

# Barrierefrei Städte bauen

Orientierungssysteme im öffentlichen Raum.

Bearbeitet von  
Nadine Metlitzky, Lutz Engelhardt

1. Auflage 2008. Taschenbuch. 167 S. Paperback  
ISBN 978 3 8167 7653 6  
Format (B x L): 17 x 24 cm

[Weitere Fachgebiete > Kunst, Architektur, Design > Architektur: Allgemeines > Städtebau, Stadtplanung \(Architektur\)](#)

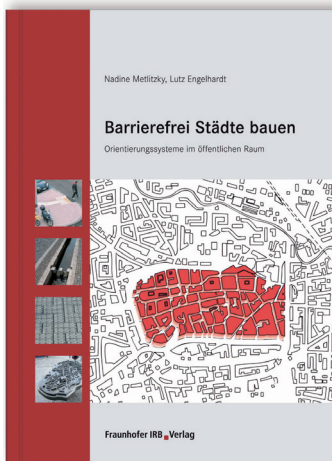
schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, the words 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

**beck-shop.de**  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung [beck-shop.de](http://beck-shop.de) ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Dieser Text ist entnommen aus dem Fachbuch:



Nadine Metlitzky, Lutz Engelhardt

## **Barrierefrei Städte bauen**

**Orientierungssysteme im öffentlichen Raum**

2008, 167 S., 210, meist farb. Abb., Kartoniert  
ISBN 978-3-8167-7653-6 | Fraunhofer IRB Verlag

Für weitere Informationen, für die Durchführung von Downloads  
oder zur Buchbestellung klicken Sie bitte hier:

[Metlitzky, Barrierefrei Städte bauen](#)

Fraunhofer IRB Verlag  
Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau IRB

Nobelstraße 12  
70569 Stuttgart

Postfach 80 04 69  
70504 Stuttgart

Telefon +49(0)711 / 970 - 25 00  
Telefax +49(0)711 / 970 - 25 08

© Fraunhofer IRB Verlag. Alle Rechte vorbehalten.  
Nachdruck und Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung gestattet.

---

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Chancen des demographischen Wandels</b>	<b>7</b>
1.1.	Städtebau heute	10
1.2	Städtebau morgen	13
1.3	Lösungsansätze	15
1.4	Bauleitplanung für die barrierefreie Stadtentwicklung.	16
<b>2</b>	<b>Strukturelles Orientierungssystem</b>	<b>19</b>
2.1	Vorhandene urbane Orientierungsstrukturen	19
2.2	Modell des strukturellen Orientierungssystems	19
2.3	Orientierungssektor – Orientierungspunkte	21
<b>3</b>	<b>Analyse des Orientierungssystems im Stadtzentrum der Stadt Mühlhausen / Thüringen</b>	<b>28</b>
3.1	Mühlhausen	28
3.2	Fazit	35
3.3	Beispiel für einen Orientierungsablauf in dem historisch gewachsenen, vorhandenen Orientierungssystem.	37
<b>4</b>	<b>Entwicklung von Übergabebereichen</b>	<b>44</b>
4.1	Bedeutung der Entfernung.	44
4.2	Anforderung an Übergabebereiche	44
4.3	Anforderungen an Übergabepunkte.	45
<b>5</b>	<b>Bestehende Orientierungsstrukturen</b>	<b>47</b>
5.1	Historisch gewachsene Leitsysteme	47
5.2	City-Block-Orientierung	49
5.3	Leitsystem nach Ritter	51
5.3.1	Laufzone	52
5.3.2	Respektzone	52
5.3.3	Hinweiszone.	52
5.4	Modell eines bodenunabhängigen Leitsystems: »LEITpunkte«	53
5.4.1	Gestaltung von »LEITpunkten«	54
5.4.2	Anordnung von »LEITpunkten«	57
5.4.3	Beispielhafte Anwendung des »LEITpunkte« Modells im Altstadtbereich von Erfurt.	57

<b>6</b>	<b>Bodengebundene Leitsysteme</b>	<b>63</b>
6.1	Grundanforderungen	68
6.1.1	Grundelemente (Bausteine)	68
6.1.2	Bodenindikatoren	71
6.2	Anwendung	98
6.2.1	Nationale gebaute Beispiele	99
6.2.2	Europäische Beispiele	120
<b>7</b>	<b>Anhang</b>	<b>128</b>
7.1	Bodenindikatoren	128
7.1.1	Grundsätzliche Gebrauchskriterien	128
7.1.2	Übersicht aktueller Bodenindikatoren	129
7.2	Standardschema und Regelzeichnungen	146
7.2.1	Beispiele für Straßenraumaufteilung	146
7.2.2	Querungsstellen	149
7.2.3	Leitsysteme bei Niveauwechsel (Rampe)	151
7.2.4	Leitsysteme bei Niveauwechsel (Treppe)	152
7.2.5	Beispiele komplexer Leitsystem	155
7.2.6	Teilaufpflasterung	158
<b>8</b>	<b>Quellenverzeichnis</b>	<b>161</b>
<b>9</b>	<b>Stichwortverzeichnis</b>	<b>166</b>