



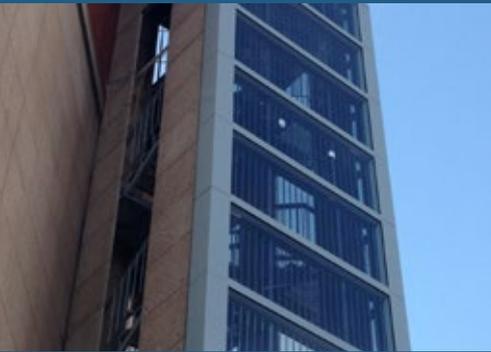
PROGRAMM ZUM WORKSHOP

„Multifunktionale solare Fassaden für die Energiewende“

19. und 20. November 2018
„Neue Mälzerei“, Friedenstraße 91, 10249 Berlin

Montag, 19. November 2018

„Neue Mälzerei“, Friedenstraße 91, 10249 Berlin



ab 11:30 Uhr **Registrierung**

12:30 Uhr **Begrüßung und Einführung in den Workshop**

Andrea Ulbrich (BMW)

13:00 Uhr **Solare Gebäudehüllen - Energiewende gestalten**

Dr. Tilmann Kuhn, (Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme ISE)

13:30 Uhr **Impulsvorträge, Teil 1**

Ästhetik und Akzeptanz solarer Gebäudehüllen

Prof. Frank Hülsmeier (ai:L Architektur-Institut Leipzig)

Sind solare Fassaden wirtschaftlich?

Dr. Christoph Schmidt (NICE Solar Energy GmbH)

Potenzial solarer Gebäudeflächennutzung

Claudio Ferrera (STO AG), tbc

14:45 Uhr **Kaffeepause**

15:15 Uhr **Workshop-Diskussion, Teil 1 (3 parallele Sessions)**

Thementisch 1 – Akzeptanz

Thementisch 2 – Wirtschaftlichkeit

Thementisch 3 – Flächenpotenzial

16:45 Uhr **Zusammenfassung der Ergebnisse der Thementische**

18:00 Uhr **Get-together**

Möglichkeit zum gemeinsamen Abendessen im Umspannwerk

Dienstag, 20. November 2018

„Neue Mälzerei“, Friedenstraße 91, 10249 Berlin



ab 09:00 Uhr Begrüßung und Rückblick erster Tag

09:15 Uhr Impulsvorträge, Teil 2

Multifunktionale, modulare Fassadenkonzepte

Prof. Dr. Arno Dentel (Technische Hochschule Nürnberg)

**Integration solarer Energieerzeugungstechnologien
in die Fassade und Gebäudetechnik**

Dr. Harald Drück (Universität Stuttgart)

Interdisziplinäre Entwicklung und Planung von innovativen Fassaden

Paul-Rouven Denz (Priedemann Facade-Lab GmbH)

10:15 Uhr Kaffeepause

10:30 Uhr Workshop-Diskussion, Teil 2 (3 parallele Sessions)

Thementisch 1 – Multifunktionale Fassadenkonzepte

Thementisch 2 – Einbindung in die Gebäudetechnik

Thementisch 3 – Planungsmethoden und Werkzeuge

11:45 Uhr Mittagspause

13:00 Uhr Zusammenfassung der Ergebnisse der Thementische

13:30 Uhr Schlussworte

Ullrich Bruchmann (BMW i)

14:00 Uhr Ende

Impressum

Herausgeber

Projektträger Jülich (PtJ),
Forschungszentrum Jülich GmbH
52425 Jülich

Ansprechpartner

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
Andrea Ulbrich, Ullrich Bruchmann
Projektträger Jülich, Forschungszentrum Jülich GmbH
Corinna Arent

Gestaltung und Produktion

Projektträger Jülich,
Forschungszentrum Jülich GmbH

Stand

Oktober 2018

Bildnachweis

Titelfoto: © Gyuszkó/iStock/thinkstock
Innen, v. l.: © Slovenian National Building and
Civil Engineering Institute (ZAG) und Fraunhofer –
Institut für Solare Energiesysteme (ISE),
© 敏雅 上本 – stock.adobe.com,
© hansenn – stock.adobe.com,
© Philippon – Kalt architectes
urbanistes und RobinSun@web.de,
© Fraunhofer-Institut für Solare
Energiesysteme (ISE)

www.forschungsnetzwerke-energie.de

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages