

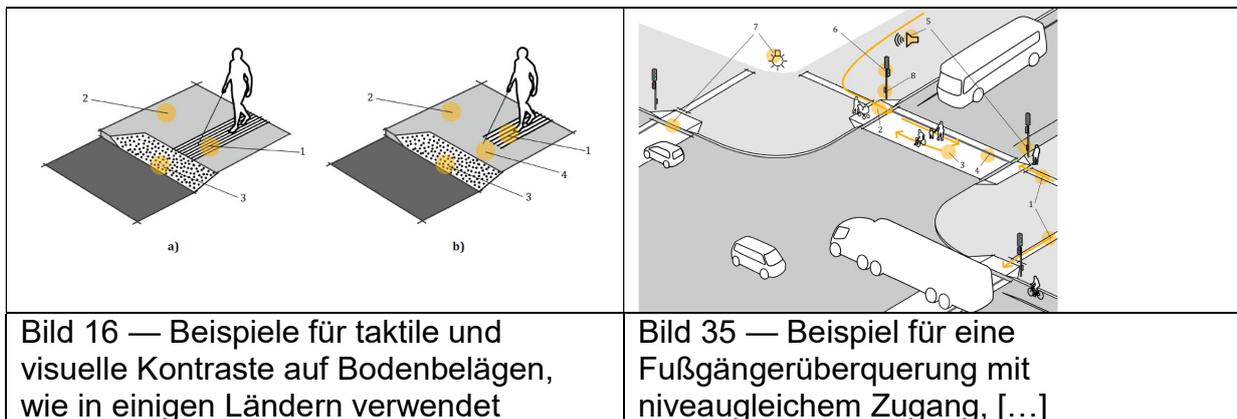
26.08.2021

Fußgängerüberquerungen ohne Bordsteinkante – eine für blinde Menschen barrierefreie Lösung?

Vorgeschichte zur vorliegenden Untersuchung

Seit Januar dieses Jahres bin ich im „Normungsausschuss Bau“ des DIN aktiv. Hier bekam ich dann Zugang zu der mehr als 300seitigen Europeanorm „DIN EN 17210 Barrierefreiheit und Nutzbarkeit der gebauten Umwelt — Funktionale Anforderungen“, die im Dezember letzten Jahres in der Originalsprache Englisch verabschiedet und nun im August 2021 auf Deutsch veröffentlicht wurde.

Ich entdeckte, dass sich die darin niedergelegten Empfehlungen bzw. Forderungen bei Fußgängerüberquerungen grundlegend unterscheiden von unseren deutschen Normvorschlägen – der „Getrennten Überquerungsstelle mit differenzierter Bordhöhe“ und der „Gemeinsamen Überquerungsstelle mit einheitlicher 3 cm Bordhöhe“. Während diese beiden deutschen Lösungen Bordhöhen von 6 cm bzw. 3 cm fordern, sind in DIN EN 17210 nur Gestaltungen enthalten, bei denen der Gehweg in ganzer Breite der Fußgängerüberquerungen ohne ertastbare Bordsteinkante auf die Straßenoberfläche übergeht. Es handelt sich dabei um die folgenden vier Zeichnungen:



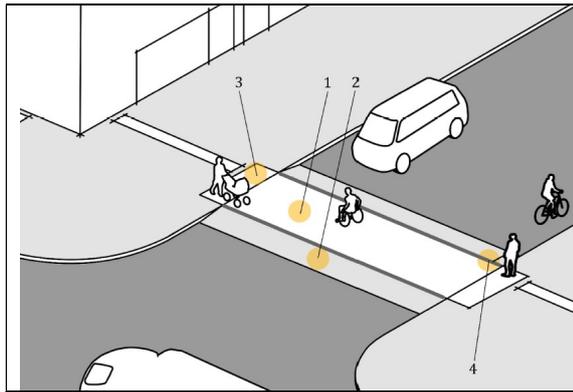


Bild 36
Höher liegende Fußgängerüberquerung

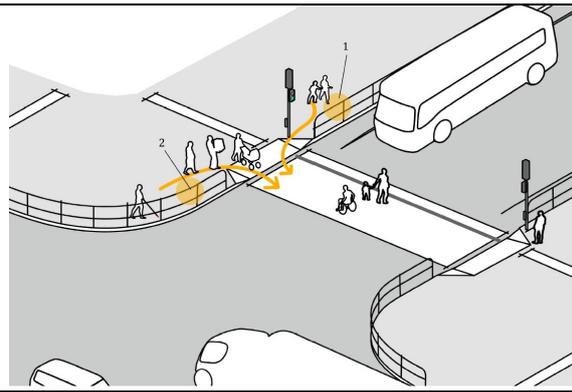


Bild 37
Beispiel für Geländer an einer
Fußgängerüberquerung

Als Ergänzung zu Bild 36 wird die Mussforderung formuliert: „Die Oberfläche von höher liegenden Fußgängerüberquerungen muss auf beiden Straßenseiten bündig mit dem Gehweg abschließen“ (7.3.6, b).

Als Blindenlehrer und Mobilitätslehrer mit jahrzehntelanger Erfahrung hatte ich Bedenken, ob eine derartige Gestaltung als „barrierefrei“ für blinde Menschen bezeichnet werden kann. Die Frage, ob dies tatsächlich der Fall ist, können aber nur die Betroffenen selbst beantworten. Daher stellte ich einen kurz gefassten Fragebogen (siehe „02_Anschreiben-und-Fragebogen.doc“) in eine Mailing-Liste ein und bat darum, ihn darüber hinaus zu verbreiten. Die Umfrage stieß auf erstaunlich großes Interesse und zeigt, dass hier offensichtlich eine Problematik angesprochen wurde, die viele Betroffene sehr beschäftigt.

Die Ergebnisse der Untersuchung sind in den folgenden Dateien zusammengestellt:

- 03_Excel-Tabellen_Auflistung-Untersuchungsergebnisse.xls
- 04_Auszählung der Untersuchungsergebnisse.doc
- 05_Ergänzende-Mitteilungen-der-Probanden.doc
- 06_Inhalte-der-ergänzenden Mitteilungen.doc
- 07_Zusammenfassung-der-Ergebnisse.doc