

## Anmeldung

Bitte antworten Sie bis zum 31. Oktober 2007:

An der Veranstaltung

### „Am Zentrum Metallische Bauweisen der RWTH Aachen trifft Wirtschaft Wissenschaft“

werde ich  teilnehmen

werde ich  nicht teilnehmen

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

PLZ / Ort \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

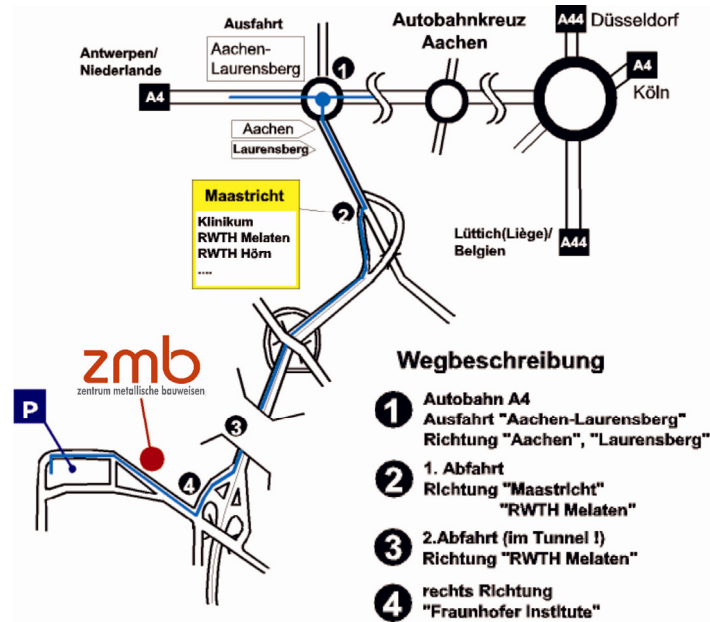
Begleitung \_\_\_\_\_

Datum \_\_\_\_\_ Unterschrift \_\_\_\_\_

Anmeldung per Post,  
per Fax (0241) 80-92224  
oder formlos per E-Mail an  
[pawel.kucharczyk@iehk.rwth-aachen.de](mailto:pawel.kucharczyk@iehk.rwth-aachen.de)

**Jubiläumssitzung des Beirates  
am 6. November 2007**

## Anfahrtsskizze



## Anschrift

Zentrum Metallische Bauweisen  
Seffenter Weg 198  
52074 Aachen

## Kontakt

Dr.-Ing. Pawel Kucharczyk  
Institut für Eisenhüttenkunde (IEHK)  
Intzestr. 1  
52056 Aachen  
Tel.: 0241/ 80 - 25117  
Fax: 0241/ 80 - 92224  
E-Mail: [pawel.kucharczyk@iehk.rwth-aachen.de](mailto:pawel.kucharczyk@iehk.rwth-aachen.de)  
Internet: <http://www.zmb-aachen.de>

**zmb**  
zentrum metallische bauweisen

**RWTH AACHEN  
UNIVERSITY**

**IEHK**

Institut und Lehrstuhl für  
**Stahlbau**  
Leichtmetallbau

**ibf**

**zmb**  
zentrum metallische bauweisen



**aachen  
ISF**

**IOT**  
INSTITUT OBERFLÄCHENTECHNIK

**ika**

**Am Zentrum Metallische Bauweisen  
der RWTH Aachen**

**— das am 6. November 2002  
eingeweiht worden ist —**

**trifft Wirtschaft Wissenschaft**

**Einladung zur Jubiläumssitzung  
des Beirates am 6. November 2007**

**Interdisziplinäre Forschung für neue  
Lösungen in Stahl und Metall**

Die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen verfügt in ihren Fakultäten für Bauingenieurwesen, Maschinenbau sowie Georressourcen und Materialtechnik über Institute mit großen Kapazitäten, die mit der Stahlforschung und -anwendung in verschiedenen Fachsparten befasst sind. Die Forschungsaufgaben und die Ergebniserwartung industrieller Partner erfordern in zunehmendem Maße eine interdisziplinäre Zusammenarbeit über die Fachgrenzen hinweg. Im gemeinnützigen Verein Zentrum Metallische Bauweisen (zmb) e.V. haben sich folgende Institute zusammengeschlossen:

