

Vortragseinreichungen bitte bis 31. März 2019

- » Bitte benutzen Sie zur Vortragseinreichung unser Online-Portal unter www.e-motive.net. Die Vortragskurzfassung muss Name, Anschrift, Telefonnummer und E-Mailadresse aller Autoren enthalten sowie die Zuordnung zu einem Themenschwerpunkt.
- » Die Tagungssprache ist Deutsch und Englisch mit Simultanübersetzung. Redezeit: 20 Min. plus 5 Min. Diskussion je Beitrag.
- » Folien zum Vortrag in Englisch.
- » Manuskripte werden im Tagungsband veröffentlicht. Tagungsteilnehmer erhalten die freigegebenen Präsentationen nach der Veranstaltung per Downloadlink.

Vorteile für Referenten

- » Vergünstigte Gebühren in Höhe von 450 Euro (Hochschulangehörige 300 Euro) zuzüglich MwSt., inklusive Pausenverpflegung und Abendveranstaltung
- » Freixemplar des Tagungsbands

Wichtige Termine

Abgabetermin für Kurzfassungen: **31. März 2019**
Abgabe der Manuskripte: **27. Juli 2019**

Organisation

Tagungsleitung | Conference Management

Alexander Raßmann
T +49.69.66 03-1820
alexander.rassmann@vdma.org

Tagungsorganisation | Conference Organisation

Brigitte Becker
T+49.69.6603-1597
brigitte.becker@fva-service.de

Veranstaltungsort | Location

Schweinfurt, Germany

Please submit your presentation by 31 March, 2019

- » Please use the online portal at www.e-motive.net to submit your presentation. Abstracts must include the name, address, telephone number, and e-mail address of all authors and must be assigned to one of the main topics.
- » The conference will be held in German and English with simultaneous translation. Each presenter will be allocated 20 minutes for presentation plus 5 minutes for discussion.
- » Presentation slides in English only.
- » Copies will be published in the conference transcript. Participants will receive download links for authorised presentations after the conference.

Benefits for Presenters

- » Discounted rates of €450 plus VAT (€300 for university members), including catering during breaks and the evening event
- » Free copy of the conference transcript

Key Deadlines

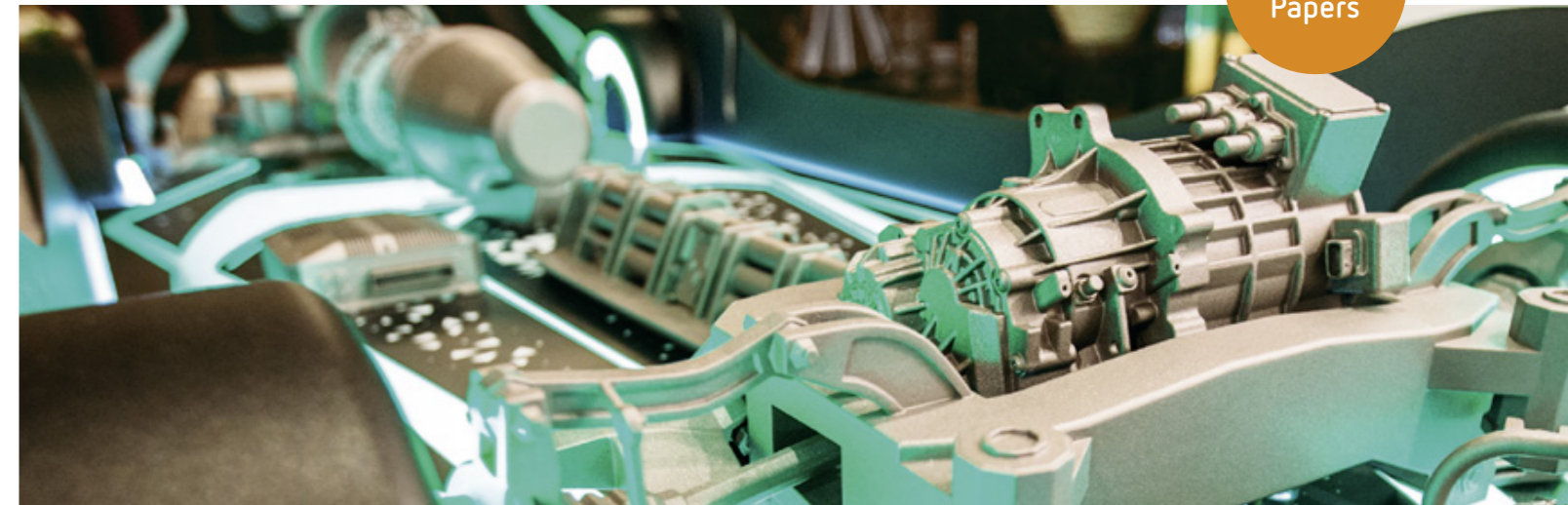
Deadline for abstracts: **31 March, 2019**
Submission of presentations: **27 July, 2019**

Inhaltliche Träger | Contents responsibility

Forschungsvereinigung Antriebstechnik e.V. (FVA)
Forschungsvereinigung Verbrennungskraftmaschinen e.V. (FVV)
Lyoner Strasse 18, D-60528 Frankfurt

Veranstalter | Organiser

FVA GmbH, Lyoner Strasse 18, D-60528 Frankfurt
Weitere Informationen unter | More information at e-motive.net
fva-net.de



E-MOTIVE

e-motive.net



11th International

Expert Forum on electric vehicle drives and e-mobility

4 – 5 September, 2019 in Schweinfurt, Germany

Den Wandel gestalten – Industrie und Forschung im Dialog rund um elektrische Fahrzeugantriebe

Der Wandel der Mobilität ist in vollem Gange. Die Klimaziele der Politik und die Digitalisierung von Gesellschaft und Industrie sind zentrale Treiber für die Elektromobilität. Der zukünftige Antriebsstrang wird durch die Weiterentwicklung und Integration neuer Technologien bestimmt.

