

ANMELDUNG UND INFORMATION/REGISTRATION:

Anmeldeschluss: 30. April 2025

Spätere Anmeldungen können nur gegen Barzahlung von 295,00 Euro (Nichtmitglieder) bzw. 120,00 Euro (Mitglieder) / 80,- (Studenten) an der Tageskasse erfolgen.

Mehrwertsteuer:

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

Stornobedingungen:

Für Anmeldungen, die nicht bis zum 30. April 2025 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.

REGISTRIERUNG: <https://vdkf-events.com/>

INFORMATION / REGISTRATION

Deadline for registration: April 30th, 2025.

Late registrations can only be accepted at the door for a fee of €295.00 (non-members) or €120.00 (members) / €80.00 (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For registrations not withdrawn by April 30, 2025, the full participation fee will be charged.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.

REGISTRATION: <https://vdkf-events.com/>

ANFAHRT / LOCATION:

TZU - Technologiezentrum Umweltschutz -

Essener Straße 3 46047 Oberhausen

<https://tzu.de/>

Anfahrt

Über die A42, Ausfahrt Oberhausen Zentrum (10) abfahren. Nach der Ausfahrt weiter in Richtung Oberhausen Zentrum. An der ersten Kreuzung biegen Sie links auf die Essener Straße ab. Auf der rechten Seite sehen Sie das mehrstöckige Gebäude des TZU.

Parken

Parkplätze finden Sie am einfachsten, wenn Sie in die nächste Straße rechts abbiegen (Im Lipperfeld). Auf der rechten Seite liegen die Parkplätze des TZU.

Directions by Car:

Approach via Highway 42, at the Oberhausen Zentrum exit (Exit 10). After exiting, continue toward Oberhausen Zentrum. At the first intersection, turn left onto Essener Straße. On the right-hand side, you'll see the multi-story building of the TZU.

Parking

The easiest way to find parking is to turn right at the next street (Im Lipperfeld). The TZU parking lots are located on the right-hand side.

INTERNATIONAL CONFERENCE 2025 COKEMAKING TECHNOLOGIES

May 15th, 2025 12:00 am – 06:30pm
May 16th, 2025 09:00 am – 12:45pm
TZU, Oberhausen

15. Mai 2025 12:00 – 18:30
16. Mai 2025 09:00 – 12:45
TZU, Oberhausen

FACHTAGUNG 2025 KOKEREITECHNIK

Veranstalter/Organizer:

VEREIN
DEUTSCHER
KOKEREI
FACHLEUTE e.V.

