

Bericht des Vorsitzenden des DEKOMECH
Professor R. Kienzler
an die deutsche Sektion der GAMM
anlässlich der GAMM-Jahrestagung 2009 in Gdańsk

DEKOMECH:

Der Vorstand setzt sich aus den Mitgliedern:

P. Eberhard	(Stuttgart)
O. von Estorff	(Hamburg) <i>Schriftführer</i>
R. Kienzler	(Bremen) <i>Vorsitzender</i>
W. Schröder	(Aachen)
P. Steinmann	(Erlangen) <i>Stellv. Vorsitzender</i>

zusammen. Die Amtszeit des Vorstandes hat am 01.01.2009 begonnen und läuft bis zum 31.12.2011. Für die gleiche Amtszeit wurden die Mitglieder der Wahlkommission gewählt: P. Steinmann (als stellvertretender Vorsitzender kraft Amt), D. Hänel (Duisburg-Essen) und R. Kreißig (Chemnitz).

IUTAM:

Das derzeitige **IUTAM Bureau** (2009-2012) setzt sich aus

T. J. Pedley	<i>President</i>
L.B. Freund	<i>Vice-President</i>
F. Dias	<i>Secretary General</i>
N. Olhoff	<i>Treasurer</i>

sowie den weiteren Mitgliedern

F. L. Chernousko
I. Goldhirsch
N. K. Gupta
A. Thess

zusammen.

Ein Vorschlag für die Neuwahl des IUTAM Bureau und der General Assembly muss Anfang 2011 vorbereitet und im Herbst 2011 eingereicht werden.

Die deutschen Vertreter der **General Assembly** sind die Kollegen:

P. Eberhard	(Stuttgart)	01.01.06.-31.12.09 (1. Amtszeit)
C. Miehe	(Stuttgart)	01.01.06-31.12.09 (2. Amtszeit)
W. Schröder	(Aachen)	01.01.06-31.12.09 (2. Amtszeit)
A. Thess	(Ilmenau)	01.01.08-31.12.11 (2. Amtszeit)

Mitglied der General Assembly als „Member-at-Large“ wurde W. Schiehlen (Stuttgart) für die Jahre 2009-2012 gewählt.

„Observer“ der General Assembly als Chairman der Working Party WP2:
„Dynamical Systems and Mechatronics“ ist:

F. Pfeiffer (München)

Die deutschen Vertreter im **Congress COMMITTEE** sind die Kollegen:

E. Kreuzer (Hamburg-Harburg) (bis 2010)

A. Thess (Ilmenau) (bis 2012)

Mitglied im IUTAM **Symposia Panel for Solid Mechanics**:

W. Ehlers (Stuttgart)

Mitglied im IUTAM **Symposia Panel for Fluid Mechanics**

Im Jahr 2009 wird das folgende IUTAM Symposium unter Beteiligung von DEKOMECH Mitgliedern durchgeführt:

IUTAM Symposium on Multiscale Modelling of Fatigue, Damage and Fracture in Smart Materials Systems,
2009, Freiberg, Germany
Chairman: M. Kuna

Die nächste ICTAM wird 2012 in Beijing stattfinden. Die Nationale Vorauswahl der aus Deutschland eingereichten Abstracts muss Ende 2011/Anfang 2012 durchgeführt werden.

Weitere Informationen finden sich unter <http://www.iutam.org>.

CISM:

Im **Scientific Council** des CISM sind derzeit von deutscher Seite die Kollegen:

H. Grundmann (München)

F. Pfeiffer (München)

W. A. Wall (München)

Academic Assembly

K.-U. Bletzinger (München) *Representative of Adhering Institutions*

Im Jahr 2009 werden folgende **Advanced Schools** unter Beteiligung von DEKOMECH Mitgliedern durchgeführt:

Numerical Modeling of Concrete Cracking

May 18 – 22, 2009

G. Hofstetter (University of Innsbruck, Austria)

G. Meschke (Ruhr-Universität Bochum, Germany)

Cellular and Porous Materials in Structures and Processes

September 28 – October 2, 2009

H. Altenbach (University of Halle-Wittenberg, Germany)

A. Öchsner (Technical University of Malaysia, Malaysia)

EUROMECH:

Von deutscher Seite sind **Council-Members** die Kollegen:

H. H. Fernholz (Berlin) *Vice President* 2007-2012

W. Schröder (Aachen) *Treasurer* 2004-2009

EUROMECH Advisory Board

F. Pfeiffer (München) *Vertreter* GAMM

EUROMECH European Turbulence Conference Committee:

B. Eckhardt (Marburg) 01.01.2004 - 31.12.2011

H. H. Fernholz (Berlin) 01.01.2002 - 31.12.2009

EUROMECH Fluid Mechanics Conference Committee:

W. Schröder (Aachen) 01.01.2007 - 31.12.2011

N. Adams (München) 01.01.2008 - 31.12.2012

EUROMECH Mechanics of Materials Conference Committee:

