

## Planung Lange Straße - Fahrradstraße



## Fahrradstraße Lange Straße



**Modellprojekt: 01.05.2022 – 30.04.2023**

→ Erprobung der Fahrradstraße auf Grundlage von §45 StVO

**Ziele:**

- Verkehrssicherheit steigern
  - Reduzierung Unfälle mit Radbeteiligung
  - Steigerung des subjektiven Verkehrssicherheitsgefühls
- Klarheit in der Verkehrsführung für alle Beteiligten verbessern
- Erhöhung des Radverkehrsanteils (Modal Split)
- Reduktion des Kfz-Verkehrs
- Erhöhung der Attraktivität der Innenstadt

→ Modellprojekt zur Verkehrswende und Fahrradstadt Rostock (Bewusstseinsänderung & Diskussion)

# Fahrradstraße Lange Straße



Modellprojekt: 01.05.2022 – 30.04.2023

## Monitoring/Evaluation

- Monitoring Verkehrsaufkommen /-ströme
- Erhebungen zum subjektiven Verkehrssicherheitsempfinden der Verkehrsteilnehmenden geplant

## Beteiligung

- projektbegleitender Beirat: Stadtverwaltung, Politik, lokale Akteure, Interessenvertreter:innen Fahrrad & Wirtschaft
- Idee: projektbegleitend, moderierter öffentlicher Diskurs mit den Bürger:innen zur *Zukunft der Langer Straße* sowie zur *Rostocker Mobilitätswende*

begleitende Kommunikationsmaßnahmen: Webseite, Banner, Social Media etc.

- **Verkehrsregeln in einer Fahrradstraße**
- Akzeptanz
- Ziele des Modellversuchs

3

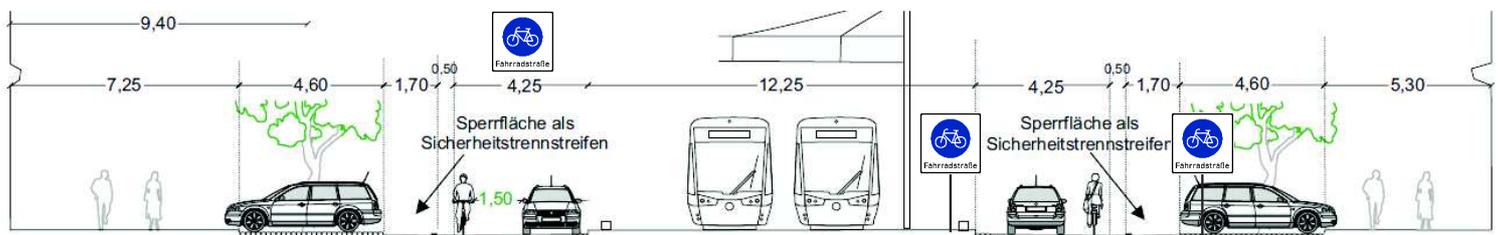
Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



## Diskussion um Verbesserungen Radverkehrsbedingungen

- verwaltungsinterne Abstimmung inkl. erster öffentlicher Diskussionen
- STOP
- Veranlassung Fahrradstraße nach Besuch des OB in Münster



## Festlegung OB

- Fahrradstraße ist zu realisieren inkl. Abhängen des Vogelsangs

4

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



Alle vorgestellten Lösungs-Ansätze werden vom Radentscheid kritisiert – eigene Lösung:

- Auftrennung in Radweg/ Kfz-Straße
- interessanter Ansatz
- keine Kurzfristmaßnahme (Umbau erforderlich)
- kann Variante in für eine grundhafte Überplanung sein



