



## Österreichische Gesellschaft für Erdölwissenschaften

### Veranstaltungs-Rückblick

Österreichische Gesellschaft für Erdölwissenschaften

Stand: 26.01.2018

Übersicht der [ÖGEW Veranstaltungen](#) und der [DGMK Veranstaltungen](#) mit Nachberichte und Präsentationen.

### ÖGEW Veranstaltungen 2017



© ÖGEW

#### „Herausforderungen an Mobilität und Transport“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung

Wien | 30.11. - 1.12.2017

- [Programm](#)

#### Vorträge Tag 1

- Die Zukunft des Verbrennungsmotors 2030-205  
Robert Ascher, Engineering and Technology Power Train, AV
- [Der internationale Energiemarkt - eine Bestandsaufnahme](#)  
Christoph Lewisch, Energy Market Economics, OMV AG
- [Alternative Antriebe und Kraftstoffe aus der Sicht von Shell](#)  
Gert Seybold, Shell Austria GesmbH
- [LNG - Perspektiven in der Energiewirtschaft sowie im Transportwesen](#)  
Felix Weise, DNV GL - Oil & Gas Germany
- [LNG - Kaltflüssiges Erdgas für einen sauberen Schwerverkehr](#)  
Siegfried Kiss, RAG Rohöl-Aufsuchungs AG

- Der Dieselmotor und sein Einfluss auf die Umwelt  
Denis Notheis, Karlsruher Institut für Technologie
- Wind2Hydrogen & Hydrogen Mobility  
Paul Schöffl, OMV Refining & Marketing GmbH
- Decentral Hydrogen Production from Renewable Energy for the Mobility Sector  
Jens Kottsieper, ILF Beratende Ingenieure GmbH

## Vorträge Tag 2

- Mobilitätsherausforderungen am Transportsektor  
Alexander Klacska, WKÖ Bundessparte Transport und Verkehr
- Diesel forever?  
Oliver Schmerolo, ÖAMTC
- Die Mobilitätswende in der Gegenwart und in der Zukunft  
Hans-Jürgen Salmhofer, Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie
- Neues universelles Abgas-Kurztestverfahren für die wiederkehrende Prüfung von Kraftfahrzeugen  
Ernst Pucher, Technische Universität Wien

## ÖGEW Veranstaltungen 2016



© ÖGEW

### „Öl & Gas, Energiestrategien und Technologien der Zukunft“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung  
Wien | 3.11. - 4.11.2016 | [Programm](#)

- Bilder der Herbsttagung

## Vorträge Tag 1

- Öl & Gas – eine Branche im Umbruch? (Karl Rose)
- Innovative Ansätze zur Weiterentwicklung von gewachsenen Raffinerie- Chemieclusterstrukturen in Europa (Jörg Fabri)
- Moderne Prüf- und Inspektionstechnologien – Managen von Risiken, Senken von Kosten (Stefan Haas)
- Nationale Klima- und Energiestrategie 2030 – die Sicht der Wirtschaft (Stephan Schwarzer)
- Digitalisierung in der Öl- und Gasindustrie - Veränderungen kraftvoll nutzen (Stefan Engelshove)
- Underground Sun Storage: Bisherige Erfahrungen und geplante Aktivitäten (Stephan Bauer)
- Brauchen wir F&E bei dem anhaltend niedrigen Ölpreis? (Christian Bücken)

## Vorträge Tag 2

- Die globale Energietransformation – Mögliche Auswirkungen des Paris Agreement und der UN Nachhaltigkeitsziele (Keywan Riahi)
- Integrated Fuels and Vehicles Roadmap to 2030+ (Marcus Berret)
- Herausforderungen für die Energie- und Klimastrategie (Michael Losch)
- Der Einfluss der Digitalisierung auf die Öl und Gas Explorations und Produktions Industrie, deren Arbeitsprozesse und Geschäftsmodell (Gerhard Thonhauser)

## ÖGEW Veranstaltungen 2015



© ÖGEW

### „Volatilität des Ölpreises - Auswirkungen auf die Industrie und Volkswirtschaften“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung  
Wien | 19.11. - 20.11.2015 | [Programm](#)

- [Verleihung der Hans-Höfer Medaille an VD Ing. Kurt Sonnleitner](#)

