

ANMELDUNG UND INFORMATION/REGISTRATION:

Anmeldeschluss: 11. April 2024

Spätere Anmeldungen können nur gegen Barzahlung von 210,00 Euro (Nichtmitglieder) bzw. 80,00 Euro (Mitglieder / Studenten) an der Tageskasse erfolgen.

Mehrwertsteuer:

Die Veranstaltung unterliegt nach den gesetzlichen Bestimmungen nicht der Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer).

Stornobedingungen:

Für Anmeldungen, die nicht bis zum 11. April 2024 zurückgezogen werden, muss die Teilnehmergebühr voll berechnet werden. Maßgebend ist der Zeitpunkt des schriftlichen Eingangs der Stornierung beim VDKF e.V., Duisburg.

Änderungen behalten wir uns vor.

INFORMATION / REGISTRATION

Deadline for registration: April 11, 2024.

Late registrations can only be accepted at the door for a fee of €210.00 (non-members) or €80.00 (members/students) payable in cash.

Value Added Tax (VAT):

According to legal regulations, the event is not subject to VAT.

Cancellation Policy:

For registrations not withdrawn by April 11, 2024, the full participation fee will be charged. The date of receipt of the cancellation in writing by VDKF e.V., Duisburg, is decisive.

Subject to change.

ANFAHRT / LOCATION:

Triple Z – Zukunftszentrum Zollverein Katernberger Straße 107 45327 Essen

Aus Richtung Norden:

Anfahrt über die Autobahn 42, an der Abfahrt Gelsenkirchen-Hessler (Abfahrt 15)

Aus Richtung Essener Innenstadt:

Über die Stoppenberger-, Essener- und Gelsenkirchener Straße Richtung Essen-Katernberg fahren (Beschilderung Weltkulturerbe Zollverein folgen). Am Weltkulturerbe Zeche Zollverein (Schacht 12) vorbeifahren und dem Straßenverlauf rund zwei Kilometer weiter folgen (Gelsenkirchener Straße, Schonnebeckhöfe, Katernberger Straße). An der Kreuzung Zollverein-/Schalker Straße (hinter der Shell-Tankstelle) rechts abbiegen und der Katernberger Straße weiter folgen. Nach 50 Metern links auf das Gelände der Triple Z AG fahren.

Parken

Auf dem Zentrumsgelände folgen Besucher dem Parkplatzschild „Tagesbesucher“, das zum Parkplatz mit 80 Stellplätzen leitet.

From the north:

Approach via Highway 42, at the Gelsenkirchen-Hessler exit (Exit 15).

From the Essen city-center:

Drive via Stoppenberger Street, Essener Street, and Gelsenkirchener Street towards Essen-Katernberg (follow signs for „Weltkulturerbe Zollverein“). Pass by the Zollverein Coal Mine Industrial Complex (Schacht 12) and continue following the road for about two kilometers (Gelsenkirchener Street, Schonnebeckhöfe, Katernberger Street). At the intersection of Zollverein/Schalcker Street (behind the Shell gas station), turn right and continue on Katernberger Street. After 50 meters, turn left into the premises of Triple Z AG.

Parking:

On the central grounds, visitors should follow the parking sign "Tagesbesucher" (Day Visitors), which leads to the parking lot with 80 spaces.

INTERNATIONAL CONFERENCE 2024 COKEMAKING TECHNOLOGIES

April 25, 2024 12:00 pm – 06:30 pm
April 26, 2024 09:00 am – 12:45 pm
Triple Z, Essen

25. April 2024 12:00 – 18:30
26. April 2024 09:00 – 12:15
Triple Z, Essen

FACHTAGUNG 2024 KOKEREITECHNIK

Veranstalter/Organizer: Verein Deutscher Kokereifachleute e.V.

