

CEA-Kolloquium 13./14. März 2008 – Niex Donnerstag 13.03.

14:00	Übersicht CEA, Themen	P. Dünow
14:15	ASIM-WS, Sonstiges	T. Pawletta, C. Deatcu
14:30	Themen Uni Rostock PKW, z.B. Klopfregelung	W. Drewelow, M. Röpke
14:45	Testfahrzeug (IAV, HSW, Uni HRO)	M. Röpke
15:00	Medizintechnikthemen	O. Simanski
15:30	Narkoseregung	A. Schubert
16:00	Einzyylinder / Momentregler	C. Fritzsche
16:15	Winkeluhr zur Erfassung der Kolbenposition	K. Kuhnholz
16:45	Anwendung komplexer Algorithmen in eingebetteten Steuerungssystemen	S. Behrendt
17:45	Simulationsmodellbasiertes Rapid Prototyping von komplexen Robotersteuerungen Messeanwendung Automatica 2008	G. Maletzki
18:30	Verteilte Simulation / Verteilte Steuerung	C. Stenzel

Freitag 14.03.

9:25	Luft- und Abgaspfadmodellierung	R. Beckmann
10:00	Regelung v. Systemen mit ausgeprägten Totzonen Hinterkatregelung und Modellierung	M. Tomforde
10:25	Plausibilitätsuntersuchungen Reaktionskinetik	F. Stegemann
11:00	Automatische Codegenerierung für den Mikrocontroller tc1796	A. Kiewel
11:15	Simulation Based Structure Optimisation of Discrete Event Systems	O. Hagendorf

