

Einladung zur Abschlussveranstaltung

Energiemanagement im Kontext von Industrie 4.0

10.03.2017 um 19 Uhr
in Siegen

Das Projekt Living Lab Energy & Environment lädt zu der Abschlussveranstaltung ein, in der Vorträge aus Forschung und Praxis über die Erfahrungen und Ergebnisse aus dem Projekt sowie über zukünftige Herausforderungen berichten.



Hinweis

Nach den Vorträgen haben Sie die Möglichkeit bei einem kleinen Imbiss sich noch auszutauschen und zu vernetzen.

Rücktritt

Wir bitten um Verständnis, dass wir uns die Absage von Veranstaltungen vorbehalten, zum Beispiel bei Ausfall von Referenten oder zu geringer Teilnehmerzahl.

Teilnahmegebühr

Die Veranstaltung ist für Sie kostenfrei.

Veranstaltungsort

Sparkasse Siegen, Morleystraße
Schulungszentrum.

ORGANISATION

Die Veranstaltung Energiemanagement im Kontext von Industrie 4.0 wird im Rahmen des Forschungsprojektes Living Lab Energy & Environment organisiert. Unter Federführung der Universität Siegen beteiligen sich die Partner Sparkasse Siegen, statmath GmbH, ASEW, QOSIT Softwaretechnik GmbH, Devolo AG und das Fraunhofer FIT an der Entwicklung eines ganzheitlichen Energiemanagementsystems. Die Verbreitung der Einladungen zur Veranstaltung wird unterstützt durch die Industrie- und Handelskammer Siegen, das Siegener Mittelstandsinstitut sowie die Energieagentur NRW.

MOTIVATION

Im Bereich Industrie 4.0 ermöglichen neue Technologien und Anwendungen neben dynamischen Arbeitsprozessen eine Steigerung von Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit. Ein intelligentes und dynamisches Energiemanagement verhilft Unternehmen zu Transparenz bei der Aufschlüsselung der Verbrauchskosten nach ihrem Entstehungsort und ermöglicht Optimierungen in diesem Bereich. Automatisch erfasste und aufbereitete Energiedaten bilden dabei die Grundlage für eine Vielzahl neuer Anwendungskonzepte, die z.B. handlungszentrierte Visualisierungen bereitstellen, Einsparpotentiale aufzeigen sowie ein integriertes Reporting unterstützen.

Begrüßung und Einführung
(Universität Siegen/Sparkasse Siegen)

Entwicklung von Energiemanagementsystemen für und mit Unternehmen, Ergebnisse aus dem Forschungsprojekt Living Lab Energy & Environment
(Prof. Dr. Gunnar Stevens - Universität Siegen, Martin Stein - Fraunhofer FIT)

Integriertes Energiemanagement in der Industrie, potenzielle und zukünftige Herausforderungen intelligenter Technologien
(Kevin Berk - statmath GmbH)

Zukünftige Herausforderungen für Energieversorger beim Energiemanagement (Samy Gasmi - ASEW)

Digitalisierung und Energiewende - ein Traumpaar?
(Johannes Rimmel, Umweltminister NRW)



Jetzt anmelden unter eventmanagement.livinglab-energy.de

Nico Castelli
Tel. +49 (0) 271 / 740 - 32 24
nico.castelli@uni-siegen.de



www.livinglab-energy.de