

Rhein Ruhr
Power



Flexible Kraftwerke für die Energiewende
25. Mai 2016, Düsseldorf

Fachveranstaltung

14:00 Uhr Begrüßung / Einführung

Dr. Stefan Ulreich, E.ON. SE

Verbundprojekt: Partner-Dampfkraftwerk

Sven Göhring, VGB PowerTech e.V.

Anforderungen an den Kraftwerkspark

*PD Dr. Dietmar Lindenberger, Energiewirtschaftliches Institut
an der Universität zu Köln (EWI)*

Definition Referenzkraftwerk

Thermische Speicher

Dr. Hendrik Lens, STEAG Energy Services GmbH

Simulation des thermodynamischen Verhaltens der Kraftwerksanlage

Prof. Dr. Klaus Görner, Universität Duisburg-Essen

Reduktion der Mindestlast

Dr. Michalis Agraniotis, Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH

Verkürzung der An- und Abfahrzeiten Dampfturbine

Fatih Temiz, Siemens AG

Verbundprojekt: High Performance Molten Salt Tower Receiver System

Stefano Giuliano, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)

Weitere Rhein Ruhr Power Projekte

Prof. Dr. Klaus Görner, Rhein Ruhr Power e.V.

16:30 Uhr Kaffeepause

5-Jahresfeier Rhein Ruhr Power

17:00 Uhr Grußworte

Svenja Schulze, NRW-Wissenschaftsministerin

Grußworte

Dr. Georg Menzen, Bundeswirtschaftsministerium

Rückblick 5 Jahre Rhein Ruhr Power e.V.

Margit Thomeczek, Rhein Ruhr Power e.V.

Showprogramm: Die Physikanten

20:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Teilnehmerliste

Name	Firma/Institution.....	Ort
Dr. Michalis Agraniotis	Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH.....	Duisburg
Dr. Rolf Albus	Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. - GWI	Essen
Ralf Bachmann	RWTH Aachen.....	Aachen
Dr. Frank-Michael Baumann	EnergieAgentur.NRW	Düsseldorf
Georg Baumgärtner	Bilfinger Berger AG.....	Mannheim
Prof. Dr. Wolfgang A. Benesch	STEAG Energy Services GmbH	Essen
Dr. Christian Bergins	Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH.....	Duisburg
Dr. Dirk Bergmann	EnergieAgentur.NRW	Gelsenkirchen
Kai Uwe Braekler	Steag GmbH	Essen
Claus Brinkmann	HAMON ENVIROSERV GmbH	Essen
Marius Brinkmann	Ruhr-Universität Bochum	Bochum
Dr. Erik Busche	Projektträger Jülich	Jülich
Erland Christensen	VGB PowerTech e.V.....	Essen
Dr. Mathias Deckers	Siemens AG	Mülheim an der Ruhr
Dr. Gerhard Dreier	TÜV Nord Systems GmbH & Co. KG	Essen
Hendrik Franke	FDBR e.V.....	Düsseldorf
Michael Geßner	Ministerium für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk des Landes NRW	Düsseldorf
Alexander Gibhardt	MAN Diesel & Turbo SE.....	Oberhausen
Stefano Giuliano	Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)	Stuttgart
Sven Göhring	VGB PowerTech e.V.....	Essen
Prof. Dr. Klaus Görner	Universität Duisburg-Essen	Essen
Frank Hager	Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW	Düsseldorf
Gerd Heiermann	Doosan Power Systems Europe GmbH	Ratingen
Prof. Dr. Ulf Herrmann	Solar-Institut Jülich der FH-Aachen	Jülich
Franz-Josef Hintzen	ENEXIO Germany GmbH.....	Herne
Jürgen Hoffmann	Taprogge Gesellschaft mbH	Wetter/Ruhr
Dr. Yousef Hooshmand	Universität Duisburg-Essen	Duisburg
Dr. Dariush Hourfar	Consultant.....	Essen
Joachim Jansen	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH.....	Köln
Dr. Gerd Janson	KSB Aktiengesellschaft	Frankenthal
Dr. Guido Keller	Taprogge Gesellschaft mbH	Wetter/Ruhr
Dr. Thomas Klasen	InPro-Consult GmbH	Essen
Dr. Jutta Klöwer	VDM Metals GmbH	Werdohl
Gerhard Kmoch	Klimametropole Ruhr 2022	Gelsenkirchen
Prof. Dr. Peter Köhler	Universität Duisburg-Essen	Duisburg
Nicolas Korte	ETABO Energietechnik und Anlagenservice GmbH	Bochum
Bernhard Koschel	Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes NRW	Düsseldorf
Dr. Hendrik Lens	STEAG Energy Services GmbH	Essen
PD Dr. Dietmar Lindenberger	Energiewirtschaftliches Institut an der Universität zu Köln (EWI)	Köln
Alexander Lisk	Brandenburgische Technische Universität Cottbus-Senftenberg . Senftenberg	
Dr. Reinhard Maaß	FDBR Fachverband Anlagenbau e.V.	Düsseldorf
Melanie Maibach	Rhein Ruhr Power e.V.	Düsseldorf
Norbert Mannebach	SENERCO GmbH	Bochum
Jonas Meitz	RWE Power AG	Essen
Dr. Georg Menzen	Bundesministerium für Wirtschaft und Energie.....	Bonn

