

www.thega.de



Thüringer
Energie- und
GreenTech-
Agentur

10. Energieeffizienz-Workshop

Intelligente Beleuchtungssysteme und Chancen der Digitalisierung

10-jähriges Jubiläum
15. Juni 2017
FH Erfurt



10. Energieeffizienz-Workshop – Intelligente Beleuchtungssysteme und Chancen der Digitalisierung

Termin: 15. Juni 2017, 13:00 bis 18:00 Uhr
Ort: Fachhochschule Erfurt
Altonaer Straße 25, 99085 Erfurt
Raum: 8.2.01/02

Die VDI Arbeitskreise Verfahrenstechnik Mitteldeutschland und Technische Gebäudeausrüstung/Energietechnik, die Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur ThEGA GmbH und die Fachhochschule Erfurt laden Sie herzlich ein zum 10. Energieeffizienz-Workshop. Das Thema in diesem Jahr lautet: Intelligente Beleuchtungssysteme und Chancen der Digitalisierung.

Die Teilnahme am Workshop ist kostenfrei.

Anmeldung bis zum 13. Juni möglich unter:
www.thega.de/energieeffizienz-workshop



Programm

Moderation:

Karsten Litzendorf, VDI Arbeitskreis Verfahrenstechnik Mitteldeutschland

13:00 Uhr

Einlass

Foyergespräche und fachbegleitende Ausstellung

13:30 Uhr

Begrüßung und Einführung

*Prof. Dr. Dieter Sell, Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH (ThEGA);
Karsten Litzendorf, Leiter VDI Arbeitskreis Verfahrenstechnik Mitteldeutschland*

13:40 Uhr

Rückblick auf 10. Jahre Energieeffizienz-Workshop und Energieeffizienz in Unternehmen

*Dr. Ronald Oertel und Dr. Frank Dinger, VDI Arbeitskreise Verfahrenstechnik Mitteldeutschland und
Technische Gebäudeausrüstung / Energetechnik*

14:10 Uhr

LED-Beleuchtung – Stand der Technik und Umsetzungslösungen

Berndt Wintermayr, Wintermayr Energiekonzepte und Systemtechnik GmbH

14:30 Uhr

Praktische Erfahrungen bei der Umrüstung auf LED-Technik in der Industrie

Lutz-Ralf Schneider, Lichtdesign Energy Gera GmbH

14:50 Uhr

elevator pitch

Die Aussteller stellen sich vor.

15:10 Uhr

Pause, mit begleitender Fachausstellung

16:00 Uhr

Efficiency First – Das Grünbuch Energieeffizienz des BMWi

*Prof. Dr.-Ing. Harald Bradke, Leiter des Competence Centers Energietechnologien und Energiesysteme am
Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung ISI und Vorsitzender der VDI-Gesellschaft Energie
und Umwelt*

16:30 Uhr

Podiumsdiskussion: „Chancen der Digitalisierung des Energiemarktes“

Moderation: Karsten Litzendorf

Prof. Dr.-Ing. Harald Bradke, Leiter des Competence Centers Energietechnologien und Energiesysteme am Fraunhofer-Institut für System- und Innovationsforschung ISI und VDI-Gesellschaft Energie und Umwelt

Dr. Dirk Schramm, Geschäftsführer Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dirk Schramm GmbH

Prof. Dr. Michael Kappert, Professur Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Regenerative Energien, Studiendekan der Fachrichtung Gebäude und Energietechnik, Fachhochschule Erfurt

N.N., Envia Mitteldeutsche Energie AG

Leitfragen der Podiumsdiskussion:

- › Wohin geht die Reise und was müssen Unternehmen beachten?
- › Was sollten Unternehmen jetzt angehen, um gut aufgestellt zu sein?
- › Wie weit sind wir und was klemmt in der Praxis?
- › Welche wirtschaftlichen Möglichkeiten erschließt die Digitalisierung des Energiemarktes?
- › Flexible Energiepreise – was ist zu erwarten?

17:45 Uhr

Ende der Veranstaltung

Aussteller

Kühlanalyse

Ing.-Büro für effiziente Kältetechnik, Werdau
www.kuehlanalyse.de

efa Leipzig GmbH

www.efa-leipzig.com

envia Mitteldeutsche Energie AG

www.enviaM.de

Lichtdesign Energy Gera GmbH

www.lichtdesign-gera.de

Ingenieurbüro für Energiewirtschaft Dirk Schramm GmbH

www.ifegmbh.info

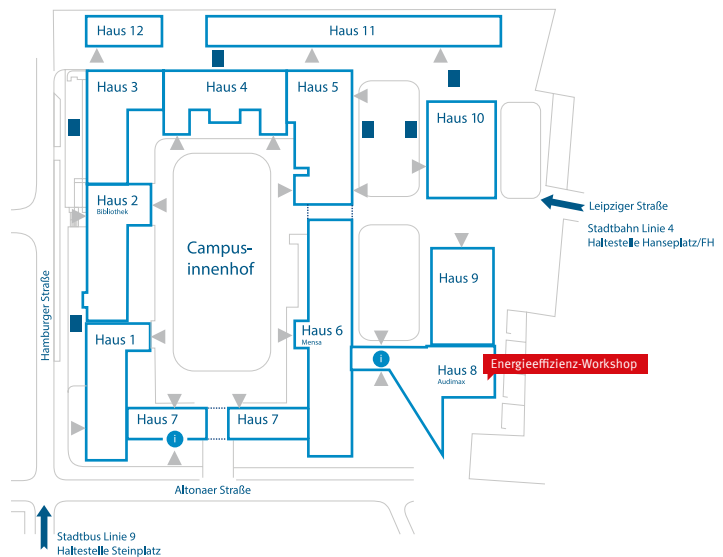
WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

www.wago.com

Wintermayr Energiekonzepte und Systemtechnik GmbH

www.win-systemtechnik.de

Campusplan



Ihr Ansprechpartner

Axel Wipprecht
Thüringer Energie- und GreenTech-Agentur GmbH
(ThEGA)

Telefon: 0361 5603-458
E-Mail: axel.wipprecht@thega.de
Internet: www.thega.de

Bildnachweis: ktb dingelstädt, ThEGA

Unterstützt durch:



Ministerium
für Umwelt, Energie
und Naturschutz