Beuth
publishing DIN

4., aktualisierte und erweiterte Auflage

# barrierefrei

## bauen für die zukunft




Dieses praxisnahe Grundlagenwerk liefert ein spezielles Instrumentarium, um die eigenen Räumlichkeiten oder ein geplantes Bauvorhaben unter dem Gesichtspunkt barrierefreier Nutzung zu betrachten.

Die Autoren gehen speziell auf Themen wie Akustik, Belichtung und Beleuchtung sowie Leit- und Orientierungssysteme ein. Die im Buch aufgezeigten Planungsgrundlagen und Praxisbeispiele umgesetzter Maßnahmen sollen veranschaulichen, wie Barrieren im Voraus vermieden oder bei Bestandsbauten reduziert bzw. zurückgebaut werden können.

Die vierte Auflage wurde unter Berücksichtigung aktueller Norm- und Gesetzesvorgaben durchgängig überarbeitet. Dabei stand die Schutzzielumsetzung nach DIN 18040 im Vordergrund. Der Inhalt wurde um Themen wie Museen und Ausstellungen, Evakuierung und Brandschutz sowie Barrierereduzierung im Denkmal erweitert und durch kürzlich realisierte Projekte und um weitere Umsetzungsbeispiele in den Bereichen Ausstellungen, Kindergarten/Schule und Sportstätten ergänzt.

Die Rubrik "mehrwert" eröffnet Aspekte, die über die rein technischen Anforderungen hinausgehen und veranschaulicht die Möglichkeit, Barrierefreiheit als Marktsegment zu begreifen, in dem Komfort, Nutzbarkeit und Wert einer Immobilie deutlich erhöht werden können.

4., aktualisierte und erweiterte Auflage 2019.
86,00 EUR

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

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

Beuth Verlag GmbH | Am DIN-Platz | Burggrafenstraße 6 | 10787 Berlin

## Aus dem Inhalt

**1. Denkansätze**
- Wen geht es an?
- behindert – barrierefrei – universal design
- Fähigkeiten – Einschränkungen
- Zielkonflikte
- Rechtliche Grundlagen
- Kosten – ökonomische Aspekte
- Denkmalschutz
- Nachhaltigkeit

**2. Behinderungsursachen**
- Einschränkungen
- Sensorik – Sehen
- Sensorik – Hören
- Kognition
- Motorik
- Gleichgewicht

**3. Mensch und Mobilität**
- Mobilität für alle
- Zwei-Sinne-Prinzip
- Visuelle Gestaltung
- Haptische Gestaltung
- Auditive Gestaltung
- Anthropometrie

**4. Grundlagen**
- Stufenlose Erreichbarkeit
- Eingang
- Türen
- Erschließung – Flure
- Alarmierung – Evakuierung
- Treppen
- Rampen
- Aufzüge
- Fenster
- Freisitz
- Sanitäranlagen Sanitärobjekte
- Küchen
- PKW-Stellplätze – Garagen

**5. Öffentliche Bereiche**
- Öffentlich zugänglich
- Mobiliar – Einrichtungen
- Veranstaltungsräume
- Beherbergung – Hotel
- Gastronomie
- Verkauf
- Bildung
- Sport und Freizeit

**6. Wohnen mit Zukunft**
- Wohnen heißt Wählen
- Wohnungen
- Pflegewohnen
- Gebaute Beispiele
- Außenräume

**7. Gesetze – Förderungen**
- Gesetze und Barrierefreiheit
- Fördermöglichkeiten
- Bundesgesetze – Bundesverordnungen
- Bundesförderungen
- Landesgesetze – Landesverordnungen

Mehr unter: www.beuth.de/go/barrierefrei

## Bestellen Sie hier Ihren Fachtitel einfach per Fax!

**Telefax** +49 30 2601-1260
**Telefon** +49 30 2601-1331 kundenservice@beuth.de

## Ja, ich bestelle:

Anzahl

**barrierefrei**
**bauen für die zukunft**
**von Dipl.-Ing. E. Feddersen, Dipl.-Ing. I. Lüdtke, Dipl.-Ing. U. Rau, Dipl.-Ing. U. Reinold, Dipl.-Ing. H. Wulf**
**Herausgeberin: Dipl.-Ing. Ulrike Rau**
4., aktualisierte und erweiterte Auflage 2019.
384 S. A4. Gebunden.
86,00 EUR | ISBN 978-3-410-28453-6

**E-Book:** 86,00 EUR
**E-Kombi** (Buch + E-Book): 111,80 EUR
Nur online erhältlich unter: www.beuth.de

## ABSENDER

**Firma**

**Kundennummer: K** ___ ___ ___ ___ ___ ___ ___

Name

Straße

PLZ, Ort

Telefon/Telefax

E-Mail

Mit Ihrer Bestellung akzeptieren Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Beuth Verlag GmbH (einschließlich der Zusatzbedingungen, die für das jeweils bestellte Produkt gelten), abrufbar unter www.beuth.de/agb

Datum, Unterschrift

Alle Preise inkl. deutscher MwSt., zzgl. Versandkosten. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ihre personenbezogenen Daten werden zur Bestellabwicklung genutzt. Zudem dienen die Daten dazu, Sie über Angebote der DIN-Gruppe zu informieren. Dem können Sie jederzeit widersprechen. Ausführliche Informationen zu Ihrem Widerspruchsrecht und zum Datenschutz finden Sie unter www.beuth.de/datenschutzhinweis

www.beuth.de/newsletter
Persönlich. Bestens. Informiert.

2019-07 | 97768