5

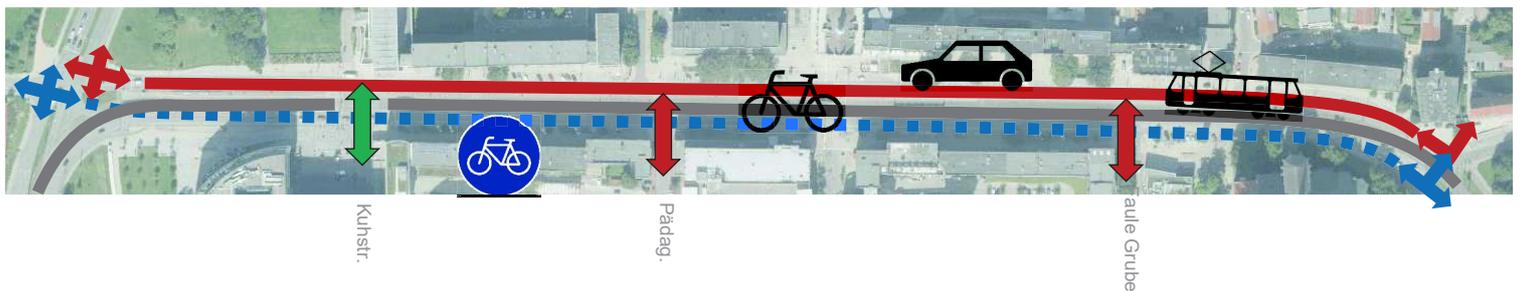
Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße

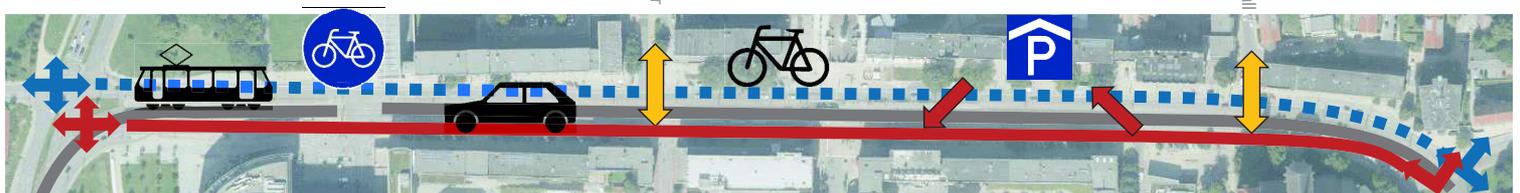
## Ansatz Radentscheid?

### Fahrradstraße Südseite

- ↔ entfallende Anbindung
- ↔ Alternativen vorhanden
- ↔ Verbindung gegeben



### Fahrradstraße Nordseite



6

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



## Weitere Probleme:

- Entfall U-Turn am Ostende (Umwege Kfz-Verkehr)
- Entfall der Parkplätze auf einer der Seiten der Langer Straße
- Erreichbarkeit der Ziele auf der „Kfz-Seite“ für Radverkehr problematisch
- Rinne liegt inmitten der Richtungsfahrbahnen



