



UMWELTAKADEMIE  
**FRESENIUS**

*Wissen, was läuft!*

Fresenius Fachtagung

# Energierrecht im Wandel – Das Recht der erneuerbaren Energien

26. und 27. Oktober 2010  
Frankfurt am Main

## DIE THEMEN:

- Der **Energiemix der Zukunft** – realistische Ziele oder Utopien?
- **Kohlekraftwerke** – wohin geht der Weg? Auswirkungen des Klimaschutzes und das **Datteln-Urteil**
- Die Regelungsstrukturen des EEG – **Privilegien und Einspeiseregulungen**
- **Windkraft, Photovoltaik und Solarthermie**
- **Geothermie und Grubengas** – rechtliche Anforderungen und Zukunftsvisionen
- **Genehmigungsrechtliche Anforderungen** für Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energien
- **Vergütungsregelungen** des EEG – der Nawaro- und der Gülle-Bonus
- **KWK-Contracting-Projekte** und die EEG-Umlage – Rechtsprechung und Lösungsansätze
- **CCS (Carbon Capture and Storage)** – Aktueller Stand und rechtliche Implementierung der CCS-Technologie



## IHR EXPERTENTEAM:

**Dr. Stefan Altenschmidt** Freshfields Bruckhaus Deringer | **Frank Brösse** Stadtwerke Aachen (STAWAG Aachen) | **Prof. Dr. Tilman Cosack** Fachhochschule Trier | **Prof. Dr. Rainald Enders** VRT Linzbach, Löcherbach und Partner | **Prof. Dr. Walter Frenz** Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen | **Dr. Malte Kohls** BBG und Partner | **Dr. Felix Chr. Matthes** Öko-Institut | **Andreas Minke** Minegas Power | **Prof. Dr. Hans-Jürgen Müggenborg** Rechtsanwälte Josten • Müggenborg • Weyers | **Prof. Dr. Bernhard Stüer** Universität Osnabrück | **Lars Waldmann** Schott Solar

▣ **Sonderpreis für Behördenvertreter!**

# DAS PROGRAMM

## 20.00 Get-together am Vorabend



Reisen Sie schon am Montagabend an? Dann schauen Sie doch um 20.00 Uhr in der Hotelbar vorbei und knüpfen Sie erste Kontakte zu Teilnehmern und Referenten.

## Dienstag, 26. Oktober 2010

8.30 Begrüßungskaffee und Ausgabe der Teilnehmerunterlagen

### 9.00 Begrüßung und Einführung durch den Vorsitzenden

**Prof. Dr. Hans-Jürgen Müggenborg**,  
Rechtsanwälte Josten • Müggenborg • Weyers

### 9.10 Langfristige Klimaschutzpolitik und der Energiemix der Zukunft – Herausforderungen, Spannungsfelder und Handlungsstrategien

- Kurz-, mittel- und langfristige Klimaschutzziele und deren Implikation
- Schlüsselbereiche konsistenter Handlungsstrategien
- Internationale Einbettung

**Dr. Felix Christian Matthes**, Öko-Institut

10.00 Diskussion

### 10.15 Die Regelungsstruktur des EEG

- Grundbegriffe und Grundstrukturen des EEG
- Anschluss- und Abnahmepflichten für Strom aus erneuerbaren Energien
- Einspeisemanagement

**Prof. Dr. Tilman Cosack**, FH Trier

11.00 Diskussion

11.10 Pause mit Kaffee und Tee

### 11.30 Haben Kohlekraftwerke noch eine Zukunft?

- Auswirkungen des Klimaschutzes
- Konkurrenz der verschiedenen Energien
- Das Datteln-Urteil
- Welche Auswirkungen erzeugt die Finanzkrise auf dem Markt erneuerbarer Energien?

