Hella KG *Hueck & Co.*

Sitzung der ITG-Fachgruppe „Algorithmen für die Signalverarbeitung“

Freitag, den 5. März 2004

Programm

9:00 Uhr	Begrüßung	Klaus Meerkötter Joachim Waßmuth
9:15 Uhr	Tilmann Seubert **„Vorstellung Hella Geschäftsbereich Elektronik - Elektronik-Strategien“**	
9:45 Uhr	Tilmann Seubert **„Fahrerassistenzsysteme – Der nächste große Trend der Kfz-Elektronik“**	
10:15 Uhr	Andreas Himmler **„Dynamische adaptive Lichtsysteme“**	
10:45 Uhr	Pause	
11:00 Uhr	Jörg Thiem **„Sensorfusion“**	
11:30 Uhr	Michael Frigge **„Simulationstechnik im Entwicklungsprozess von Klimasteuergeräten“**	
12:00 Uhr	Joachim Waßmuth „**Modellbasierte Funktionsentwicklung signalverarbeitender Systeme in der Automobilelektronik“**	
12:30 Uhr	Mittagstisch	
13:45 Uhr	Besichtigung Lichtkanal/Demonstrationszentrum	

Kurzbeiträge

15:00 Uhr	Gerhard Schmidt, Temic Sprachverarbeitung GmbH Ulm **„Kommunikationssysteme für Fahrzeuginnenräume“**
15:20 Uhr	Gerd Wanielik, TU Chemnitz **„Multisensor-Datenfusion in Fahrerassistenzsystemen“**
15:40 Uhr	Mark Urlaub – Ruben Villarino, Ruhr-Universität Bochum **„Körperschall in der Verbrennungsdiagnose: Ein einheitlicher Ansatz zur Klopf- und Aussetzererkennung“**
16:00 Uhr	Abschlussdiskussion
16:30 Uhr	Ende der Veranstaltung