7

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



## Einordnung/ Markierung

8

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße

## Geltungsbereich

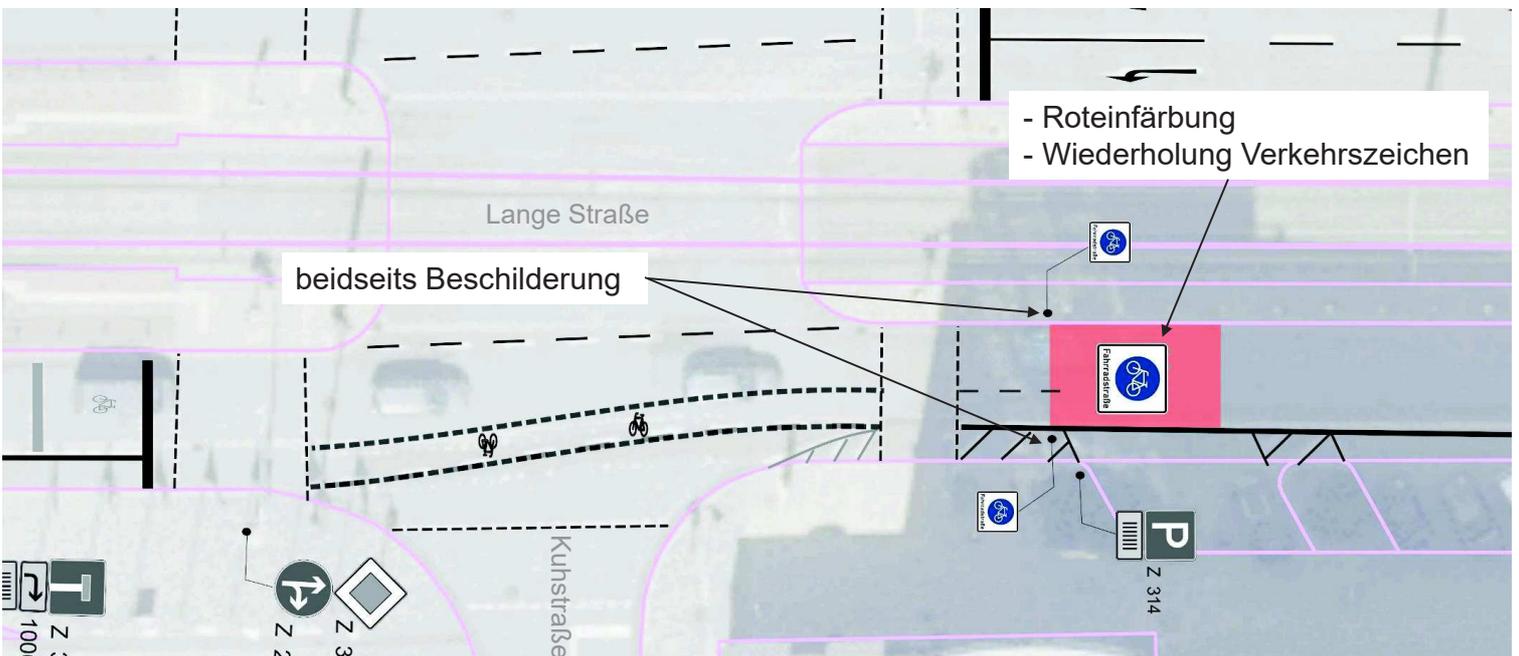


Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



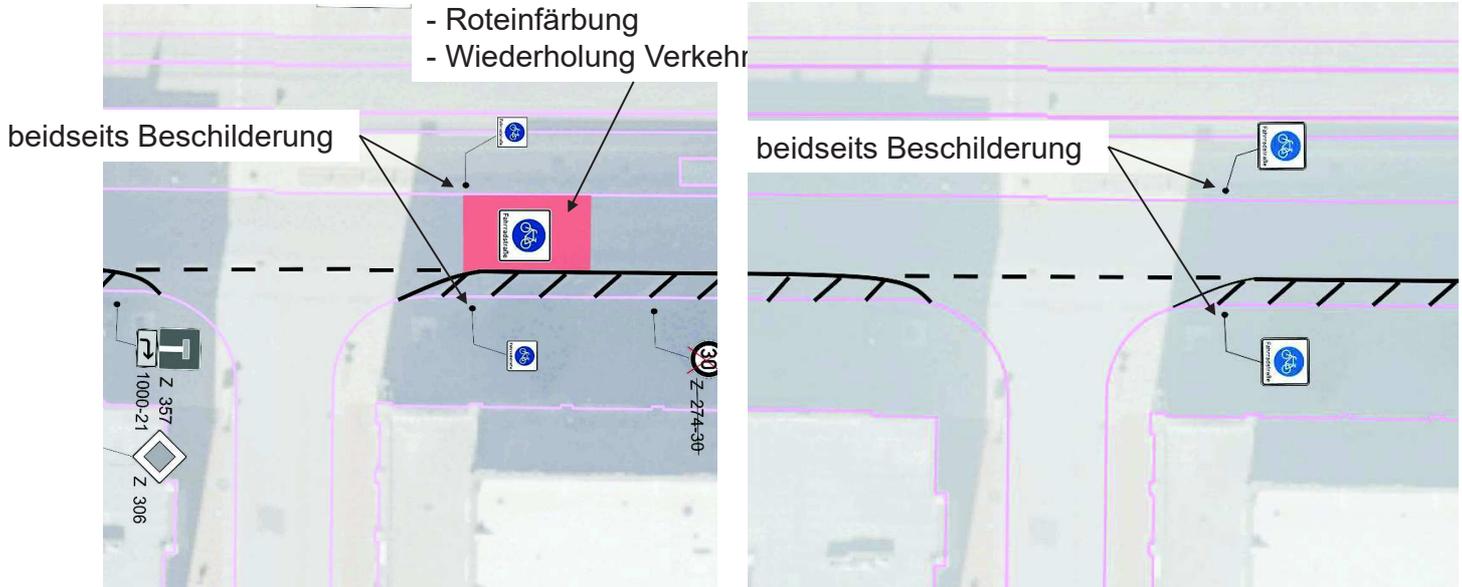
## Markierung/ Beschilderung: Beispiel Auftakt



