

**Praxisseminar SP\_20190627**

**Fenstertausch im Altbau**

Dichte Fensterbleche und Laibungen - Wärmebrücken

Termin: **Donnerstag, 27. Juni 2019, 13 bis 16 Uhr**

Ort: **Bauzentrum München**, Willy-Brandt-Allee 10, 81829 München

Kosten: **95 Euro** (inklusive Arbeitsunterlagen und Getränke)

**Schriftliche Anmeldung mit Anmelde-Formular erforderlich!**  
**Per Post, Fax (089/546366-25) oder E-Mail ([bauzentrum.rgu@muenchen.de](mailto:bauzentrum.rgu@muenchen.de))**

**Anerkannte Fortbildungspunkte Energieeffizienz-Expertenliste:**

- 4** Unterrichtseinheiten Wohngebäude (KfW)
- 3** Unterrichtseinheiten Nichtwohngebäude (KfW)
- 4** Unterrichtseinheiten Energieberatung im Mittelstand (BAFA)

**Referent**

**Timo Skora**, Dipl.-Ing. (FH),  
Ingenieurbüro für Energieberatung (BAFA), Bauphysik, Luftdichtigkeitsprüfung und  
IR-Gebäudethermografie; Sachverständiger für Wärmeschutz, Fenster und Glasfassaden

**Thema**

Auf Grund undichter Fensterbleche und Laibungsanschlüsse treten häufig Schäden auf. Eine wasser-  
dichte Anbindung der Fensterbleche an das Fenster und den Baukörper ist nicht einfach zu bewerkstelli-  
gen. Auch sind handelsübliche Fensterbleche erfahrungsgemäß nicht wasserdicht. Praxisgerechte Lö-  
sungsansätze können nach dem Fenstertausch einen Schimmelbefall vermeiden.

**Besondere Aufgabenstellungen**

- RAL-Fenstereinbau, Richtlinien, Norm-Anforderungen
- Abstimmung der Gewerke bei Erstellung der Fensterbankanschlüsse
- Einbau und Funktion einer zweiten wasserführenden Ebene
- Berücksichtigung der DIN 4108-2 (Oberflächentemperatur von 12,6 °C)
- Wirksame Möglichkeiten zur Reduzierung der Wärmebrücken
- Raumklimaänderung nach dem Fenstertausch

**Praktische Übungen**

- Vorstellung von Schäden und deren Ursachen
- Beispiele fachgerechter Fensterbankmontage
- Erkennung und Beurteilung von Wärmebrücken
- Luftdichter Anschluss des Fensters zum Baukörper
- Schlagregendichter Anschluss des Fensters zum Baukörper
- Möglichkeiten und Grenzen verschiedener Abdichtungsfolien und -bänder sowie Anputzleisten

**Zielgruppe**

Architekt\_innen, Planer\_innen, Bauingenieur\_innen, Energieberater\_innen, Bausachverständige, Hand-  
werker\_innen (insbesondere Fensterbau, Zimmerei, WDVS-Verarbeitung), Bauträger\_innen, und Immo-  
bilienverwalter\_innen

**Dieses Seminar wird angeboten in Kooperation mit:**

