

# Was ist neu?

---

- 1. Gebäude Kategorien
  - **I. Öffentlich zugängliche Bauten**
  - **II. Bauten mit Wohnungen**
  - **III. Bauten mit Arbeitsplätzen**

# Was ist neu?

---

## ➤ 2. Definition Erschliessung

- Die zusammenhängende Weg- und Raumfolge vom öffentlichen Strassenraum und den Parkieranlagen bis an all jene Orte, die es den Personen ermöglichen, am Zweck der Bauten teilzuhaben oder teilzunehmen.

# Was ist neu?

---

- 3. Alarmierung und Evakuierung
  - (Kapitel 8)
- Hindernisfreier Zugang für alle bedeutet auch hindernisfreie Evakuierung.

# Rechtliche Grundlagen

---

- Wie hindernisfreie Bauten zu gestalten sind definiert die SIA 500
- **Wo** und in welchem Fall, hindernisfrei gebaut werden muss, wird durch den Gesetzgeber bestimmt

# Rechtliche Grundlagen

## ➤ **Bundesebene**

- BehiG gilt seit 1.1.2004
- Bundesgesetz über die Beseitigung von Benachteiligungen von Menschen mit Behinderungen

## ➤ **Kantonebene**

- Baugesetze, Bauverordnungen

## ➤ **Gemeinde Ebene**

- Baureglemente

Es gilt jeweils die strengere Anforderung

# Anforderungen an Fluchtwege

---

- Nicht nur Brandschutznorm und Richtlinie « Flucht und Rettungswege » des VKF
- Sondern auch Norm SIA 500

# Anforderungen an Fluchtwege

---

- Horizontale und Vertikale Erschliessung
- - Böden
- - Türen und Durchgänge
- - Korridore, Wege, Bewegungsflächen
- - Rampen
- - Treppen und Stufen

# Anforderungen an Fluchtwege

---

- Orientierung und Beleuchtung
- - Sicherheit und Orientierung
- - Kontraste
- - Beleuchtung
- - Visuelle Informationen

# Brandgesicherte Bereiche

Führt der Fluchtweg über Stufen und Treppen, so müssen mobilitätsbehinderte Menschen in Brandgesicherten Bereichen, ausserhalb des Fluchtstromes auf Hilfe warten können.

Dazu eignen sich:

- Büros
- Hotelzimmer
- Korridorabschnitte
- anderer Brandabschnitt auf gleichem Geschoss
- **Rettungskojen**

# Brandgesicherte Bereiche

---

- Rettungskojen
- Beispiel aus BSI / British Standards Institution
  - Fire Precaution in the design and construction of buildings
    - Part 8 (1988) Code of practice for means of escape for disabled people

# Brandgesicherte Bereiche

---

- Rettungskojen
- Beispiel aus Norm ISO 21542
  - Building construction-Accessibility and usability of the built environment
    - Areas of rescue assistance

# Brandgesicherte Bereiche

---

- Alarm und Notrufanlagen
- Der Gebäudenutzung entsprechend ist zu prüfen, ob in Brandgesicherten Bereichen oder in Räumen die ausserhalb des üblichen Aufenthaltsbereiches liegen, Notrufanlagen vorzusehen sind.
- Alarm- und Notrufanlagen sind sowohl mit visuellen als auch mit akustischen Informationssystemen auszustatten