

Leichtbau in Guss

**Digitalisierung und Differenzierung als Erfolgsfaktoren
im globalen Wettbewerb**

12. und 13. November 2019 in Nürtingen

HIGHLIGHT:
Besichtigung der
Daimler Gießerei
in Mettingen

Freuen Sie sich auf den Experten-Austausch zu diesen Schwerpunkten – **jetzt gleich anmelden:**

- Nationale und globale Herausforderungen in der Gießereitechnik
- Konzepte mit Zukunft: Werkstoffe und Verfahren
- Prozesssimulation und -Monitoring

+ Thema »Produkthaftung«:

Reklamation – die richtige Reaktion aller Beteiligten

Marcus Burkert, Rechtsanwalt, Partner der Sozietät Schweizer & Burkert

Es erwartet Sie eine **hochkarätige Expertenrunde**, u. a. mit

BDG Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie | BMW Group |
Daimler AG | Flow Science Deutschland GmbH | Krämer+Grebe GmbH & Co. KG |
Loramendi Vertriebs GmbH | RWP GmbH | TRIMET Aluminium SE | VW AG

In Kooperation mit



Mit freundlicher
Unterstützung von



Tagungsleiter und Fachbeirat

- Prof. Dr.-Ing. Wolfram Volk
› Lehrstuhl für Umformtechnik und Gießereiwesen, Technische Universität München
- Prof. Dr.-Ing. Hartmut Hoffmann
› Lehrstuhl für Umformtechnik und Gießereiwesen, Technische Universität München
- Dr.-Ing. Erwin Flender
› MAGMA Gießereitechnologie GmbH
- Dr.-Ing. Andreas Fent › BMW Group, Dingolfing
- Dipl.-Ing. (TU) Thomas Heller
› BMW Group, Landshut
- Prof. Dr.-Ing. Lothar Kallien › Hochschule Aalen
- Dipl.-Ing. Cesare Troglio › BDG Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie
- Peter Wanke › Audi AG

Teilnehmerstimmen zu Leichtbau in Guss 2018

»Breite interessante Themen mit gutem Networking während der Veranstaltung.«

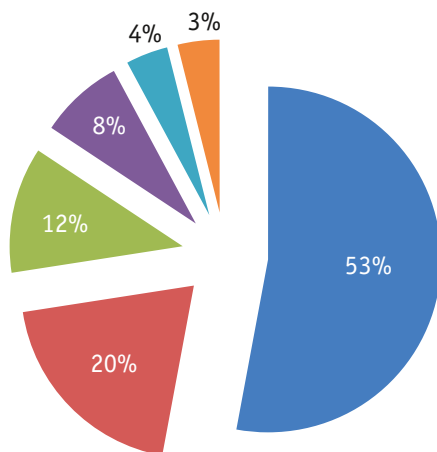
Andreas Fischer › DGH Heidenau

»Beste Gelegenheit zur Netzwerkpfege mit Kollegen aus der Forschung, der Zulieferindustrie und von Automobilbauern.«

Dr. Andreas Fent › BMW Group, Dingolfing

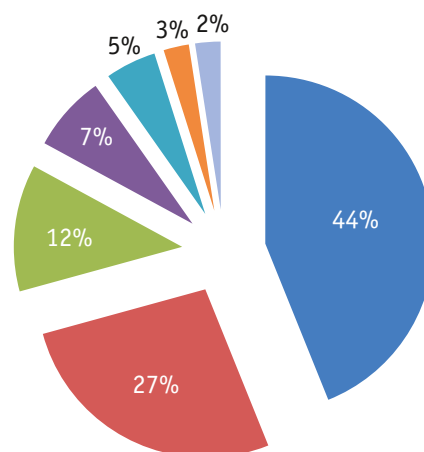
Wen Sie auf der Fachtagung treffen

Branchen



- Metallerzeugung und -bearbeitung
- Maschinenbau
- Fahrzeugbau und -zulieferer
- Chemische Industrie
- Handel
- Universitäten, Forschungsinstitute

Abteilungen



- Forschung & Entwicklung
- Marketing, Verkauf, Vertrieb
- Unternehmensleitung
- Konstruktion, Produktentwicklung
- Produktionsplanung, Arbeitsvorbereitung
- Fertigung, Produktion
- Logistik, Materialwirtschaft

Mit begleitender Fachaussstellung!

