



am 12. und 13. November 2019 in Nürtingen

Vorläufige Programmübersicht

Bauteilspezifische Prozessauslegung von Aluminium-Strukturbauteilen im weltweiten Zulieferverbund

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

Das mikromechanische Verhalten von Al-Si-Legierungen unter Last

Georg Baumgartner, Produktionsspezialist Prozess; BMW Group, Landshut

Simulation und Optimierung des Entkernprozesses von anorganischen Sand-Binder-Systemen für das Leichtmetallgießen

Florian Ettemeyer, Wissenschaftlicher Mitarbeiter; Fraunhofer Einrichtung für Gießerei-, Composite- und Verarbeitungstechnik IGCV, Garching

Oberflächenstrukturierungen in Schwerkraftkokillengusswerkzeugen

Dr.-Ing. Sebastian Gierth; Volkswagen Group Components, Braunschweig

Legierungsentwicklung für gegossene Strukturteile und deren Wärmebehandlung

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

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

Simulation im Entwicklungsprozess von innovativen Leichtbaukonzepten

Dr.-Ing. Dipl.-Phys. Matthias Todte, Berechnungsingenieur; Flow Science Deutschland GmbH, Rottenburg

Innovative Werkzeuge für hohe Prozessverfügbarkeit

Georg Wetter, Projektmanager; KRÄMER+GREBE GmbH & Co. KG, Biedenkopf

Reklamation – die richtige Reaktion aller Beteiligten

Marcus Burkert, Rechtsanwalt, Partner der Sozietät Schweizer & Burkert, Rosengarten

Seidenstraße und Protektionismus - neue Herausforderungen für Deutsche Gießereien?

Heiko Lickfett, Bereichsleitung Wirtschaft; BDG Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie, Düsseldorf

Gießerei in China (Arbeitstitel)

Dr. Konrad Weiß, Geschäftsführer; RWP GmbH, Roetgen