

TERMIN

16.03.2010 12:00 – 17:00
17.03.2010 08:30 – 15:30

VERANSTALTUNGSORT

Wasserwerk Bonn
Hermann-Ehlers-Straße
53113 Bonn

ANMELDUNG

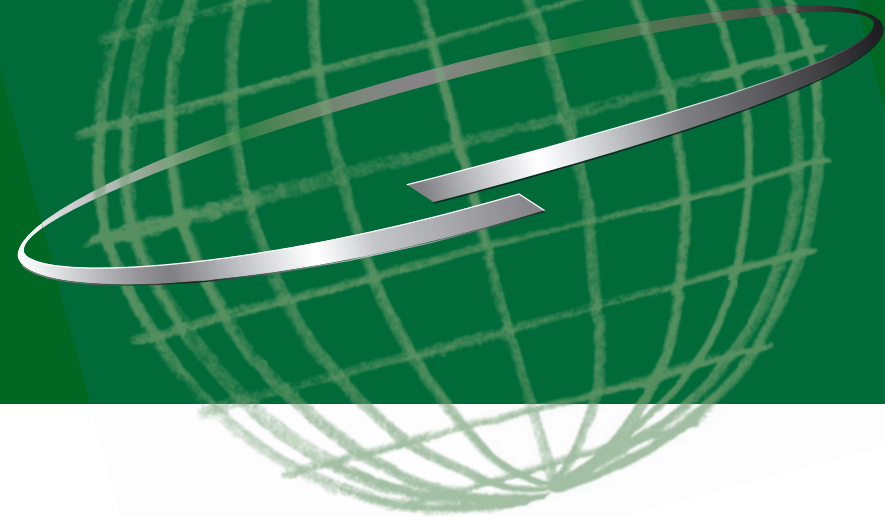
Anmeldungen online über
www.ivsupra.de

TAGUNGSSEKRETARIAT INFORMATION

Frau Marion Gilliar
Forschungszentrum Karlsruhe
Tel. +49 7247 82 3501
Fax: +49 7247 82 7350
Mail marion.gilliar@itp.fzk.de

ZIEHL II

Zukunft und Innovation der
Energietechnik mit
Hochtemperatur-Supraleitern



Unterkunft

Kostenlose Hotelzimmervermittlung:
Tel.: +49 180 5003365
oder online unter: www.bonn-region.de

Tagungsbeitrag

Teilnehmergebühr: 180 €
(incl. Getränke, Imbiss, Tagungsunterlagen,
Abendessen im Universitätsclub Bonn)
Erm. Gebühr für Studenten 80 €
(excl. Abendessen)

Organisation

Dr. Michael Bäcker, Zenergy Power GmbH
Dr. Claus Börner, Projektträger Jülich,
Forschungszentrum Jülich GmbH
Prof. Rolf Hellinger, Siemens AG
Dr. Bernhard Holzapfel, IFW Dresden
Prof. Mathias Noe, KIT
Dr. Werner Prusseit, ivSupra

Einladung zur Tagung
16. - 17. März 2010
Wasserwerk, Bonn



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Technologie



GRUSSWORT

»In der Energiepolitik werden zur Zeit die Weichen für die Energiezukunft Deutschlands gestellt. Dabei wird der Energieeffizienz eine Schlüsselrolle zugewiesen.

Immer wichtiger wird der sparsame und effiziente Einsatz von Energie auf allen Stufen von der Energiegewinnung über die Energieumwandlung, den Energietransport bzw. die Energieverteilung bis zur Energienutzung bei den Endverbrauchern.

Einen wichtigen Beitrag zur notwendigen Verbesserung der Energieeffizienz kann die Hochtemperatur-Supraleitung leisten.

Das Bundeswirtschaftsministerium ist daher erfreut, im Rahmen dieser Tagung den Status und die Leistungsfähigkeit von Industrie und Forschungseinrichtungen auf dem Gebiet der Hochtemperatur-Supraleitung am Standort Deutschland vorzustellen.«

MinR Dr. Knut Kübler

Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie

Referat Energieforschung, Grundsatzfragen

PROGRAMM

Dienstag, 16.03.2010

12:00 Registrierung & Imbiss

13:00 Begrüßung

13:15 Energieeffizienz und
neue Netztechnologien

Dr. Knut Kübler, BMWi

14:00 Supraleiterindustrie international
Status und Perspektiven

Dr. Werner Prusseit, ivSupra

14:45 Kaffeepause

15:15 Netztechnologien I
Neue Netzkonzepte und Energieverteilung

Moderation: Prof. Mathias Noe, KIT

17:00 Ende

19:00 Abendessen

PROGRAMM

Mittwoch, 17.03.2010

8:30 Basistechnologien
Supraleitende Drähte und Kryotechnik

Moderation: Dr. Bernhard Holzapfel,
IFW Dresden

10:00 Kaffeepause

10:30 Netztechnologien II
Elektrische Energieerzeugung und
Netzsicherheit

Moderation: Prof. Rolf Hellinger, Siemens AG

12:00 Imbiss

13:30 Industrielle Anwendungen
Antriebe und Produktionstechnik

Moderation: Dr. Michael Bäcker,
Zenergy Power GmbH

15:00 Zusammenfassung und Ausblick
Moderation: Dr. Werner Prusseit, ivSupra

15:30 Ende der Veranstaltung