**Prof. Dr. Walter Frenz**, RWTH Aachen

### 12.15 Carbon Capture and Storage (CCS) – Technologie zur Rettung des Klimas oder zur Rettung der Kohlekraft?

- Potentiale und Grenzen der „Brückentechnologie“ CCS
- Stand der Umsetzung der CCS-Richtlinie
- Überblick über den Entwurf eines CCS-Gesetzes 2010
- Konkrete Anforderungen für Kraftwerksbetreiber (Stichwort: „Capture Ready“)

**Dr. Malte Kohls**, BBG und Partner

13.00 Diskussion

13.15 Gemeinsames Mittagessen

### 14.15 Genehmigungsrechtliche Anforderungen für Anlagen zur Erzeugung erneuerbarer Energien

**Prof. Dr. Hans-Jürgen Müggenborg**

### 15.00 Photovoltaik und Solarthermie

- Konzepte und Umsetzungschancen
- Förderungen und Rahmenbedingungen in Deutschland und Europa
- Finanzierung, Betriebskosten und Versicherung von Solaranlagen
- Anforderungen an die Netzintegration von PV-Anlagen

**Lars Waldmann**, Schott Solar AG

15.45 Diskussion

16.00 Pause mit Kaffee und Tee

### 16.30 Nachfolgenutzung von Bergbaustandorten – technische Chancen und Voraussetzungen zur Nutzung regenerativer Energien aus Sicht eines Betreibers

- Gewinnung von Grubengas aus stillgelegten Bergwerken zum Schutz der Tagesoberfläche und zur umweltfreundlichen und ressourcenschonenden Energienutzung
- Nach Flutung der Gruben, Nutzung vorhandener geothermischer Energie über vorhandene Bohrungen und Schachtleitungen
- Nutzung von Bergehalten als Standorte mit hoher Effizienz für Windenergie-Anlagen

**Andreas Minke**, Minegas Power

### 17.15 Die rechtlichen Anforderungen an die Nutzung von Geothermie, Deponiegas, Grubengas und Klärgas

**Prof. Dr. Rainald Enders**, VRT Linzbach, Löcherbach und Partner

18.00 Diskussion

18.15 Ende des ersten Veranstaltungstages

ca. 19.00 Abfahrt zur gemeinsamen Abendveranstaltung



Zum Abschluss des ersten Konferenztages lädt Sie die Umweltakademie Fresenius zu einem gemütlichen Abendessen in das Weingut Flick im Rheingau ein. Nutzen Sie die Gelegenheit, die Themen des Tages in entspannter Atmosphäre mit Teilnehmern und Referenten zu diskutieren und wertvolle Kontakte zu knüpfen.

## Mittwoch, 27. Oktober 2010

### 9.00 Begrüßung und Zusammenfassung des ersten Tages durch den Vorsitzenden

### 9.15 Produktion und Einspeisung von Biogas in das Gasnetz

- Zu erwartende Probleme
- Erfahrungen mit der Biogaseinspeisung der STAWAG
- Entwicklungspotentiale und Zukunftsperspektiven

**Frank Brösse**, STAWAG Aachen

10.00 Diskussion

### 10.10 Ausbau der Windkraftreserven in Deutschland

- Ausbaupotentiale in Deutschland
- Onshore- und Offshore Windkraftanlagen
- Repowering

**Prof. Dr. Bernhard Stüer**, Universität Osnabrück

### 10.50 Belastung von industriellen KWK-Contracting-Projekten durch die EEG-Umlage

- Aktuelle Rechtsprechung und Lösungsansätze
- BGH-Rechtsprechung zum Eigenstromprivileg (§ 37 Abs. 1 EEG)
- Folgerungen für die Vertragspraxis

**Prof. Dr. Tilman Cosack**, Fachhochschule Trier

11.30 Diskussion

11.50 Pause mit Kaffee und Tee

### 12.10 Besondere Ausgleichsregelungen für stromintensive Unternehmen und Schienenbahnen

- Abschnitt 2 EEG
- Anforderungen an die Unternehmen und Funktionsweisen
- Zukünftige Bestimmungen

**Dr. Stefan Altenschmidt**, Freshfields Bruckhaus Deringer

### 12.50 Rechtsschutz und behördliches Verfahren

- § 57 Clearingstelle
- Verbraucherschutz und einstweiliger Rechtsschutz
- Bußgeldvorschriften und Fachaufsicht

**Dr. Stefan Altenschmidt**

13.30 Abschlussdiskussion

ca. 14.00 Ausgabe der Teilnahmebescheinigung und gemeinsames Mittagessen zum Abschluss der Fachtagung

---

**Terminankündigung:  
Bitte vormerken**

**13. Fresenius Umweltjahrestagung  
„Best Practice im Umweltmanagement“  
30. November und 1. Dezember 2010 in Mainz**

**Fordern Sie jetzt weitere Informationen an!**

[info@umweltakademie-fresenius.de](mailto:info@umweltakademie-fresenius.de)

[www.umweltakademie-fresenius.de](http://www.umweltakademie-fresenius.de)

**Dr. Stefan Altenschmidt** ist seit 2003 Rechtsanwalt im Düsseldorfer Büro der Wirtschaftskanzlei Freshfields Bruckhaus Deringer. Er gehört der Praxisgruppe Öffentliches Wirtschaftsrecht an. Einen Schwerpunkt seiner Tätigkeit bildet das Umwelt- und Klimaschutzrecht. Er ist Mitautor des Berliner Kommentars zum EEG.