Name Firma/Institution Ort

Dr. Bernhard **Naendorf** Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. - GWI Essen
Dr. Gerd **Pohsner** GE Power Mannheim
Dr. Ulrich **Priesmeier** Steinmüller Babcock Environment GmbH Gummersbach
Prof. Dr. Eckhard H. **Ritterbach** Ramboll IMS Ingenieurgesellschaft mbH Essen
Klaus **Sachs** Ministerium für Innovation, Wissenschaft und Forschung
des Landes NRW Düsseldorf
Dr. Michael **Scherbinski** SENERCO GmbH Haan
Christopher **Schrage** Piratenfraktion im Landtag NRW Düsseldorf
Dr. Michael **Schuknecht** TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG Essen
Alexander **Schulte** NRW.BANK Düsseldorf
Reinhard **Schultz** Schultz projekt consult GbR Berlin
Ministerin Svenja **Schulze** Ministerium für Innovation, Wissenschaft, und Forschung
des Landes NRW Düsseldorf
Dr. Frank **Schwendig** RWE Generation SE Essen
Prof. Dr. Lorenz **Singheiser** Forschungszentrum Jülich GmbH Jülich
Dr. Hermann **Stelzer** Forschungszentrum Jülich GmbH Jülich
Fatih **Temiz** Siemens AG Mülheim an der Ruhr
Dr. Oliver **Then** VGB PowerTech e.V. Essen
Frank **Thiemler** Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur-
und Verbraucherschutz des Landes NRW Düsseldorf
Margit **Thomeczek** EnergieAgentur.NRW Gelsenkirchen
Bendikt V. **Tressner** Steinmüller Engineering GmbH Gummersbach
Dr. Stefan **Ulreich** E.ON SE Düsseldorf
Georg **Unger** Cluster EnergieForschung.NRW Düsseldorf
Bernd **von der Heide** Mehldau & Steinfath (M & S) Umwelttechnik GmbH Essen
Dr. Vassilios **Vrangos** Universität Duisburg-Essen Essen
Udo **Weigelt** EnergieAgentur.NRW Düsseldorf
Prof. Dr. Andreas **Wichtmann** Westfälische Hochschule Gelsenkirchen
Prof. Dr. Reinhard **Winkler** GSI - Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH Duisburg
Hakan **Yapici** Babcock Borsig Steinmüller GmbH Oberhausen

Kontakt:

Rhein Ruhr Power e.V.
Melanie Maibach
Roßstr. 92
40476 Düsseldorf
Tel.: 0211 866 42-282

maibach@rhein-ruhr-power.net
www.rhein-ruhr-power.net

Titelfoto:

© RWE AG
© DLR
© Siemens AG