

ing.meet.ing

#8

Eine Initiative von
VDI und VDE
in Ostwestfalen-Lippe



Matthias Willenbacher, juwi

So gelingt die Energiewende
- Ingenieure zwischen Utopie
und Machbarkeit

Einladung

Anmeldung

Am 8. Ing.meet.ing mit Matthias Willenbacher nehme ich mit _____ Personen teil.
 Ich/wir schauen uns vorab um 16:00 Uhr den Film „Die 4. Revolution“ im Lichtwerk an.

Name: _____
Fa./Organisation: _____
 VDI Mitglied VDE Mitglied Kein Mitglied

Name: _____
Fa./Organisation: _____
 VDI Mitglied VDE Mitglied Kein Mitglied

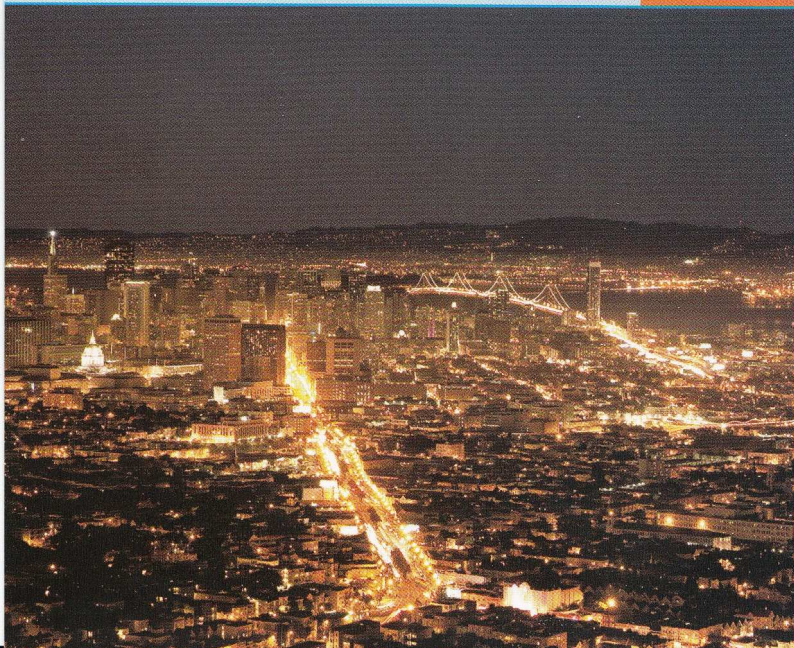
Fax 0 5 21.5 60 97-68 oder bv-owl@vdi.de, online: www.vdi.de/owl

Treibbild: Fotolia

Idee und Konzept:
Klaus Meyer, VDI, Friedhelm Lohmann, VDE

Ansprechpartnerin:
Brigitte Böwngloh
VDI OWL e.V.
Heeper Straße 104
33607 Bielefeld
05 21. 5 60 97-66

Koordination und Infos:
VDE Ostwestfalen-Lippe e.V.
VDI OWL e.V.



Für Ingenieure sicher eine mitreißende Vision: eine Welt-Gemeinschaft, deren Energieversorgung zu 100 Prozent aus erneuerbaren Quellen gespeist ist – für jeden erreichbar, bezahlbar und sauber.

Nach Fukushima will Deutschland das Kapitel Kernenergie mit breitem Konsens beenden. Auch global verabschieden sich namhafte Unternehmen von dieser Technik. Vielmehr sollen Sonne, Wind und Co. bereits in wenigen Jahrzehnten unsere Energiequelle sein. Ein solches Projekt fordert die Ingenieure heute und in Zukunft und geht doch weit über die rein technologische Herausforderung hinaus. Schließlich stehen wir vor dem größten Strukturwandel der Wirtschaft seit Beginn des Industriezeitalters.

Welchem Dialog müssen sich Ingenieurinnen und Ingenieure in diesem Szenario stellen und welche Kräfte entfalten wir im Wettbewerb der Energiesysteme?

■ **Dipl.-Physiker Matthias Willenbache** ist einer der treibenden Kräfte hinter den Erneuerbaren Energien. Er war nach seinem Studium von der Idee begeistert, mit Wind Strom zu erzeugen. Er beschloss, ein eigenes Windrad zu installieren und traf den Agrarökonom Fred Jung, mit dem er 1996 ein Unternehmen für Erneuerbare Energien gründete. Das Unternehmen juwi entwickelte sich innerhalb von 15 Jahren zu einem Global Player der Erneuerbaren Energien mit über 1.400 Mitarbeitern. ■ 2007 starteten Willenbache und Jung die Kampagne „100% erneuerbar“, die schließlich in eine eigenständige Stiftung überführt wurde. 2009 erhielten Fred Jung und Matthias Willenbache u.a. die Auszeichnung »Greentech Manager des Jahres« durch das Wirtschaftsmagazin Capital. 2010 förderte juwi die Öko-Dokumentation „Die 4. Revolution – Energy Autonomy“. Matthias Willenbache war einer der Protagonisten dieses Films, der die Machbarkeit einer globalen Energieversorgung auf der Grundlage der Erneuerbaren Energien beschreibt. ■



Do, 3. November 2011, 18.00 Uhr

Hechelei, im Ravensberger Park 6,
33607 Bielefeld

Eröffnung: Klaus Meyer, Vorsitzender des VDI OWL
Dr.-Ing. hab. Michael Fette, Vorsitzender des VDE OWL

Vortrag: **Matthias Willenbache, juwi**
Talkrunde mit Unternehmensvertretern aus OWL

Moderation: Tanja Krüger, VDI OWL

Musik: Vesko Trayanov
Hochschule für Musik Detmold, Djembe

Anschließend: Come together

Als Einstimmung auf den Abend zeigen wir vorab um **16:00 Uhr** den Film „Die 4. Revolution – Energy Autonomy“ (84 min) im Kino Lichtwerk, Ravensberger Park 7. Der Eintritt ist frei.

Veranstalter:

VDE Ostwestfalen-Lippe e.V.
Postfach 10 29 50
33607 Bielefeld
Tel. 0 52 25 . 85 91 30
service@vde-owl.de

VDI OWL e.V.
Heeper Straße 104
33607 Bielefeld
Tel. 05 21 . 5 60 97 66
bv-owl@vdi.de

Mit freundlicher Unterstützung von:

SIEMENS

Stadtwerke Bielefeld

e-on Westfalen
Weser

GOLDBECK

HDI GERLING Partner der
VDI-Versicherungsdienst
GmbH

PHENIX CONTACT

EnergieImpuls OWL

resolto.
informatik

Husemann
Stark in Strom und Technik

GILDEMEISTER

Weidmüller

BÖLLHOFF