



# Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

PfB ♦ Lackermannweg 24 ♦ D-83071 Stephanskirchen

Fenster • windows  
Rollläden • shutters  
Türen + Tore • doors  
Fassaden • curtain walling  
Baubeschläge • building hardware

## Vertiefungsseminar „Türen“

**Termin** *Donnerstag, 13. Oktober 2011, 10:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr und  
Freitag, 14. Oktober 2011, 09:00 Uhr bis ca. 14:00 Uhr*

**Anmeldung und  
nähere Auskünfte** **PfB** Prüfzentrum für Bauelemente  
(Kontakt siehe Fußzeile)

### Schwerpunkte

1. Stand des aktuellen Normenwesens in Bezug auf Prüfung, Klassifizierung und Anforderungen von Außentüren und Innentüren; Produktnormen / CE-Zeichen
2. Feuer- und Rauchschutztüren  
Prüfen und Überwachen
3. Wärmeschutz für Innen- und Außentüren
4. Barrierefreies Bauen  
Anforderungen an Türen, Die neuen Normen
5. Schallschutz mit Innentüren, Außentüren und Laubeneingangstüren
6. Klimabeanspruchung und mechanische Anforderungen,  
Produktnorm und RAL für Türen
7. Feucht- und Nassraumtüren in europäischer Arbeit
8. Flucht- und Rettungswege, Paniktür – Notausgangstür
9. Beschläge für Türen – eine Übersicht,  
geänderte Anforderungen durch europäische Normen
10. Einbruchhemmende Bauelemente nach der neuen EN 1627 bis  
EN 1630 mit den RC Klassen
11. Mängel an Innen- und Außentüren  
Erfahrungen aus vielen Gerichts- und Privatgutachten

→ **b.w.**

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
Lackermannweg 24  
D-83071 Stephanskirchen (bei Rosenheim)  
Gesellschafter M. Demmel, R. Müller, A. Urban  
AG Traunstein HRA 8871

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 0  
Telefax +49 (0) 80 36 / 67 49 47 - 28  
www.pfb-rosenheim.de  
info@pfb-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim  
Bankleitzahl 711 500 00  
Kontonummer 500 556 741  
Steuer-Nr. 156/172/13009  
USt-IdNr. DE245353602



Anerkannte Prüfstelle  
Landesbauordnung  
**BAY 33**  
Notified Body  
**No. 1644**

Dieses Vertiefungsseminar vermittelt neben den aktuellen Anforderungen und Nachweismöglichkeiten auch Hilfestellungen und Konstruktionskriterien. Zudem wird eingegangen auf Leistungsverzeichnisse, Abnahme, Wartung und Pflege sowie Gewährleistung / Garantie. Es ist vornehmlich für Hersteller / Konstrukteure von Innen- und Außentüren sowie deren Bau- und Beschlagsteile, Architekten, Ingenieure und Planer und Gutachter von o.g. Bauelementen ausgelegt.

Wie gewohnt werden im Rahmen eines Rundgangs durch die Laborräume des **PfB** die oben genannten Schwerpunkte durch praktische Vorfürungen verdeutlicht.

Die kleine Teilnehmerzahl (mind. 6 bis ca. 18 Personen) ermöglicht einen intensiven Informationsaustausch, lässt Raum für Diskussionen / Fragestellungen und stellt einen hohen Lerneffekt dar.

Die Seminargebühr beträgt je Teilnehmer **€ 650,-** zuzüglich gesetzlicher MWSt. In diesen Kosten sind das Fachbuch „Das Türenbuch – Umfangreiches Fachwissen rund um die Tür“, Rüdiger Müller (da vergriffen als Kopie) und eine CD mit den aktuellen „Änderungen“ sowie Pausengetränke, Mittagessen und Abendessen mit gemütlichem Beisammensein am 1. Abend (13.10.2011) enthalten.

Die Anmeldungen werden nach der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Nach Erhalt der Anmeldung und Erreichen einer ausreichenden Teilnehmerzahl wird die Anmeldebestätigung zugesandt. Ein Unterkunftsverzeichnis sowie eine Wegbeschreibung mit Lageplan können auf unserer Homepage [www.pfb-rosenheim.de](http://www.pfb-rosenheim.de) heruntergeladen werden.

#### Hinweise

- ◆ Änderungen des Programms und der Termine sind möglich und werden vorbehalten.
- ◆ Die Anmeldung ist verbindlich. Abmeldungen müssen spätestens 8 Tage vor Beginn der Veranstaltung vorliegen.
- ◆ Die Hotelbuchung ist selbst vorzunehmen (s. Seminare/Unterkunftsverzeichnis unter [www.pfb-rosenheim.de](http://www.pfb-rosenheim.de)). Die Kosten für die Übernachtungen sind nicht in den Seminargebühren enthalten.
- ◆ Muss die Veranstaltung aus Gründen ausfallen, die der Veranstalter zu vertreten hat, so wird ein alternativer Veranstaltungstermin angeboten oder auf schriftliche Anforderung die gezahlte Teilnahmegebühr zurückerstattet.



---

## **A N M E L D U N G**

**Vertiefungsseminar „Türen“**

**13.10. - 14.10.2011**

PfB  
Prüfzentrum für Bauelemente  
Lackermannweg 24  
83071 Stephanskirchen

**Telefax Nr. 08036 67 49 47 28**

**Firma** .....

**Name(n)** .....

**Straße** .....

**PLZ/Ort** .....

**Telefon** .....

**Telefax** .....

**E-Mail** .....

.....  
(Datum) (Unterschrift)