

Programm

VGB-Konferenz "Instandhaltung in Kraftwerken 2016"

(Programmänderungen vorbehalten)

Konferenzsprachen: Deutsch und Englisch mit Simultanübersetzung

Hier erhalten Sie einen Überblick über den Programmablauf:

- [Vortragsprogramm, Mittwoch, 2. März 2016](#)
- [Vortragsprogramm, Donnerstag, 3. März 2016](#)

Letzte Aktualisierung: 10. Dezember 2015

Mittwoch, 2. März 2016

- 09:00 **Begrüßung und Eröffnung**
Dipl.-Ing. Joachim Kahlert, Vattenfall Europe Generation AG, Cottbus
- 09:15 **Grundsätzliches zur Entwicklung der Stromerzeugung in Deutschland**
P1 Dr.-Ing. Dietrich Graf, ehemals technischer Geschäftsführer Stromnetz Hamburg GmbH, Hamburg
- 10:00 **Kaffeepause in der Ausstellung**
Moderation: Rolf Stork
Grosskraftwerk Mannheim AG, Mannheim
- 10:30 **Instandhaltungsstrategien der Zukunft: vertragliche Gestaltungsmöglichkeiten –**
V01 **Risikotragung und Haftung**
Rechtsanwältin Bettina Geisseler, Geisseler Law, Düsseldorf und Freiburg i.Br.
- 11:00 **Lebensdauer-Diagnose vorgeschädigter Naturzugkühltürme**
V02 Prof. Dr.-Ing. Daniel Jun, KRÄTZIG & PARTNER Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH, Bochum und Hochschule Ruhr West, Mülheim an der Ruhr, Dr.-Ing. Ralf Wörmann, Dr.-Ing. Matthias Andres, KRÄTZIG & PARTNER Ingenieurgesellschaft für Bautechnik mbH, Bochum, Dipl.-Ing. Peter Blömeke, E.ON Technologies GmbH, Gelsenkirchen
- 11:30 **Regelleistungsverschleißmodell für primär- und sekundärgeregelte thermische**
V03 **Kraftwerke im ENTSO-E-Netz**
Prof. Dr.-Ing. Egon Hassel, Universität Rostock, Rostock
- 12:00 **Mittagspause in der Ausstellung**
Moderation: Dipl.-Ing. Ralf Görs
Stadtwerke Rostock AG, Rostock
- 13:30 **Flexibilisierung der Fahrweise konventioneller Kraftwerke – Konsequenzen für die**
V04 **Zustandsüberwachung kritischer Komponenten**
Dipl.-Ing. Alfred Gaida, Joël Wagner, STEAG Energy Services GmbH, Essen
- 14:00 **Auswirkung der Energiewende auf den Betrieb und die Instandhaltung in den**
V05 **Steinkohle- und Gaskraftwerken der RWE Generation**
Dipl.-Ing. Bruno Schroeder, Oliver Jezuit, RWE Generation SE, Dormagen
- 14:30 **Novellierung der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)**
V06 Dipl.-Ing. Olaf Baumann, VGB PowerTech e.V., Essen
- 15:00 **Kaffeepause in der Ausstellung**
- 15:30 **Podiumsdiskussion: Versorgungssicherheit/ Netzstabilität**
Teilnehmer: Vertreter der Bundesnetzagentur, Netzbetreiber, Erzeuger und Industrie
- 16:30 **Besuch der Fachausstellung**
- 19:00 **Abendveranstaltung im Restaurant „Parlament“**

ANSPRECHPARTNER

▸ **Diana Ringhoff**
(Konferenz)
Telefon: +49 201 8128 232
Telefax: +49 201 8128 321
E-Mail:
diana.ringhoff@vgb.org

▸ **Angela Langen**
(Fachausstellung)
Telefon: +49 201 8128 310
Telefax: +49 201 8128 302
E-Mail:
angela.langen@vgb.org

WEITERE INFORMATIONEN

- [Einladungsflyer - Programm](#)
[Download Flyer \[2,0 MB\]](#)

ONLINE-ANMELDUNG

- [Registrieren Sie sich jetzt online!](#)

VERANSTALTUNGSORT

- [CCH –](#)
[Congress Center Hamburg](#)
Am Dammtor / Marseiller
Straße
20355 Hamburg



©Messe/CC Hamburg

Donnerstag, 3. März 2016

Moderation: Dr. rer. nat. Klaus Urmann

Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Bergkamen

09:00 **Diagnostik am Laststufenschalter durch die Schallemissionsmethode**

V07 Pawel Berger, EthosEnergy Group, Lubliniec/Polen

09:30 **Betriebs- und Wartungskonzept im Grosskraftwerk Mannheim**

V08 Dipl.-Ing. Heinz-Günter Löser, B.Eng. Georg Eck, GE Power AG, Mannheim

10:00 **Konservierung von Kraftwerken**

V09 Dr. Frank-Udo Leidich, GE Power AG, Mannheim

10:30 **Kaffeepause in der Ausstellung**

Moderation: Dipl.-Ing. Gerald Weiß

Vattenfall Europe Generation AG, Peitz

11:00 **Schäden am austenitischen Werkstoff HR3C – Schadensuntersuchung und**

V10 **Ursachenermittlung**

Dipl.-Ing. Christian Ullrich, Peter Körner, VGB PowerTech e.V., Essen, Dipl.-Ing. (FH)

Thomas Hauke, Vattenfall Europe Generation AG, Cottbus

11:30 **Instandhaltungs- und Optimierungsmaßnahmen an zwei Wirbelschichtkesseln nach**
V11 **der Umstellung der Kohlesorte**

B.Eng. Christian-Mirko Heidebrunn, Dipl.-Ing. Hans Schäfer, Currenta GmbH & Co. OHG,
Leverkusen

12:00 **Sanierung einer großflächigen Wandstärkeschwächung des Zwischenüberhitzers im**
V12 **Kraftwerk Schwarze Pumpe mit Hilfe einer innovativen und effizienten**
Zustandserfassung

Dr.-Ing. Thomas Porsche, Vattenfall Europe Generation AG, Peitz, Ing. Andreas Mengel,
Vattenfall Europe Generation AG, Boxberg

12:30 **Mittagspause in der Ausstellung**

14:00 **Podiumsdiskussion: Instandhaltung ohne Geld**

Moderation: Dr.-Ing. Bernhard Leidinger, plenum AG

Teilnehmer: Vertreter der Erzeuger und Industrie

Moderation: Dipl.-Ing. Joachim Kahlert

Vattenfall Europe Generation AG, Cottbus

15:00 **Eine neue Generation von Turbinenölen, basierend auf der Shell GtL (Gas-to-**
V13 **Liquid) Technologie**

Dr. Jörg Friedel, Shell Deutschland Oil, Hamburg, Dr. Peter Smith, Shell Global
Solutions, Manchester/Great Britain

15:30 **Instandsetzung Luvo nach Wellenbruch Block N Dampferzeuger 2 im Kraftwerk**
V14 **Boxberg**

Dipl.-Ing. Klaus Jürgen Flamm, Vattenfall Europe Generation AG, Peitz, Dipl.-Ing.
Wolfgang Greschke, KSC Kraftwerks-Service-Cottbus, Peitz

16:00 **Herstellung eines Sammlers für das Kesseldruckteil in gefräster Bauweise (ohne**
V15 **Schweißnähte)**

Andreas Walker, Balcke-Dürr GmbH, Düsseldorf

16:30 **Schlusswort – Ende der Vortragsveranstaltung**

[zurück →](#)