



Herzliche Einladung !

GTK - Gießerei-Kolloquium 2023

für eine Einzelperson

Titel/Name:

E-Mail:

Telefon:

Postalische Rechnungsanschrift:

Firma:

Abteilung:

Ort:

Straße:

Land:

Wir möchten mit einem Stand als Aussteller teilnehmen. Die Standgebühr beträgt 350 € zzgl. ges. MwSt. für eine Grundfläche von ca. 3 m² (1,5m x 2m); zzgl. der Teilnahmegebühr für mind. eine Person.

Kategorie: _____

Anmeldung per Fax (0561-804-7598)

Vortragsveranstaltung:

Campus Center: Moritzstraße 18, 34125 Kassel

Abendveranstaltung:

Metakushalle: Emders Straße 1, 34225 Baunatal

Anmeldung

GTK-Kolloquium 2023

Der Kostenbeitrag für Vorträge, Getränke und das Catering: Kaffeepausen, Mittagsimbiss, Abendveranstaltung, etc. beträgt (Kategorien):

- ◆ 350 € Normalpreis
- ◆ 250 € Förderkreismitglieder / Hochschulangehörige
- ◆ 120 € Senioren
- ◆ 65 € Studenten

Alle Preise verstehen sich zzgl. der ges. MwSt.

Eine Anmeldung ist bis spätestens 18.01.2023 möglich.

Eine Stornierung ist bis zum 31.12.2022 kostenfrei möglich. Bis zum 17.01.2023 kann diese unter Einbehalt von 25% der Buchungssumme erfolgen, danach können keine Kosten rückerstattet werden.

Bitte nutzen Sie unsere Onlineanmeldung unter:

http://www.uni-kassel.de/go/gtk_kolloquium2023

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine **Rechnung** des GTK Universität Kassel per **Post**. Die Rechnung gilt als Anmeldebestätigung.

Ansprechpartner Sekretariat

Frau Sohal Amini / Frau Susanne Werner

E-Mail: sekretariat-gtk@uni-kassel.de

Tel: 0561 - 804 7596

Fax: 0561 - 804 7598

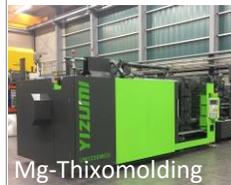
www.gtk.uni-kassel.de



Rheoguss



3d-Sanddruck



Mg-Thixomolding



Fe-Guss

10 Jahre GTK Universität Kassel mit spannenden Vorträgen und geselligem Gießabend !

- Vortragsthemen -

Großguss Al-Strukturbauteile
- Anwendungen / Werkzeuge
- Strategien / Märkte

Rheoguss / Thixomolding

3D-Formstoffdruck / Fe-Guss

Leichtbau / Energieeffizienz

Produktionskonzepte / KI

PROGRAMM

GTK-Kolloquium 2023

1. Tag 26. Januar 2023

13:00	Registrierung und Fachausstellung, Campus Center
14:00	„Begrüßung und Eröffnung“ Prof. Dr.-Ing. M. Fehlbier, GTK
14:15	„Die Zukunft der Gießerei-Industrie in bewegten Zeiten“ Max Schumacher, Hauptgeschäftsführer BDG – Bundesverband der Deutschen Gießereiindustrie
14:45	„Produktive Fahrweise in Zeiten der Transformation“ Dipl.-Ing M. Wöllenstein, Leitung VW-Gießerei Kassel
15:15	„Megacasting : Chancen – Status - Ausblick“ Dipl.-Ing. M. Lagler, Head of Global Product, Bühler AG - Schweiz
15:45	Kaffeepause & Fachausstellung
16:30	„Grossgussformen – Herausforderungen und Chancen“ A. Kant, Head sales department, Costamp Group - Italien
17:00	„Strukturteile clever produzieren auf effizienten Maschinengrößen“ Dipl.-Ing. S. Padovan, HPDC – Technology GmbH
17:15	„Batteriegehäuse – Herausforderungen in Entwicklung und Herstellung“ Dr.-Ing. A. Hennings, Global Programs Director, Nematik Europe
17:45	„Rheocasting - The Sustainable Future of HPDC“ Per Jansson, Comptech - Schweden
ab 19:00	Gießerabend mit Abendessen und Vorführung neuester Maschinenpark Gießtechnikum Metakushalle, Emder Straße 1, 34225 Baunatal

2. Tag 27. Januar 2023

08:00	Registrierung und Fachausstellung Campus Center
09:00	„ecoCasting HD - Entwicklung eines nachhaltigen Eisengussverfahrens“ Dipl.-Ing. W. Steinberg, Leiter techn. Aquisition und Produktentwicklung Antrieb, Fritz Winter Eisengießerei
09:30	„Anorganischer 3D-Sanddruck – Status Quo und Ausblick“ Dipl.-Ing. E. Bader, Geschäftsführer, ExOne
10:00	„Thixomolding – Erfahrungen aus der Praxis“ Siegfried Schneider, Head of Sales, Castwerk Technologies GmbH/CWT
10:30	„Kann das Spannungsverhältnis zwischen Produktivitätssteigerung, Kostensenkung und Einführung neuer Produkte bei gleichzeitiger Verschärfung des Fachkräftemangels gelöst werden?“ Dipl.-Ing. J. Schmiezek, Chief Growth Officer, Tvarit GmbH
11:00	Kaffeepause & Fachausstellung
11:30	“Advanced Aluminum parts @ Mercedes-Benz Cars – our approach for a sustainable future mobility“ Dr.-Ing. M. Pfitzer, Rohbau-Engineering, Mercedes-Benz AG
12:00	„Primäre Al-Gusslegierungen auf dem Weg zu Null CO ₂ ?“ Dipl.-Ing. L. Heusler, Hydro Aluminium Deutschland GmbH
12:30	„CO ₂ -Bilanzierung von Druckgießprozessen“ Dipl.-Ing. N. Schwenke, Doktorand Uni Kassel / GTK
13:00	„Methodenentwicklung zur Charakterisierung des Schädigungsmechanismus einer AISi10-Basislegierung auf Mikrostrukturebene“ M.Sc.. T. Ickler, Doktorand Uni Kassel
13:30	Imbiss und Fachausstellung
14:00	Veranstaltungsende



Weitere Infos unter:
www.gtk.uni-kassel.de

Zeiten und Abfolge können sich noch verschieben!