Wir laden ein

Sächsisches Fachsymposium

ENERGIE 2015

NOV 30

DEUTSCHES HYGIENE-MUSEUM DRESDEN

UMSETZUNG DER EUROPÄISCHEN KLIMASCHUTZZIELE IM GEBÄUDESEKTOR

Beispiele aus der Praxis

saena
Sächsische Energieagentur GmbH

HINTERGRUND des Fachsymposiums

In der Europäischen Union sind 40 Prozent des CO_2-Ausstoßes auf den Gebäudesektor zurückzuführen. Daher sind Gebäude ein wesentlicher Bestandteil für die Erreichung der europäischen Klimaschutzziele.
Anhand der Propsteikirche St.Trinitatis in Leipzig sowie dem Monitoring Leipziger Passivhausschulen werden zwei sächsische Projekte vorgestellt, bei denen Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und wirtschaftlicher Betrieb mit unterschiedlichen Ansätzen umgesetzt wurden.
Gleichzeitig stellen die neuen energetischen Gebäudekonzepte hohe Anforderungen an den Planungs- und Ausführungsprozess sowie den Gebäudebetrieb.
Innerhalb dieser beschriebenen Prozesse führen Baumängel, Kostenüberschreitungen, Bauverzüge und Schwierigkeiten in der Praxis häufig zu erheblichen Differenzen zwischen geplantem und realisiertem Projekt. Der Analyse dieser Zusammenhänge und möglichen Lösungsansätzen widmet sich ein schweizer Beitrag. Weitere Fachbeiträge sind das Energiemanagement in Querfurt, das Contracting an den Städtischen Theatern Chemnitz sowie netzreaktive Gebäude.

PROGRAMM

ZEIT	VORTRAGSTHEMA	REFERENT
9:00	**Anmeldung**	
9:30 – 9:35	Begrüßung	**Christian Micksch** Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH Dresden
9:35 – 9:50	Grußwort und Eröffnung	**Ministerialdirigentin Barbara Meyer** Abteilungsleiterin im Sächsischen Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
9:50 – 10:35	Klimawandel in Sachsen und sein Einfluss auf witterungsbedingte Extreme	**Dr. Johannes Franke** Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
10.35 – 11.05	Nachhaltiges bereichs- und sektorenübergreifendes Energieprojekt in Querfurt als Instrument zur Steigerung der regionalen Wertschöpfung	**Alexander Redeker** Tilia GmbH Leipzig
11:05 – 11:20	**Kaffeepause**	
11:20 – 11:50	Selbstgenügsamkeit – Neubau Propsteikirche St. Trinitatis in Leipzig	**Prof. Ansgar Schulz** Schulz & Schulz Architekten GmbH Leipzig
11:50 – 12:20	Hochleistungsgeothermie - Technologien, Systemlösungen und Wirtschaftlichkeit	**Dr. Nikolaus Meyer** Geo-En Energy Technologies GmbH Berlin
12:20 – 12:55	Monitoring Leipziger Passivhausschulen im Zeitraum 2012-2014 – Erfahrungen beim Bau, der Inbetriebnahme und der Nutzung von Passivhäusern	**Rüdiger Forchmann** Stadt Leipzig, Hochbauamt
12:55 – 14:00	**Mittagspause**	
14:00 – 14:30	Baumängel, Kostenüberschreitungen, Bauverzüge, Nutzungsprobleme – Anspruch und Wirklichkeit im deutschen Bauwesen Analyse und Lösungsansätze	**Jürgen Lauber** Courgevaux Schweiz
14:30 – 15:00	Energieeinspar-Contracting Städtische Theater Chemnitz gGmbH – ein Erfahrungsbericht	**Uwe Kluge** Sächsische Energieagentur-SAENA GmbH Dresden
15:00 – 15:30	Netzdienlicher Betrieb von Gebäuden im Kontext der Energiewende	**Dr. Doreen Kalz** Fraunhofer ISE - Energieeffiziente Gebäude Freiburg
	Diskussion und Ende der Veranstaltung	

Bilder: „Kindergarten": Urheber SMUL „smart home": ©fotolia.com / Syda Productions | „Theater Chemnitz": ©fotolia.com / André Franke

FAXANTWORT an 0351 4910-3155

JA, ICH NEHME AM 30. NOVEMBER 2015 TEIL

Vor- und Nachname

Institution/Firma

Abteilung

Straße

PLZ/Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Datum/Unterschrift

VERANSTALTUNG
Deutsches Hygiene-Museum Dresden
Marta-Fraenkel-Saal
Lingnerplatz 1, 01069 Dresden

ANSPRECHPARTNER
Silke-Andrea Gerlach
Telefon: 0351 4910-3164
E-Mail: silke-andrea.gerlach@saena.de

Sächsische Energieagentur – SAENA GmbH
Pirnaische Straße 9, 01069 Dresden
www.saena.de

Die Veranstaltung ist kostenfrei.