



4. Industriekolloquium „Mikrokaltumformen“

PROGRAMM

09:00	Laborbesichtigungen	
12:00	Mittagessen	
13:00	Ausstellung / Pause	
13:30	Einführung	<i>F. Vollertsen</i>
13:50	Mikroumformverfahren	<i>H. Wielage</i>
14:10	Werkstoffe	<i>K. Partes</i>
14:30	Ausstellung / Pause	
15:00	Werkzeuge	<i>O. Riemer</i>
15:20	Charakterisierung	<i>C. v. Kopylow</i>
15:40	Prozessgestaltung	<i>K. Tracht</i>
16:00	Ausstellung / Pause	
16:30	Towards near-net shaping	<i>Philips Consumer Lifestyle</i>
17:00	Ausstellung / Pause sowie Transferforum: Grundlagen in die Praxis	<i>exkl. für Mitglieder des IAK</i>
18:00	Gemeinsames Abendessen	

AM SFB 747 BETEILIGTE INSTITUTE

BIAS	Bremer Institut für angewandte Strahltechnik
BIBA	Bremer Institut für Produktion und Logistik
BIMAQ	Bremer Institut für Messtechnik, Automatisierung und Qualitätswissenschaft
bime	Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen
IfS	Institut für Statistik
IWT	Stiftung Institut für Werkstofftechnik
LfM	Labor für Mikrozerspanung
ZeTeM	Zentrum für Technomathematik



VERANSTALTER

SFB 747
„Mikrokaltumformen –
Prozesse, Charakterisierung,
Optimierung“

SPRECHER

Prof. Dr.-Ing. Frank Vollertsen

LEITUNG DES IAK

Dr. rer. nat. Helgi Diehl
Klagenfurter Str. 2
D-28359 Bremen

Telefon: +49-421-218 58132
Telefax: +49-421-218 58063
E-Mail: sfb747@uni-bremen.de
Internet: www.sfb747.uni-bremen.de

TEILNAHMEGEBÜHR

Die Teilnahmegebühr beträgt 195 €. Darin enthalten sind:

- Tagungsunterlagen
- Teilnahme an den Vorträgen inkl. Pausengetränken
- Mittag- und Abendessen

Für Mitglieder des IAK ist die Teilnahme kostenlos.

TAGUNGSHOTEL UND ÜBERNACHTUNG

Ringhotel Munte am Stadtwald
Parkallee 299 • D-28213 Bremen
Telefon: +49-421-22 02-0 • Fax: +49-421-22 02-609
info@hotel-munte.de • www.hotel-munte.de

Zimmer sind außerdem reserviert im
ATLANTIC Hotel Universum
Wiener Straße 4 • D-28359 Bremen
Telefon: +49-421-24 67 -0 • Fax: +49-421-24 67 -5 00
universum@atlantic-hotels.de • www.atlantic-hotels.de

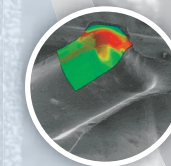
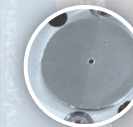
Bis zum 10. Oktober 2011 sind Zimmer unter dem Stichwort „SFB 747“ zum Vorzugspreis von 87 € (Hotel Munte) bzw. 99 € (Hotel Atlantic) vorreserviert und können von Ihnen direkt gebucht werden.



4. Industriekolloquium „Mikrokaltumformen“

Einladung und Programm

9. November 2011 in Bremen



Gefördert von der

Deutsche
Forschungsgemeinschaft **DFG**

Ein SFB der
Universität Bremen

■ DER SONDERFORSCHUNGSBEREICH SFB 747...

...hat das Anliegen, Prozesse und Methoden für die systematische Auslegung und den prozesssicheren Einsatz von Umformprozessen zur industriellen Herstellung metallischer Mikroteile bereitzustellen.

Hierzu werden Werkstoffentwicklung, Prozesseinflüsse und resultierende Bauteileigenschaften betrachtet – inklusive geeigneter Mess-, Regelungs- und Prüftechnik sowie planerischer Aspekte für die Fertigung.

■ DAS INDUSTRIEKOLLOQUIUM (IK11)...

...hat die Förderung des Technologietransfers zwischen Anwendern und Wissenschaftlern zum Ziel. Basierend auf den Kompetenzen des Sonderforschungsbereichs 747 „Mikrokalumformen – Prozesse, Charakterisierung, Optimierung“ suchen wir den fachlichen Dialog mit Entwicklern und Anwendern aus der Industrie.

Der Vorteil liegt für den Anwender in der zeitnahen Information über die neuesten Forschungsergebnisse. Neue Impulse aus der Industrie bekommen Einfluss auf zukünftige Arbeiten des SFB.

Das Kolloquium beginnt mit einer Laborbesichtigung, bei der anwendungsnahe Ergebnisse aus dem SFB 747 vorgestellt werden. Sowohl die Vorträge als auch die Poster- und Exponatenausstellung bieten Gelegenheiten für Informationsaustausch, Diskussionen und bilaterale Gespräche. Speziell für die Mitglieder des Industriearbeitskreises (IAK) wird zudem eine interaktive Gesprächsrunde zu aktuellen industriellen Anforderungen und Herausforderungen durchgeführt.

Weitere Infos zum Industriekolloquium finden Sie unter:
www.sfb747.uni-bremen.de/9-11-2011-4-industriekolloquium-2011

■ DER INDUSTRIEARBEITSKREIS (IAK)...

...begleitet den SFB 747 bei seinen Arbeiten und wird seinerseits regelmäßig über die erzielten Ergebnisse informiert. In jährlichen Sitzungen und in Einzelgesprächen findet ein reger Austausch zwischen Praxis und Forschung statt. Weiterhin soll der Industriearbeitskreis (IAK) Initiator für bi- und multilaterale Projekte sein.

Weitere Infos zum Industriearbeitskreis finden Sie unter:
www.sfb747.uni-bremen.de/industriearbeitskreis

■ MITGLIEDER DES INDUSTRIEARBEITSKREISES

(Stand: Juni 2011)

Robert Bosch GmbH



Embedded Microsystems
Bremen GmbH (emb)



Felss GmbH



Harting Applied Technologies
GmbH & Co. KG



Hella Fahrzeug-
komponenten GmbH



Keyence GmbH



IFUTEC GmbH



Philips
Consumer Lifestyle B.V.



SLM Solutions GmbH



Stüken GmbH & Co. KG



Tyco Electronics pretema
GmbH & Co. KG



Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG



Werth Tool MT GmbH



RÜCKANTWORT

Bitte bis zum 10.10.2011 an

Telefax: +49-421-218-58063

E-Mail: diehl@bias.de

Ich bin Mitglied im Industriearbeitskreis des SFB 747 und nehme am 9.11.11 am 4. *Industriekolloquium* „Mikrokalumformen“ des SFB 747 teil.

Ich bin *nicht* Mitglied im Industriearbeitskreis des SFB 747 und möchte an dem Vortragsprogramm teilnehmen. Die Teilnahmegebühr bezahle ich nach Erhalt der Rechnung.

Name

Vorname

Titel / Funktion in der Firma

Firma

Adresse

PLZ/Ort

Telefon

FAX

E-Mail

Datum

Unterschrift