#### Vorträge Tag 1

- [Energieeffizienz in Europa \(Robert Wutti\)](#)
- [Oil and Gas Megaproject overruns to cost industry more than US\\$ 500 billion \(Axel Preiss\)](#)
- [BP Energieausblick 2035 \(Gerlinde Hofer\)](#)
- [Solar-Energie ist das Öl des 21. Jahrhunderts \(Martin Hackl\)](#)
- [BMW EfficientDynamics und BMW i - die Zukunft der Mobilität \(Claus Derdak\)](#)
- [Erdgasaufbereitung mittels Kryotechnik und neue Wege in der Gaslogistik \(Ekkehardt Klein\)](#)

#### Vorträge Tag 2

- [Eine Koexistenz von Erneuerbaren und Fossilen Energieträgern \(Walter Boltz\)](#)
- [Energiewende versus fossile Energieträger \(Jürgen Lenz\)](#)
- [Welcom to the Rollercoaster \(Gerald Grohmann\)](#)

## ÖGEW Veranstaltungen 2014



© ÖGEW

### „Erdöl – Ein unverzichtbares Gut!“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung  
Wien | 16.10. - 17.10.2014

- [Programm](#)

#### Vorträge Tag 1

- [Österreichs Erdöl: das anhaltende Ende einer abwechslungsreichen Geschichte \(G. Letouzé-Zezula\)](#)
- [Polymer Industry - Feedstock Revolution? \(A. Leitner\)](#)
- [Zukunft der Treibstoffe \(P. Hofmann\)](#)
- [Fuel efficiency for aviation \(J. Heinrich\)](#)
- [Erdöl - eine unverzichtbare Basis für den Wärmeschutz von Fassaden \(C. Hecht\)](#)
- [Bitumen aus Erdöl - Unverzichtbar für den weltweiten Verkehrswegebau \(A. Pörner\)](#)

- A European Perspective on the Shale Gas Revolution (K. Schwarz)

## Vorträge Tag 2

- Die volkswirtschaftliche Bedeutung fossiler Energieproduktion (C. Helmenstein)
- Neue Technologien im Brennpunkt der Forschung (H. Hofstätter)
- Biokunststoffe - eine Alternative? (G. Kinger)
- Wesentliche Trends in der Weltölproduktion und Vorschau auf 2020 (J. Benigni)

---

## ÖGEW Veranstaltungen 2013



© ÖGEW

### „Die Rolle von Öl & Gas in Zeiten der Energiewende“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung  
Wien | 14.11. - 15.11.2013

- Programm

### Vorträge

- Umsetzung der Energiewende in Bayern (Josef Neiß)
- Energie Szenarien 2050 (Karl Rose)
- Quantifizierung des Potentials zur Erhöhung der Effizienz beim Abteufen von Tiefbohrungen (Gerhard Thonhauser)
- Der Charme des Nein. (Andreas Bachmeier)
- Kohlenwasserstoffe – Mehr als Brennstoffe (Markus Maly)
- Engineering for the Future (Claus-Peter Hälsig)
- Was kommt nach der Energiewende? (Walter Böhme)
- Der effiziente Energieeinsatz jenseits der Stromerzeugungswende (Marc Hall)
- Energieevolution als Herausforderung für die Öl- und Gaswirtschaft (Nebojsa Nakicenovic)

---

## ÖGEW Veranstaltungen 2012

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung im Rahmen der „European Mineral Resources Conference 2012“ (Panel C)



© ÖGEW

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung im Rahmen der „European Mineral Resources Conference 2012“ (Panel C)

### Vorträge Tag 1

- Potential and Challenges of Shale Gas (Kurt M. Reinicke)
- Mature Assets - Challenge and Opportunity (Rob Hull)
- New Catalytic Approaches to Produce Fuels from Algae (Chen Zhao, Johannes A. Lercher)
- Production and Utilization of green Hydrogen (Dr. Dmitry Korobov)
- Pathways to Synthetic Natural Gas (Gregor Waldstein)
- Sustainable Energy World (Siegfried Kiss)
- Resource savings to highets flexible and efficient gas turbine power plant solutions (Hermann Hofbauer)
- The Audi e-gas project (Christian Fridrich)

