

UMSICHT SICHTBAR!
REGIONAL UND INTERNATIONAL
SOMMERSYMPOSIUM 2017

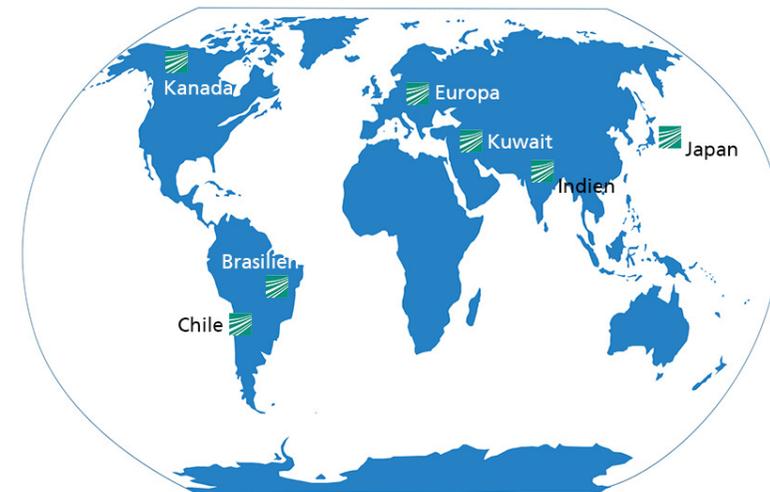


Foto: Fraunhofer UMSICHT

ANMELDUNG UND TEILNAHME

Wir freuen uns auf Ihre Anmeldung. Die Veranstaltung beginnt am 29. Juni 2017 um 16:00 Uhr. Gerne können Sie sich ab 15:00 Uhr registrieren. Die Teilnahme ist kostenfrei. Für das leibliche Wohl ist selbstverständlich gesorgt. Für das musikalische Rahmenprogramm ist Tom Ostfalk von Doo.Events zuständig.

Bitte melden Sie sich bis zum **15. Juni 2017** per Brief, Fax oder per Mail mit dem beigefügten Formular an. Eine Teilnahmebestätigung erhalten Sie per E-Mail.

Wir bitten unsere Teilnehmerinnen und Teilnehmer um eine selbstständige Hotelreservierung. Ein Verzeichnis von Hotels in der Region erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

VERANSTALTUNGSSORT

Fraunhofer UMSICHT | Institutsteil Sulzbach-Rosenberg
An der Maxhütte 1 | 92237 Sulzbach-Rosenberg

Eine Anfahrtsbeschreibung entnehmen Sie bitte folgendem Link oder QR-Code: www.umsicht.fraunhofer.de/anfahrt-suro



IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Organisatorisches Andrea Farmer
andrea.farmer@umsicht.fraunhofer.de
Telefon +49 9661-908 412

Am Sommersymposium von Fraunhofer UMSICHT
in Sulzbach-Rosenberg am 29. Juni 2017

nehme ich teil

nehme ich nicht teil

Fraunhofer-Institut für Umwelt-,
Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT
Institutsteil Sulzbach-Rosenberg
Andrea Farmer
An der Maxhütte 1
92237 Sulzbach-Rosenberg

Bitte im Fensterumschlag zurückschicken,
faxen +49 9661-908 512 oder
per Mail an andrea.farmer@umsicht.fraunhofer.de
senden.

Titel, Vorname, Name

Firma/Behörde

Abteilung

Anschrift

Telefon/Telefax

E-Mail

Ort, Datum, Unterschrift





FRAUNHOFER UMSICHT IN SULZBACH-ROSENBERG

DAS INSTITUT

Seit 1990 entwickelt Fraunhofer UMSICHT in Sulzbach-Rosenberg wirtschaftsnahe Konzepte und Verfahren zur Bereitstellung und zum Einsatz von Energie, Rohstoffen und Materialien. Im Rahmen des 2012 am Standort gegründeten Centrums für Energiespeicherung liegt der Fokus auf integrierten, dezentralen Energiewandlungs- und Energiespeichersystemen.