# Fahrradstraße Lange Straße



## Markierung/ Beschilderung: Wiederholung



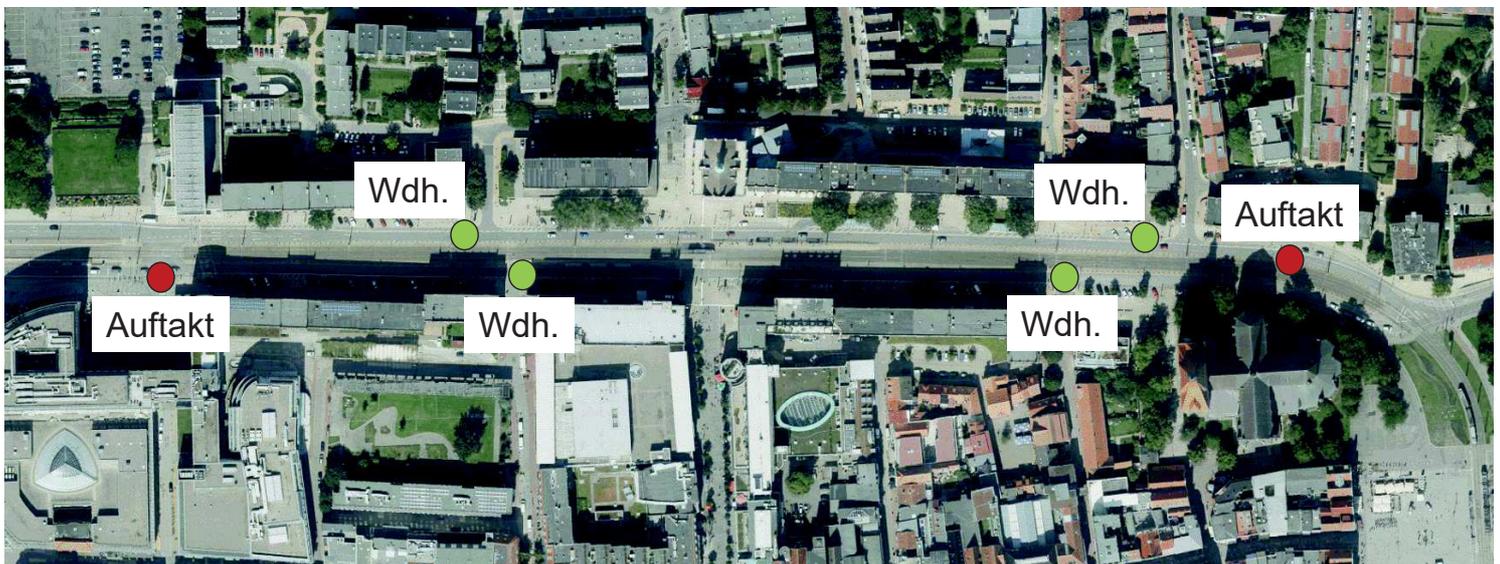
11

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



## Markierungen



12

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |



## „Abhängen“ Vogelsang

13

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |



### Zielstellung

- Reduzierung des Kfz-Durchgangsverkehrs zur weiteren Verbesserung der Radverkehrsbedingung
- Im Sinne der Verkehrsversuch zum Prüfen der Wirkungen/ ggf. entstehenden Nachteile

