



3. Industriekolloquium SFB 747 „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	Anforderungen an den Bereich Stanz und Umformtechnik bei der Tyco Electronics AMP GmbH	<i>J. Sinder</i>
17:00	Ausstellung / Pause sowie Transferforum: Grundlagen in die Praxis	<i>exkl. für Mit- glieder 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, Auto- matisierung und Qualitätswissenschaft
IfS	Institut für Statistik
IWT	Stiftung Institut für Werkstofftechnik
LfM	Labor für Mikrozerspannung
bime	Bremer Institut für Strukturmechanik und Produktionsanlagen
ZeTeM	Zentrum für Technomathematik










VERANSTALTER

SFB 747
„Mikrokaltumformen –
Prozesse, Charakterisierung,
Optimierung“



SPRECHER

Prof. Dr.-Ing. Frank Vollertsen

LEITUNG DES IAK

Dr.-Ing. Thorsten Bothe
Klagenfurter Str. 2
D-28359 Bremen

Telefon: +49-421-218 5014
Telefax: +49-421-218 5063
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
- 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
Telefax: +49-421-22 02-609
E-Mail: info@hotel-munte.de
Internet: www.hotel-munte.de

Bis zum 11. Oktober 2010 sind Zimmer unter dem Stichwort
„SFB 747“ zum Vorzugspreis von 84 € vorreserviert und können
von Ihnen direkt über das Ringhotel Munte gebucht werden.

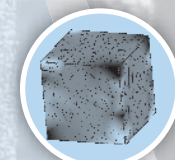
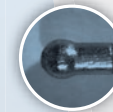
Kontaktieren Sie uns gerne für Hilfe und Nachfragen.





3. Industriekolloquium „Mikrokaltumformen“

Einladung und Programm

23. November 2010 in Bremen



Gefördert von der
Deutsche
Forschungsgemeinschaft 

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 planerischen Aspekten für die Fertigung.

■ DAS INDUSTRIEKOLLOQUIUM (IK10)...

...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. Im Rahmen von Vorträgen und bei der Poster- und Exponateausstellung werden Gelegenheiten für Informationsaustausch, Diskussionen und bilaterale Gespräche geschaffen. Speziell für die Mitglieder des Industriearbeitskreises (IAK) wird zudem eine interaktive Gesprächsrunde zu aktuellen industriellen Anforderungen und Herausforderungen durchgeführt.

Infos zum Industriekolloquium finden Sie unter:
www.sfb747.uni-bremen.de/IK10

■ 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) Keimzelle für bi- und multilaterale Projekte sein.

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

■ MITGLIEDER DES INDUSTRIEARBEITSKREISES

(Stand: Mai 2010)

Robert Bosch GmbH



Embedded Microsystems
Bremen GmbH (emb)



Felss GmbH



Harting Applied Technologies
GmbH & Co. KG



Hella Fahrzeug-
komponenten GmbH



Keyence GmbH



IFUTEC GmbH



mt microtool GmbH



MTT Technologies GmbH



Philips
Consumer Lifestyle B.V.



Stüken GmbH & Co. KG



Tyco Electronics pretema
GmbH & Co. KG



Weidmüller Interface
GmbH & Co. KG



RÜCKANTWORT

Bitte bis zum 15.10.2010 an

Telefax: +49-421-218-5063

E-Mail: bothe@bias.de

Ich bin Mitglied im Industriearbeitskreis des SFB 747 und nehme am 23.11.10 am 3. *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