

4. GREMIEN UND MITGLIEDER

Sprecher

Prof. Dr.-Ing. Gunther Eggeler
Ruhr-Universität Bochum
Fakultät für Maschinenbau
Lehrstuhl Werkstoffwissenschaft

D-44780 Bochum

Telefon: 0234-32-23022

Email: gunther.eggeler@ruhr-uni-bochum.de

Stellvertreter

Prof. Dr.-Ing. Ewald Georg Welp
Lehrstuhl Maschinenelemente und
Konstruktionslehre

Vorstand

Prof. Dr.-Ing. Otto T. Bruhns
Lehrstuhl für Technische Mechanik
Prof. Dr.-Ing. Gunther Eggeler
Prof. Dr.-Ing. Ewald Georg Welp

beratend

Prof. em. Dr.-Ing. Dr. h.c. Erhard Hornbogen
Dr.-Ing. Matthias Mertmann
Dr. rer. nat. Klaus Neuking
Prof. Dr.-Ing. Michael Pohl

Unabhängige Finanzkommission

Prof. Dr. rer. nat. Josef Pelzl
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Predki

SFB-Mitglieder

Dr.-Ing. Andreas Bracke
Prof. Dr.-Ing. Otto T. Bruhns
Dr. rer. nat. Hans Peter Buchkremer
Prof. Dr.-Ing. Gunther Eggeler
Prof. Dr. rer. nat. Matthias Epple
Junior-Prof. Dr. med. Stefan A. Esenwein
Prof. Dr. med. Dietrich H.W. Grönemeyer
Prof. Dr. rer. nat. Klaus Hackl
Prof. em. Dr.-Ing. Dr. h.c. Erhard Hornbogen
Junior-Prof. Dr.-Ing. Alfred Ludwig
Prof. Dr.-Ing. Horst Meier
Dr.-Ing. Matthias Mertmann
Dr. rer. nat. Klaus Neuking
Dr.-Ing. Claus Oberste-Brandenburg
Prof. Dr. rer. nat. Josef Pelzl
Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Predki
Prof. Dr.-Ing. Michael Pohl
Priv.-Doz. Dr.-Ing. Eckhard Quandt
Prof. Dr.-Ing. Stefanie Reese
Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Schmahl
Prof. Dr. rer. nat. Wolfgang Schuhmann
Priv. Doz. Dr.-Ing. Birgit Skrotzki
Dr. rer. nat. Christoph Somsen
Prof. Dr. rer. nat. Detlev. H. H. Stöver
Prof. Dr.-Ing. Werner Theisen
Prof. Dr.-Ing. Klaus Weinert
Prof. Dr.-Ing. Ewald Georg Welp
Prof. Dr. rer. nat. Andreas Wieck
Dr.-Ing. Bernhard Winzek

5. ÜBERBLICK JAHR 2003

Es wurde beschlossen, zwei Mitgliederversammlungen im Kalenderjahr 2003 abzuhalten. Die erste fand bereits am 11. Februar 2003 statt. Die zweite Mitgliederversammlung ist für den 7. Oktober geplant. Am 9. Oktober 2003 findet die diesjährige Sitzung des SFB 459 mit dem Industriellen Beraterkreis statt. Für den 10. Oktober 2003 wird der SFB 459 gemeinsam mit der Firma Memory Metalle GmbH die BOKOMAT 2003 organisieren. Außerdem ist geplant, die zwei erfolgreichen Foren mit Kolloquiumscharakter aus der ersten Förderphase fortzuführen:

- 1) Das wissenschaftliche SFB-Kolloquium, in welchem externe Gäste über ihre dem Arbeitsgebiet des SFB nahe stehenden Themen sprechen. Dieses soll im Sommersemester mit 13 Veranstaltungen stattfinden.
- 2) Das Mitarbeiterseminar, in welchem es Übersichtsvorträge über den Stand der laufenden Arbeiten geben wird. Diese interne Veranstaltung wird von Herrn Dr.-Ing. Oberste-Brandenburg organisiert.

6. WISSENSCHAFTLICHES KOLLOQUIUM IM SOMMER 2003

Das SFB-Kolloquium mit externen Gästen und Vortragenden findet (falls nicht anders angekündigt) an Dienstagen um 17.00 Uhr im Raum IA 1/21 (Lehrstuhl Werkstoffwissenschaft) statt. Im Anschluss findet eine Nachsitzung statt. Der Ort der Nachsitzung wird nach dem Seminar bekannt gegeben. Im Sommersemester 2003 werden folgende Vorträge gehalten:

26.03.: **Prof. Manfred Ahlers**, Centro Atómico Bariloche and Instituto Balseiro of the Comisión Nacional de Energía Atómica, Bariloche/ ARG
(*Sondertermin; Achtung: Mittwoch!*)

"Einfluss der Fernordnung auf die Stabilität von Formgedächtnislegierungen"

02.04.: **Prof. Manfred Ahlers**, siehe oben
(*Sondertermin; Achtung: Mittwoch!*)

"Alterungsverhalten von Cu-Zn-Al-Formgedächtnislegierungen"

22.04.: **Prof. Horst Böhm**, Universität Mainz, Institut für Geowissenschaften

"Mechanismen und Phasenumwandlungen zweiter Ordnung"

29.04.: **Dr. Andreas Schuster**, EADS Corporate Research Center Germany, München
"Klettverschluss mit Formgedächtnisdrähten"

06.05. und am 13.05. keine Vorträge!