### Vorträge Tag 2

- A global Energy Juncture between 2020 and 2030 (Wolfgang E. Schollnberger)
- Chemicals and Fuels from (Natural) Gas (Alfred Ecker)
- Innovative Tasks for the Gasinfrastructure in the Future (Jürgen Lenz)
- Energy efficiency of E&P Industry (Henrik Mosser)
- Energy Efficiency - Driven by Legislation or Key for Refining in the 21st Century? (Thomas Gangl)
- Fossil fuels - quo vadis? (Helfried Sorger)
- Process safety in the oil and gas industry (Mike Bisanz)
- The Application of Sonic Waves for enhanced Oil & Gas (H. Hofstätter)

## ÖGEW Veranstaltungen 2011



© ÖGEW

### „Öl & Gas im Blickfeld der Öffentlichkeit“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung

Wien | 10.11. - 11.11.2011

- Programm

### Vorträge Tag 1

- Positionspapier "Rohstoffbasis im Wandel"
- Rohstoffbasis im Wandel - Sicht der chemischen Industrie (W. Keim, M. Röper)
- Versorgungssicherheit am Beispiel der Erdöl-Lagergesellschaft m.b.H. als „Zentrale Bevorratungsstelle“ der Republik Österreich (P. Annawitt)
- Upstream Energy Efficiency (P. Adam)
- Öl und Gas – Im Fokus der Volkswirtschaft (K. Kratena)
- Gasförmige und flüssige synthetische Energieträger aus Biomasse - Stand der Entwicklungen an der TU Wien (H. Hofbauer)
- Erdöl und Erdgas im österreichischen Bildungswesen - zwischen Erdölblasen, Experimenten und Ermutigungen (C. Fridrich)

## Vorträge Tag 2

- Gas: Energieträger der Zukunft (M. Mitteregger)
- Vision und Illusion des Elektroautos (J. Stockmar)
- Wie viel ist uns die Umwelt wert? (S. Karmasin)
- Öl und Gas in den Medien (G. Strobl)

---

## ÖGEW Veranstaltungen 2010



© ÖGEW

### „50 Jahre ÖGEW - Öl und Gas im Wandel der Zeit“

ÖGEW / DGMK Herbstveranstaltung  
Wien | 11.11. - 12.11.2010

- Programm

## Vorträge Tag 1

- Erfolgreiche Tiefbohrungen - einst und jetzt (J. Süß)
- Durch Performance-Management zum österreichischen Musterunternehmen (C. Veit)
- Raffinerien heute - morgen? Gestalten der Energiezukunft 50 Jahre und mehr (J. Lichtscheidl, A. Buchsbaum)
- Zukunft der fossilen Rohstoffe - Ausblick bis 2050 (K. Rose)
- Nachhaltigkeit und Energieeffizienz bei der Entwicklung und Umsetzung von Raffinerie Projekten (C.-P. Hälsig, F. Baars)
- Innovation als Voraussetzung für die Entwicklung des zukünftigen Gasmarktes (J. Lenz)
- OMV Business Unit Power Strategy and Role of Desertec Industrial Initiative Dii (G. Maier)

## Vorträge Tag 2

- Challenges and opportunities for an integrated oil and gas company (W. Ruttenstorfer)
- Rohstoffe sind Zukunft (A. Maier)
- Globale Energiestrategien für Nachhaltige Energienutzung: Rollen der fossilen und erneuerbaren Energieträger (N. Nakicenovic)
- Mensch und Technologie- Der Schlüssel zur nachhaltigen Versorgungssicherheit mit Erdöl und Erdgas (H. Hofstätter)

---

## ÖGEW Veranstaltungen 2009



© ÖGEW

### „Zukunft der europäischen Energieversorgung“

- [Programm](#)

