

Ressourceneffizienz vor Ort

Angesichts des globalen Wirtschaftswachstums und der rasanten Entwicklung in Asien werden die Energie- und Rohstoffpreise auch in den nächsten Jahren weiter steigen. Die **Energie- und Ressourceneffizienz** wird damit zu einem immer stärkeren Wettbewerbsfaktor. Mit der **Regionalkonferenz Ressourceneffizienz** soll dieses Thema in der Region Braunschweig/Wolfsburg stärker verankert werden.

Die Veranstaltung ist Teil der bundesweiten Reihe „**Ressourceneffizienz vor Ort**“ des **Netzwerk Ressourceneffizienz**, organisiert durch die Geschäftsstelle beim **VDI Zentrum Ressourceneffizienz**.

Auf der Konferenz werden Projekte und Maßnahmen aus Unternehmen vorgestellt, um die Energie- und Ressourceneffizienz in Unternehmen zu verbessern.

Die **TU Braunschweig** und die **Ostfalia Hochschule** präsentieren wissenschaftliche Ansätze zur Ressourcenoptimierung. Gleichzeitig stellen Institutionen **Förderungsmöglichkeiten** und **Arbeitskreise** für Unternehmen vor. Die Konferenz richtet sich an Führungskräfte sowie Produktionsplaner, Betriebsingenieure und Instandhalter, Umweltbeauftragte, Einkäufer sowie Personen, die einen direkten Einfluss auf den Energie- und/oder Materialverbrauch in Unternehmen haben. Gleichzeitig soll Vertretern aus der Politik aufgezeigt werden, welche Möglichkeiten zur Energieeinsparung in der regionalen Wirtschaft vorhanden sind.

Die Veranstaltung wird gemeinsam von einer Reihe von Institutionen und Einrichtungen getragen, die sich mit dem Thema **Energie- und Ressourceneffizienz in der Region Braunschweig/Wolfsburg** beschäftigen. Sie bietet daher die außerordentliche Möglichkeit ein Netzwerk zu diesem Thema aufzubauen.



Veranstaltungsort

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

Aula (Gebäude A)

Salzdahlumer Str. 46/48

38302 Wolfenbüttel



Ihr Ansprechpartner

Prof. Dr.-Ing. Holger Brüggemann
Ostfalia Hochschule für
angewandte Wissenschaften
Geschäftsführender Leiter
Institut für Produktionstechnik /
NiFaR Niedersächsische Lernfabrik
für Ressourceneffizienz e.V.

Telefon: 05331 939 45600

Telefax: 05331 939 45602

E-Mail: holger.brueggemann@ostfalia.de

Ressourceneffizienz vor Ort

Regionalkonferenz

Ressourceneffizienz

Region Braunschweig/Wolfsburg

24. Juni 2014



Veranstalter



Niedersächsische Lernfabrik
für Ressourceneffizienz



Braunschweiger
Bezirksverein



IHK Braunschweig



ALLIANZ FÜR
DIE REGION



Programm

12:00 Eintreffen, Registrierung und Kaffee

12:30 Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Holger Brüggemann
VDI Braunschweiger Bezirksverein e.V.

12:35 Grußwort

Landrätin Christiana Steinbrügge
Landkreis Wolfenbüttel

**12:45 Wettbewerbsvorteil Ressourceneffizienz
Angebote des VDI ZRE**

Manuel Weber
VDI Zentrum Ressourceneffizienz

**13:00 Vorstellung der Klimaschutz- und
Energieagentur Niedersachsen, KEAN**

Lothar Nolte
KEAN

13:30 Ressourceneffizienz regional

Karin Oesten
Allianz für die Region GmbH

13:45 Kaffeepause

**14:10 Energieeffizienzmaßnahmen bei der
Salzgitter Flachstahl GmbH**

Dipl.-Ing. R. Schaper
Salzgitter Flachstahl GmbH

**14:40 Energieeffizienz bei der Volkswagen AG -
Think Blue. Factory.**

Christoph Nieschwietz
Volkswagen AG

15:10 Kaffeepause

**15:35 Energiemanagementsystem für KMU -
Erfahrungsberichte aus der Praxis**

Dr. Ralf Utermöhlen
AGIMUS GmbH

**15:55 Erfahrungen aus der Effizienzwerkstatt
Energie**

Kai Hillebrecht, WHP Ingenieurgesellschaft
für Energiemanagement

**16:15 Fördermöglichkeiten für Energieeffizienz-
maßnahmen in KMU**

Harald Karger
NBank, Beratungsstelle Braunschweig

16:35 Kaffeepause

**17:00 Fabrik der Zukunft: intelligent und
ressourceneffizient**

Dr.-Ing. Sebastian Thiede
IWF, TU Braunschweig

**17:30 Energie- und Ressourceneffizienz in der
Produktion**

Prof. Dr.-Ing. Holger Brüggemann
IPT, Ostfalia Hochschule Wolfenbüttel

**18:00 Besichtigung der niedersächsischen
Lernfabrik für Ressourceneffizienz und
geselliger Ausklang**

Parallel zu den Veranstaltungen werden Führungen durch den Energiepark der Fakultät Versorgungstechnik und die Niedersächsische Lernfabrik für Ressourceneffizienz angeboten. Das Centrum für Elektromobilität (CEMO) führt zum Thema Elektromobilität seine Elektrofahrzeuge vor.

Das VDI Zentrum Ressourceneffizienz präsentiert ein neues Kostenrechnungstool für eine umweltkostenbezogene Kosten- und Investitionsrechnung.



Wir stehen Unternehmen zur Seite

Das Enterprise Europe Network stellt Kooperationsmöglichkeiten für KMU vor.

Netzwerk Ressourceneffizienz

Das Netzwerk Ressourceneffizienz ist ein offenes Dialogforum für alle, die sich für Ressourceneffizienz interessieren. Hier arbeiten Akteure aus Industrie, Dienstleistung, Wissenschaft und Politik zusammen, um das Thema Ressourcen-effizienz in der Öffentlichkeit weiter zu verbreiten.

Vor allem kleine und mittlere Unternehmen sollen dazu motiviert werden, durch einen effizienten Materialeinsatz ihre Kosten zu senken, ihre Wettbewerbsfähigkeit zu festigen und damit die natürlichen Ressourcen zu schonen.

Das Netzwerk Ressourceneffizienz wird aus Mitteln der Klimaschutzinitiative des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit finanziert. Die Koordination liegt bei der VDI Zentrum Ressourceneffizienz GmbH.

Infos unter www.netzwerk-ressourceneffizienz.de

Im Auftrag des



Anmeldung

Anmeldung bitte online unter

[http://www.braunschweig.ihk.de/
Stichwort-Suche „Ressourceneffizienz vor Ort“](http://www.braunschweig.ihk.de/Stichwort-Suche_„Ressourceneffizienz_vor_Ort“)

oder direkter Link:
<http://www.braunschweig.ihk.de/index.php?id=9031>

oder per E-Mail an
peter.peckedrath@braunschweig.ihk.de

Die Veranstaltung ist gebührenfrei.

Anmeldeschluss: 16.06.2014