

TÄTIGKEITSFELDER / Kompetenznetze

- GESAMTSYSTEM BAHNVERKEHR
- SCHIENEN-FAHRWEGE
- SCHIENEN-FAHRZEUGE
- LEIT- & SICHERUNGSTECHNIK
- BAHN-BETRIEB
- VERKEHRSPOLITIK
- FORSCHUNGSFÖRDERUNG
- INNOVATIONSMANAGEMENT
- BAHN-AERODYNAMIK
- BAHN-AKUSTIK
- BAHN-BRANDSCHUTZ
- BAHN-INSTANDHALTUNG
- BAHN-KLIMATECHNIK
- BAHN-MANAGEMENT
- BAHN-PRM (Barrierefreiheit)
- BAHN-RECHT
- BAHN-SICHERHEIT
- BAHN-SOFTWARE (RAIL-IT)
- BAHN-WERKSTOFFE & MATERIALEFFIZIENZ
- ENERGIE-EFFIZIENZ & EMISSIONEN
- QUALITÄT (IRIS-CERTIFICATION)
- SCHIENEN-GÜTERVERKEHR
- SCHIENEN-PERSONENVERKEHR
- STRASSENBAHNEN UND U-BAHNEN
- BAHNTECHNISCHE ZULASSUNG (TSI)
- Neu: Arbeitskreis-Verkehrstechnik.info
- Neu: Erfahrungsaustauschzirkel.info

www.kompetenznetz-bahntechnik.de

Ergebnisorientierter WISSENSTRANSFER

- Internationale Symposien (Passive Safety, Trainsafe)
- Nationale Expertentagungen (Feste Fahrbahn, TSI)
- Bahntechnik-Erfahrungskreise (IRIS, Telematik etc.)
- Interdisziplinäre Workshops (Bahnakustik, Consulting)
- Führungskräfteentwicklung (Training & Coaching)
- Tagungen → www.ifv-bahntechnik.de/timetable.pdf
- Seminare → www.ifv-bahntechnik.de/weiterbildung

SERVICELEISTUNGEN FÜR MITGLIEDSFIRMEN:

- Unternehmensübergreifendes Projektmanagement
- Forschungsmanagement & Fördermittelakquisition
- Management-Coaching & Consulting, Public Relations
- Online-Informationen zu den Serviceleistungen:
→ www.ifv-bahntechnik.de/servicemodule.pdf

Fachpublikationen aus dem IFV FACHVERLAG:

Herausgabe der Schriftenreihe „Bahntechnik aktuell“
(Buchhandelspublikationen mit ISBN versandkostenfrei
bestellbar) → Download: www.fachpublikationen-online.de

Unsere VISION: moderne Bahntechnik

Der Fortschritt in der Bahntechnik trägt dazu bei, den modernen Schienenverkehr qualitativ und quantitativ weiter zu entwickeln und damit zeitgemäße Antworten auf die anspruchsvollen Herausforderungen beim Transport von Personen und Gütern zu liefern:

- **Leistungsfähigkeit** (Qualität und Quantität)
- **Wirtschaftlichkeit** (Energie- und Materialeffizienz)
- **Sicherheit** (Aktive und passive Sicherheit)
- **Umweltverträglichkeit** (Lärmschutz / Energiebilanz)

Nehmen Sie KONTAKT mit uns auf!

Geschäftsführer (Managing Director)

Dipl.-Volkswirt Eckhard Schulz (CEO)
E-Mail: schulz@ifv-bahntechnik.de
Tel. 030 31421698 bzw. Mobil 0176 70094803

Vorstand (Members of the Board)

Sprecher: Prof. Dr.-Ing. Pedro D. Portella
(Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung, Berlin)
Stellvertreter:
Dipl.-Ing. Matthias Arnold
(Jess-Arnold & Partner Consulting)
Dipl.-Ing. Michael Brandhorst
(Photon Meissener Technologies GmbH)
Dipl.-Ing. Steffen Kürth (Transdev GmbH)
Dipl.-Ing. Klaus-Dietrich Matschke (ÖPNV Beratung)