Themen sind unter anderem thermische und chemische Energiespeicher, Energiewandlung aus Biomasse und Abfall, Ressourcenmanagement und Recycling sowie die Entwicklung von innovativen Werkstoffen und Oberflächen für die Energietechnik.

Fraunhofer UMSICHT begleitet seine Kunden von der Verfahrensidee bis zur Pilotanlage und von der Produktentwicklung bis zur Pilotproduktion. Integrierte Prozessbetrachtungen für effiziente, wirtschaftliche und nachhaltige Lösungen stehen hierbei im Mittelpunkt. Am Standort Sulzbach-Rosenberg in der Metropolregion Nürnberg sind rund 110 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter beschäftigt. Er ist seit dem 1. Juli 2012 Institutsteil von Fraunhofer UMSICHT mit Hauptsitz in Oberhausen.

Das gesamte Institut erwirtschaftete 2016 mit 465 Mitarbeitern einen Ertrag von ca. 38,8 Millionen Euro. Als eins von 67 Instituten und selbstständigen Einrichtungen der Fraunhofer-Gesellschaft ist der Institutsteil weltweit vernetzt und fördert die internationale Zusammenarbeit.

REGIONAL UND INTERNATIONAL FORSCHEN

DAS PROGRAMM

Als Vorreiter für technische Neuerungen in den Bereichen Energie, Prozesse und Produkte wollen wir nachhaltiges Wirtschaften, umweltschonende Technologien und innovatives Verhalten voranbringen, um die Lebensqualität der Menschen zu verbessern und die Innovationsfähigkeit der heimischen und internationalen Wirtschaft zu fördern. Wir sind Ideengeber und Knowhowträger für Wirtschaft, Kommunen und Politik.

Am 29. Juni 2017 laden wir Sie herzlich zu unserem jährlichen Sommersymposium ein! Wir wollen die Gelegenheit nutzen, um Ihnen unsere regionalen und internationalen Projekte vorzustellen. Sie erhalten die Möglichkeit, sich über unser Großprojekt in Kuwait zu informieren und Sie erfahren mehr über unsere laufenden Kooperationen in der Region, in Italien und in England. Auf dem Programm stehen zudem Fachvorträge unserer Netzwerkpartner.

Außerdem öffnen wir unsere Technika für Sie! Überzeugen Sie sich beispielsweise von der Innovationskraft unserer Technologiekomponenten der Biobatterie, unsere Lösung zur dezentralen Energiespeicherung.

FORSCHEN IM AUFTRAG DER ZUKUNFT FRAUNHOFER UMSICHT INSTITUTSTEIL SULZBACH-ROSENBERG SOMMERSYMPOSIUM 2017

Anmeldung ab 15:00 Uhr

- 16:00 Uhr Begrüßung
Prof. Dr. Andreas Hornung,
Leiter Fraunhofer UMSICHT Sulzbach-Rosenberg
- 16:10 Uhr Strömungssimulation in der Energieverfahrenstechnik.
Gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte von
Fraunhofer UMSICHT und OTH Amberg-Weiden
Prof. Dr. Stefan Beer, Ostbayerische Technische
Hochschule Amberg-Weiden
- 16:30 Uhr From Sulzbach-Rosenberg to Birmingham and Beyond
Dr. Miloud Ouadi, Fraunhofer UMSICHT, Aufbau UK
- 16:50 Uhr 2014-2017: What I have learned by collaborating with
Fraunhofer UMSICHT
Prof. Dr. Andrea Contin, Universität Bologna, Italien
- 17:10 Uhr Abfallwirtschaftsplan für das Emirat Kuwait
Dr. Peter Degener, Fraunhofer UMSICHT
- 17:30 Uhr Pause
- 17:50 Uhr An Overview of Energy Research Strengths at the
University of Birmingham – An Energy Capital
David Boardman, Universität Birmingham, UK
- 18:10 Uhr TCR® im industriellen Maßstab - Effiziente Verwertung
von Klärschlamm
Thorsten Hornung, Susteen Technologies GmbH
- 18:30 Uhr Führung Technika
- 19:00 Uhr Buffet