

Karte bitte
freimachen
oder Telefax an
09131-85 25-869

Kontaktstelle wtt
der Universität Erlangen-Nürnberg
Birgit Wolf
Henkestraße 91
91052 Erlangen

Innovation durch Kooperation

Hochschule und Wirtschaft in Niederbayern-Oberpfalz

Innovationen erfordern zunehmend eine enge Zusammenarbeit vieler Akteure. Einzubinden sind unterschiedliche Abteilungen im Betrieb, Kunden und Zulieferer wie auch wissenschaftliche Institutionen. Für Unternehmen bieten die Forschungseinrichtungen der Hochschulen Wissen zum aktuellen Forschungsstand, Nutzungsmöglichkeit von zusätzlichen Werkstätten und Laboren sowie Kontakte zu qualifizierten Fachkräften. Als fachkundige Kooperationspartner geben die Hochschulen Impulse für die Innovationsfähigkeit.

bayme und vbm führen den Hochschulkongress zusammen mit den sechs niederbayerischen und oberpfälzischen Hochschulen durch, um Ihnen die Möglichkeit zu geben, sich mit Experten der angewandten Forschung auszutauschen und Möglichkeiten und Chancen für Kooperationen zu erörtern. In den Info-Workshops werden konkrete Problemlösungen für die betriebliche Praxis vorgestellt.

Die Veranstaltung wird durch eine Ausstellung mit Informationsständen der Hochschulen, der Bayerischen Patentallianz GmbH, der Kompetenzzentrum Mittelstand GmbH und vom Haus der Forschung begleitet.

Lernen Sie auf dieser Veranstaltung das Potenzial der Hochschulen in Ihrer Region kennen und finden Sie kompetente Partner ganz in Ihrer Nähe.



 **Continental Automotive GmbH**
Siemensstraße 12, 93055 Regensburg

Anfahrt mit dem PKW

Die A3 an der Autobahnausfahrt Regensburg Ost (101) verlassen. Nach der Ampel in Richtung Weiden/Zentrum/GVZ-Mitte fahren, dann die erste Abfahrt rechts Richtung Siemensstraße. An der zweiten Ampel links Richtung Hauptpforte/Besucherparkplatz abbiegen.

Eine Veranstaltung von

bayme

Bayerischer Unternehmens-
verband Metall und Elektro e. V.

vbm

Verband der Bayerischen Metall-
und Elektro-Industrie e. V.

Max-Joseph-Straße 5
80333 München

www.baymevbm.de

Ansprechpartner

Susanne Finkenzeller
Abteilung Wirtschaftspolitik

Telefon 089-551 78-438

Telefax 089-551 78-249

susanne.finkenzeller@baymevbm.de

Einladung zum Hochschulkongress

Gemeinsam Wettbewerbs- vorteile schaffen!

Hochschule und Wirtschaft in Niederbayern-Oberpfalz
Kooperation bei Qualitätssicherung und Sensorik

Donnerstag, 29. November 2012, 12:30 Uhr

Continental Automotive GmbH

Siemensstraße 12, 93055 Regensburg



bayme vbm /
Die bayerischen Metall- und Elektro-Arbeitgeber

HOCHSCHULE
DEGGENDORF
UNIVERSITY



UNIVERSITÄT
PASSAU

HAW
Hochschule Amberg-Weiden
an der Regensburg-Universität
University of Applied Sciences (FH)

HOCHSCHULE
REGENSBURG
UNIVERSITY
OF APPLIED
SCIENCES

UR
Universität Regensburg

Gemeinsam Wettbewerbsvorteile schaffen!