### Erhebung Durchgangsverkehr

- Erhebung manuell → erfolgte Dezember 2021 durch das Amt 68  
→ ergab ca. **22% Durchgangsverkehr**  
→ aber Kälte, Regen, Dunkelheit → Anteil dürfte tendenziell höher liegen
- Erhebung technisch unterstützt: läuft aktuell

14

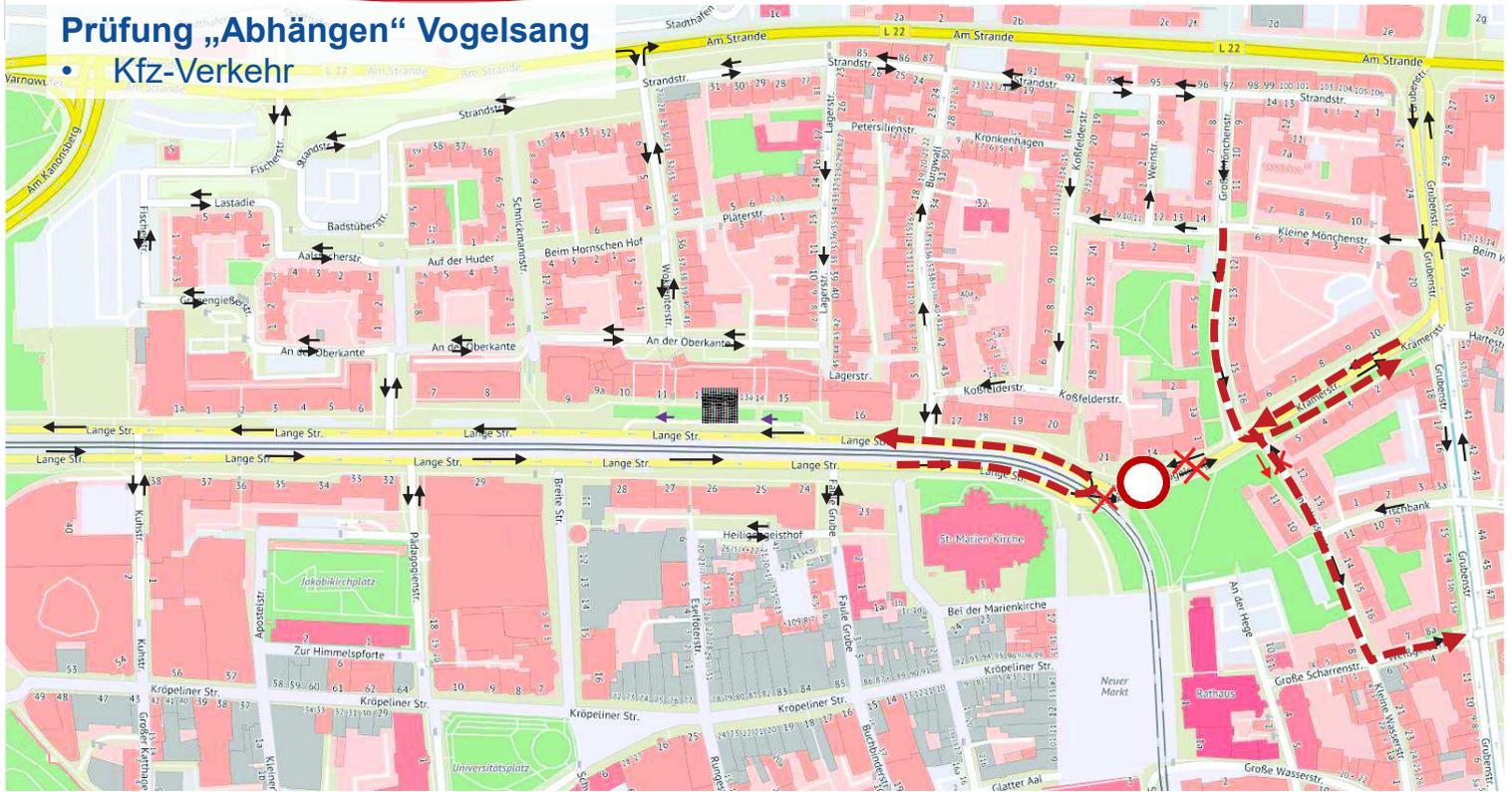
Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