**Frank Brösse** war zunächst im Forschungs- und Entwicklungscontrolling der Mannesmann VDO bevor er zu den Stadtwerken Aachen (STAWAG) wechselte. Hier ist er seit 2007 Geschäftsführer und seit 2008 zusätzlich Geschäftsführer der STAWAG Solar GmbH.

**Prof. Dr. Tilman Cosack** ist Professor für Energie-wirtschaftsrecht sowie Deutsches und Europäisches Umweltrecht an der Fachhochschule Trier und Geschäftsführender Direktor für das Recht der Erneuerbaren Energien, Energieeffizienzrecht und Klimaschutzrecht (IREK).



**Prof. Dr. Rainald Enders** ist Fachanwalt für Verwaltungsrecht und Partner der Kanzlei VRT Linzbach, Löcherbach und Partner in Bonn. Er ist Professor für Energieumweltrecht an der Fachhochschule Trier, Umwelt-Campus Birkenfeld, und Direktor am dortigen Institut für das Recht der Erneuerbaren Energien, Energieeffizienzrecht und Klimaschutzrecht (IREK).



**Prof. Dr. Walter Frenz** ist an der Rheinisch Westfälischen Technischen Hochschule (RWTH) in Aachen, Leiter des Lehr- und Forschungsgebiets Berg- und Umweltrecht.



**Dr. Malte Kohls** ist seit Anfang 2010 Partner bei der Rechtsanwaltskanzlei BBG und Partner in Bremen. Von 2003 – 2010 war er als Local Partner bei White & Case, Hamburg, Practice Group „Projects & Regulatory“ tätig. Seine Schwerpunkte liegen unter anderem auf dem Immissionschutz- und Bergrecht, dem Energiewirtschaftsrecht, CCS und Klimaschutzrecht.



**Dr. Felix Christian Matthes** ist seit 1991 am Öko-Institut in Berlin und seit 2009 Forschungs Koordinator für Energie- und Klimapolitik. Seine Schwerpunkte waren in den letzten Jahren unter anderem Themen wie: Die Kraft-Wärme-Kopplung (umfangreiche beratende Tätigkeit im Vorfeld und bei der Ausarbeitung des KWK-Gesetzes, Politikberatung zur EU-Richtlinie zur KWK), Emissionshandel für CO2 (Mitarbeit im Forschungskonsortium zum Nationalen Allokationsplan) sowie Internationale Klimaschutzpolitik.



**Andreas Minke** war seit 1982 in verschiedenen Führungspositionen bei der Bergbaugesellschaft der Ruhrkohle AG tätig. Seit 2005 ist er Vorsitzender der Geschäftsführung der Minegas GmbH und der Minegas-Power GmbH. Seit 2009 ist er außerdem Vorsitzender der ELE-Scholven-Wind, einer neu gegründeten Gesellschaft zur Nutzung von Windenergie auf Bergehalden.



**Prof. Dr. Hans-Jürgen Muggenborg** ist Partner bei der Rechtsanwaltskanzlei Josten, Muggenborg, Weyers in Aachen. Er ist Fachanwalt für Verwaltungsrecht und unter anderem spezialisiert auf Umwelt- und Technikrecht.



**Prof. Dr. Bernhard Stüer** ist im Ruhestand. Er ist Rechtsanwalt und Notar sowie Fachanwalt für Verwaltungsrecht. Er war Richter am BGH-Anwaltssenat sowie Honorarprofessor an den Universitäten Münster und Osnabrück für Umweltrecht, Planungs- und Wirtschaftsrecht.



**Lars Waldmann** stieg 2002 in die Photovoltaik-Branche ein und verantwortete bei der RWE SCHOTT Solar GmbH den Bereich Marketing und Vertrieb für Solarmodule als Key Account Manager für Europa, Asien und Afrika. Anschließend wechselte er in die Presse- und Öffentlichkeitsarbeit. Seit 2005 ist Waldmann PR-Manager der SCHOTT Solar AG (ehemals RWE SCHOTT Solar GmbH).