Hochschule und Wirtschaft in Niederbayern-Oberpfalz – Kooperation bei Qualitätssicherung und Sensorik

Programm

11:00 Optionale Werksführung
(Wahl zwischen zwei Themenschwerpunkten)

12:30 Mittagsimbiss

13:00 **Begrüßung**
Hermann Brandl
Geschäftsführer
bayme vbm Geschäftsstelle Oberpfalz

Eröffnung
Dipl.-Ing. (BA) Thomas Hanauer
Vorstandsmitglied
bayme vbm Region Oberpfalz-Nord
Geschäftsführer
emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA, Nabburg

13:15 **Erfolgreiche Kooperation mit Hochschulen**
Dr. Dieter Dohnal
Leiter Technik
Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Regensburg

13:45 **Kooperation mit Hochschulen –
Wege, Ansprechpartner, Förderung**
mit den Transferverantwortlichen der Hochschulen
Wolfgang Ott, Hochschule Landshut
Dr. Karin Preißner, Technologie-Campus an der
Hochschule Amberg-Weiden e. V.
Dipl.-Ing. AO (FH) Claudia Puck, Hochschule Deggendorf
Martina Purucker, Universität Passau
Dr. Harald Schnell, Universität Regensburg
Dr. Florian Wagenpfeil, Hochschule Regensburg

Moderation
Christoph Heynen, FAU Erlangen-Nürnberg

14:30 Parallele Workshops

Info-Workshop 1
Röntgen-Computertomografie
Zerstörungsfreie Qualitätssicherung, dreidimensionale
Vermessung von Bauteilen
Prof. Dr.-Ing. Josef Stettmer
Fakultät Maschinenbau und Mechatronik
Hochschule Deggendorf

Info-Workshop 2
**Sensorik-Applikationszentrum –
vom Konzept bis zum Produkt**
Optische und akustische Sensorprinzipien und ihre
Anwendungsmöglichkeiten
Prof. Dr. Rudolf Bierl
Leiter Sensorik-ApplikationsZentrum (SappZ)
Hochschule Regensburg

Info-Workshop 3
Qualität durch Mathematik sichern
Signal- und Bildverarbeitungsmethoden für Qualitäts-
sicherung und Ausfallvorhersage
Prof. Dr. Tomas Sauer
Institut für Softwaresysteme in technischen Anwendungen der
Informatik (FORWISS)
Universität Passau

15:15 Kaffeepause mit begleitender Ausstellung

15:45 Parallele Workshops

Info-Workshop 4
Qualitätssicherung in der medizinischen Bildgebung
Ultraschall selbst anwenden und dabei Auflösung,
Bildqualität und funktionelle Aspekte kennenlernen
Prof. Dr. Ralf Ringler
Fakultät Wirtschaftsingenieurwesen
Hochschule Amberg-Weiden

Info-Workshop 5
Optische Sensoren (nicht nur) für die Bioanalytik
Sauerstoffsensoren mit Fluoreszenzlöschung, optische
pH-Sensoren, Teststreifen für Amine
PD Dr. habil. Axel Dürkop
Institut für Analytische Chemie, Chemo- und Biosensorik
Universität Regensburg

16:30 **Innovation durch Kooperation und Wettstreit der
Ideen am Beispiel automatisiertes Fahren**
Dr. Reiner Höger
Leiter Innovationsmanagement Continental Automotive
Continental Automotive GmbH, Regensburg

17:00 **Get-together mit begleitender Ausstellung**

18:00 voraussichtliches Ende der Veranstaltung

Rückmeldung

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme

An der Veranstaltung
Gemeinsam Wettbewerbsvorteile schaffen!
am Donnerstag, 29. November 2012, um 12:30 Uhr
in Regensburg, nehme ich gerne teil.

Ich nehme an der optionalen Werksführung ab 11:00 Uhr teil:
 Fertigung
 Testcenter

Ich besuche die Info-Workshops (Programm):
 14:30 Uhr Info-Workshop Nr. ____ (1, 2 oder 3)
 15:45 Uhr Info-Workshop Nr. ____ (4 oder 5)

Titel, Vorname, Name
Funktion
Firma/Institution
Begleitung: Titel, Vorname, Name
E-Mail

Datum

Unterschrift

Ihre Antwort per Fax an 09131-8525-869 oder E-Mail
an wtevents@zuv.uni-erlangen.de erbitten wir
bis 22. 11. 2012.

Bei Adress- und Namensänderungen bitten wir um Mitteilung. Gerne laden wir
Sie auch zu weiteren Veranstaltungen ein. Wenn Sie diesen Service nicht mehr
nutzen wollen, geben Sie uns bitte einen Hinweis. Vielen Dank.