Fachbeirat (Advisory Council)

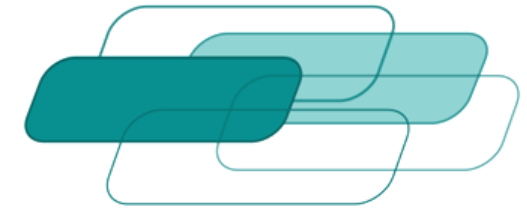
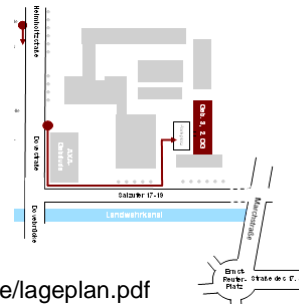
- Wissenschaftlicher Beirat
- Politisch-Gesellschaftlicher Beirat
- Wirtschaftlicher Beirat

Geschäftsstelle

IFV BAHNTECHNIK e.V.
Salzufer 17 - 19 / SG 20
Gebäude 3, 2. OG
10587 Berlin
Tel.: 030 31473807
Fax: 030 31425452
info@ifv-bahntechnik.de

Wegbeschreibung

siehe: www.ifv-bahntechnik.de/lageplan.pdf



ifv Bahntechnik
Interdisziplinärer
Forschungs-
verbund
Bahntechnik e.V.

Förderung der
Weiterentwicklung
der Bahntechnik
sowie der
Verkehrstechnik

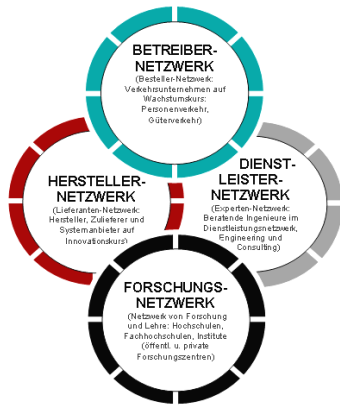
Systematische Vernetzung
der relevanten Akteure des
gesamten Mobilitätssektors:
Verkehrsbetreiber, System-
anbieter und Zulieferindustrie,
Dienstleistungsanbieter,
Forschungseinrichtungen
sowie Vertreter von Behörden,
Verbänden, der Politik etc.

www.ifv-bahntechnik.de
www.bahntechnik-netzwerk.info



WER WIR SIND UND WAS WIR TUN

Der Interdisziplinäre Forschungsverbund Bahntechnik e.V. ist ein Zusammenschluss von kompetenten Partnern aus Wissenschaft und Wirtschaft. Auftraggeber (Besteller) und Auftragnehmer (Hersteller / Zulieferer), Dienstleister und ausgewählte Forschungseinrichtungen bilden ein Kompetenznetz, um sich für den Fortschritt in der Bahn- und Verkehrstechnik zu engagieren.



Wir können in allen Bereichen der modernen Bahntechnik viel für unsere Partner leisten: Modernisierung der Bahntechnik durch systematische Vernetzung von Kompetenzträgern der Bahntechnik und Verkehrslogistik durch

- Praxisnahe **Forschung**,
- ergebnisorientierten **Wissenstransfer** und
- kundenzentrierte **Dienstleistung**.

Unsere ZIELE = Ihr NUTZWERT

Durch das interdisziplinär orientierte Vorantreiben von Innovationen im Bereich der Bahn- u. Verkehrstechnik werden Forschungsaktivitäten zielgerichtet gebündelt, moderne Produkte und Dienstleistungen entwickelt und wirtschaftlich sinnvolle Branchennetzwerke aktiv unterstützt.

Durch moderne Technik wird die Wirtschaftlichkeit des Bahnsektors gefördert und damit auch die Wettbewerbsfähigkeit des Schienenverkehrs innerhalb nationaler und internationaler logistischer Gesamtsysteme im Personen- und Güterverkehr nachhaltig gestärkt.

