

## Grußwort



Die Herstellung der Interoperabilität der Eisenbahnen Europas ist eine der größten Herausforderungen für die Weiterentwicklung der Betriebsverfahren und Sicherungstechniken. Neben der Entwicklung technischer Lösungen ist die Suche nach wirtschaftlich tragfähigen Migrationsstrategien die gegenwärtig größte Herausforderung. Das ETCS stellt dabei nur einen von mehreren Bausteinen dar, die alle im Zusammenhang zu betrachten sind. Auch betriebliche Regeln, Kommunikation im Bahnbetrieb, Einflüsse auf die Stellwerkstechnik und die Qualifikation des Personals spielen eine wesentliche Rolle.

Mit der Rail Automation 2007 widmen wir uns als Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung und Siemens Transportation Systems unter dem Dach der Stadt der Wissenschaft 2007 diesen komplexen Fragestellungen.



Prof. Dr.-Ing. Jörg Pacht, Dipl.-Ing. Peter Priebe

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

## Posterausstellung

Im Rahmen der Veranstaltung ist eine Posterausstellung zu den Veranstaltungsschwerpunkten geplant. Die Anmeldung eines Posters muss bis zum 31. 03.2007 erfolgen bei

Dr.-Ing. Jan-Tecker Gayen  
j.gayen@tu-braunschweig.de  
Tel: (+49) (0)531 391 3380

## Veranstalteradressen

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

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

## Wissenschaftliches Programm

### Vortragsanmeldung

Bitte schicken Sie eine kurze Zusammenfassung ihres geplanten Vortrags mit folgenden Angaben

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

an Dr. Gayen (siehe unten).

Die Vortragsdauer beträgt 45 Minuten. Im Anschluss wird Gelegenheit zur Diskussion gegeben. Vorträge können auch in Englisch gehalten werden. Übersetzungen werden jedoch nicht angeboten

### Toolausstellung

Im Rahmen der Veranstaltung ist eine Ausstellung von Softwaretools mit Bezug zur Workshopthematik geplant. Die Anmeldung eines Tools zur Präsentation im Rahmen der Toolausstellung muss bis zum 31. 03.2007 erfolgen bei



## Tagungsorganisation

Zu Fragen der Tagungsorganisation sowie zur Vortragseinreichung wenden Sie sich bitte an

Dr.-Ing. Jan-Tecker Gayen  
TU Braunschweig  
Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung  
Pockelstraße 3  
38106 Braunschweig  
Telefon: (+49) (0)531 391 3380  
Fax: (+49) (0)531 391 5955  
Mail: j.gayen@tu-braunschweig.de

### Deadlines

- 30. März 2007: Einreichung von Vortragsankündigungen, Anmeldung zur Toolausstellung, Anmeldung zur Posterausstellung
- 30 April 2007 Benachrichtigung der Autoren

## Schwerpunkte

Die Rail Automation ist das Forum zur Präsentation und intensiver Diskussion neuer Konzepte und Entwicklungen sowohl auf technischer als auch betrieblicher und verfahrenstechnischer Ebene. Sie richtet sich an Entwickler und Gutachter aus dem Bereich der Eisenbahnsignal- und Leittechnik, an die Betreiber von Eisenbahnunternehmen sowie Angehörige wissenschaftlicher Einrichtungen und Studenten einschlägiger Fachrichtungen.

### Themenbereiche:

- Harmonisierung von Betriebsverfahren, Betriebsvorschriften und Regelwerken
- Zulassung von Leit- und Sicherungstechnik für den europäischen Markt: verantwortliche Stellen, Sicherheitsanalysen,
- Betriebliche Anforderungen an die technische Innovation im Eisenbahnwesen
- Technische Lösungen zur Erfüllung der betrieblichen und sicherungstechnischen Anforderungen

## Organisation

### Teilnahmegebühren

Die Teilnahmegebühr für die Tagung beträgt

- 95,00 € bei Anmeldung bis zum 30. April 2007
- 150,00 € bei Anmeldung nach dem 30. April 2007
- 15,00 € für Studierende mit gültigem Ausweis

Vortragende nehmen kostenlos an der Veranstaltung teil.

### Anmeldung per Brief, Fax oder E-mail

Bitte senden Sie Ihre bindende Anmeldung an

TU Braunschweig  
Institut für Eisenbahnwesen und Verkehrssicherung  
Frau Weber  
Pockelsstraße 3  
38106 Braunschweig  
Telefon: (+49) (0)531 391 3380  
Fax: (+49) (0)531 391 5955  
Mail: ifev@tu-braunschweig.de

### Rücktritt von der Anmeldung

Ein Rücktritt von der Anmeldung mit Kostenerstattung ist nur bis zum 30. April 2007 möglich.

### Unterkunft

Es ist nicht möglich, Hotelbuchungen über das ifEV vorzunehmen. Bitte wenden Sie sich direkt an die Hotels. In zwei Hotels wurden Kontingente zu Sonderkonditionen für Teilnehmer an der Rail Automation reserviert. Die Daten der Hotels entnehmen Sie bitte der Webseite.

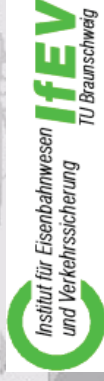
### Internet

Aktuelle Informationen rund um die Rail Automation 2007 finden Sie auf der Webseite

<http://www.tu-braunschweig.de/ifev>



ist Medienpartner der Rail Automation 2007



## Rail Automation 2007

### Eisenbahnbetrieb und Eisenbahnsicherungstechnik in und für Europa

5. und 6. Juni 2007 in Braunschweig



Eine Veranstaltung im Rahmen der