



Anmeldung:


Eine Onlineanmeldung im internen Bereich der Internetseite ist wünschenswert.
Alternativ können Sie sich auch per Fax anmelden. Fax. 0481 8555 301

An den Schleswig-Holsteinischen Bildverarbeitungstagen nehme ich teil:

Name: _____
Vorname: _____
Firma: _____
Anschrift: _____

Telefon: _____
Telefax: _____
E-Mail: _____

Ein Kostenbeitrag von 100€ (Vereinsmitglieder 40€) ist am Veranstaltungstag zu entrichten. Die Mitgliedschaft kann auch am Veranstaltungstag erklärt werden. Für Studierende ist der Eintritt frei.




Kontakt / Information / Organisation

Initiative Bildverarbeitung e.V.
Fachhochschule Westküste
Fritz- Thiedemann-Ring 20
25746 Heide
Tel. 0481 8555 320
Fax. 0481 8555 301

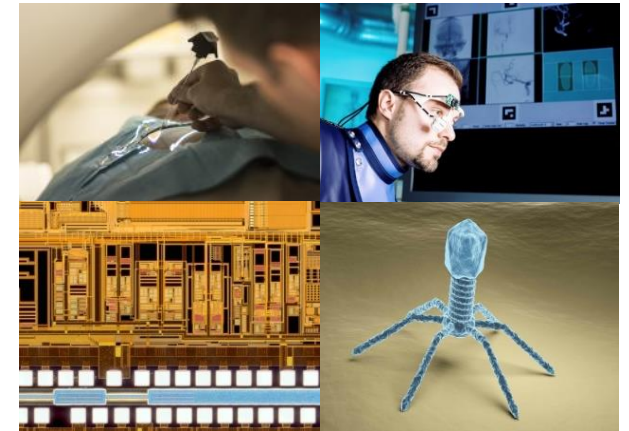
E-Mail: kontakt@initiative-bildverarbeitung.de
Internet: www.initiative-bildverarbeitung.de

Veranstaltungsort:
Wissenschaftspark Kiel
Fraunhoferstraße 13
Raum Einstein
24118 Kiel

Mit freundlicher Unterstützung der Wirtschaftsförderung und Technologietransfer Schleswig-Holstein GmbH (WTSH).




Schleswig Holsteinische Bildverarbeitungstage 2018



Donnerstag 7. Juni 2018





Ziel unseres Vereins ist die Stärkung von Kompetenz und Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen im Bereich der industriellen und medizinischen Bildverarbeitung. Dies gelingt uns durch den Technologietransfer aus den Hochschulen in die Wirtschaft und die Verbesserung des Erfahrungsaustauschs zwischen Wissenschaft und Wirtschaft, aber auch zwischen Hochschulgruppen und zwischen Unternehmen.

Die Veranstaltung „Schleswig-Holsteinische Bildverarbeitungstage 2018“ am Technologiestandort Schleswig-Holstein unterstützt unsere Ziele. Im Rahmen der Veranstaltung soll die Leistungsfähigkeit der Hochschulen und Firmen im Land Schleswig-Holstein im Bereich der medizinischen und industriellen Bildverarbeitung demonstriert werden. Höhepunkte der Veranstaltung bilden die Gastvorträge von Dr. Renato Turchetta (CEO IMASENIC Advanced Imaging S.L., Barcelona, Spain) und Junior Prof. Dr. Christian Hansen (Faculty of Computer Science, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg), die die neuesten Methoden und Trends in der industriellen- und der medizinischen Bildverarbeitung vorstellen werden.



Prof. S. Hußmann
1. Vorsitzender
IBV e.V.



Tagungsablauf

9:00	Start der KMU-Messe und Praktikumsbörse
12:30	Imbiss
13:00	Begrüßung durch Herrn Werner Kässens, Geschäftsführer der Kieler Wirtschaftsförderung
13:10	Keynotespeaker Industrielle Bildverarbeitung: Dr. Renato Turchetta, CEO IMASENIC Advanced Imaging S.L., Barcelona, Spain, „From smart applications through smart image sensors to smart images“.
13:55	Keynotespeaker Medizinische Bildverarbeitung: Junior Prof. Dr. Christian Hansen, Faculty of Computer Science, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, „Fortgeschrittene Techniken der Chirurg-Computer-Interaktion“.
14:40	Prof. Dr.-Ing. Jochen Maaß, Department Informations- und Elektrotechnik, Hochschule für angewandte Wissenschaften (HAW), Hamburg, "Unterstützung der Mensch-Roboter-Interaktion durch Tiefenbilddaten".
15:05	Dr. Timm Schoening, Deep Sea Monitoring Group, GEOMAR - Helmholtz Centre for Ocean Research, Kiel , "Mustererkennung und Maschinelles Lernen für Tiefsee-Bilddaten".
15:30	Kaffeepause



16:00	M.Sc. Johannes Lotz, Fraunhofer MEVIS, Lübeck , "Bildregistrierung großer histologischer Bilder für die Tumordiagnostik“.
16:25	Dr. rer. nat. Thomas Friedrich, Institute of Medical Engineering, University of Lübeck, "Nonlinear by Design: Magnetic Particle Imaging (MPI)".
16:50	Fokusfinder Preisverleihung, Einführung durch die Sponsoren
17:00	Kategorie Bildaufnahmetechniken und Bildsignal Verarbeitung für den UV/VIS/IR-Bereich, Laudatio: Betreuender Hochschullehrer Vortrag des Preisträgers: N.N.
17:20	Kategorie Industrielle Bildverarbeitungsanwendungen für den UV/VIS/IR-Bereich, Laudatio: Betreuender Hochschullehrer, Vortrag des Preisträgers: N.N.
17:40	Kategorie Bildverarbeitungsanwendungen für den Röntgen/MRT/MPI-Bereich, Laudatio: Betreuender Hochschullehrer, Vortrag des Preisträgers: N.N.
18:00	Imbiss