7. Workshop "Optische Technologien" Schwerpunkt Optomechatronik

Event - 7. Workshop "Optische Technologien" Schwerpunkt Optomechatronik ↻

Title	7. Workshop "Optische Technologien" Schwerpunkt Optomechatronik
When	Di, 26. November 2013

Description

7. Workshop "Optische Technologien" Schwerpunkt Optomechatronik

26. November 2013

Programm:

- Adaptive Driving Beam; A headlamp technologie realised as dynamic and static solution. Status and future trend

Christian Schmidt, HELLA KGaA Hueck & Co, Lippstadt

- Einsatz vom MEMS und MOEMS in der Medizintechnik – ein Praxisbeispiel

Friedrich Lüllau, Lüllau Engineering GmbH, Lüneburg

- Integration optischer und mechatronischer Komponenten für innovative Systeme der computer- und roboterassistierten Chirurgie

Dr.-Ing. Lüder Alexander Kahrs, imes Leibniz Universität Hannover

- Stabilisierung von Laserstrahlen mit selbstlenkenden Systemen

Dr. Thomas Müller-Wirts, TEM Messtechnik GmbH, Hannover

- Piezokeramische Dickschichttechnik für optische Anwendungen - Deformierbare Spiegel und hochintegrierbare Stellelemente

Bernhard Bramlage, Fraunhofer-Institut für Keramische Technologien und Systeme, IKTS Dresden

- Tunable MEMS axicon mirror arrays

Jens Brunne, Prof. Ulrike Wallrabe, University of Freiburg, IMTEK - Department of Microsystems Engineering Laboratory for Microactuators, Freiburg

- Intelligente Lichtfunktionen zur Unterstützung der Fahrzeugquerführung

Sebastian Thomschke, Volkswagen AG

- Direct Manufacturing optomechatronischer Komponenten

Prof. Dr.-Ing. Roland Lachmayer, Institut für Produktentwicklung und Gerätebau, Leibniz Universität Hannover

Bitte melden Sie sich bis spätestens 15. November 2013 an.

Fax-Nr.: (0511) 277 1650

Oder per E-Mail: Veranstaltung@photonicnet.de

Weitere Informationen

Venue - Hannover

Location	Hannover
City	Hannover
Country	DE