



Die Forschungsvereinigung Verbrennungskraftmaschinen (FVV) e.V. wurde 1956 gegründet. Wir möchten dieses Jubiläum zum Anlass nehmen, gemeinsam mit unseren Mitgliedern und Netzwerkpartnern einen Blick in die Zukunft zu wagen und über Faktoren zu sprechen, die die Motoren- und Turbomaschinenforschung nachhaltig verändern werden: Innovationspolitik und Wettbewerb – Forschungs- und Nachwuchsförderung – neue Betriebsstrategien und Technologien – für die Welt von morgen.

Die Veranstaltung wird von Johannes Winterhagen, Technik- und Wissenschaftsjournalist, moderiert.

TAGUNGSORT

MARITIM Hotel Magdeburg

Otto-von-Guericke-Straße 87

39104 Magdeburg

Telefon: +49 (0)391/59 49-0

Fax: +49 (0)391/59 49-9 90

E-Mail: info.mag@maritim.de

ABENDVERANSTALTUNG

Festung Mark

Hohefortewall 1

39104 Magdeburg

www.festungmark.com

KONTAKT

Daniela Abdalla

E-Mail: abdalla@fvv-net.de

Telefon: 069/66 03-13 45



Forschungsvereinigung Verbrennungskraftmaschinen e. V.



Lyoner Straße 18 . 60528 Frankfurt
Postfach 71 08 64 . 60498 Frankfurt
Telefon: 069/6603 13 45 . Telefax: 069/66 03 16 73
Facebook: www.facebook.com/Forschungsvereinigung
E-Mail: info@fvv-net.de . Website: www.fvv-net.de

60 Jahre FVV



Was treibt die Zukunft an? Verbrennungskraftmaschinen in der Welt von morgen



**Magdeburg
29. September 2016**

PROGRAMM

15:30 h **Anmeldung | Eröffnungsempfang**

16:00 h **Begrüßung**

Dr. Georg Pachta-Reyhofen

FVV-Präsident

Sprecher des Aufsichtsrats MAN Diesel & Turbo SE

16:10 h **Grußwort**

MinDirig. Stefan Schnorr

Abteilungsleiter Digital- und Innovationspolitik (VI)

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)

16:20 h **Hans Dinger-Preis 2016**

6. Verleihung des FVV-Nachwuchsförderpreises

Dr. Tobias Lösche-ter Horst

Vorsitzender des Wissenschaftlichen Beirats der FVV

und der Jury des FVV-Nachwuchsförderpreises

Bekanntgabe der Preisträger

Würdigung der wissenschaftlichen Arbeit des

Hans Dinger-Preisträgers 2016 (1. Platz)



16:45 h **Was treibt die Zukunft an?
Verbrennungskraftmaschinen
in der Welt von morgen**

Diskussion

- Wie sieht ein nachhaltiger Antrieb der Zukunft aus?
- Was müssen wir heute erforschen, damit wir auch morgen im weltweiten Wettbewerb bestehen? Welchen Beitrag kann die FVV mit ihrer vorwettbewerblichen Gemeinschaftsforschung dazu leisten?
- Welche Erwartungen haben wir an eine moderne Technologiepolitik? Und wie kann eine moderne Forschungsförderung Wirtschaft und Wissenschaft im internationalen Wettbewerb um innovative Lösungen unterstützen?

Teilnehmer:

- Prof. Dr.-Ing. Peter Gutzmer
Vorstand Technologie und stellv. Vorstandsvorsitzender,
Schaeffler Technologies
- Prof. Dr.-Ing. Jens Hadler
Geschäftsführer APL Group
und APL Automobil-Prüftechnik Landau
- Christopher Steinwachs
Leiter Gasturbinen Product Line Management Power & Gas,
Siemens
- Dr.-Ing. Thomas Kathöfer
Hauptgeschäftsführer Arbeitsgemeinschaft
industrieller Forschungsvereinigungen
„Otto von Guericke“ e.V.
- Prof. Dr. sc. techn. Thomas Koch
Leiter des Instituts für Kolbenmaschinen (IFKM),
Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

mit anschließender Plenardiskussion

17:30 h **Vorstellung des FVV-Jubiläumsbuches
MOTORENMENSCHEN – Einblicke
in die Forschung an Motoren und
Turbomaschinen**

Im Pkw, im Lkw genauso wie in Schiffen, Bahnen, Flugzeugen oder Kraftwerken: Verbrennungsmotoren und Turbinen stellen die Energie bereit, die eine moderne Gesellschaft benötigt. MOTORENMENSCHEN porträtiert 24 führende Köpfe in Industrie und Forschung, die ihre Ideen für mehr Effizienz und weniger Schadstoffe mit Leidenschaft verfolgen und führt so den Leser auf auch für den Laien verständliche Weise in die Schwerpunkte aktueller Forschung an Motoren und Turbomaschinen ein.

17:45 h **Ende der Veranstaltung**

ABENDVERANSTALTUNG

19:00 h **Abendveranstaltung in der Festung Mark**
Informelles Abendessen im Rahmen der
FVV-Herbsttagung 2016
Treffpunkt: 19:00 Uhr in der Hotel-Lobby

23:30 h **Ende der Veranstaltung**

Ihre Rückmeldung zur Teilnahme wird bis zum
31.08.2016 erbeten.