

Forschungsvereinigung Verbrennungskraftmaschinen e.V. - FVV

Lyoner Straße 18
60528 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 66 03-13 45
Fax +49 69 66 03-23 45
info@fvv-net.de
<https://www.fvv-net.de>



Die Forschungsvereinigung Verbrennungskraftmaschinen (FVV) ist ein weltweites Innovationsnetzwerk von Unternehmen, Forschungsstellen und Fördergebern. In der FVV arbeiten im Rahmen der Industriellen Gemeinschaftsforschung (IGF) die Hersteller von Fahrzeugmotoren, Industriemotoren, Turbomaschinen und Brennstoffzellen sowie deren Zulieferer und Entwicklungsdienstleister gemeinsam mit Universitäten und anderen Forschungseinrichtungen an Spitzentechnologien. Das Ziel ist, Verbrennungskraftmaschinen und Brennstoffzellen noch effizienter, sauberer und nachhaltiger zu betreiben - zum Vorteil von Gesellschaft, Umwelt und Industrie. Seit Gründung der Forschungsvereinigung im Jahr 1956 hat die FVV mehr als 500 Mio. Euro in 1.200 Forschungsprojekten investiert.

Arbeitsgebiete

Entwicklungsmethoden/-werkzeuge, Energieeffizienz und Wirkungsgradsteigerung, Hybridantriebe, Brennstoffzellen, Emissionsminderung, Zukünftige Kraftstoffe, Orientierungsstudien (z.B. Lebenszyklusanalysen), Optimierung von Komponenten, Materialforschung

Branchen

Maschinen- und Anlagenbau, Hersteller von Fahrzeugmotoren, Industrie-/Nonroadmotoren, Turbinen zur Energieerzeugung, Flugzeugturbinen, Industrieturbinen, Abgasturbolader, Zulieferer von Hard- und Software, Entwicklungsdienstleister

Mitglieder

170

Anzahl einzelne Unternehmen

170

Mitarbeiterzahl

12

Vorstandsvorsitz

Prof. Dr. Peter Gutzmer; Christopher Steinwachs

Vorsitz des Wissenschaftlichen Ausschusses

Dr. Ekkehard Pott, Volkswagen, MOTOREN; Dr. Dirk Hilberg, Rolls-Royce Deutschland, TURBOMASCHINEN

Geschäftsführung

Dipl.-Ing. Dietmar Goericke

Gründungsjahr

1956

Ordentliches Mitglied seit

1956