

Anmeldung

Der Kostenbeitrag für Vorträge, Getränke, Abendessen und Mittagsimbiss beträgt 395,00 Euro zzgl. ges. MwSt. bei einer Anmeldung bis zum 30. April 2019. Bei späterer Anmeldung erhöht sich der Preis um 100,00 Euro. Eine Anmeldung ist bis spätestens 6. Mai 2019 möglich.

Als Bestätigung Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung des Steinbeis-Transfer-Zentrums Gießerei-Technologie-Aalen GTA per E-Mail. Geben Sie dazu bei der Anmeldung bitte die E-Mail-Adresse für die Rechnungszusendung an.

Ist für die Rechnungsstellung eine interne Auftragsnummer Ihrer Firma erforderlich, muss diese auf der Anmeldung vermerkt sein. Abmeldungen müssen schriftlich bis zum 1. Mai 2019 erfolgen, danach kann keine Kostenerstattung mehr erfolgen.

Ihre Anmeldung senden Sie bitte an: anmeldung-su0825@stw.de

Name des Teilnehmers:

E-Mail des Teilnehmers:

E-Mail für Rechnungszusendung:

Auftragsnummer (falls für Rechnungsstellung erforderlich):

Rechnungsanschrift:

Firma:

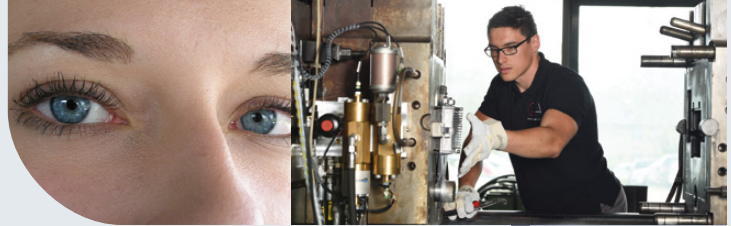
Adresse:

- Wir möchten mit einem **Stand an der Ausstellung** teilnehmen. Die Standgebühr beträgt 575,00 Euro zzgl. MwSt. für eine Grundfläche von ca. 3 m² (2 m x 1,5 m) zzgl. der Teilnahmegebühr für eine Person.
- Wir haben als Aussteller Interesse an einem **5-minütigen Kurzvortrag** (max. 5 Folien). Die Folien senden wir bis zum 3. Mai 2019 vorab an lothar.kallien@stw.de.

Parkmöglichkeiten finden Sie auf der Hochschulseite hs-aalen.de unter „Anfahrt“

Hotels unter Touristeninformation der Stadt Aalen www.aalen.de

Innovationen in Druckguss



Aalener Gießerei Kolloquium 2019 mit Fachausstellung

8. - 9. Mai 2019

Audimax der Hochschule Aalen

Hochschule Aalen 

GTA
Gießerei Technologie Aalen

Aalener Gießerei Kolloquium 2019

Mittwoch, 8.5.2019

- 14:00 Begrüßung und Eröffnung der Fachausstellung**
Prof. Dr. rer. nat. Gerhard Schneider,
Rektor der Hochschule Aalen
- Prof. Dr.-Ing. Lothar H. Kallien
- 14:15 Beginn der Vorträge**
- Elektromobilität - Auswirkungen und Chancen für die Druckgussindustrie**
Dipl.-Wirt.-Ing. Alexander Marks, Oskar Frech GmbH + Co. KG,
Schorndorf
- 14:45 Bauteil- und Prozessentwicklung zur hocheffizienten Fertigung von Großseriendruckgussmotorblöcken**
Dr.-Ing. Heinrich Fuchs, Martinrea-Honsel Germany GmbH, Meschede
- 15:15 Methodische Produkt- und Prozessentwicklung im Druckguss mit Autonomous Engineering**
Dr.-Ing. Jörg C. Sturm, MAGMA Gießertechnologie GmbH, Aachen
- 15:45 Kaffeepause und Fachausstellung**
- 16:30 Gegossene Bauteile für den Leichtbau im Fahrzeug aus Aluminiumwerkstoffen**
Dr. Achim Keidies, Dipl.-Ing. Bolko von Bartenwerffer, Franken Guss GmbH & Co. KG, Kitzingen
- 17:00 Praxisversuche zum Einsatz von Salzkernen im Druckgießprozess**
Dr.-Ing. Peter Lutze, ae group ag, Gerstungen
- 17:30 Kurzvorträge der Aussteller**
- 19:00 Gießabend mit Abendessen im Gießereilabor**

Donnerstag, 9.5.2019

- 08:00 Kaffee und Fachausstellung**
- 08:45 Aktivitäten im Bereich Technik, NE-Metallguss und Digitalisierung**
M.Sc. Tobias Rennings, Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie e.V., Düsseldorf
- 09:15 Uddeholm AM Heatvar - das neue Pulver für additiv gefertigte Einsätze**
Dipl.-Ing. Georg Zwick, voestalpine High Performance Metals Deutschland GmbH, Düsseldorf
- 09:45 Innovative Legierungen und Additive Manufacturing im Druckguss**
Dr.-Ing. Andreas Kleine, TRIMET Automotive Holding GmbH, Harzgerode
- 10:15 Kaffeepause und Fachausstellung**
- 10:45 Verbesserte Bauteileigenschaften durch optimierte Prozess- und Schmelztechnologie für Standard- und Sonderlegierungen**
René Wagner, ALUWAG AG, Niederbüren, Schweiz
- 11:15 Innovativer Leichtbau mit Zinkdruckguss**
Dr.-Ing. Didier Rollez, Grillo-Werke AG, Duisburg
- Aktuelle und neue Forschungsthemen der Hochschule Aalen:**
- 11:45 Einfluss des Wasserstoff-Eintrags auf die galvanische Beschichtbarkeit von Zinkdruckguss**
M.Sc. Christos Mangos, M.Sc. Axel Kansy
- Aktuelle Ergebnisse zum Einfluss von Herstellungs- und Beschichtungsprozessen bei der Galvanisierung von Zinkdruckguss**
Dipl.-Ing (FH) Alexander Pfund, fem Forschungsinstitut Edelmetalle + Metallchemie, Schwäbisch Gmünd
- Salzkern im Druckguss - neue Entwicklungen**
M.Sc. Marcel Becker
- Multimaterialverbunde für den hybriden Leichtbau**
M.Sc. Daniel Schwarz
- MagWeb - gewebeverstärkter Magnesiumdruckguss**
Dipl.-Ing. Thomas Weidler
- 13:00 Gemeinsamer Mittagsimbiss**
- 14:00 Ende der Veranstaltung**