (FH) Stefan Koob, Opel Automobile GmbH,
Rüsselsheim

TAGUNG

FAHRZEUGSITZE

Neue Herausforderungen durch automatisiertes Fahren und Elektromobilität
14. Tagung mit begleitender Fachausstellung

TERMIN / ORT

von: 11.09.2018, 09:00 Uhr
bis: 12.09.2018, 15:35 Uhr

Haus der Technik
Hollestraße 1, 45127 Essen

LEITUNG



Dipl.-Ing. Rainer Büttner
Leiter Entwicklung Sitze
Volkswagen AG
Wolfsburg



Dipl.-Ing. (FH) Stefan Koob
Leiter Entwicklung Sitze
Opel Automobile GmbH
Rüsselsheim

ZUM THEMA

Die 14. Fachtagung Fahrzeugsitze bietet zwei spannende Tage mit interessanten Fachvorträgen und Diskussionsmöglichkeiten im Plenum, in den Pausen und während der traditionellen Abendveranstaltung.

INHALT

Diese Tagung zeichnet sich durch die sehr gute Beteiligung der OEM mit Vorträgen aus. Ergänzend hierzu sind die Komponentenentwickler mit interessanten Vorträgen vertreten.

In verschiedenen Sessions werden aktuelle Entwicklungen zu Leichtbau, Kunststofftechnik, Bezugsmaterialien, Belüftung, Klimatisierung und Komfortfunktionen vorgestellt sowie neueste Trends zur Funktionalitäten im Sitzumfang präsentiert.

Sie erwarten viele neue Informationen für den Sitzentwickler, Manager, Einkäufer und Verkäufer. Wie gewohnt bietet auch die Ausstellung wieder die Möglichkeit, neue Kontakte zu knüpfen und bestehende zu pflegen.

ZIELSETZUNG

Zur Zeit findet in der Automobilindustrie ein enormer Wandel statt, der auch an Fahrzeugsitze neue Herausforderungen stellt. Sowohl das automatisierte und letztlich autonome Fahren, als auch die alternativen Antriebstechniken, wie beispielsweise die Elektromobilität, werden enorme Einflüsse auf die Innenräume unserer Fahrzeuge haben. Diese Herausforderungen sollen als zentrales Thema gesetzt und gemeinsam mit Referenten und Teilnehmern Lösungswege aufgezeigt, diskutiert und gestaltet werden.

TEILNEHMERKREIS

Entwickler, Ingenieure, Techniker, Projektleiter, Einkäufer, Verkäufer von Fahrzeugherstellern (OEM), Zulieferern (TIER1, TIER2), Sitzherstellern, Sitzkomponentenherstellern sowie von Universitäten und Forschungseinrichtungen

VERANSTALTUNGSNUMMER / KURZTITEL

Veranst.-Nr.: **E-H030-09-651-8**
Kurtitel: **Fahrzeugsitze**

TEILNAHMEGEBÜHR

HDT-Mitglieder: € 1.190,00 unter Angabe der Mitgliedsnummer
Nichtmitglieder: € 1.290,00

Hinweis: Preise für Hochschulmitarbeiter und Studenten auf Anfrage

mehrwertsteuerfrei, einschließlich veranstaltungsgebundener Arbeitsunterlagen, Mittagessen, Pausengetränken sowie Abendessen am 11.09.2018

Dienstag, 11. September 2018

- 09:45 Begrüßung und Eröffnung der Tagung**
Dipl.-Ing. Thomas Ehni, Leiter Fachbereich Automotive, Haus der Technik e.V., Essen
Dipl.-Ing. Rainer Büttner, Leiter Entwicklung Sitze, Volkswagen AG, Wolfsburg
Dipl.-Ing. Stefan Koob, Leiter Entwicklung Sitze, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim
- 10:00 Fahrzeug-Sitze – zentrale Komponenten bei der Konzeptentwicklung leichter Nutzfahrzeuge?**
V01
Prof. Dr.-Ing. Horst Oehlschlaeger, IfF - Institut für Fahrzeugtechnik, TU Braunschweig
- 10:45 Kaffeepause**
- 11:15 Anforderungen an die Vordersitzstruktur durch autonomes Fahren Funktionen, neue Spezifikationen und ein Strukturbeispiel**
V02
Dipl.-Ing. Meinhard Behrens, Faurecia Autositze GmbH, Stadthagen
- 12:00 Der Mensch im Mittelpunkt: Inszenierung des Innenraums um die Bedürfnisse der Fahrzeuginsassen**
V03
Dr.-Ing. Christian Mergl, Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg
- 12:45 Gemeinsames Mittagessen**
- 14:00 Podiumsdiskussion: Trends in der Sitzentwicklung unter der Berücksichtigung der Entwicklung zum autonomen Fahren**
V04
Dipl.-Ing. Stefan Koob, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim
Dipl.-Ing. Rainer Büttner, Volkswagen AG, Wolfsburg
Prof. Dr.-Ing. Horst Oehlschlaeger, IfF - Institut für Fahrzeugtechnik, TU Braunschweig
Dipl.-Ing. Meinhard Behrens, Faurecia Autositze GmbH, Stadthagen
Dr.-Ing. Christian Mergl, Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg
- 14:45 Digitale Schnittstellen in der Sitzentwicklung – Herausforderung und Chancen**
V05
Dr.-Ing. Alexander Siefert, Wölfel Engineering GmbH + Co. KG, Höchberg
- 15:30 Kaffeepause**
- 16:00 Entwicklung von Handlungsempfehlungen für ein strategisches Technologiemanagement in Abhängigkeit von technologie- & wettbewerbsstrategischen Elementen sowie dem Markt und den Unternehmenszielen**
V06
B. Eng. Kirsten Wetzstein, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim

