

Ankündigung und Aufruf zur Vortragsanmeldung (Call for Papers)

Rail Automation 2006

Innovationen für den Verkehr von morgen

- Betriebliche, wirtschaftliche und politische Anforderungen an die
technische Innovation im Eisenbahnwesen -

22./23. Juni 2006, Braunschweig

Veranstalter:

Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung (IfEV)
TU Braunschweig
Pockelstr. 3, 38106 Braunschweig

Siemens AG, Transportation Systems,
Rail Automation Academy (RAA)
Ackerstr. 22, 38126 Braunschweig

Um den Anforderungen des prognostizierten hohen Verkehrswachstums gerecht zu werden, müssen die neuen Technologien für die Sicherungstechnik und Betriebsführung im Eisenbahnwesen in enger Zusammenarbeit von Industrie, Bahnbetreibern und der Wissenschaft effektiv entwickelt und zeitnah eingeführt werden. Die Rail Automation ist das Forum zur Präsentation und intensiver Diskussion neuer Konzepte und Entwicklungen sowohl auf technischer als auch betrieblicher Ebene. Sie richtet sich an Entwickler und Gutachter aus dem Bereich der Eisenbahnsignal- und Leittechnik, an die Betreiber von Eisenbahnunternehmen sowie Angehörige von wissenschaftlicher Einrichtungen und Studenten einschlägiger Fachrichtungen.

Themenbereiche:

- Zukünftige Verkehrsentwicklung – Anforderungen an die technische Innovation im Eisenbahnwesen
- Technische Innovation – Leistungsfähigkeit – Wirtschaftlichkeit
- Entwicklung und Zulassung (Europa, ERA, ..)
- Migration (Kompatibilität, Finanzierung, ..)
- Anpassung und Vereinheitlichung betrieblicher Regelwerke (DB, ETCS, ...)

Ort:

Aula
Pockelsstraße 11, 3.OG

Organisation:

Dr.-Ing. Jan-Tecker Gayen
j.gayen@tu-bs.de
Tel: 0531/391 3380

Einreichen von Vorträgen:

Bitte schicken Sie eine Kurzfassung des Vortrags mit folgenden Angaben an Dr. Gayen (j.gayen@tu-bs.de):

- Titel des Vortrags
- Autoren (Anschrift mit Telefonnummer)
- Inhaltsangabe max. 500 Wörter

Anmeldung von Vorträgen bis 31.03.2006

Die Vortragsdauer beträgt 45 Minuten. Im Anschluss wird die Gelegenheit zur Diskussion gegeben.

Teilnahmegebühren und Anmeldung:

Die Teilnahmegebühr für die Tagung beträgt 95,00 € (Studenten 15,00 €, Vortragende kostenlos). Die Formalitäten der Anmeldung entnehmen sie bitte der Webseite www.ifev.de.

Beginn und Ende der Tagung:

Beginn: 22. Juni 2006 um 10:00 Uhr
Ende: 23. Juni 2006 um 16:00 Uhr

Tool-Ausstellung

Im Rahmen der Veranstaltung ist es möglich, am 22.06.2006 dem Fachpublikum Software-Tools zu demonstrieren. Dieser Veranstaltungsteil wird von der Movares Deutschland GmbH und dem DLR, Institut für Verkehrsführung und Fahrzeugsteuerung koordiniert. Anmeldung ebenfalls bis zum 31.03.2006 bei

Herr Holger Newi
hnewi@movares.de
Tel: 0531 3802-373



Deutsches Zentrum
für Luft- und Raumfahrt e.V.
in der Helmholtz-Gemeinschaft



Aktualisierte Programminformationen demnächst unter www.ifev.de verfügbar.