- Institut für Bildsame Formgebung
- Institut für Eisenhüttenkunde
- Institut für Kraftfahrwesen
- Institut für Oberflächentechnik
- Institut für Schweißtechnik und Fügetechnik
- Lehrstuhl für Stahlbau und Leichtmetallbau



Der Zusammenschluss dieser Institute führt zur Kopplung von Fachkompetenzen verschiedener Gebiete und bietet so die Möglichkeit, in enger Zusammenarbeit geschlossene Prozessketten von der Werkstoffwahl bis hin zum fertigen Bauteil darzustellen. Das gemeinsame Institut, das Zentrum Metallische Bauweisen (zmb), ist am 6. November 2002 eingeweiht und der Forschungsarbeit übergeben worden.

13:00 Uhr	Eintreffen der Teilnehmer (Imbiss)
14:00 Uhr	Begrüßung durch den Beiratsvorsitzenden <i>Dr.-Ing. R. Weber</i>
14:10 Uhr	Grußwort des Rektors der RWTH <i>Prof. Dr. rer. nat. B. Rauhut</i>
14:20 Uhr	<b>15 Jahre Idee – 5 Jahre Gebäude zmb</b> <i>Prof. Dr.-Ing. W. Bleck, Institut für Eisenhüttenkunde</i>
14:30 Uhr	<b>Das dematerialisierte Bauen mit Stahl und Glas</b> <i>Prof. Dr.-Ing. M. Feldmann, Lehrstuhl für Stahlbau</i>
14:45 Uhr	<b>Sicher und leicht - Lösungen für den Automobilbau</b> <i>Prof. Dr.-Ing. H. Wallentowitz, Institut für Kraftfahrwesen</i>
15:00 Uhr	<b>Wir fügen alles – Ergebnisse aus der Fügetechnik</b> <i>Prof. Dr.-Ing. U. Reisgen, Institut für Schweißtechnik</i>
15:15 Uhr	<b>Stahl und Kunst – eine kreative Begegnung</b> <i>Prof. Dr. G. Zehnder</i>
15:25 Uhr	<b>Neue Aktivitäten am Floriansdorf</b> <i>Dr.-Ing. H.-D. Nüßler, Feuerwehr Aachen</i>
15:35 Uhr	Kaffeepause
15:35 Uhr	<b>(Wahl des Beiratsvorsitzenden</b> <i>Beiratsmitglieder)</i>
16:15 Uhr	<b>Beschichtungen im Querschnitt</b> <i>Prof. Dr.-Ing. K. Bobzin, Institut für Oberflächentechnik</i>
16:30 Uhr	<b>Innovative Umformtechnik – Projektbeispiele und Möglichkeiten</b> <i>Prof. Dr.-Ing. G. Hirt, Institut für Bildsame Formgebung</i>
16:45 Uhr	<b>Das neue Design von Stählen – werkstofftechnische Forschung in Aachen</b> <i>Dr.-Ing. S. Münstermann, Institut für Eisenhüttenkunde</i>
17:00 Uhr	<b>Preisverleihung zum Wettbewerb „Stahl fliegt“</b> <i>Prof. Dr.-Ing. G. Hirt, Institut für Bildsame Formgebung</i>
17:10 Uhr	Schlussdiskussion <i>Dr.-Ing. R. Weber, Beiratsvorsitzender des zmb</i>
17:30 Uhr	<b>Musikalischer Ausklang</b>



Zentrum Metallische Bauweisen  
Seffenter Weg 198  
52074 Aachen