

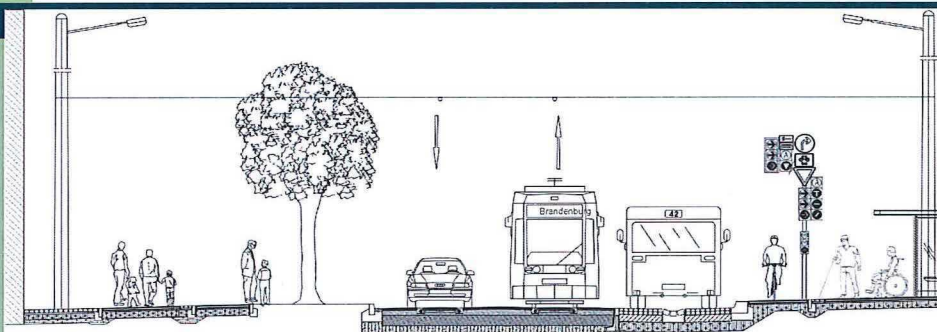
**Brandenburg an der Havel**



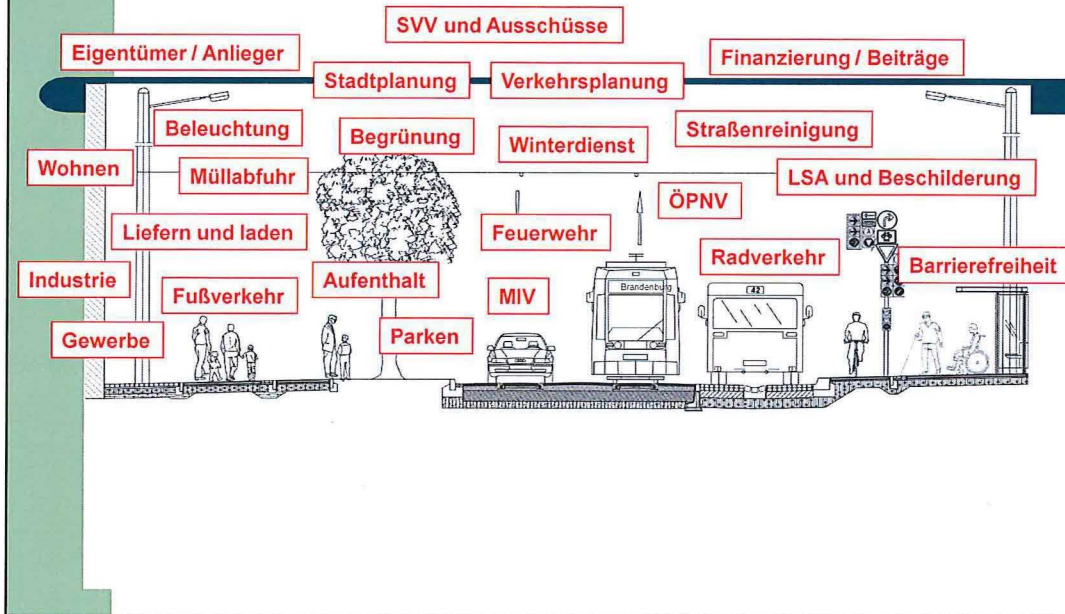
## **Barrierefreiheit im öffentlichen Raum**

Teilhabeplan  
AG Barrierefreiheit, Wohnen, Wohnumfeld  
Beratung am 29. Juni 2015