Für weitere Informationen oder Rückfragen ist Frau Christine Sieber gerne für Sie da! christine.sieber@hanser.de

Dienstag, 12. November 2019**08:30** Anmeldung und Begrüßungskaffee**09:15** Begrüßung und EinleitungProf. Dr.-Ing. Wolfram Volk > Technische Universität München,
Lehrstuhl für Umformtechnik und Gießereiwesen, Garching**Konzepte mit Zukunft: Werkstoffe und Verfahren****09:30 Bauteilspezifische Prozessauslegung von Aluminium-Strukturbauteilen im weltweiten Zulieferverbund**

Dr. Lutz Storsberg, Leiter Produktion Druckguss > Daimler AG, Stuttgart

10:05 ☕ Kaffeepause**10:45 Legierungsentwicklung für gegossene Strukturteile und deren Wärmebehandlung**

Dr.-Ing. Hubert Koch, Senior Scientist im Bereich Forschung und Entwicklung > TRIMET Aluminium SE, Essen

11:20 Oberflächenstrukturierungen in Schwerkraftkokillengusswerkzeugen

Dr.-Ing. Sebastian Gerth > Volkswagen Group Components, Braunschweig

11:55 ☕ Mittagspause**13:15 Großserienproduktion von 3D-gedruckten Sandkernen in der Automobilindustrie**Francesc Roure Pastor, Projektleiter Industrialisierung Kerndrucken
> Loramendi Vertriebs GmbH, Ratingen**13:50 Simulation und Optimierung des Entkernprozesses von anorganischen Sand-Binder-Systemen für das Leichtmetallgießen**Florian Etmeyer, Wissenschaftlicher Mitarbeiter
> Fraunhofer Einrichtung für Gießerei-, Composite- und Verarbeitungstechnik IGCV, Garching**14:25** ☕ Kaffeepause**Besichtigung der Daimler Gießerei, Mettingen****14:40 Bus-Transfer zur Besichtigung****Bitte beachten Sie:** Es ist keine Anfahrt mit dem Pkw möglich.**15:15** Beginn der Werksführung**17:30** Ende der Besichtigung + Rücktransfer zum Hotel**18:00** Ende des ersten Veranstaltungstages**18:30** Get-together

Zum Ausklang des ersten Veranstaltungstages laden wir Sie herzlich zu unserem Get-together im Schlachthofbräu/Nürtingen ein. Nutzen Sie die Möglichkeit, sich beim Abendessen mit anderen Teilnehmern auszutauschen und neue Kontakte zu knüpfen.

Mittwoch, 13. November 2019**Globale und nationale Herausforderungen in der Gießereitechnik****09:00 Seidenstraße und Protektionismus – neue Herausforderungen für Deutsche Gießereien?**Heiko Lickfett, Bereichsleitung Wirtschaft
> BDG Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie, Düsseldorf**09:35 Chinas Gießereien: Virtuell und Real – Heute und Morgen**

Dr. Konrad Weiß, Geschäftsführer > RWP GmbH, Roetgen

10:10 Reklamation – die richtige Reaktion aller BeteiligtenMarcus Burkert, Rechtsanwalt
> Partner der Sozietät Schweizer & Burkert, Rosengarten**10:45** ☕ Kaffeepause**Prozesssimulation und -monitoring****11:30 Innovative Werkzeuge für hohe Prozessverfügbarkeit**Georg Wetter, Projektmanager
> KRÄMER+GREBE GmbH & Co. KG, Biedenkopf**12:05 Das mikromechanische Verhalten von binären Al-Si-Legierungen unter Last**Georg Baumgartner, Produktionsspezialist Prozess
> BMW Group, Landshut**12:40** ☕ Mittagspause**13:45 Simulation im Entwicklungsprozess von innovativen Leichtbaukonzepten**Dr.-Ing. Dipl.-Phys. Matthias Todte, Berechnungsingenieur
> Flow Science Deutschland GmbH, Rottenburg**14:20 Automatisierte Bauteilbewertung durch die Inline-Computertomographie in der Leichtmetallgießerei der BMW AG in Landshut**Maxim Schlotterbeck, Promovendin
> Institut für Werkstoff- und Fügetechnik,
Otto-von-Guericke Universität Magdeburg**14:55** Zusammenfassung**15:15** Ende der Veranstaltung**Aussteller** 

Melden Sie sich gleich an!

Online unter www.hanser-tagungen.de/guss oder per Fax: +49 89 99830-157

- Hiermit melde ich mich zur 13. Fachtagung **Leichtbau in Guss** am 12. und 13. November 2019 in Nürtingen an.
Bei einer Anmeldung bis **14.10.2019 € 980,-** | Bei einer Anmeldung ab 15.10.2019 € 1.120,-
Abonnenten der Fachzeitschrift HTM Journal of Heat Treatment and Materials sowie Mitglieder von BDG oder VDG erhalten **10% Rabatt**. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.
- Hiermit melde ich mich zur Besichtigung der Daimler Gießerei, Mettingen am 12.11.2019 an (im Teilnahmepreis inbegriffen; Teilnahme vorbehaltlich).
- Hiermit melde ich mich zum Get-together am Abend des 12.11.2019 an (im Teilnahmepreis inbegriffen).