Der IFV optimiert den Nutzwert seiner Partner!

REFERENZPROJEKTE

WISSENSTRANSFER: Fachtagungen & Seminare

Akustik / Lärminderung an Schienenfahrzeugen

- RAIL-NOISE (Berlin 2007, 2009, 2011, 2014, 2016 ff.)
- Bahnakustikseminar an der TU Berlin (2001, ... 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 ff.)

Bahn-Brandschutz

- Bahn-Brandschutztagungen (2006, ... 2015, 2017)

Oberbau und Rad-Schiene Kontakt

- Feste Fahrbahn Nahverkehr (2002, 2006 ff.)
- Schotteroberbau sowie Schienenfehler (1999, 2000)
- European Slab Track Symposium (Brüssel 2005)

Passive Sicherheit / Crashesicherheit

- International Symposium Passive Safety of Rail Vehicles (1999, ... 2008, 2011, 2013, 2015, 2017)

Digitalisierung (Hardware, Software, Telematik)

- Telematik bzw. RAIL-IT (2000, 2011, 2014 ff.)

Bahntechnische Zulassung / Interoperabilität (TSI)

- TSI-Noise (2005, 2007, 2009, 2011, 2014, 2016 ff.)
- TSI-Zertifizierung (Interoperabilität von Schienenfahrzeugen und Schienenfahrwegen): (2008, ... 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 ff.)

BAHN-PRM (People with Reduced Mobility)

- Bahn-PRM / Barrierefreiheit (2010, 2012, 2015, 2017)

Schienengüterverkehr / Kombiniertes Verkehr

- Rail-Freight (2008, 2010, 2012, 2014, 2016 ff.)

FORSCHUNG & PROJEKTMANAGEMENT

- Sicher Reisen
- sonRAIL
- Galileo-for-Rail
- Entwicklung eines leichten und lärmarmen Güterwagen-Drehgestells (LEILA-DG)
- ZIM - Innovationsprogramm für den Mittelstand
- Drittmittelforschungsprojekte etc.

DIENSTLEISTUNGEN / INFO-PORTALE

- www.Bahntechnik-Netzwerk.info
- www.Bahntechnik-Firmen.info
- www.Bahntechnik-Experten.info
- www.Bahntechnik-Termine.info
- www.Produkte-und-Normen.de
- www.Foerdermittel-Information.de
- www.Fachpublikationen-online.de
- www.Kompetenznetz-Bahntechnik.de

INFORMATIONEN & MITGLIEDSCHAFT

- Interesse an regelmäßigen IFV-Netzwerk-Informationen für
 - Betreiber / Besteller / Auftraggeber**
 - Hersteller / Zulieferer**
 - Dienstleister / Berater / Ingenieur**
 - Forscher/ Institution / Hochschule**
- Interesse am Thema **Schienenfahrzeuge**
- Interesse am Thema **Schienenfahrwege**
- Interesse am **Bahntechnik-Newsletter** (Termininformationen)
- Interesse an der **Publikationsliste** (Tagungsbände)

Name, Vorname:

Akad.Titel / Position:

Firma / Organisation:

Straße / Hausnr.:

PLZ / Ort / Land

Telefon / Fax:

E-Mail:

MITGLIEDSANTRAG:

Mit meiner Unterschrift beantrage ich die Mitgliedschaft im IFV als...

- PERSÖNLICHES MITGLIED (natürliche Personen)**
(Mitgliedsbeitrag 36 Euro p.a., inkl. Tagungsrabatt für eine Person)
- MITGLIED im IFV-FIRMENFÖRDERKREIS (jurist. Personen)**
(Jahresbeitrag ab 365 Euro p.a., inkl. Tagungsrabatte für alle MA)
- KORRESPONDIERENDES MITGLIED**
(kein Mitgliedsbeitrag; kostenloser Bezug der Bahntechnik-Nachrichten des IFV; keine Tagungsrabatte)

[Konditionen der Mitgliedschaft: www.ifv-bahntechnik.de/ma.pdf]

Datum / Unterschrift: