

## ALLGEMEINE HINWEISE

**Tagungsort:** DGMK e.V. im DEA-Haus  
EG, Raum 003A+B+C der Konferenzzone  
Überseering 40  
22297 Hamburg

**Auskünfte:** Geschäftsstelle der DGMK  
Jan Ludzay / Nadine Ludzay  
Telefon: 040 – 639004 33/32  
E-Mail: [downstream@dgmk.de](mailto:downstream@dgmk.de)

**Unterkunft:** Die DGMK übernimmt keine Reservierung  
der Hotelzimmer. Für die Übernachtung  
empfehlen wir Ihnen folgende Hotels:

**Holiday Inn Hamburg - City Nord**

Kapstadtring 2 a, 22297 Hamburg  
Tel.: 040 – 999990

**Leonardo Hotel Hamburg City Nord**

Mexikoring 1, 22297 Hamburg  
Tel.: 040 – 632 94 0

**Heikotel - HOTEL WIKI**

Lauensteinstraße 15, 22307 Hamburg  
Tel.: 040 – 632 903 0

**Heikotel - HOTEL AM STADTPARK**

Flüggestraße 5, 22303 Hamburg  
Tel.: 040 – 278 40 0

**AMEDIA HOTEL HAMBURG**

Alsterdorfer Straße 575 a, 22337 Hamburg  
Tel.: 040 – 226 366 0

**Tagungs-  
gebühr:** Die Tagungsgebühr beträgt **EUR 170,00**  
**(ohne Begrüßungsabend, da ausgebucht)**  
für Tagungsunterlagen, Kaffee-  
pausen und Mittagessen.

Alle Tagungsgebühren verstehen sich inkl. 7 % MwSt.  
auf den Verpflegungsanteil. Für Vortragende gelten  
die gleichen Tagungsgebühren.

**Anmeldung:** Die Anmeldung wird erbeten bis

**16. November 2018**

Die **Teilnehmerzahl ist begrenzt** – eine  
frühzeitige Anmeldung wird empfohlen.

## ANMELDUNG

zum DGMK-Jahrestreffen der Analytiker  
am 29. und 30. November 2018 in Hamburg

Bitte senden an:

[downstream@dgmk.de](mailto:downstream@dgmk.de)

---

Titel, Vorname, Name

---

Firma, Institution

---

Straße

---

PLZ, Ort

---

Telefon

---

E-Mail

### Ich nehme teil

an der Tagung  ja  nein

am Begrüßungsabend  ja  nein

Nach Eingang der Rechnung werde ich die  
Tagungsgebühr überweisen.

---

Ort, Datum

Unterschrift

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

## DGMK Veranstaltung

### DGMK-Jahrestreffen der Analytiker

am 29. und 30. November 2018  
in Hamburg



Deutsche Wissenschaftliche Gesellschaft  
für Erdöl, Erdgas und Kohle e.V.

## EINLADUNG

Der Fachbereich Verarbeitung und Anwendung der DGMK führt die Tradition der Jahrestreffen der Analytiker fort. In diesem Jahr wird die 25. Tagung stattfinden.

Wieder werden wir Fachleuten eine wissenschaftlich/technische Plattform bieten, aktuelle Fragestellungen und Probleme aus analytischer Sicht zu behandeln und Lösungsansätze vorzustellen. Weiterhin dient die Veranstaltung dem Austausch von Erfahrungen aus der täglichen Praxis der Mineralölindustrie, der Diskussion mit Anwendern der entsprechenden Produkte sowie mit Handelslaboratorien und Behördenvertretern.

## PROGRAMMABLAUF

Die Veranstaltung findet am

**29. November 2018 13.30 bis 17.30 Uhr**  
und

**30. November 2018 9.00 bis 13.00 Uhr**

statt.

Am 29. November besteht anlässlich dieser Gelegenheit zum gemeinsamen Abendessen im RESTAURANT KALLER in Hamburg

**Anmeldung zum Begrüßungsabend ist aus Kapazitätsgründen leider nicht mehr möglich.**

## VORTRÄGE

29. November 2018, 13.30 bis 17.30 Uhr

### **Entwicklung der Vorschriften zur Reduzierung von THG-Emissionen im Verkehr (Arbeitstitel)**

Dr. Michael Winkler, MWV  
Mineralölwirtschaftsverband e.V.

### **Fischer-Tropsch Synthese an Eisenkatalysatoren - Analyse des synthetischen Rohöls**

Christian Schmidt, TU Bergakademie Freiberg, Institut für Energieverfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Lehrstuhl Reaktionstechnik

### **Untersuchungen zum Alterungsverhalten verschiedener Otto- und Dieselmotoren für Plug-In-Hybrid-Vehicles**

Jens Staufenberg, Technologietransferzentrum Automotive der Hochschule Coburg

### **Kraftstoffeigenschaften von Oxymethylenethern (OME) als Reinkraftstoff und Blendkomponente**

Dr. Thomas Wilharm, ASG Analytik-Service Gesellschaft mbH

### **Partikeldetektion für die technische Sauberkeit mittels Bildanalyse**

Dr. Peter Büscher, OLYMPUS SOFT IMAGING SOLUTIONS GmbH

### **Hochaufgelöste Mikroanalytik zur Charakterisierung tribologischer Grenzschichten und Schädigungsmechanismen in öl- und fettgeschmierten Wälzlagern**

Adrian Mikitisin, Gemeinschaftslabor für Elektronenmikroskopie RWTH Aachen

## VORTRÄGE

30. November 2018, 9.00 bis 13.00 Uhr

### **Untersuchungen des Schmierfettzustandes mittels FT-IR Messungen**

Simon Eiden, OWI Oel-Waerme-Institut gGmbH

### **Kloppfestigkeitsbewertung von Ottokraftstoffen mittels GKI und alternativen RON-Methoden (Arbeitstitel)**

Johann Hauber, Neuburg

### **Einsatz infraroter Gasortungstechnik zur Lecksuche und Dichtheitsprüfung**

Frank Zahorszki, ITEMA GmbH

### **NMR Messmethoden zur Untersuchung der Alterung von Heizöl**

Karin Brendel, OWI Oel-Waerme-Institut gGmbH

### **The combined and comprehensive analysis of the volatile and residual part of Heavy fuel oil**

Uwe Käfer, Thomas Gröger, Ralf Zimmermann  
Joint Mass Spectrometric Centre of the University of Rostock and the Helmholtz Zentrum München (JMCS), Oberschleißheim

### **Ergebnis der Revision der DIN 51444 zur Bestimmung des gebundenen Stickstoffs in flüssigen Mineralölprodukten zur Aktualisierung der Präzisionsdaten**

Wolfgang Gorek, TOTAL Raffinerie Mitteldeutschland GmbH