

## MITVERANSTALTER:





## EINLADUNG ZUR FENSTERTAGUNG 2015 – 16. SEPTEMBER 2015

Tagungsort: "Park Inn" Hotel - Kastanienallee 1 - 99438 Weimar-Legefeld

(Autobahnabfahrt Weimar, ca. 600 m Richtung Bad Berka)

Tagungsgebühren: Tagung ist gebührenfrei

Thema: DIE OPTIMALE PLANUNG UND AUSWAHL DER FENSTER – ABER WIE?

FUNKTIONALE BEDEUTUNG DER FENSTER IN MODERNEN

GEBÄUDEN, ENTWICKLUNGSTENDENZEN UND LÖSUNGEN FÜR DIE

PRAKTISCHE UMSETZUNG

14:00 Uhr Begrüßung und Eröffnung

Thomas Wittenberg, Vizepräsident der Architektenkammer Thüringen

14:05 Uhr Die (bewusste) Verunsicherung der Gebäudeplaner und Bauherren

Vom "alles könnenden Fenster" – Träume und Realität

Dr. Lutz Krause, Architekt, Architekturbüro Dr. Krause und Pfohl, Weimar

14:20 Uhr Die Dynamik der Fensterentwicklung

- Ist die Verbesserung der Wärmedämmung tatsächlich alles? Kosten, Probleme und Risiken "hocheffizienter" Verglasungen und

Rahmensysteme

- Ist der U-Wert tatsächlich das wesentliche Qualitätskriterium? Carsten Taig, Geschäftsführer WERTBAU GmbH & Co. KG

15:15 Uhr Die tatsächliche Bedeutung der Fensterkennwerte bei Neubau und

Modernisierung

Heizkosten, Temperaturverhalten, Luftqualität, Schallschutz, natürliche Belichtung – funktionale Auswirkungen der technischen Parameter am

praktischen Beispiel erläutert

Dipl.-Ing. Uwe Gronau, Bauphysiker, BBS Ingenieurbüro Weimar

TEIL 1

16:00 Uhr Kaffeepause

16:20 Uhr *TEIL 2* 

17:00 Uhr Das Fenster als sicherheitstechnische Schwachstelle

Einbruch- und Absturzsicherheit: Anforderungen, techn. Lösungen, Kosten

Bernd Schmidt, VBH Holding AG

17.25 Uhr Klebeverglasung als zukünftige Standardlösung?

Ist das klebeverglaste Fenster das bessere Fenster?

Stabilitätsprobleme "hocheffizienter" Rahmensysteme-Verglasungen als aussteifende Konstruktionen, technische Anforderungen, Entwicklungsstand Michael Merkle, KÖMMERLING chem. Fabrik GmbH – Application Technology

17:50 Uhr Diskussion und Anfragen an die Referenten

18:00 Uhr Ende der Fenstertagung 2015