

PRODUKTINFORMATION

Beuth Praxis

Barrierefreie Brandschutzkonzepte

Basiswissen für Brandschutzplaner



Auch als E-Book unter
www.beuth.de/go/barrierefreie-brandschutzkonzepte

Öffentliche Gebäude für Menschen mit Behinderungen ohne Erschwernisse und fremde Hilfe nutzbar machen und dabei barrierefreie Alarmierungs- und Rettungssysteme einsetzen – dieser planerischen Herausforderung müssen sich Architekten und Ingenieure heutzutage stellen.

In diesem Buch wird die besondere Bedeutung des Barrierefreien Bauens im Kontext des baulichen Brandschutzes dargestellt. Es werden Lösungsansätze, Schnittstellen und Synergien der **vermeintlich gegensätzlichen Schutzziele** aufgezeigt.

Die Autoren geben einen Überblick über die wesentlichen bautechnischen Anforderungen der relevanten Normengruppe **DIN 18040 „Barrierefreies Bauen“** sowie deren Begleitnormen (DIN 32975 „Gestaltung visueller Informationen im öffentlichen Raum zur barrierefreien Nutzung“ und DIN 32984 „Bodenindikatoren im öffentlichen Raum“).

Die Leser sollen für die Belange von Menschen mit Behinderungen in unterschiedlichen Gebäude-nutzungen sensibilisiert werden.

In einem weiteren Teil des Buches werden zahlreiche Beispiele für Kompensationsmöglichkeiten aufgeführt, die sowohl die Selbstrettung befördern, als auch deren Grenzen aufzeigen.

Ihr Exemplar können Sie ganz einfach per Fax bestellen – siehe Rückseite.

Beuth Praxis
Barrierefreie Brandschutzkonzepte
Basiswissen für Brandschutzplaner
von Dipl. Ing. (FH) Nadine Metlitzky,
Dipl. Ing. (FH) Lutz Engelhardt

1. Auflage 2015. 152 S. A5. Broschiert.
48,00 EUR | ISBN 978-3-410-24912-2

Bestellen Sie hier Ihr Exemplar einfach per Fax!

Aus dem Inhalt

Mehr unter www.beuth.de/go/barrierefreie-brandschutzkonzepte

1 Bauliche Barrierefreiheit – Realisierung eines neuen Begriffs

- 1.1 Was bedeutet „barrierefrei“ tatsächlich?
- 1.2 Wo ist der Begriff „Barrierefreiheit“ definiert?
- 1.3 Musterbauordnung (MBO)
- 1.4 Landesbauordnungsrechtliche Bestimmungen
- 1.5 Flankierende Vorschriften (Auszüge)
- 1.6 Aktuelle Normen für das Barrierefreie Bauen (Auszug)

2 Fähigkeitsprofile unterschiedlicher Personengruppen

- 2.1 Personenkreis mit eingeschränktem Hörvermögen
- 2.2 Personenkreis mit Sehbehinderungen
- 2.3 Personenkreis mit Blindheit
- 2.4 Personenkreis mit kognitiven Einschränkungen
- 2.5 Personenkreis mit motorischen Einschränkungen
- 2.6 Alarmierung und Evakuierung
- 2.7 Zur Eigenrettung befähigen

3 Neue Normengruppe DIN 18040 – neue Ausstattungs- und Nutzungsqualität

- 3.1 Was bedeutet der neue Begriff „Schutzziel“?
- 3.2 Verweisnormen der DIN 18040 Teil 1 und Teil 2
- 3.3 Begriffsdefinitionen DIN 18040 Teil 1 und Teil 2

4 DIN 18040-1 Barrierefreies Bauen – Planungsgrundlagen – Teil 1: Öffentlich zugängliche Gebäude

- 4.1 Anwendungsbereiche der Norm DIN 18040-1
- 4.2 Auswahl relevanter Einzelpunkte aus der Norm DIN 18040-1

5 DIN 18040-2 Barrierefreies Bauen – Planungsgrundlagen – Teil 2: Wohnungen

- 5.1 Anwendungsbereiche der DIN 18040-2
- 5.2 Auswahl relevanter Einzelpunkte aus der Norm DIN 18040-2

6 Rechtsprechung zum Barrierefreien Bauen / Brandschutz

- 6.1 Breite von Rettungswegen – Barrierefreies Bauen
- 6.2 Treppenlift – Breite von Rettungswegen
- 6.3 Treppenlift – Treppenhausmindestbreite
- 6.4 Treppenlift – Zustimmung der Eigentümergemeinschaft zum Einbau
- 6.5 „Wohngemeinschaft für Senioren“ – Baunutzungsverordnung – Bauordnungsrechtliche Bestimmungen

7 Gesetze und Normen

- 7.1 Aktuelle Gesetze zum Barrierefreien Bauen (Auszug)

BESTELLFAX +49 30 2601-1260

TELEFON +49 30 2601-2260 E-MAIL kundenservice@beuth.de

Ich/Wir bestelle/n — Exemplar/e

Beuth Praxis

Barrierefreie Brandschutzkonzepte

Basiswissen für Brandschutzplaner
von Dipl. Ing. (FH) Nadine Metlitzky,
Dipl. Ing. (FH) Lutz Engelhardt

1. Auflage 2015. 152 S. A5. Broschiert.
48,00 EUR | ISBN 978-3-410-24912-2

Absender

Firma

Kundennummer: K _____

Name

Straße

PLZ/Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

Datum, Unterschrift

Alle Preise inkl. deutscher MwSt., zzgl. Versandkosten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ihre personenbezogenen Daten werden bei uns gemäß §28 Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) gespeichert und in automatisierten Verfahren bearbeitet. Der Nutzung Ihrer Daten zum Zweck der Werbung oder der Markt- und Meinungsforschung können Sie jederzeit widersprechen.