Das E-MOTIVE Expertenforum greift diese Themen auf und bietet Fachleuten aus Industrie und Wissenschaft vom 4.–5. September 2019 eine Plattform zum Dialog.

Rund 270 Teilnehmer und Spitzenreferenten aus Automobil- und Zulieferindustrie sowie führenden Forschungsinstituten kommen zum Austausch über aktuelle Themen und Trends im Bereich elektrischer Fahrzeugantriebe zusammen.

Es erwarten Sie Ergebnisse aktueller Forschungsprojekte aus dem E-MOTIVE Innovationsnetzwerk und Berichte führender Unternehmen über Erfahrungen aus der industriellen Praxis.

Kommen Sie dazu und gestalten Sie mit Ihrem Vortrag das Programm!



Ihr Programmausschuss | Programme Committee:

Dr. Tobias Böhm, Volkswagen AG (Vorsitzender)

Ian Faye, Robert Bosch GmbH

Dr. Steffen Henzler, Daimler AG

Manfred Herrmann, Adam Opel AG

Harald Hofmann, Valeo Siemens eAutomotive GmbH

Stefan Juraschek, BMW AG

Wolfgang Klüpfel, Kion Group AG

Martin Nitsche, FVV e.V.

Alexander Raßmann, FVA e.V.

Dr. Andreas Siebinger, Magna Powertrain AG & Co. KG

Dr. Ralf Stopp, Schaeffler Technologie AG & Co. KG

Dr. Bernd Vahlensieck, ZF Friedrichshafen AG

Dr. Achim Wiebelt, MAHLE International GmbH

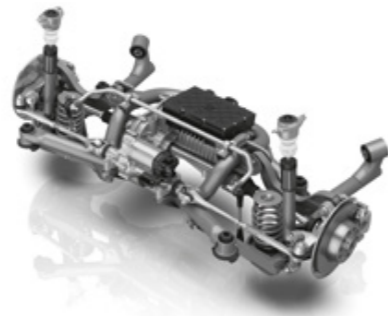
Shaping change – a dialog between research and industry on electric vehicle drives

The evolution of mobility is in full swing. Political environmental objectives and the digitalisation of society and industry are key drivers of electro-mobility. The future drivetrain will be determined by the further development and integration of new technologies.

The E-MOTIVE expert forum on 4–5 September, 2019 is focused on these issues and offers experts from research and industry a platform for dialogue.

Around 270 participants and top speakers from the automotive industry and subcontractors as well as leading research institutes will come together to discuss current topics and trends in the field of electric vehicle drives. You can expect the results of current research projects from the E-MOTIVE innovation network and reports from leading companies on experiences from industrial practice.

Take the opportunity to shape the programme with your presentation!



Themen

- » Digitalisierung – Chancen für die Elektromobilität
- » Elektrische und hybride Antriebssysteme
- » E-Maschine
- » Leistungselektronik, DC/DC-Wandler und Ladetechnologien
- » Batterie – Zelle und System
- » Brennstoffzelle und H2 Speichertechnologie
- » Mechanische- und mechatronische Systeme
- » Anwendungen und Erfahrungen der Elektromobilität
- » Produktion: Konzepte, Serienhochlauf, Serienflexibilität
- » Werkstoffe und Versorgungssicherheit
- » Rahmenbedingungen und Infrastruktur

Expertenvorträge und Vertiefungssessions

Im Vortragsprogramm wirken Referenten aus Industrie und renommierten Forschungseinrichtungen mit. Darüber hinaus ergänzen Vertiefungssessions das Programm und bieten die Möglichkeit zum direkten Austausch und zur Diskussion unter Experten.

Die Vortragsauswahl und Programmgestaltung liegt beim Programmausschuss.

Abendveranstaltung

Der gemeinsame Abend am ersten Veranstaltungstag bietet den Rahmen zum persönlichen Austausch.

Elektromobilität live erleben

Lassen Sie Ihre Elektrofahrzeuge und Versuchsträger vor Ort vom Fachpublikum testen. Wenn Sie daran interessiert sind, Ihre Testfahrzeuge zur Verfügung zu stellen, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf.



Topics

- » Digitalization – Opportunities for Electric Mobility
- » Electric and hybrid drive systems
- » Electric machines
- » Power electronics, DC/DC converters, and charging technologies
- » Batteries – cells and systems
- » Fuel cell and H2 storage technologies
- » Mechanical and mechatronic systems
- » Electro-mobility applications and experiences
- » Production: concepts, volume, flexibility
- » Materials and security of supply
- » Conditions and infrastructure

Expert Presentations and In-Depth Sessions

Speakers from the industry and renowned research institutions will contribute to the conference. In-depth sessions complete the programme and offer the opportunity for direct exchange and discussion among experts. The programme committee is responsible for the conference programme and the selection of presentations.

Evening Event

Participants will have an opportunity for personal interaction at an evening event after the first day of the conference.

Live Electro-Mobility Demonstrations

Let the expert audience test your electric vehicles and prototypes. Please contact us if you are interested in providing test vehicles.