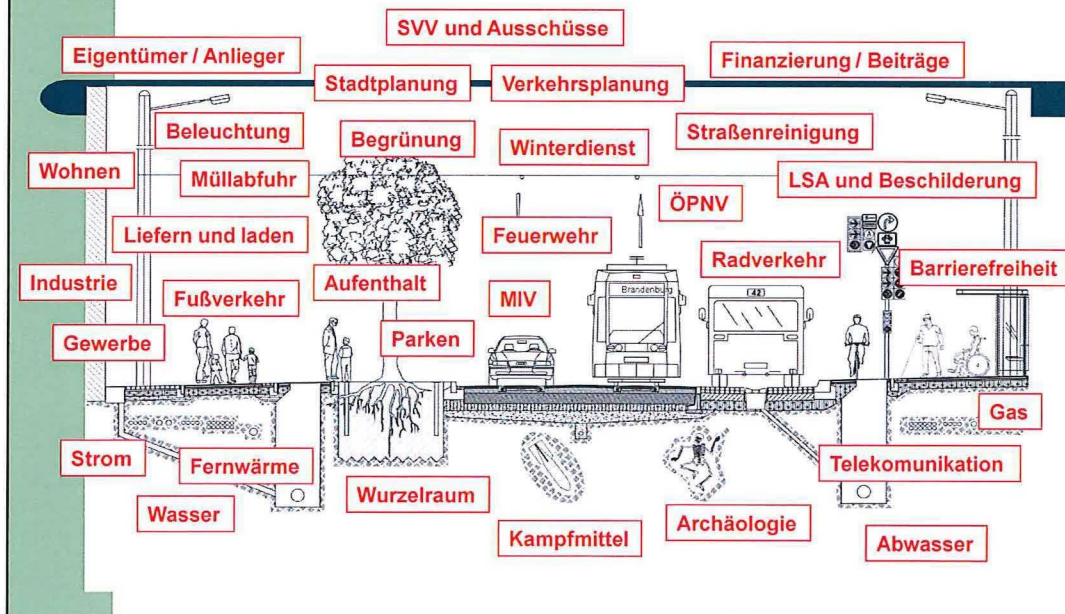
## **Planen und Bauen in der Stadt**



# Planen und Bauen in der Stadt



# Planen und Bauen in der Stadt



## Vorschriften und Richtlinien

### Öffentlicher Raum

Straßen, Wege, Plätze

Straßenbau - mehr als 120 verschiedene DIN-Vorschriften, Hinweisblätter, Empfehlungen, Merkblätter, Richtlinien und Technische Baubestimmungen

### Barrierefreiheit u.a.

DIN 18040-3 Barrierefreies Bauen – Öffentlicher Verkehrs- und Freiraum

DIN 32984 Bodenindikatoren

EAÖ Empfehlung für die Anlagen des ÖPNV

## Grundprinzipien der barrierefreien Planung

### Öffentliche Straßenräume

- Nutzung in allgemein üblicher Weise
- ohne besondere Erschwernisse
- grundsätzlich ohne fremde Hilfe
- Zwei-Sinne-Prinzip (Hören, Sehen, Tasten)
- Nivellierung, Zonierung, Linierung

## Zwei-Sinne-Prinzip



7

## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



- Bordabsenkung auf 0,0 bis 3,0 cm
- Querneigung 2,5 bis 3,5%
- Rampen bis 6% Gefällen  
Zwischenpodest 1,50x1,50 m,  
beidseitig Handläufe

8

## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



9

## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



10

## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



11

## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



12

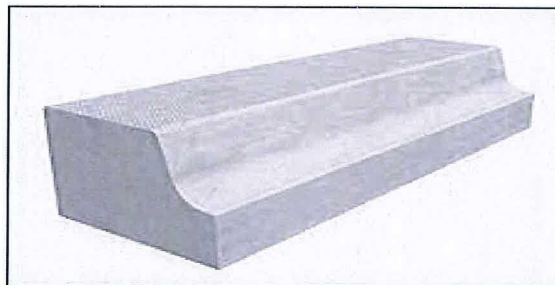
## Nivellierung: Bordhöhen, Rampen, Neigungen



13

## Kasseler Sonderbord

- Auftrittsfläche 18 cm



14

## Zonieren: Bewegungsräume, Abstände



15

## Zonieren: Bewegungsräume, Abstände



16



## Linieren: Bodenindikatoren, Kontrast, Markierung



17

## Linieren: Bodenindikatoren, Kontrast, Markierung



18

## Altbestand



19

## Altbestand



20



Danke, dass Sie mir aufmerksam  
zugehört haben

21