- 16:45 Numerische und experimentelle Entwicklung einer Fertigungskette mit Bioverbundwerkstoffen für Sitzstrukturbauteile**
V07
Dipl.- Ing. Christian Busch, Volkswagen AG, Wolfsburg
- 17:30 Ende des offiziellen Tagungsprogramms am ersten Tag**
- 19:00 Gemeinsames Abendessen**

Mittwoch, 12. September 2018

- 09:00 Einleitung in die Vorträge des zweiten Veranstaltungstages**
- 09:10 Messung der Klimaperformance von aktiven Klimasitzen**
V08
Dipl.-Ing. Chris Oldenburg, SITECH Sitztechnik GmbH, Wolfsburg
- 09:55 Die Wirksamkeit von Climatex®**
V09
Fredy Baumeler, Climatex AG, Altendorf / Schweiz
- 10:40 Kaffeepause**
- 11:10 Der Sprinter- Von robust bis edel: Für jede Anwendung die passende Sitzanlage**
V10
Dipl.-Ing. (FH) Marion Rothfuß, Daimler AG, Stuttgart
Dipl.-Ing. (FH) Peter Krautter, Daimler AG, Stuttgart
- 11:55 Porsche Panamera Hintersitzanlage**
V11
Dipl.-Ing. Timo Bitzer, Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Weissach
- 12:40 Gemeinsames Mittagessen**
- 13:55 Variationsstudie zum Schutz vor Ladung bei Rücksitzen**
V12
Dr.-Ing. Christian Wieser, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim
Dipl.-Ing. (FH) Justus Jacobsen, Opel Automobile GmbH, Rüsselsheim
- 14:40 Neue NORGLIDE® Lösungen für Sitzmechaniken**
V13
Dipl.-Ing. (FH) Benjamin Kuemmel, Saint-Gobain Bearings, Willich
Dipl.-Ing. Martin Schwiegel, Saint-Gobain Bearings, Willich
- 15:25 Abschlussdiskussion / Teilnahmebescheinigungen / Verabschiedung**
- 15:35 Ende der Tagung**

Anmeldung und Veranstaltungsservice

ANMELDUNG ONLINE	Bei Online-Buchung finden Sie vorausgefüllte Formulare, Hotel- und DB-Ticket-Buchungsmöglichkeit sind in den Anmeldevorgang integriert. E-MAIL anmeldung@hdt.de
HOTELBUCHUNG	Kostenloser Hotelbuchungsservice für alle Veranstaltungsorte: www.hdt.de/hotel E-MAIL hotel@hdt.de TEL +49 (0)201 1803-322 FAX -276
DB-TICKET-BUCHUNG	DB-Ticket-Reservierung Sonderpreis 139,- € 2. Kl. bundesweit: www.hdt.de/bahn E-MAIL bahn@hdt.de Nuri Grohnert TEL +49 (0)201 1803-322 FAX -276

Weitere Fragen beantwortet Ihnen gerne

FACHLICHES ODER NEUES THEMA ANBIETEN	Dipl.-Ing. Thomas Ehni TEL +49 (0)201 1803-368 FAX -263 E-MAIL t.ehni@hdt.de
---	---

AGB finden Sie unter www.hdt.de/agb

ZAHLUNGSWEISE	Per Überweisung oder per Kreditkarte (VISA, MASTERCARD, AMEX und Diners Club)
UMBUCHUNG ODER STORNIERUNG	Bei Umbuchung oder Stornierung einer Anmeldung kann das HDT eine Gebühr von 50,- € erheben. Diese Gebühr entfällt für HDT-Mitglieder. Für alle Anmeldungen, die nicht schriftlich bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn zurückgezogen werden, muss die Teilnahmegebühr voll berechnet werden.
UMSATZSTEUER	Teilnahmegebühren des HDT e.V. sind gem. § 4 Nr. 22 UStG umsatzsteuerfrei.

Quellangaben für Bilder

WWW.ISTOCKPHOTO.COM © Chesky_W



ConferenceConnect.

Mobile guidance through your Conference.

Live Audio-Streaming und Kongressorganisation in einer App:

ConferenceConnect bietet Ihnen praktische Planungs-Tools und Streaming-Dienste für Live-Dolmetschen und Hörunterstützung. Installieren Sie sich die App mithilfe des QR-Codes – anschließend können Sie den QR-Code erneut scannen, um direkt in Ihre Veranstaltung zu gelangen.

Jetzt Tagung mit
der App planen:



Haus der Technik e.V.

Hollestraße 1
45127 Essen

TELEFON +49 (0)201 1803-1
TELEFAX +49 (0)201 1803-269
E-MAIL hdt@hdt.de

Anmeldungen unter:



www.hdt.de/anmeldung

hdt.de/sitze