Donnerstag, 15. Mai 2025, 12:00 Uhr
 Thursday, May 15th, 2025, 12:00 pm

Freitag, 16. Mai 2025, 9:00 Uhr
 Friday, May 16th, 2025, 09:00 am

- Ab 12:00 Uhr
 from 12:00 pm
- 14:00 Uhr**
02:00 pm
1. Vortrag:
 14:15 Uhr
 02:15 pm
2. Vortrag:
 14:35 Uhr
 02:35 pm
3. Vortrag:
 14:55 Uhr
 02:55 pm
- 15:15 Uhr
 03:15 pm
4. Vortrag:
 15:40 Uhr
 03:40 pm
5. Vortrag:
 16:40 Uhr
 04:40 pm
6. Vortrag:
 17:00 Uhr
 05:00 pm
7. Vortrag:
 17:20 Uhr
 05:20 pm
8. Vortrag:
 17:40 Uhr
 05:40 pm
- 18:00 Uhr
 06:00 pm
- “Come together“ mit Curry-Wurst**
“Come together“ with Curry-Wurst
- Eröffnung / Opening**
 Benedikt Kopietz
 Vorsitzender des Vereins Deutscher Kokereifachleute
 Chairman VDKF e.V. / Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH
- Neue Wege in der Stahlerzeugung / New ways in steel production**
 Dr. Rosa Peter, Viktor Büttner (HKM)
- Erfolgreiche Erneuerung von drei Ganzwänden im laufenden Betrieb der HKM-Kokerei / Successful renovation of three complete walls during ongoing operations at the HKM coking plant**
 Christian Kaas (HKM), Enrico Bent
 thyssenkrupp Engineering Services (tkUES)
- Integration von Korngrößenanalytoren zur Optimierung der Schüttdichte / Integration of particle size analysers to optimise the bulk density**
 Bennet Jüngerkes, Christian Skelnik
 thyssenkrupp Steel Europe (tkSE)
- Kaffeepause / Coffee break**
- Science-Slam / Science-Slam**
 Moderation Dr. Holger Thielert,
 thyssenkrupp Uhde
- Herausforderungen beim Bau und der Inbetriebnahme der ZKS-Kokspilotofenanlage / Challenges during the construction and commissioning of the ZKS coke oven pilot plant**
 Konstantin Weißhaar, Zentral Kokerei Saar
- Großvolumige Koksofenbatterien im Stampfbetrieb – Die Zukunft in der Koksproduktion? / High-capacity stamp charging coke oven batteries – The future in coke making**
 Arkadius Gorski, thyssenkrupp Uhde
- Der digitale Zwilling in der KI: Innovation durch virtuelle Prozessoptimierung in der Kokereitechnik / The digital twin in AI: innovation through virtual process optimisation in coking technology**
 Dr. Christian Kanty, HKS Industrial IT
- Vollautomatisierte Hygienekontrolle einer Verdunstungskühlanlage Vorteile des Monochloramin (MCA in-situ) inkl. Online-Monitoring / Fully Automated Hygiene Control of an Evaporative Cooling System Advantages of Monochloramine (MCA in-situ) Including Online Monitoring**
 Holger Ohme, Inwatec
- Ehrungen, Preisverleihung, Abendveranstaltung / Honors, Awards Ceremony, Evening event**

- Ab 09:00 Uhr
 09:00 am
9. Vortrag:
10:00 Uhr
 10:00 am
10. Vortrag:
 10:20 Uhr
 10:20 am
11. Vortrag:
 10:40 Uhr
 10:40 am
- 11:00 Uhr
 11:00 am
12. Vortrag:
 11:30 Uhr
 11:30 am
13. Vortrag
 11:50 Uhr
 11:50 am
14. Vortrag
 12:10 Uhr
 12:10 pm
- ab ca.
 12:15 Uhr
 12:15 pm
- 13:00 Uhr
 01:00 pm
- “Come together“ mit Kaffee**
“Come together“ with coffee
- Through wall rebuild of five ovenwalls using Modular Cast Blocks at Tata Steel Ijmuiden**
 Rudi Geerse, Tata Steel Ijmuiden
- Brief introduction to China's coking environment**
 Yanfeng Shi - President of China Coking Industry Association
- Entstehung und mögliche technische Lösungen zur Entfernung von SCN aus dem Kokerei Ammoniakwasser und anderen Abwasserströmen / Origin and possible technical solutions for the removal of SCN from coking plant ammonia water and other wastewater streams**
 Mostafa Mangal, DMT GmbH & Co. KG
- Kaffeepause / Coffee break**
- Umfangreiche Ofendeckensanierung und Umrüstung des Rohgassystems mit SOPRECO® auf der Kokerei bei SSAB LULEA / Capital repair of oven roof and retrofitting of raw gas system with SOPRECO® at SSAB Lulea**
 Alessio Ferraris, PAUL WURTH Italia S.p.A. - a company of SMS group
- Forschungsstand am ITUN zu anforderungsgerechten Kohlenstoffträgern aus alternativen Einsatzstoffen für metallurgische Prozesse / State of research at ITUN on requirement-orientated carbon carriers from alternative feedstocks for metallurgical processes**
 Franz Fehse, Volker Herdegen, Andreas Bräuer
 TU Bergakademie Freiberg · Institute of Thermal, Environmental and Natural Products Process Engineering (ITUN)
- Erfahrungsbericht erster VDKF Technik Workshop Experience report: first VDKF technology workshop**
 Axel Roloff, Salzgitter Flachstahl GmbH
- Schlusswort**
Closing remarks
 Michael Petzinna
 thyssenkrupp Uhde
- Mitgliederversammlung des VDKF e.V. Members' As**

ONLINE

<https://vdkf-events.com>