## Prüfung „Abhängen“ Vogelsang

- Kfz-Verkehr



# Fahrradstraße Lange Straße



## Sperre

# Fahrradstraße Lange Straße



## Detail Gestaltung Sperre

### Anforderungen:

- Effektive Sperrung Kfz-Verkehr
- Durchlässigkeit Rettungsfahrzeuge
- Durchlässigkeit Radverkehr

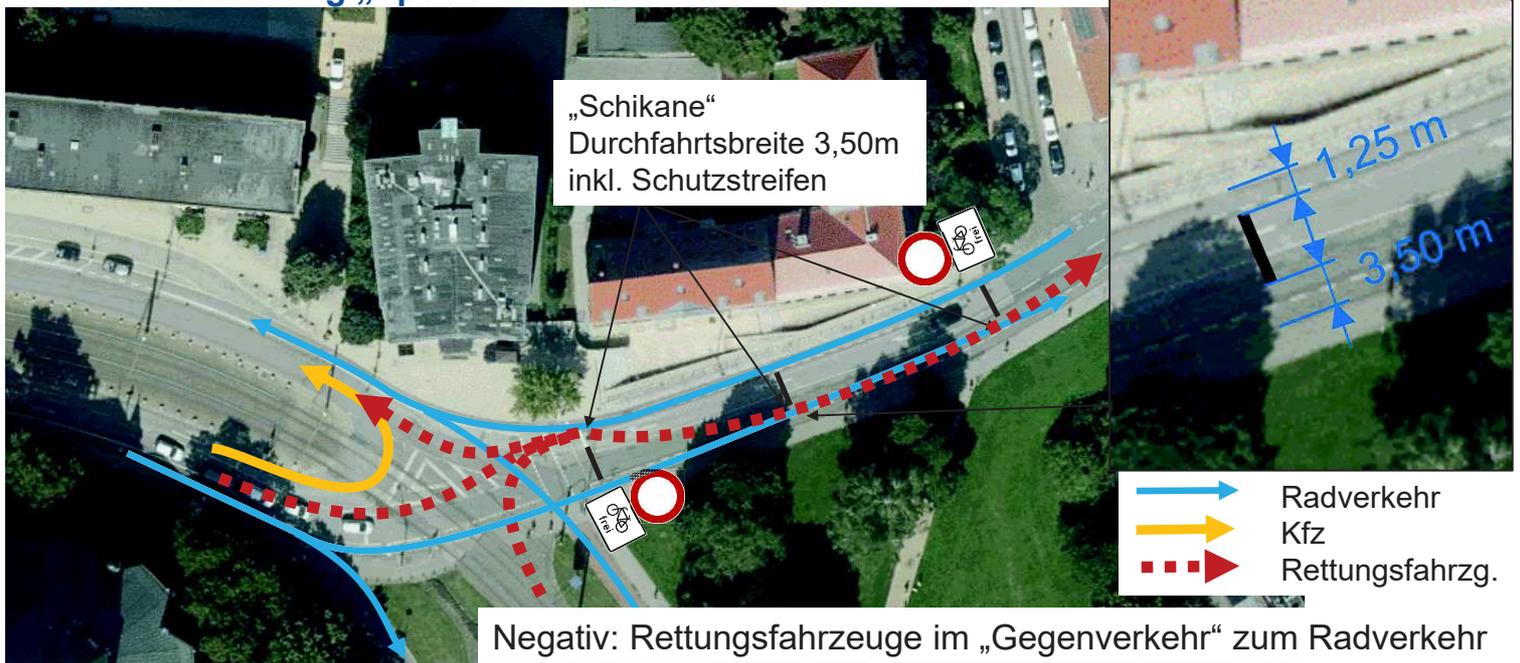


- Hindernisse vs. Rettungseinsätze am Gebäude