## FÜR WEN IST DIESE TAGUNG WICHTIG?

### Entscheidungsträger und Mitarbeiter von Energieversorgungsunternehmen und Netzbetreibern aus den Bereichen:

- Erneuerbare Energien
- Neue Geschäftsfelder und Unternehmensentwicklung
- Strategische Planung und Energiepolitik
- Energieerzeugung
- Kraft-Wärme-Kopplung
- Netze

- Betreiber und Investoren von regenerativen Erzeugungsanlagen, Mitarbeiter von Ingenieur-, Beratungs- und Planungsbüros,
- Anlagenhersteller- und betreiber, Kommunen und Gemeinden sowie an die Wissenschaft.

## DER VERANSTALTER:

Die Umweltakademie Fresenius ist ein Geschäftsbereich der Akademie Fresenius. Diese ist mehr als 15 Jahren Ihr kompetenter Ansprechpartner im Themenfeld Umwelt- und Qualitätsmanagement. Führungskräfte im Betrieblichen Umweltschutz schätzen die Fachtagungen aufgrund ihrer Praxisnähe und Aktualität. Im Mittelpunkt steht die exakte Information anhand von Praxisbeispielen, die intensiv mit den Teilnehmern analysiert und diskutiert werden. Die Akademie Fresenius ist ein Gemeinschaftsunternehmen der SGS Institut Fresenius GmbH und der COGNOS AG, einem der größten Bildungsanbieter in Deutschland.

Einen kompletten Überblick über neue Veranstaltungen und aktuelle Programme finden Sie unter: [www.umweltakademie-fresenius.de](http://www.umweltakademie-fresenius.de)

## SPONSORING UND AUSSTELLUNG:

Auf unserer Tagung bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihr Unternehmen durch verschiedene Sponsoring-Maßnahmen (z.B. Beiheftung oder Auslage) oder eine Fachausstellung zu präsentieren.

Persönlich und zielgruppengenau können Sie Ihre Produkte und Dienstleistungen vorstellen.

Fordern Sie mit der beigelegten Fax-Antwort Informationsunterlagen an. Oder rufen Sie uns an. Gerne beraten wir Sie persönlich.

Anna Forster  
Sponsoring and Ausstellung  
Telefon: 0231 75896-73  
[aforster@umweltakademie-fresenius.de](mailto:aforster@umweltakademie-fresenius.de)



# ANMELDUNG

## ANMELDUNG

### Fresenius-Fachtagung

„Energierrecht im Wandel – Das Recht der erneuerbaren Energien“

26. und 27. Oktober 2010 in Frankfurt am Main



UMWELTAKADEMIE  
FRESENIUS

## SO KÖNNEN SIE SICH ANMELDEN:

### per Fax

0231 75896-53

### per Post

Umweltakademie Fresenius

c/o Die Akademie Fresenius

Alter Hellweg 46, 44379 Dortmund

### per E-Mail

mstratmann@umweltakademie-fresenius.de

### per Internet

www.umweltakademie-fresenius.de/1972

Bei **Fragen zur Organisation** wenden Sie sich bitte an:



Monika Stratmann

Veranstaltungsorganisation

Telefon: 0231 75896-48

E-Mail: mstratmann@umweltakademie-fresenius.de

Bei **Fragen zum Programm** wenden Sie sich bitte an:



Barbara Kramer

Fachbereichsleiterin

Telefon: 0231 75896-68

E-Mail: bkramer@umweltakademie-fresenius.de

## TEILNAHME

**Ja!** Ich nehme teil an der Fresenius Fachtagung „Energierrecht im Wandel“, am 26. und 27. Oktober 2010 in Frankfurt zu € 1.395,- zzgl. MwSt., Veranstaltungsnummer: VK1972

**Ja!** bin ein Vertreter einer Behörde oder einer öffentlichen Hochschule und nehme zum Sonderpreis von € 795,- zzgl. MwSt. pro Person teil (bitte fügen Sie der Anmeldung einen Nachweis bei). Dieser Sonderpreis ist nicht mit anderen Rabatten kombinierbar.

Ich nehme auch an der **Abendveranstaltung** am 26. Oktober 2010 teil (im Preis inbegriffen).

