

AB 8.30 UHR · PROGRAMM Vormittag

Das Plenum im großen Saal beginnt um 8.50 Uhr und endet um 12.20 Uhr

PLENUM	08.30 · Besuch der Ausstellung und Empfang	PLENUM	10.40 · LowTech-Strategien als Voraussetzung haltbarer Konzepte in Bürogebäuden <i>Elisabeth Endres, Ingenieurbüro Hausladen und TU München</i>
	08.50 · Begrüßung der Teilnehmer		11.10 · UBA baut Antworten – Ein Weg zum Plus-Energie-Bürogebäude <i>Antje Schindler, Umweltbundesamt</i>
	09.00 · Inspiration Hülle – Energieeffizienz zwischen Anspruch und Wirklichkeit <i>Dr.-Ing. Volker Kienzlen, KEA Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg GmbH</i>		11.40 · Der „Aachener Standard“ <i>Ulrike Leidinger, Stadt Aachen – Gebäudemanagement</i>
	09.35 · Zukunftskonzept EnergiePLUS – vom Einfamilienhaus bis zur Schule <i>Franziska Bockelmann, Institut für Gebäude- und Solartechnik, TU Braunschweig</i>		
10.10 · PAUSE UND BESUCH DER AUSSTELLUNG <i>bis 10.40</i>		12.20 · MITTAGSPAUSE UND BESUCH DER AUSSTELLUNG <i>bis 13.50</i>	

AB 13.50 UHR · PROGRAMM Nachmittag Forum A1 bis D1

Die Foren A1 bis D1 laufen parallel von 13.50 bis 15.30 Uhr (Block 1)

A1 Nachhaltige Gebäudekonzepte & -komponenten im Wohnungsbau	Zukunftsfähige Gebäudetechnik: Energie- und Kosteneffizienz <i>Dr.-Ing. Benjamin Krick, Passivhaus Institut Dr. W. Feist, Darmstadt</i>	B1 Kommunaler Klimaschutz – Wir machen die Energiewende!	Vernetzte Quartiere im Kontext der Energiewende am Beispiel des Zukunftsraums Wolfsburg <i>Oliver Rosebrock, Institut für Gebäude- und Solartechnik, TU Braunschweig</i>	C1 Hocheffiziente Bildungsbauten	„Best Practice“ Louise-Otto-Peters-Schule Hockenheim: Über die Schule von der Planung bis zum Start des Monitorings <i>Jürgen Roth, Roth Architekten GmbH</i>	D1 Lebenszyklus, Bewertungssysteme und Evaluation	Effizienzhaus Plus-Standard im Wohnungsbau aus Mietersicht <i>Dr. Eva Schulze, Berliner Institut für Sozialforschung GmbH</i>
	Neues Sonnenhauskonzept – Verbrauch geht vor Speichern <i>Jan Steinweg, Institut für Solarenergieforschung Hameln</i>		Welche Rolle spielen Wärmekataster bei der Wärmewende in Quartier und Gebäude? <i>Dr.-Ing. Manuel Gottschick, OCF Consulting</i>		Hitzefrei im Schulneubau? Wirksamer sommerlicher Wärmeschutz in Passivhausschulen <i>Uwe ter Vehn, Werk-statt-Schule – energieintensiv.de</i>		Gebäude wie Bäume, Städte wie Wälder – Cradle2Cradle (Ökoeffektivität) als zukunftsweisender Ansatz <i>Carsten Haeling, EPEA Internationale Umweltforschung GmbH</i>
	Innovative Fensterlüfter für Wohn-gesundheit und Energieeffizienz im Dach <i>Christian Krüger, Velux Deutschland GmbH</i>		Quartiersprojekte aus der EnergieOlympiade Schleswig-Holstein <i>Dr. Klaus Wortmann, EKSH Gesellschaft für Energie und Klimaschutz Schleswig-Holstein GmbH</i>		Sportzentrum des Niendorfer TSV – Ein Verein macht sich fit für die Zukunft <i>Robert Heinicke, Heinicke Architekten</i>		Hilft viel – viel? Hocheffiziente Gebäude im Lebenszyklus <i>Heiko Wöhrle, Ingenieurbüro Hausladen GmbH</i>
	Wärmerückgewinnungslüftung im Geschosswohnungsbau – Neue Lösungen für die Luftverteilung <i>Markus Neunert, Vallox GmbH</i>		Diskussion mit den Teilnehmern		Projekt Energie Plus Kita aus der EnergieOlympiade Schleswig-Holstein <i>Birger Paulsen, Gemeinde Kölln-Reisiek und Carsten Voß, Architekten u. Ingenieure Bley u. Voß PartGmbH</i>		Ökobilanzierung 2.0 <i>Joost Hartwig, ina Planungsgesellschaft / Aktiv Plus e.V.</i>
15.30 · PAUSE UND BESUCH DER AUSSTELLUNG <i>bis 16.10</i>							

AB 16.10 UHR · PROGRAMM Nachmittag Forum A2 bis D2

Die Foren A2 bis D2 laufen parallel von 16.10 bis 17.40 Uhr (Block 2)

A2 Nachhaltige Gebäudekonzepte & -komponenten im Wohnungsbau	Digitalisierung der Energiewende – Chancen und Möglichkeiten der Vernetzung intelligenter Gebäudetechnik <i>Rolf-Dieter Beitz, Q-Data Service GmbH, SmartSOLUTION</i>	B2 Energieversorgung auf Gebäude- und Quartiersbene	Neue Perspektiven in der Quartiersentwicklung <i>Frank Jost, URBANA Energiedienste GmbH</i>	C2 Werkchau: Wohnen in energieeffizienter Modernisierung	Vom Abrisskandidaten zum KfW-Effizienzhaus <i>Sascha Komoll, KLIMAWERK ENERGIEAGENTUR GmbH & Co. KG</i>	D2 Entwicklungen in der technischen Gebäudeausrüstung	Kühlen ohne Kältemaschine – Entwicklung von PCM-Kühlsystemen für die TGA <i>Dr. Bruno Lüdemann, ROM Technik Ltd. & Co. KG</i>
	Bewertungssystem nachhaltiger Kleinwohnhausbau (BNK) <i>Jan-Peter Peters, Ingenieurbüro Peters</i>		Ein Keller voller Energie – ein Stück Energiewende in Hamburg-Ottensen <i>Thorsten Müller, Vattenfall Energy Solutions GmbH</i>		DENK-MAL ANDERS – eine Werkpräsentation <i>Gerd Priebe, Gerd Priebe Architects & Consultants und Adeline Wagner, CLAGE GmbH</i>		Digitalisierung in der technischen Gebäudeausrüstung <i>Tobias Kalb, Honeywell Building Solutions GmbH</i>
	Ökologisches Wärmedämmverbund-System mit integriertem Luftsolar-System <i>Thomas Ehret, Fa. Keimfarben GmbH</i>		Eisspeichertechnologie als Beitrag zur Energiewende <i>Heiko Lüdemann, Viessmann Eis-Energiespeicher GmbH</i>		Herausforderung für die Fenster- und Türmontage in der Dämmebene bei einer energetischen Sanierung <i>Frank Unglaub, tremco illbruck GmbH & Co. KG</i>		Der digitale Prüfstand für Gebäude-performance: Spezifikation und Prüfung von Gebäudefunktionen <i>Dr. Stefan Plesser, Institut für Gebäude- und Solartechnik, TU Braunschweig</i>

GENE 17.40 · ENDE DER VERANSTALTUNG