- Hindernisse vs. Strab-Verkehr

# Fahrradstraße Lange Straße



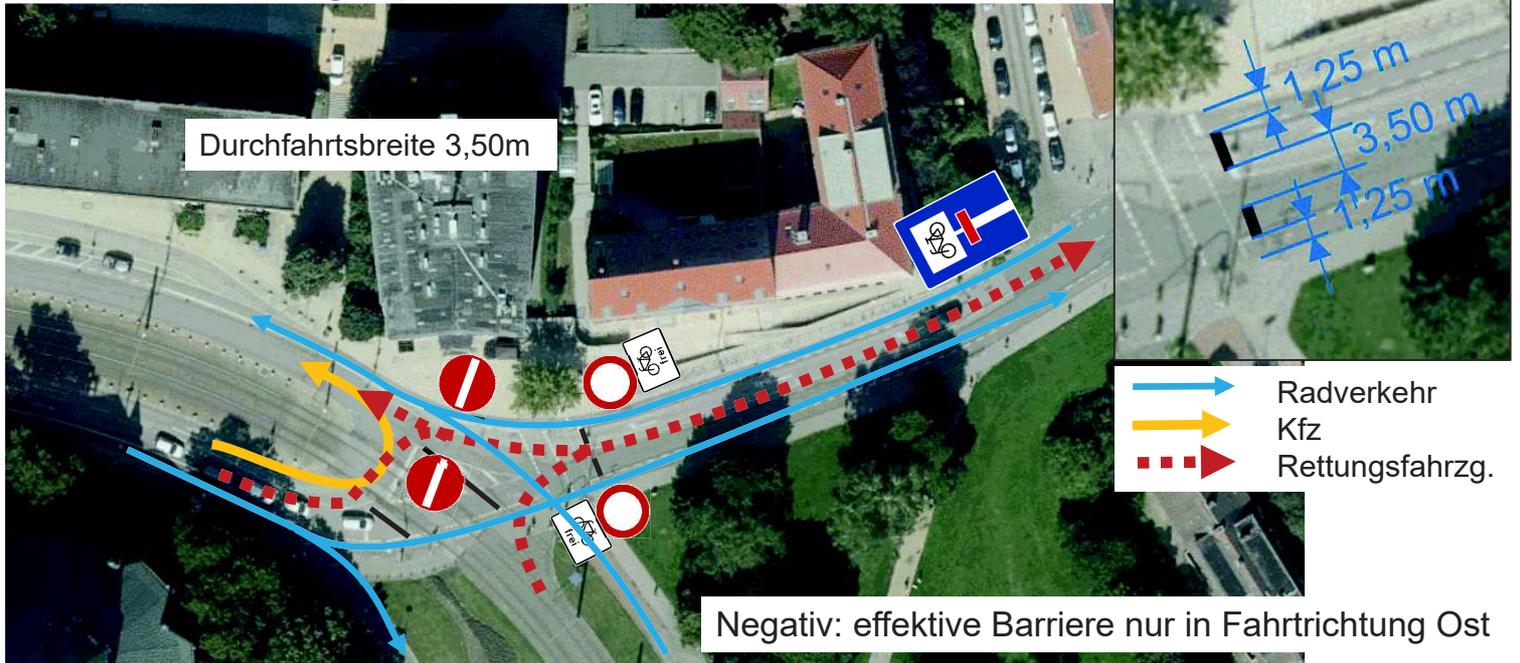
## Detail Gestaltung „Sperre“ – V1: Schikanen



# Fahrradstraße Lange Straße



## Detail Gestaltung „Sperre“ – V3



19

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |

# Fahrradstraße Lange Straße



# Ende

20

Hanse- und Universitätsstadt Rostock |