A. Bertram (Magdeburg) 01.01.2004 - 31.12.2009

P. Fratzl (Potsdam) 01.01.2004 - 31.12.2009

P. Steinmann (Erlangen) 01.01.2007 - 31.12.2012

EUROMECH Solid Mechanics Conference Committee:

V. Ulbricht (Dresden) 01.01.2007 - 31.12.2012

EUROMECH Nonlinear Oscillations Conference Committee:

P. Eberhard (Stuttgart) 01.01.2009 - 31.12.2014

Honorary Members sind die Kollegen:

E. Krause (Aachen)

W. Schiehlen (Stuttgart)

Im Jahr 2009 werden folgende EUROMECH Kolloquien unter Beteiligung von DEKOMECH Mitgliedern durchgeführt:

Large Eddy Simulation for Aerodynamics and Aeroacoustics

March 23 – 25, 2009

M. Manhart (München)

C. Brun (Grenoble, France)

Vehicle Aerodynamics

March 24 – 26, 2009

G. Hofstetter (Berlin)

L. Löfdahl (Chalmers University, Schweden)

C. Navid Nayeri (Berlin)

Die nächsten Konferenzen sind.

7th European Solid Mechanics Conference

September 07 – 11, 2009, (Lissabon, Portugal)

12th European Turbulence Conference

September 07 – 10, 2009, (Marburg)

B. Eckhardt *Local Organizer*

Weitere Informationen finden sich unter <http://www.euromech.org>.

IACM:

E. Ramm (Stuttgart) *Executive Council Member*

E. Stein (Hannover) *Honorary Member*

W. Wunderlich (München) *Honorary Member*

General Council Members

E. Ramm (Stuttgart),

E. Rank (München)

P. Steinmann (Erlangen)

W. Wall (München)

B. Wohlmuth (Stuttgart)

P. Wriggers (Hannover)

Der „9th World Congress on Computational Mechanics“ findet vom 19. - 23. Juli 2010 in Sydney, Australien statt.

Weitere Informationen finden sich unter <http://www.iacm.info>.

ECCOMAS:

Im **Managing Board** sind von deutscher Seite die Kollegen:

E. Ramm (Stuttgart) *Vice President*

P. Steinmann (Erlangen)

E. Stein (Hannover) *Representative of IACM*

O. Mahrenholtz (Hamburg-Harburg) *Coopted Member*

Weitere Informationen finden sich unter <http://www.cimne.com/eccomas>

GACM:

Die German Association for Computational Mechanics ist Mitglied von IACM und ECCOMAS und ideell mit dem DEKOMECH verknüpft. Das **Executive Council** setzt sich aus den Kollegen:

M. Bischoff	(Stuttgart)
S. Löhnert	(Hannover) <i>Secretary</i>
G. Meschke	(Bochum)
G. Müller	(München)
E. Stein	(Hannover) <i>Honorary President</i>
W. Wagner	(Karlsruhe) <i>Treasurer</i>
W. A. Wall	(München) <i>Vice President</i>
P. Wriggers	(Hannover) <i>President</i>
W. Wunderlich	(München) <i>Honorary President</i>

zusammen.

Weitere Informationen finden sich unter <http://www.gacm.de/>

DFG:

Senat der DFG

S. Reese	(Braunschweig)	2008 - 2011
----------	----------------	-------------

Senatsausschuss für Graduiertenkollegs

B. Svendsen	(Dortmund)	2007 - 2010
-------------	------------	-------------

Fachkollegien 2008-2011

Fachkolleg 402 „Mechanik und Konstruktiver Maschinenbau“
V. Ulbricht (Dresden) *Sprecher*

La"

Fachvertreter „Mechanik“

A. Bertram	(Magdeburg)
L. Gaul	(Stuttgart)
J. Schröder	(Duisburg-Essen)
V. Ulbricht	(Dresden)

Fachvertreter „Akustik“

O. v. Estorff	(Hamburg-Harburg)
---------------	-------------------

Fachkolleg 404 „Wärmeenergie-technik, Thermische Maschinen und Antriebe“

A. Thess (Ilmenau) *Stellvertretender Sprecher*

Fachvertreter „Strömungsmechanik“

R. Radespiel (Braunschweig)

A. Thess (Ilmenau)

C. Tropea (Darmstadt)

Fachkolleg 410 „Bauwesen und Architektur“

Fachvertreter „Kontinuumsmechanik, Statik und Dynamik“

K.U. Bletzinger (München)

K. Meskouris (Aachen)

P. Wriggers (Hannover)

Für die Neuwahl der Mitglieder der Fachkollegien 402, 404, 407 und 410 der DFG muss Anfang 2010 ein im DEKOMECH abgestimmter Vorschlag über die Deutsche Sektion der GAMM an die DFG gesandt werden.

R. Kienzler
Vorsitzender des DEKOMECH

Bremen, den 01.04.2009