

Für Termine

ANMELDUNG

Der Kostenbeitrag für Vorträge, Vortragunterlagen, Getränke, Abendessen und Mittagsimbiss beträgt **275,00 Euro** zzgl. ges. MwSt. Eine Anmeldung ist bis **spätestens 30. April 2010** möglich. Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung. Abmeldungen müssen schriftlich ebenfalls **bis zum 30. April** erfolgen, danach kann keine Kostenerstattung erfolgen.

FAX: 07361-576-2270 oder

Giesserei-Kolloquium@htw-aalen.de

Folgende Personen nehmen am Kolloquium teil:

Name und Email:

.....
Firma

.....
Rechnungsanschrift (Auftragsnummer sofern für Rechnungsstellung erforderlich !)

.....

- Wir möchten mit einem Stand an der Ausstellung teilnehmen. Die Standgebühr beträgt 375,00 Euro zzgl. ges. MwSt. für eine Grundfläche von ca. 3 m² (2 x 1,5 m) zzgl. Teilnahmegebühr für eine Person.
- Wir sind an einem Kurzvortrag über unser Lieferprogramm interessiert.

Hotel Cafe Antik Stuttgarterstraße 47 73430 Aalen Tel: 07361 5716-0 Fax: 07361 5716-25	Aalener Ratshotel Friedrichstraße 7 73430 Aalen Tel: 07361 9584-0 Fax: 07361 9584-70	Hotel Scholz Aalener Straße 80 73432 Aalen-Unterkochen Tel: 07361 567-0 Fax: 07361 567-200
--	--	--

Ramada-Treff Hotel Osterbacher Platz 1 73431 Aalen Tel: 07361 944-0 Fax: 07361 944-550	Waldhotel Eichenhof Stadionweg 1 73430 Aalen Tel: 07361 41020 Fax: 07361 46688	Hotel Goldenes Lamm Kocherstraße 8 73432 Aalen-Unterkochen Tel: 07361 9868-0 Fax: 07361 9868-98
--	--	---

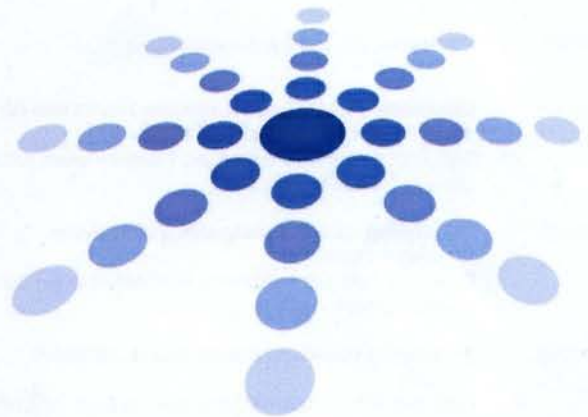
Weitere Hotels unter Touristeninformation der Stadt Aalen unter www.aalen.de

Vorläufiges Programm

AALENER GIESSEREI KOLLOQUIUM 2010

„Innovationen in Druckguss“

**5.- 6. Mai 2010
Aula der Hochschule Aalen**



Hochschule Aalen
Technik und Wirtschaft
Beethovenstraße 1
73430 Aalen

GTA
Gießerei Technologie Aalen

Mittwoch, 5.5.2010

- 14.00 **Begrüßung und Eröffnung der Fachausstellung.**
Prof. Dr.-Ing. Lothar Kallien

Prof. Dr. Gerhard Schneider
Rektor der Hochschule Aalen
- 14.15 **Beginn der Vorträge:**

Neue Konzepte zur Entwicklung hochfester Aluminium-Gusslegierungen
Prof. Dr.-Ing. Peter Schuhmacher, Gießerei-Institut der Universität Leoben
- 14.45 **Neue Antriebstechnologien im Automobil und ihre Auswirkungen auf die Aluminium Gussproduktion**
Dr.-Ing. Franz Josef Feikus, Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie, Düsseldorf
- 15.15 **Innovative Gussteilentwicklung in Mexiko**
Dipl.-Ing. Michael R. Baur MBA, Grupo Bocar S.A., Mexiko
- 15.45 **Kaffeepause und Fachausstellung**
- 16.15 **Laminarer Druckguss – Leichtbauverfahren für dynamisch beanspruchte Bauteile**
Dipl.-Ing. Anton Spatzenegger, Franken Guss Kitzingen GmbH & Co. KG
- 16.45 **Simulation und Messung des Verzugs bei Druckgussteilen**
Dipl.-Ing. Andreas Heitmann, MAGMA Gießereitechnologie GmbH, Aachen
- 17.15 **Innovative Gussbauteile im SuperLightCAR Projekt**
Dipl. Ing. Elmar Beeh, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt, Institut für Fahrzeugkonzepte
- 17.45 **Kurzvorträge der Aussteller**
- 19.00 **Gießerabend mit Abendessen im Gießereilabor**

Donnerstag, 6.5.2010

- 08.00 **Kaffee und Fachausstellung**
- 08.30 **Jet Cooling für thermisch beanspruchte Werkzeugpartien**
Peter-Christian Franz, Fa. Lethiguel, Frankfurt
- 09.00 **Zur Entstehung von Eigenspannungen in Gussteilen**
N.N. UTG, Technische Universität München
- 09.30 **Lean und Green - Zwei Seiten einer Medaille**
Prof. Dr.-Ing. Rainer Schillig, Hochschule Aalen
- 10.00 **Kaffeepause und Fachausstellung**
- 10.30 **Gussteilentwicklung und Leichtbau**
N.N. Daimler AG, Stuttgart
- 10.50 **Die Europäische Forschungsgemeinschaft Magnesium - EFM**
Christoph Schendera, EFM Aalen
- Aktuelle Forschungsthemen der Hochschule Aalen:**
- 11.10 **Variable Anschnittgeometrie im Druckgießwerkzeug**
Dipl.-Ing. Thomas Weidler
- 11.30 **Hohlräume im Druckguss durch Gasinjektion**
Dipl.-Ing. Christian Böhnlein
- 11.50 **Künstliche und natürliche Alterung von Zinkdruckgussteilen - Ergebnisse**
Dipl.-Phys. Walter Leis
- 12.20 **„Kinvac“ ein neues Entlüftungsventil**
Dipl.-Ing. Matthias Buschle
- 12.40 **Neue Ergebnisse übereutektischer AlSi-Legierungen für Druckgussanwendungen**
Dipl.-Ing. A. Baesgen
- 13.00 **Gemeinsamer Mittagsimbiss**
- 14.00 **Ende der Veranstaltung**

Rückfragen an die Hochschule Aalen:

Email: Giesserei-Kolloquium@htw-aalen.de

Prof. Dr.-Ing. Lothar H. Kallien: Tel. 07361-576-2252
Dipl.-Phys. Walter Leis: Tel. 07361-576-2255
Frau Renate Schnepf: Tel. 07361-576-2259