

Begleitinformation zum Ideenwettbewerb: "Kreuzung Römerpark in Frohnleiten" im Rahmen des Projektes "Auf vertrauten Wegen"

- 1.) Einreichungskriterien
- 2.) Ausgangslage und Problemstellungen für den Wettbewerb
- 3.) Fotos Kreuzung Römerpark
- 4.) Karte Frohnleiten mit den wichtigsten Punkten
- 5.) Karte der Kreuzung mit Abmessungen der Straßen und Gehsteige
- 6.) Auswertung Verkehrszahlen, DTV, Spitzenstunde



1.) Einreichungskriterien und geforderte Unterlagen:

Studierende aus den Fachrichtungen Verkehrsplanung / Verkehr und Infrastruktur, Raumplanung und Stadtentwicklung, Nachhaltigkeit, Umwelt und Mobilität aber auch mit Sozialund wirtschaftswissenschaftliche Zugängen, sowie Schüler:innen aus einschlägigen höheren technischen Lehranstalten, werden eingeladen beim Ideenwettbewerb mitzumachen.

- Du kannst alleine oder in einer Gruppe mitmachen.
- Entwickle ein Konzept für deine Idee.
- Erstelle einen Text, der deine Idee optimal beschreibt (max. eine A4 Seite)
- Mach eine Skizze oder Zeichnung, um deine Idee für die Kreuzung grafisch und räumlich darzustellen

Einreichungszeitraum: 3. November - 15. Dezember 2025

2.) Ausgangslage und Problemstellungen für den Wettbewerb

Im Rahmen des Projekts "Auf vertrauten Wegen" wurde die Kreuzungssituation beim Römerpark in Frohnleiten im Zuge einer Begehung mit Schüler:innen der Volks- und Mittelschule eingehend analysiert und diskutiert. Dabei wurde deutlich, dass die Kreuzung aus Sicht der Kinder als unsicher und unübersichtlich wahrgenommen wird.

Ein wesentliches Problem betrifft die Ampelregelung im südlichen Zufahrtsbereich: KFZ-Lenker:innen, die aus Süden kommend in den Kreuzungsbereich einfahren, werden lediglich durch eine gelb blinkende Schutzwegwarnleuchte auf den Fußgängerüberweg hingewiesen. Trotz "Grün" für Fußgänger:innen ist es diesen Fahrzeugen erlaubt, den Schutzweg zu queren. Dadurch entsteht für querende Personen eine Gleichzeitigkeit von Kfz-Verkehr und Fußgängerfreigabe, was insbesondere von jüngeren Verkehrsteilnehmer:innen als unsicher empfunden wird.

Im Gegensatz dazu erhalten Fahrzeuge, die aus nördlicher Richtung in die Kreuzung einfahren, eine vollwertige Ampelschaltung. Diese zeigt "Rot", sobald Fußgänger:innen "Grün" haben. Hinzu kommt eine dritte Signalregelung für die westlich einmündende Nebenstraße, deren Ampelstandort räumlich sehr nahe an der Fußgängerampel liegt. Diese dichte Anordnung führt zu optischen Überschneidungen und Missverständnissen in der Wahrnehmung der jeweiligen Signalzustände — sowohl für KFZ-Lenker:innen als auch für Fußgänger:innen.



Zusätzlich zu den signaltechnischen Problemen weist der Kreuzungsbereich bauliche und räumliche Defizite auf:

- Gehsteige sind stellenweise zu schmal, insbesondere im Bereich der Kreuzungsecken, wodurch sich Kindergruppen nur eingeschränkt und ohne ausreichenden Sicherheitsabstand zum Fahrbahnrand bewegen können.
- Der östliche Kreuzungsabschnitt ist durch eine hohe Dichte an Einfahrten und Ausfahrten geprägt, was zu einer Vielzahl potenzieller Konfliktpunkte zwischen KFZ- und Fuβverkehr führt.

Diese Kombination aus **unklarer Signalisierung**, **räumlicher Enge** und **komplexer Zu-fahrtsstruktur** erzeugt ein insgesamt **hohes subjektives Unsicherheitsgefühl** und stellt aus verkehrsplanerischer Sicht einen deutlichen Verbesserungsbedarf dar — insbesondere im Hinblick auf die Sicherheit und Selbstständigkeit von Kindern im Straßenraum.