Ja

Nein

## TAGUNGSDOKUMENTATION

**Nein!** Ich kann leider nicht teilnehmen. Bitte senden Sie mir die ausführliche Tagungsdokumentation für € 295,- zzgl. MwSt.. Der Postversand erfolgt ca. zwei Wochen nach der Veranstaltung (Tagungsband und Zugang zum elektronischen Downloadbereich).

Meine Kundennummer (falls bekannt)

Titel, Vorname, Name

Funktion

Firma

Abteilung

Straße, Nummer bzw. Postfach

PLZ, Ort, Land

Telefonnummer

Faxnummer

E-Mail



Datum

Unterschrift

Rechnungsadressat (falls abweichend):

Vorname, Name

Abteilung

W E B

## PREIS UND LEISTUNGEN

Im Teilnahmepreis enthalten sind die **Tagungsteilnahme, die Tagungsdokumentation, das Mittagessen, die Kaffeepausen, Tagungsgetränke sowie die Abendveranstaltung** am 26. Oktober 2010. Vertreter von Behörden und öffentlichen Hochschulen können zum Sonderpreis von € 795,- zzgl. MwSt. teilnehmen. Dieser Sonderpreis ist nicht mit anderen Rabatten kombinierbar.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine **Anmeldebestätigung**. Bitte überweisen Sie nach Erhalt der Rechnung den Rechnungsbetrag ohne Abzüge vor Veranstaltungsbeginn. Der Preis der Tagungs-Dokumentation enthält den Tagungsband sowie den Zugangscode für den gesicherten Download-Bereich auf der Homepage der Akademie Fresenius. Hier können Sie die komplette Tagungs-Dokumentation inklusive möglicher Updates in elektronischer Form herunterladen (abhängig von der Genehmigung der Referenten). Die Tagungs-Dokumentation sowie den Zugangscode für den Download-Bereich erhalten Sie ca. 2 Wochen nach Ende der Tagung und nachdem Ihre Zahlung eingegangen ist.

## GRUPPENRABATT

Bei gemeinsamer Anmeldung aus einem Unternehmen erhalten **der dritte und jeder weitere Teilnehmer 15 % Rabatt**.

## BUCHEN OHNE RISIKO

Eine **kostenfreie Stornierung oder Umbuchung** ist bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn schriftlich möglich. Nach diesem Zeitpunkt und bis zu einer Woche vor Veranstaltungsbeginn erstatten wir Ihnen 50 % der Teilnahmegebühren. Bei späteren Stornierungen oder Nicht-Erscheinen können keine Teilnahmegebühren erstattet werden. **Einen Ersatzteilnehmer können Sie jederzeit kostenfrei benennen**.

## ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Durch Ihre Anmeldung bestätigen Sie unsere **Allgemeinen Geschäftsbedingungen** sowie unsere **Datenschutzbestimmungen**. Unsere AGB finden Sie im Internet ([www.akademie-fresenius.de/agb](http://www.akademie-fresenius.de/agb)) oder erhalten Sie auf Anfrage.

## DATENSCHUTZ

Ihre Daten werden von der Akademie Fresenius zur Organisation der Veranstaltung, **unter strikter Einhaltung des BDSG**, verwendet und gespeichert.

Wir betreiben **keinen kommerziellen Handel** mit Ihrer Adresse. Mit Ihrer Unterschrift geben Sie Ihre Einwilligung, dass wir Sie per Post, E-Mail, Telefon oder Fax (Unerwünschtes bitte streichen) kontaktieren dürfen, damit Sie gelegentlich Informationen aus unserem Unternehmen erhalten. Sie können dieser Einwilligung jederzeit widersprechen. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.akademie-fresenius.de/datenschutz](http://www.akademie-fresenius.de/datenschutz)

## VERANSTALTUNGSORT:

Holiday Inn Frankfurt Airport-North

Isenburger Schneise 40, 60528 Frankfurt/Main

Tel.: 069 6784-0, Fax: 069 6784-190

E-Mail: [reservation.hi-frankfurt-ap@ggdhotels.de](mailto:reservation.hi-frankfurt-ap@ggdhotels.de)

Web: [www.frankfurt-airport-hi-hotel.de](http://www.frankfurt-airport-hi-hotel.de)

Wir haben für Sie im Holiday Inn Frankfurt Airport-North bis vier Wochen vor Veranstaltungsbeginn ein **begrenzt Zimmerkontingent zu ermäßigten Preisen reserviert**. Bitte buchen Sie direkt beim Hotel und nennen Sie das Stichwort „Fresenius“.