Donnerstag, 25. April 2024, 12:00 Uhr
 Thursday, April 25, 2024, 12:00 pm

Freitag, 26. April 2024, 9:00 Uhr
 Friday, April 26, 2024, 09:00 am

Ab 12:00 Uhr
 from 12:00 am

“Come together“ mit Curry-Wurst im Innenhof
“Come together“ with Curry-Wurst

Ab 09:00 Uhr
 09:00 am

“Come together“ mit Kaffee & Brötchen
“Come together“ mit coffee & snacks

14:00 Uhr
02:00 pm

Eröffnung
Opening
Benedikt Kopietz
 Vorsitzender des Vereins Deutscher Kokereifachleute
 Chairman VDKF e.V.
 Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH

8. Vortrag:
10:00 Uhr
 10:00 am

In-situ Prüfung der CO-Beständigkeit von feuerfesten Materialien – neue Methode mit reproduzierbaren Ergebnissen
In-situ testing of the CO resistance of refractory materials – new method with reproducible results
Tobias Steffen, Christian Dannert, Forschungsgemeinschaft Feuerfest

1. Vortrag:
 14:30 Uhr
 02:30 pm

Heizwandreparatur bei der SZFG
Heating wall repair campaign at SZFG
Patrick Engemann, Salzgitter Flachstahl

9. Vortrag:
 10:20 Uhr
 10:20 am

Stahlwerksgase in der Transformation
Steel plant gases in transformation
Dirk Koester, thyssenkrupp Uhde

2. Vortrag:
 14:50 Uhr
 02:50 pm

Brennende Koksgasleitungen im Düsenkeller der Zentralkokerei Saar
Burning coke gas pipelines in the nozzle cellar of the ZKS Coking Plant.
Dr. Frank Rullang, ZKS

10:40 Uhr
 10:40 am

Kaffeepause
Coffee break

3. Vortrag:
 15:10 Uhr
 03:10 pm

Neue Zustellvariante für die Steigrohre der Kokerei Schwelgern
New method for the refractory lining of the risers pipes at the Schwelgern coking plant
Michael Specht, Refratechnik Steel GmbH
 Michael Cremer, thyssenkrupp Steel Europe AG

10. Vortrag
 11:10 Uhr
 11:10 am

Reduzierung der Koksfeuchte durch vollautomatische Löszeitregulierung an den Löschtürmen der Zentralkokerei Saar
Reduction of coke moisture through fully automatic quenching time regulation at the quench towers of the ZKS Coking Plant
Dr. Matthias Niebergall, ZKS

15:30 Uhr
 03:30 pm

Kaffeepause
Coffee break

11. Vortrag:
 11:30 Uhr
 11:30 am

Implementierung von Brownfield Entschwefelungsprojekten
Implementation of brownfield desulfurization projects
Moritz Achterbosch, Dirk Scheckreiter, thyssenkrupp Uhde

4. Vortrag:
 16:00 Uhr
 04:00 pm

Science-Slam
 Moderation Dr. Holger Thielert
 thyssenkrupp Uhde

11:50 Uhr
 11:50 am

Schlusswort
Closing remarks
Michael Petzinna
 thyssenkrupp Uhde

5. Vortrag:
 17:00 Uhr
 05:00 pm

Digitalisierung im Ofenbetrieb der HKM-Kokerei - komplexe Herausforderungen mit moderner IT beherrschen
Digitization in the furnace operation of the HKM coking plant - mastering complex challenges with modern IT
Lutz Kemmerling, Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH

ab ca.
 12:15 Uhr
 12:15 am

Kleiner Imbiss für Vereinsmitglieder
Light refreshments for association members

6. Vortrag:
 17:20 Uhr
 05:20 pm

Jenseits digitaler Grenzen: KI zur Analyse, Auswertung und Optimierung
Beyond digital frontiers: AI for analyzing, evaluating and optimizing
Dr. Christian Kanty, HKS Industrial IT

ab ca.
 13:00 Uhr
 01:00 pm

Mitgliederversammlung des VDKF e.V.
 Members' Assembly

7. Vortrag:
 17:40 Uhr
 05:40 pm

Vollautomatische Temperaturführung der Koksofenbatterien der Zentralkokerei Saar mittels Fuzzy-Regelung
Fully automatic temperature control of the coke oven batteries at the ZKS Coking Plant using fuzzy control
Dr. Frank Rullang, ZKS

18:00 Uhr
 06:00 pm

Ehrungen und Preisverleihung
Honors and Awards Ceremony

anschließend

Abendveranstaltung
Evening event

ONLINE

<https://vdkf-events.com>

