



Fachgespräche - TGA 11. Kolloquium

am 21.05.2019

Anlagentechnik auf dem Weg zum Passivhaus



Impressum

HERAUSGEBER Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig
Besucheradresse: Karl-Liebnecht-Straße 134, 04277 Leipzig
Postadresse: Postfach 30 11 66 | 04251 Leipzig, Germany
GESTALTUNG Angela Sommer
Foto-Deckblatt - Quelle STIEBEL ELTRON



Tagungsort:

HTWK Leipzig, Karl-Liebnecht-Straße 134,
04277 Leipzig, Raum N101, 1. Etage
Teilnehmerbetrag pro Person: 35,00 €
zahlbar vor Ort, für Angehörige und Studenten der
HTWK kostenlos. Ihre verbindliche Anmeldung erbit-
ten wir bis zum 18.05.2019 z. H. Frau Nitsche,
E-Mail: info@knoll-ing.de

Auf Wunsch wird eine Weiterbildungszertivizierung
ausgestellt.

Anfahrt:



Telefon: 0341-44676-10
Fax: 0341-44676-44
E-Mail: info@knoll-ing.de

KNOLL INGENIEURE GmbH
Frau Nitsche
Leipziger Straße 66
04178 Leipzig

Fachgespräche TGA am 21.05.2019
Anmeldung zum Kolloquium

*Mit der Anmeldung bestätigen Sie uns, dass wir Ihre Daten zur Wer-
bung für weitere Fachveranstaltungen verwenden dürfen. Weiterhin
teilen wir Ihnen mit, dass zur Veranstaltung fotografiert wird.*

Firma:

Name:

Telefon:

E-Mail:

Sehr geehrte Damen und Herren,

vor dem Hintergrund der nicht erreichten Energieeinsparziele in Deutschland findet das diesjährige TGA-Kolloquium statt. Auch wir, TGA-Planer und Ausführungsunternehmen, haben einen direkten Einfluss auf die Senkung des Energieeinsatzes. Energieeinsparung bezeichnet das Ziel, den gegenwärtigen Energieverbrauch zukünftig noch spürbarer zu verringern, ohne dabei das Nutzungsziel aus den Augen zu verlieren.

Öl/Gas – Kessel – Rohrleitungen – Heizkörper waren gestern. Elektroenergie vom Dach, Thermovoltaik, Brennstoffzellen und Mini-BHKW, Kombinierte Wohnungslüftung ... in Verbindung mit thermisch hochwertigen Gebäuden - das sind Techniken von heute.

Hinlänglich bekannt ist, dass der positive Effekt moderner Haustechnik sehr stark von Planung, Einbau und insbesondere vom Betrieb dieser Technik abhängt – wir Menschen sind ein nicht zu unterschätzender Faktor, wenn es um Energieeinsparung geht. Müssen wir anders leben? Wollen wir das? Können wir das? Besitzt die energieeffiziente Wohnungsnutzung eine soziale Komponente? Ist jedes „Passivhaus“ wirklich ein Energiesparhaus? Müssen wir die Technik weiter vom Zugriff des Nutzers entkoppeln? Unsere Referenten wollen ihre Sicht auf diese und andere Fragen darstellen und vor allem – mit Ihnen ins Gespräch kommen.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme



Dr.-Ing. Klaus Knoll
Geschäftsführer und
Öffentlich bestellter
und vereidigter
Sachverständiger



Prof. Dr.-Ing.
Steffen Winkler
Professur für
Sanitärtechnik

Vortragsprogramm

- 12.00 Uhr
Einlass und Öffnung der Ausstellung
mit Imbiss
- 12.30 Uhr
Eröffnung
Herr Prof. Dr.-Ing. Jens Jäkel
Dekan der Fakultät, HTWK Leipzig
- Herr Dr.-Ing. Klaus Knoll
KNOLL INGENIEURE GmbH
Geschäftsführer und Öffentlich bestellter und
vereidigter Sachverständiger
- 12.45 Uhr
Stand und Entwicklungstrends im Passiv-
Haus Bau
Dr.-Ing. Benjamin Krick
Passivhaus Institut, Darmstadt
- 13.30 Uhr
Verbaute Haustechnik einschl. Regelung
Prof. Dr.-Ing. Ulrich Möller
HTWK Leipzig
- 14.15 Uhr Pause mit Imbiss
- 15.00 Uhr
Luft Erdwärmeübertrager
Dipl.-Ing. Alexander Schreiber
REHAU AG + Co. Erlangen
- 15.45 Uhr
Wärmeversorgung für Raumheizung und
Trinkwassererwärmung im Passivhaus
Dipl.-Ing. (FH) Ingo Rausch
STIEBEL ELTRON GmbH & Co.KG

Die Veranstaltung wird von einer Ausstellung umrahmt.



...Sie Lüftungskompetenz



Get-together im Anschluss an die Referate beim
Nachmittagskaffee.