## Vorträge

- [Will fossil fuels continue to satisfy the energy needs of the future? \(H. M. Qabazard\)](#)
- [Current oil market developments and the impact of alternative fuels \(J. Benigni\)](#)
- [Nabucco Gas Pipeline Project A new Gas Supply Corridor for Europe \(R. Mitschek\)](#)
- [Zukünftige KFZ-Antriebstechniken – emissionsarm und ressourcenschonend \(B. Geringer\)](#)
- [The future of biofuels and their impact on the refining industry \(F. Plantenga\)](#)
- [Second generation bioethanol: challenges and perspectives \(A. Koltermann\)](#)
- [Gaskrise? Der Beitrag des Untergrund Erdgasspeichers Haidach der RAG zur Versorgungssicherheit \(B. Griess\)](#)
- [Die Zukunft der Gaskraftwerke \(M. Thomas\)](#)
- [Der Beitrag der Industrie zur Versorgungssicherheit \(T. Briza\)](#)
- [Effiziente Nutzung von Biogasen durch moderne KWK-Anlagen \(T. Elsenbruch\)](#)
- [Shale Gas in Europa: Gas in Europa: Eine neue unkonventionelle Gasressource wie in Nordamerika? \(H.-M. Schulz, B. Horsfield\)](#)
- [Möglichkeiten und Grenzen der Geothermie - Konkurrierende Nutzungsansprüche \(M. Kosinowski, H.-P. Gerling, T. Tischner\)](#)

---

## DGMK Veranstaltungen 2017

### DGMK- Internationale Tagung



„Petrochemistry and Refining in a Changing Raw Materials Landscape“

Dresden, 9.10. - 6.10.2017

- [Call for Papers](#)
- [Vorlage für das Abstract](#)

### DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung



„Perspektiven für Erdöl und Erdgas – Sicher und innovativ aus Deutschland“

Celle, 5.4. - 6.4.2017

- [Programm](#)

- [Online-Anmeldung](#)
- 

## DGMK Veranstaltungen 2016

### DGMK- Internationale Tagung



„Catalysis - Novel Aspects in Petrochemistry and Refining“

Berlin, 26.9. - 29.9.2016

- [Programm](#)
- [Abstracts](#)

### DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung



„Digitalisierung der Öl- und Gas-Industrie“

Celle, 21.4. - 22.4.2016

- [Programm](#)
  - [Abstracts](#)
- 

## DGMK Veranstaltungen 2015

### DGMK- Internationale Tagung



„Synthesis Gas Chemistry“

Berlin, 7.10. - 9.10.2015

- [Programm](#)
- [Abstracts](#)



## DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung



„Versorgungssicherheit, Umwelt, Wettbewerbsfähigkeit – Welchen Beitrag leistet die E&P-Industrie?“

Celle, 22.4. - 23.4.2015

- [Programm](#)
  - [Abstracts](#)
- 

## DGMK Veranstaltungen 2014

### DGMK- Internationale Tagung



„Selective Oxidation and Functionalization: Classical and Alternative Routes and Sources“

Berlin, 13.10. - 15.10.2014

- [Programm](#)

## DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung



„Zugang zu Erdgas und Erdöl in Zeiten der Energiewende“

Celle, 24.4. - 25.4.2014

- [Programm](#)
- 

## DGMK Veranstaltungen 2013

### DGMK- Internationale Tagung



**"Shale Gas, Heavy Oils and Coal - Implications on Refining and Petrochemistry"**

Dresden, 9.10. - 11.10.2013

9. - 11. Oktober 2013

**DGМК / ÖGEW Frühjahrstagung**



Celle, 18.4. - 19.4.2013

- [Programm](#)

---

**DGМК Veranstaltungen 2012**

**DGМК- Internationale Tagung**



**"Reducing the Carbon Footprint of Fuels and Petrochemicals"**

Berlin, 8.10. - 10.10.2012

**DGМК / ÖGEW Frühjahrstagung**



**„Umweltschutz in der E&P-Industrie – Eine gelebte Verpflichtung“**

Celle, 19.4. - 20.4.2012

- [Programm](#)
-

## DGMK Veranstaltungen 2010

### DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung



„Unconventional Gas - Herausforderung und Chance“

Celle, 12.4. - 13.4.2010

- [Programm](#)
- 

## DGMK Veranstaltungen 2009

### DGMK - Internationale Tagung



"Production and Use of Light Olefins"

Dresden, 28.9. - 30.9.2009

### DGMK / ÖGEW Frühjahrstagung, Celle



„Neue Wege zu Öl und Gas - eine Frage der Technologie“

Celle, 27.4. - 28.4.2009

- [Programm](#)