



Einladung und Programm

# Jahrestreffen der Analytiker

Fachausschuss Analytik

28. - 29. November 2019 in Hamburg





## WILLKOMMEN

Der Fachbereich Verarbeitung und Anwendung der DGMK führt die Tradition der Jahrestreffen der Analytiker fort. In diesem Jahr wird die 26. Tagung stattfinden.

Ziel der Veranstaltung ist der intensive Wissens- und Erfahrungsaustausch über die tägliche Praxis der Analytik von Mineralölprodukten bei der Verarbeitung und Anwendung. Schwerpunkt in diesem Jahr sind Themen aus dem Bereich Produktanalytik.

Wir hoffen, Sie zur Tagung begrüßen zu dürfen und laden Sie herzlich zur Teilnahme ein.

Wolfgang Gorek  
Vorsitz DGMK-Fachausschuss Analytik

Jan Ludzay  
Leiter Abteilung Verarbeitung und Anwendung

## TAGUNGSORT

**Wintershall Dea Haus, City Nord**  
Konferenzzone 003A-C  
Überseering 40 | 22297 Hamburg



## VORTRÄGE AM DONNERSTAG, 28. NOVEMBER 2019

- 13.30 Uhr**                    **Kältefestigkeit von Dieseldieselkraftstoff und Operability von Fahrzeugen (DGMK-Projekt 764 Teil 1 und 2)**  
Dr. Oliver van Rheinberg  
BP Europa SE
- 14.00 Uhr**                    **Erfahrungen bei der Umstellung auf DIN EN ISO/IEC 17025:2018 (angefragt)**  
Dr. Heike Manke  
Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH
- 14.30 Uhr**                    **Biodiesel: Elementbelastung von Abgasnachbehandlungssystemen und neue Parameter**  
Maren Dietrich  
AGQM Arbeitsgemeinschaft Qualitätsmanagement Biodiesel e.V.
- 15.00 Uhr**                    **Kaffeepause**
- 15.30 Uhr**                    **Analysis of Oxygenates in Petroleum Products using GC-AED**  
Dr. Paul Konieczny  
Joint Analytical Systems GmbH
- 16.00 Uhr**                    **Kombination von TGA, IR und DSC Messungen zur Charakterisierung der Schmierfett-Stabilität**  
Simon Eiden  
TEC4FUELS GmbH
- 16.30 Uhr**                    **Analyse von konjugierten Diolefinen in Ottokraftstoff mittels GC-VUV**  
Dr. Maximilian Jennerwein  
ASG Analytik-Service Gesellschaft mbH
- 19.00 Uhr**                    **Abendessen im Restaurant Kalliopea**  
Neue Wöhr 14 | 22307 Hamburg



## VORTRÄGE AM FREITAG, 29. NOVEMBER 2019

- 9.00 Uhr**                    **Grenzen und neue Möglichkeiten zur vor-Ort-Messung von Gefahrstoffen an Arbeitsplätzen und bei Freimessungen**  
Stefan Denker, Daniel Budde  
Dräger Safety AG & Co. KGaA
- 9.30 Uhr**                    **Analytik von Ablagerungen**  
Karin Brendel  
OWI Oel-Waerme-Institut gGmbH
- 10.00 Uhr**                    **Structural analysis of heavy oil fractions compounds refractory to hydrodenitrogenation reactions by high-resolution tandem mass spectrometry and ion mobility spectrometry**  
Dr. Christopher Rüger  
University of Rostock, Faculty of Interdisciplinary Research
- 10.30 Uhr**                    **Kaffeepause**
- 11.00 Uhr**                    **Untersuchung von Fouling Reaktionen auf molekularer Ebene**  
Prof. Dr. Wolfgang Schrader  
Max-Planck-Institut für Kohlenforschung
- 11.30 Uhr**                    **Oxy-methylen-di-methylether (OMEx) as an alternative for diesel fuel and blend compound: properties, additizing and compatibility with fossil and renewable fuels**  
Dr. Svetlana Crusius  
ERC Additiv GmbH
- 12.00 Uhr**                    **Herausforderungen bei der Analyse von Kraftstoffen mit OME-Anteil mittels Standardkraftstoffanalytik**  
Nina Sittinger  
OWI Oel-Waerme-Institut gGmbH
- 12.30 Uhr**                    **Mittagessen**

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN

### Tagungsgebühr

Persönliches Mitglied der DGMK/ÖGEW	170,00 EUR
Nichtmitglied	210,00 EUR

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Tagungsgebühr schließt neben der Tagungsteilnahme die Tagungsunterlagen, Kaffeepausen, Mittag- und Abendessenein; inkl. 7 % MwSt. auf den Verpflegungsanteil. Für Vortragende gelten die gleichen Tagungsgebühren.

### Programmausschuss

DGMK-Fachausschuss Analytik

Vorsitz: Wolfgang Gorek, Total Raffinerie Mitteldeutschland GmbH

### Weitere Informationen

DGMK-Geschäftsstelle:

Jan Ludzay | Nadine Ludzay

Tel. +49 40 639004 33 / 32 | [downstream@dgmk.de](mailto:downstream@dgmk.de)

### Haftungsausschluss

Die DGMK übernimmt keine Haftung für Verlust oder Beschädigung mitgebrachter Gegenstände.

### Veranstalter

DGMK Deutsche Wissenschaftliche

Gesellschaft für Erdöl, Erdgas und Kohle e.V.

Überseering 40 | 22297 Hamburg

Tel. +49 40 639004 0 | [info@dgmk.de](mailto:info@dgmk.de)

### Umschlaggestaltung

DIE NEUDENKER<sup>®</sup>, Darmstadt | DGMK e.V., Hamburg



## Anmeldung

bis **16. November 2019** über [www.dgmk.de](http://www.dgmk.de) oder an [downstream@dgmk.de](mailto:downstream@dgmk.de)

---

Titel, Vorname, Name

---

Firma, Institution

---

Straße

---

PLZ, Ort

---

Telefon

---

E-Mail

### Ich nehme an der Tagung teil

als persönliches Mitglied der DGMK/ÖGEW     ja     nein

als Nichtmitglied     ja     nein

am Abendessen am 28.11.2019     ja     nein

Nach Eingang der Rechnung werde ich die Tagungsgebühr überweisen.

Wir verarbeiten Ihre personenbezogenen Daten gemäß unserer  
Datenschutzerklärung. Diese finden Sie im Internet unter  
[www.dgmk.de/datenschutz](http://www.dgmk.de/datenschutz)

---

Ort, Datum