

Inhalt

Die Reduzierung der CO₂-Emissionen aus fossilen Energiequellen, zur Eingrenzung des Klimawandels, ist die gesellschaftliche und politische Herausforderung, der wir uns stellen müssen. Ein Ausbau der regenerativen Energieerzeugung bietet zusammen mit der Steigerung der Energieeffizienz dabei das größte Potenzial.

Um Klimaschutz und Klimaanpassung für Städte und Gemeinden effektiver zu gestalten, sollte ein strategisches Konzept die Grundlage bilden. Dabei haben die Realisierung und der Erhalt der regionalen Wertschöpfung eine hohe Bedeutung.

Neben dem Ausbau erneuerbarer Energien gilt es in Zukunft mehr denn je, die intelligente Speicherung des Energieangebotes aus Sonne, Wind, und Biomasse sowie die sinnvolle Verteilung der Energie an die entsprechenden Bedarfsstellen konzeptionell zu entwickeln und technisch umzusetzen.

Besonders ländlich geprägte Regionen können durch strategisches Handeln in Bezug auf die Energieeffizienz und dem Ausbau regenerativer Energieformen viel erreichen. Zusammen mit z.B. Stadtwerken besteht die Möglichkeit ein ganzheitliches und zukunftsfähiges Gesamtkonzept zur Versorgung aus regenerativen Energien umzusetzen.

Insbesondere Bioenergieparks, die die Energieproduktion aus Sonne, Wind und Biomasse auf einem Standort bündeln können, bieten die Möglichkeit auch neue Speicherkonzepte zu realisieren.

Die 5. Steinfurter Bioenergiefachtagung hat das Ziel, neue Konzepte aufzuzeigen und Möglichkeiten darzustellen, wie insbesondere Kommunen durch ein strategisches Konzept eine innovative Energieproduktion, Energiespeicherung sowie -verteilung realisieren können.

Nicht zuletzt soll die Veranstaltung Raum für die Bildung und Erweiterung von Netzwerken schaffen.

Wo findet die Veranstaltung statt?

Fachhochschule Münster
Stegerwaldstr. 39
48565 Steinfurt
Gebäude D
Raum 250 (Audimax)

Anreise

Die Fachhochschule ist sowohl mit der Bahn als auch mit dem PKW gut erreichbar. Eine Anfahrtsskizze sowie eine Beschreibung finden Sie unter der Internetadresse:

<https://www.fh-muenster.de/egu/anfahrt.php>

Nächste Bioethanol-Tankstellen

Weseler Straße 383 in 48151 Münster
Gronauer Str. 78 in 48607 Ochtrup
Pludra, Neuenkirchener Str. 220, 48432 Rheine
Saerbeck-Gewerbegebiet (im Bau)

Teilnahmebetrag

75 €/P. inklusive Pausengetränken und Mittagessen
kostenfrei für Studierende der FH, soweit Plätze
verfügbar

**Beschränkte Teilnehmerzahl – Berücksichtigung in
der Reihenfolge der Anmeldung!**

Kontakt

Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter - Fachhochschule Münster
Fachbereich Energie · Gebäude · Umwelt
Stegerwaldstr. 39, 48565 Steinfurt
Tel.: 0251/83-62725
Fax: 0251/83-62717
mail: wetter@fh-muenster.de
<http://www.fh-muenster.de/wetter>

5. Steinfurter Bioenergiefachtagung



**Erneuerbare Energien gewinnen,
speichern und verteilen**

**Donnerstag
10. März 2011
8:15 Uhr bis 16:00 Uhr
in Steinfurt**

Einladung

Programm

08:15 Uhr:	Eintreffen der Teilnehmer	11:40 Uhr:	Regeneratives Energiekonzept der Stadt Olfen Josef Himmelmann Bürgermeister, Gemeinde Olfen
08:45 Uhr:	Eröffnung Carsten Schröder Vizepräsident für Transfer und Partnerschaften der Fachhochschule Münster	12:00 Uhr:	Energiepark Münster Gerhard Joksch Stadtbaurat a.D. Münster
09:00 Uhr:	Grußworte Dr. Heinz Baues Stv. Abteilungsleiter, MKULNV, Düsseldorf	12:20 Uhr:	Podiumsdiskussion
	Thomas Kubendorff Landrat, Kreis Steinfurt	12:40 Uhr:	Mittagessen
09:15 Uhr:	Stand und Entwicklung zukunftsfähiger Energiesysteme Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter Fachhochschule Münster	13:30 Uhr:	Das Gasnetz als Speicher für regenerative Energien - die Symbiose zwischen den Regenerativen und der Infrastruktur Dr.-Ing. Bernhard Klocke Prokurist der Gelsenwasser AG
09:35 Uhr:	Kreis Steinfurt – energieautark 2050 Dipl.-Ing. Ulrich Ahlke, Agenda 21-Büro Kreis Steinfurt	13:50 Uhr:	Perspektiven der Windenergienutzung Stefan Lütkemeyer Leiter Vertrieb, Enercon Aurich
09:55 Uhr:	Rolle und Bedeutung dezentraler Energieversorgungssysteme Dr. Heinz Baues Stv. Abteilungsleiter, MKULNV Düsseldorf	14:10 Uhr:	Chancen für Batteriespeichersysteme Dr. Gerhard Hörpel, Prof. Martin Winter MEET IN NRW Universität Münster
10:15 Uhr:	Podiumsdiskussion		
10:45 Uhr:	Kaffeepause	14:30 Uhr:	Erneuerbaren Energien als Option für Stadtwerke Dipl.-Ing. Gerhard Ammon Technischer Betriebsleiter Stadtwerke Fellbach
11:00 Uhr:	Raumordnungsrechtlicher Handlungsrahmen für Bioenergieparks Hans-Jürgen Hagemann Abteilungsleiter, Bezirksregierung Münster	14:50 Uhr:	Podiumsdiskussion
11:20 Uhr:	Bioenergiepark Saerbeck Wilfried Roos Bürgermeister, Gemeinde Saerbeck	15:25 Uhr:	Schlusswort
		15:35 Uhr:	Diskussion unter den Teilnehmern und Ausklang der Veranstaltung
		16:00 Uhr:	Ende der Veranstaltung

Anmeldung bis zum 28.02.2011

Bitte melden Sie Ihre Teilnahme per Fax oder Brief mit diesem Formular an oder im Internet unter:
www.fh-muenster.de/egu/bioenergiefachtagung

Ich melde mich zu der 5. Steinfurter Bioenergiefachtagung am 10. März 2011 verbindlich an:

Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen:

Titel/Name: _____

Vorname: _____

Institution: _____

Straße: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

E-Mail: _____

Unterschrift: _____

Per Fax: 02551/962-717

Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter
Fachhochschule Münster
Fachbereich
Energie · Gebäude · Umwelt
Stegerwaldstr. 39
48565 Steinfurt