Teilnehmer

Firmenadresse Privatanschrift

Vorname | Name

Firma

Branche

Abteilung | Position

Straße | Postfach

Land | PLZ | Ort

Telefon | Fax

E-Mail

Ich bin/Meine Firma ist Abonnent der Fachzeitschrift HTM Journal of Heat Treatment and Materials oder Mitglied von BDG oder VDG.

Datum | Unterschrift

Rechnungsempfänger (falls abweichend)

Firmenadresse Privatanschrift

Vorname | Name

Firma

Branche

Abteilung | Position

Straße | Postfach

Land | PLZ | Ort

Telefon | Fax

E-Mail

Datenschutzhinweis: Über die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten informiert Sie unsere Datenschutzerklärung unter www.hanser.de/datenschutz

Kontakt

Carl Hanser Verlag | Tagungen und Messen | tagungen@hanser.de | Tel.: +49 89 998 30 465

Veranstaltungsort

Best Western Hotel am Schlossberg | Europastraße 13 | 72622 Nürtingen |
Tel. +49 (0) 7022 704 123 | Fax +49 (0) 7022 704 343 | www.hotel-am-schlossberg.de

Teilnahmepreis

Bei einer Anmeldung bis 14.10.2019 € 980,- | Bei einer Anmeldung ab 15.10.2019 € 1.120,-
Abonnenten der Fachzeitschrift HTM Journal of Heat Treatment and Materials sowie Mitglieder von BDG oder VDG erhalten 10% Rabatt. Hochschulrabatte auf Anfrage. Alle Preise zzgl. MwSt.

Leistungen

Im Teilnahmepreis inbegriffen sind Tagungsunterlagen zum Download, Mittagessen, sämtliche Erfrischungsgetränke in den Pausen sowie eventuell angekündigte Events oder Führungen. Bei Führungen/Besichtigungen ist die Teilnahme vorbehaltlich. Ihr Namensschild erhalten Sie bei der Registrierung vor Ort. Dabei gilt das Namensschild als Berechtigung, die genannten Leistungen auf der Tagung in Anspruch zu nehmen.

Anmeldung

Eine Anmeldung ist erst rechtsgültig, wenn Ihnen eine schriftliche Anmeldebestätigung von uns vorliegt. Dies gilt ebenfalls für die Teilnahme an angekündigten Führungen/Besichtigungen. Mit Ihrer Unterschrift akzeptieren Sie diese Anmeldebedingungen. Teilnehmer mit Rechnungsanschrift außerhalb von Deutschland, Österreich und der Schweiz zahlen bitte mit Kreditkarte.

Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich einverstanden, dass Sie als Teilnehmer evtl. auf Fotos oder Videos zu sehen sein werden.

Stornierung

Eine Stornierung Ihrer Anmeldung (nur schriftlich) ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn gegen eine Bearbeitungsgebühr von € 100,- zzgl. der gesetzlichen MwSt. möglich. Bei späteren Absagen wird der gesamte Betrag fällig. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers jederzeit möglich. Programmänderungen behält sich der Veranstalter vor. Sollten wir eine Veranstaltung absagen müssen, wird der Preis erstattet. In solchen Fällen werden Sie von uns umgehend benachrichtigt und erhalten Ihnen bereits bezahlten Teilnahmepreis zurück. Für vergebliche Aufwendungen oder sonstige Nachteile, die Ihnen durch die Absage entstehen, kommt der Verlag nicht auf.

Zimmerreservierung

Anreise und Übernachtung sind nicht im Preis inbegriffen.

Bitte nehmen Sie die Reservierung Ihres Zimmers selbst vor. Im Tagungshotel ist ein begrenztes Zimmerkontingent reserviert. Alle Informationen zum Kontingent finden Sie in den Teilnahmedetails unter www.hanser-tagungen.de/guss und weitere Übernachtungsmöglichkeiten unter www.hanser-tagungen.de/hrs.

Anreise

Für Ihre Anreise mit der Bahn können Sie das kostengünstige Veranstaltungsticket der DB Vertrieb GmbH nutzen. Ausführliche Informationen dazu finden Sie auf www.hanser-tagungen.de/ DBSonderkonditionen. Buchbar ist das Angebot unter der Hotline 0180 6 31 11 53 mit dem Stichwort: »EW Medien«

Unsere AGB finden Sie unter www.hanser-tagungen.de/agb