

# Programm

Moderation: Ralf-Uwe Beck  
Ort: Großer Saal

www.thega-forum.de



## ThEGA-Forum spezial 2015

### Programm

9:30 Uhr

#### Begrüßung

*Prof. Dr. Dieter Sell | Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA)*

9:40 Uhr

#### Die Energiewende zur Effizienzwende machen

*Martin Bornholdt | Deutsche Unternehmensinitiative Energieeffizienz e.V. (DENEFF)*

10:25 Uhr

#### Energiewende vor Ort-Praxisbeispiele aus dem Geschäftsbereich der Eichsfeldwerke

*Ulrich Gabel | Eichsfeldwerke GmbH*

11:00 Uhr

#### Neue Energie und mehr Klimaschutz für Thüringen

*Anja Siegesmund | Thüringer Ministerin für Umwelt, Energie und Naturschutz*

11:30 Uhr

#### Diskussionsrunde

**Energiewende: Alle ziehen an einem Strang, aber in unterschiedliche Richtungen?**

*Prof. Dr. Dieter Sell,  
Anja Siegesmund,  
Ulrich Gabel,  
Martin Bornholdt*

12:00 Uhr

#### Mittagspause und Ausstellungsbesuch

12:00 Uhr

#### Pressegespräch

20. April 2015, 9:30 Uhr – 19:00 Uhr  
congresscentrum neue weimarhalle,  
UNESCO-Platz 1, 99423 Weimar

#### Herausgeber:

Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur  
Mainzerhofstraße 12, 99084 Erfurt  
Tel.: 0361 5603-220  
Fax: 0361 5603-237  
www.thega.de

Bildnachweis: LEG Thüringen Thomas Abé



Unterstützt durch:



# Session 1

## Erneuerbare Energien in Thüringen – 100 Prozent bis 2040?

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Viktor Wesselak | Ort: Kleiner Saal | Ende: 17:00 Uhr

13:00 Uhr

Impulsvortrag zu den EE-Zielen der Landesregierung  
*Dr. Martin Gude | Thüringer Ministerium für Umwelt, Energie und Naturschutz*

13:20 Uhr

Wie weiter mit Wind in Thüringen?  
*Frank Groß | Bundesverband Windenergie*

13:50 Uhr

Das Thüringer Bioenergieprogramm – Stand und Perspektiven der Bioenergie in Thüringen  
*Dr. Gerd Reinhold | Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft*

14:20 Uhr

Geothermie in Thüringen  
*Dr. Ingo Raufuss | Erdwärme Thüringen e. V.*

14:50 Uhr

Kaffeepause

15:20 Uhr

100 % nur mit uns!  
*Christian Prechtel | BürgerEnergie Thüringen e. V.  
Matthias Golle | BürgerEnergie Thüringen Sachsen eG*

15:40 Uhr

Photovoltaik – Wie kommen wir zu mehr Zubau in Thüringen?  
*Mirko Jetschny | SolarInput e.V., PV Crystalox Solar Silicon GmbH*

16:00 Uhr

Stand und Potenzial der Wasserkraft in Thüringen  
*Dr. Konrad Thürmer | IWSÖ Institut für Wasserwirtschaft Siedlungswasserbau und Ökologie*

16:20 Uhr

EE-Eigenversorgungsbeispiele aus der Thüringer Industrie  
*Oliver Wönnmann | FEUER powertrain GmbH & Co. KG  
Dieter Ortman | maxx solar*

16:40 Uhr

Zusammenfassung der Ergebnisse

# Session 2

## Vom Gebäude zum Quartier: Konzepte für mehr Energieeffizienz

Moderation: Daniel Schmidt | Ort: Flügelsaal 1 | Ende: 17:00 Uhr

13:00 Uhr

Die Förderinitiative EnEff:Stadt des Bundeswirtschaftsministeriums  
*Dr. Armand Dütz | PRO:21 GmbH*

13:20 Uhr

Energetischer Stadtbau – gemeinsames Handeln im Quartier  
*Prof. Dr. Dagmar Everding | Hochschule Nordhausen*

13:50 Uhr

Nachhaltigkeits- und Effizienzstrategien für Bauwerke  
*Prof. Dr. Jürgen Ruth | Bauhaus-Universität Weimar*

14:20 Uhr

Der Nationale Aktionsplan Energieeffizienz – Chance für die Wärmewende  
*Michel Durieux | Zentralverband des Deutschen Handwerks (ZDH)*

14:50 Uhr

Kaffeepause

15:20 Uhr

Modelle zur Neuorganisation und Modernisierung der Straßenbeleuchtung  
*Frank Kuhlmeier | Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA)*

15:50 Uhr

Erstellung kommunaler Wärmekataster  
*Ariane Ruff | EKP Energie-Klima-Plan GmbH*

16:10 Uhr

Contractingangebote Thüringer Stadtwerke  
*Matthias Stüwe | Stadtwerke Jena-Pößneck  
Jens-Peter Treyße | Stadtwerke Erfurt*

16:40 Uhr

Zusammenfassung der Ergebnisse

# Session 3

## Zukunftsfähige Infrastruktur für die Energiewende

Moderation: Prof. Dr. Dieter Sell | Ort: Flügelsaal 2 | Ende: 17:00 Uhr

13:00 Uhr

Gute Infrastrukturen – der Schlüssel zum Erfolg!  
*Prof. Dr. Dieter Sell | Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA)*

13:20 Uhr

Best-Practice Energiemanagement in der Unternehmensinfrastruktur – Thüringer EnergieEffizienzpreis 2012 – 2014  
*Axel Wipprecht | Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur (ThEGA)*

13:50 Uhr

Beitrag von Industrie und Gewerbe zur Energiewende  
*Steffen Nicolai | Fraunhofer IOST, Institutsteil Angewandte Systemtechnik (AST)*

14:20 Uhr

Schwerpunkte und Herausforderungen der Thüringer Energie AG bei der Umsetzung der Energiewende in Thüringen  
*Dr. Matthias Sturm | Thüringer Energie AG*

14:50 Uhr

Kaffeepause

15:20 Uhr

Nachhaltige Mobilität in Unternehmen: Empfehlungen zum Einsatz von Elektrofahrzeugen  
*Volker Gillessen | EcoLibro GmbH*

15:50 Uhr

Zukunftsfähige Netze – Potenziale und Chancen in Thüringen  
*Prof. Dr. Dirk Westermann | Technische Universität Ilmenau*

16:20 Uhr

Zusammenfassung der Ergebnisse

Ausklang und Imbiss im Ausstellerbereich

17:10 Uhr

Ergebnisse der Sessions: Was ist zu tun?  
*Prof. Dr. Dieter Sell | Thüringer Energie und GreenTech-Agentur (ThEGA)*

17:30 Uhr

Energie – Wie verschwendet man etwas, das nicht weniger werden kann?  
*Martin Buchholz*

19:00 Uhr

Ende der Veranstaltung