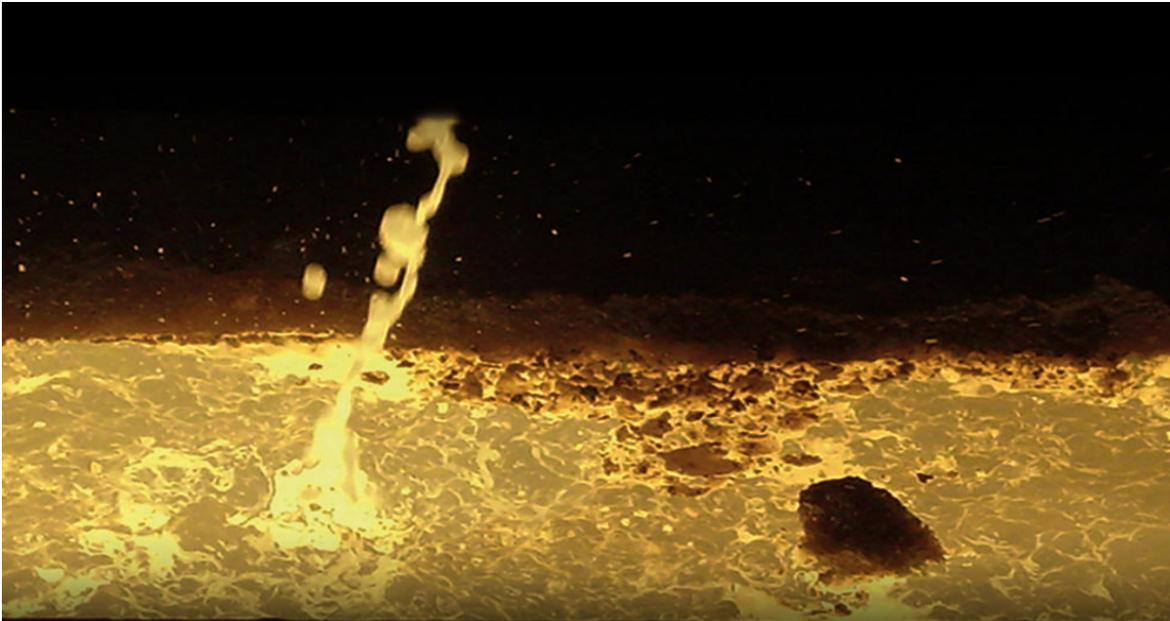


2. Glückauf-Salia Kolloquium

Energie- und Ressourceneffizienz, Nachhaltigkeit und Rohstoffsicherung von Metallen



18. November 2016, Technische Universität Clausthal, Clausthal-Zellerfeld



Stiftung Glückauf-Salia

Gemeinnützige rechtsfähige Stiftung des bürgerlichen Rechts mit Sitz in Clausthal-Zellerfeld

Vorwort

Unter fachlicher Leitung von:
Professor Dr.-Ing. Christian Malek
Küttner GmbH & Co. KG, Essen

Allgemeine Informationen

Tagungsort / Anfahrt

Technische Universität Clausthal
Aula Academica
Gebäude B1
Aulastr. 8
38678 Clausthal-Zellerfeld

Zimmerbuchung

Eine Hotelübersicht bekommen Sie bei der Tourist-Information Clausthal-Zellerfeld.

Ihr Kontakt zur Tourist-Information Clausthal-Zellerfeld:
Kostenlose Servicenummer: +49 800 8010300
E-Mail: info@oberharz.de
Internet: www.oberharz.de
Adresse: Bergstraße 31 (Dietzelhaus), 38678 Clausthal-Zellerfeld

Veranstaltungsgebühren

Die Veranstaltung ist für alle Teilnehmer kostenlos.
Um Spenden wird gebeten (Spendenkonto siehe Rückseite).

Programm

13:00 Begrüßung und Einführung

Prof. Dr.-Ing. Christian Malek, Küttner GmbH & Co. KG

13:15 Grußwort

Prof. Dr. Thomas Hanschke, Präsident der Technischen Universität Clausthal

13:30 Recycling von zinkhaltigen Reststoffen

Dr.Ing. Sabina Grund, Initiative Zink

14:00 NE-Metall-Recycling aus Rückständen der Hausmüllverbrennung

Prof. Dr.-Ing. Rüdiger Deike, Universität Duisburg-Essen

14:30 Kaffeepause

14:45 Energieeffizienz und Nachhaltigkeit am Beispiel des Recyclings von Aluminium-Dosenschrott

Prof. Dr.-Ing. Christian Malek, Küttner GmbH & Co. KG

15:15 Das KRS+ Verfahren zum Recycling von kupferhaltigen Reststoffen

Andreas Nolte, Aurubis AG Lünen

15:45 Recycling von magnesiumhaltigen Reststoffen

Dr.-Ing. Stephanie Duwe, TU Clausthal Institut für Metallurgie

16:15 Aspekte des modernen Bleirecyclings

Dr.-Ing. Ulrich Kerney, Weser-Metall GmbH (Recylex)

16:45 Kaffeepause

17:00 Potentiale und Gewinnung von wirtschaftsstrategischen Metallen aus Primär- und Sekundärrohstoffen am Beispiel von Indium

Prof. Dr.-Ing. Daniel Goldmann, TU Clausthal Institut für Aufbereitung, Deponietechnik und Geomechanik (IFAD)

17:30 Stoffliche und energetische Bedeutung des Stahlschrottrecyclings

Prof. Dr.-Ing. Dieter Ameling, ehem. Präsident der Wirtschaftsvereinigung Stahl und Vorsitzender des Stahlinstitut VDEh

18:00 OxiCup-Verfahren Zero-Waste-Concept zur stofflichen Verwertung von Reststoffen integrierter Hüttenwerke

Dr.-Ing. Ralf Jennes, Küttner GmbH & Co. KG

18:30 Schlusswort

Prof. Dr.-Ing. Christian Malek, Küttner GmbH & Co. KG

18:45 Ende der Veranstaltung

ab 19:00 Abendveranstaltung

Gemütliches Beisammensein bei Bier und Imbiss



Stiftung Glückauf-Salia

Gemeinnützige rechtsfähige Stiftung des bürgerlichen Rechts mit Sitz in Clausthal-Zellerfeld

Dr. phil. Hanns Bernd Ketteler
Prof. Dr.-Ing. Dieter Ameling
Prof. Dr.-Ing. Christian Malek
Dr.-Ing. Ralf Jennes

Vorsitzender des Stiftungsrates
Vorsitzender
Stellv. Vorsitzender
Schatzmeister

Spendenkonto:

Bankkonto: Nationalbank Essen
IBAN: DE71360200300009197370

BLZ: 360 200 30
Swift-Code: NBAGDE3E

Konto-Nr.: 9 197 370