

Prof. Dr. Reiner Nawrath / Dipl.-Ing. Werner Jessen  
c/o FH-Westküste, Fritz-Thiedemann-Ring 20, 25746 Heide  
Fon: 0481 / 8555 - 351, Fax: - 301, email:jessen@initiative-bildverarbeitung.de  
http://www.initiative-bildverarbeitung.de



Sehr geehrte Damen und Herren,

wir laden Sie herzlich ein zur

## **Jahrestagung 2010 der Initiative Bildverarbeitung**

### **“ Neue Entwicklungen Bildverarbeitung “**

Termin: Donnerstag, 08. Juli 2010, 13:00 Uhr  
Führung: 11:30 Uhr  
Ort: FH Westküste, Fritz-Thiedemann-Ring 20, 25746 Heide

Das Tagungsprogramm finden Sie auf der nächsten Seite.

Interessierte haben die Möglichkeit an einer Führung um 11:30 teilzunehmen. Ab 11:00 Uhr ist eine Geräteausstellung parallel zur Führung und in den Pausen zu besichtigen. Bei Bedarf sind die Stände auch parallel zu den Vorträgen besetzt.

Im Anschluss an die Vorträge haben Sie bei einem Imbiss Gelegenheit zu einem Erfahrungsaustausch mit den Referenten und Teilnehmern.

Bitte melden Sie sich unter [www.initiative-bildverarbeitung.de](http://www.initiative-bildverarbeitung.de) oder per Fax (siehe Anmeldeformular) verbindlich an. Ein Kostenbeitrag von 100€ (für Jahresbeitragszahler 30€) ist am Veranstaltungsabend zu entrichten. Studierende zahlen 10 €. Der Jahresbeitrag kann auch am Veranstaltungstag entrichtet werden.

Mit freundlichem Gruß

Prof. Dr. Reiner Nawrath

Dipl.-Ing. Werner Jessen

## Jahrestagung 2010 der Initiative Bildverarbeitung

### “ Neue Entwicklungen Bildverarbeitung “

- Termin: Donnerstag, 08. Juli 2010, 13:00 Uhr  
Führung: 11:30 Uhr  
Geräteausstellung: ab 11:00 Uhr  
Ort: FH Westküste, Fritz-Thiedemann-Ring 20, 25746 Heide
- 13:00 Begrüßung  
[Prof. Dr. Hanno Kirsch](#), Präsident der FH Westküste, Heide
- 13:15 Spektrale Farbproduktion  
[Dr. Philipp Urban](#), Institute of Printing Science and Technology, Technische Universität Darmstadt
- 13:45 Embedded Architekturen von BV-Systemen  
Carsten Strampe, [IMAGO Technologies GmbH](#), Florstadt
- 14:15 Tracking Technologien im industriellen Einsatz  
Dr. Heinz Mayer, [Joanneum Research](#), Institute of Digital Image Processing, Graz
- 14:45 Segmentierung mittels Aktiver Konturen  
Kevin Ohliger, Fachhochschule Westküste, Heide
- 15:15 Kaffeepause
- 15:45 Förderpolitik für Wissenschaft und Wirtschaft heute  
Staatssekretärin [Dr. Cordelia Andreßen](#), Ministerium für Wissenschaft, Wirtschaft und Verkehr, Kiel
- 16:00 Fokusfinder Preisverleihung, Einführung durch die Sponsoren  
Prof. Dr. H.-J. Block, [ISH](#), Kiel; Dr. Jörg Kunze, [Basler AG](#), Ahrensburg
- 16:15 Beste Diplom-/Masterarbeit Bildverarbeitung  
Laudatio und Vortrag der Preisträger
- 16:55 Beste Doktorarbeit Bildverarbeitung,  
Laudatio und Vortrag der Preisträger
- 17:25 Kaffeepause
- 17:40 Segmentierung von Zielstrukturen für die multimodale Hirndiagnostik  
[Dr. G. Wagenknecht](#), Forschungszentrum Juelich GmbH, Juelich
- 18:25 Dynamische Molekulare Bildgebung  
[Martin Burger](#), Uni Münster, Institute for Computational and Applied Mathematics
- 19:00 Imbiss

Prof. Dr. Reiner Nawrath / Dipl.-Ing. Werner Jessen  
c/o FH-Westküste, Fritz-Thiedemann-Ring 20, 25746 Heide  
Fon: 0481 / 8555 - 351, Fax: - 301, email:jessen@initiative-bildverarbeitung.de  
http://www.initiative-bildverarbeitung.de



Die Institutsführung hat die Anlaufpunkte

**Anlaufpunkt**

**Ansprechpartner**

Fördersystem

Dipl.-Ing. H. Berend

Brötcheninspektion

Prof. Dr. D. Jensen,  
Dipl.-Ing. S. Hargens

3D-Roboterplatz

Prof. Dr. S. Hußmann,  
Dipl.-Ing. S. Hermanski

Spiegelarray

Dipl.-Ing. T. Edeler

Kameramessplatz

Dipl.-Ing. S. Lawrenz

Folgende Firmen stellen Produkte aus:

[Allied Vision Technologies GmbH \(AVT\)](#), Ahrensburg

[Basler AG](#), Ahrensburg

[Helms Technologie GmbH](#), Ahrensburg

[IMAGO Technologies GmbH](#), Florstadt

[INDUSTRIELLE SENSORSYSTEME WICHMANN GMBH \(ISW\)](#), Kölln-Reisiek

[MontiVision Imaging Technologies](#), Breiholz

[PMD Technologies GmbH](#), Siegen

[STEMMER IMAGING](#), Puchheim bei München

[The Imaging Source Europe GmbH](#), Bremen