3.) Fotos Kreuzung Römerpark



Abbildung 1 - Blickrichtung Norden





Abbildung 2 - Blickrichtung Westen





Abbildung 3 - Blickrichtung Süden





Abbildung 4 - Blickrichtung Südost





Gehwegrand

Auf vertrauten Wegen

Verkehrserhebung Frohnleiten Römerpark



Irene Bergmann Frederick Frantz

Juli 2025



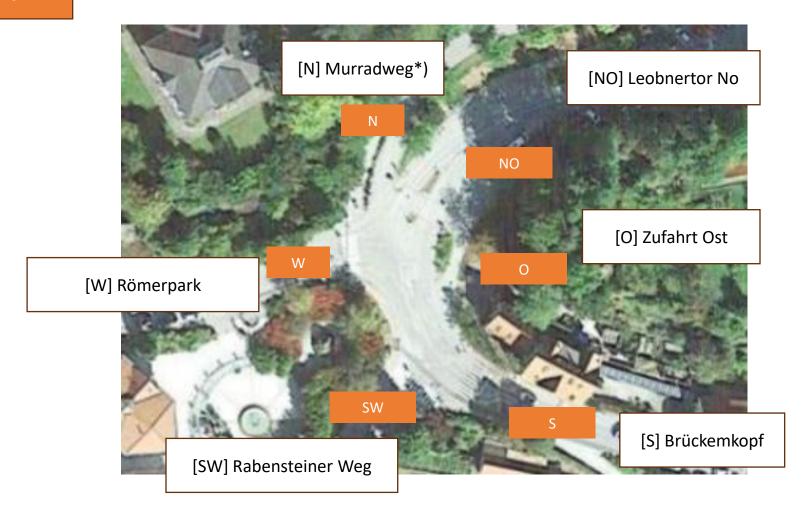






02.07.2025 Verkehrserhebung

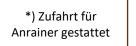
Luftbild





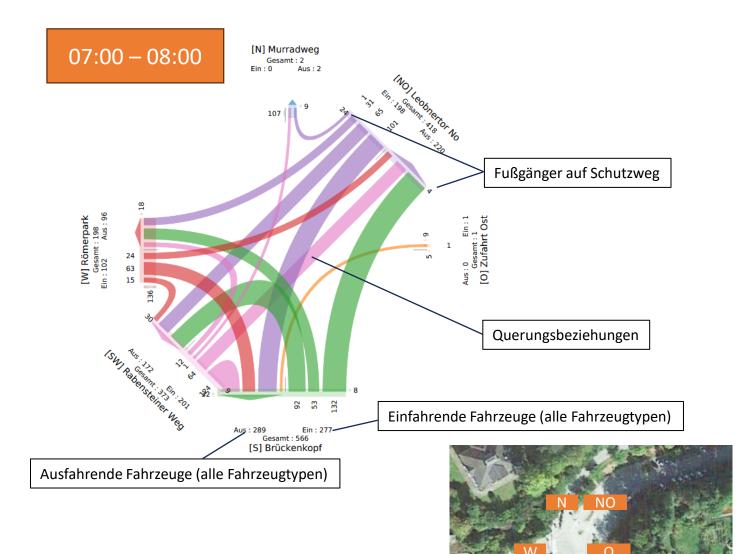


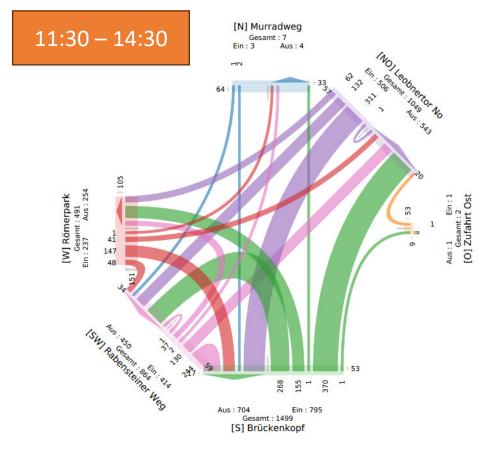






02.07.2025 Verkehrserhebung





Aufteilung Verkehrsmittel auf der Straße gesamt:

Motorrad: 2,9% PKW: 90,2%

LKW ohne Anhänger: 1,7% LKW mit Anhänger: 0,04%

Busse: 0,5% Fahrräder: 4,6%



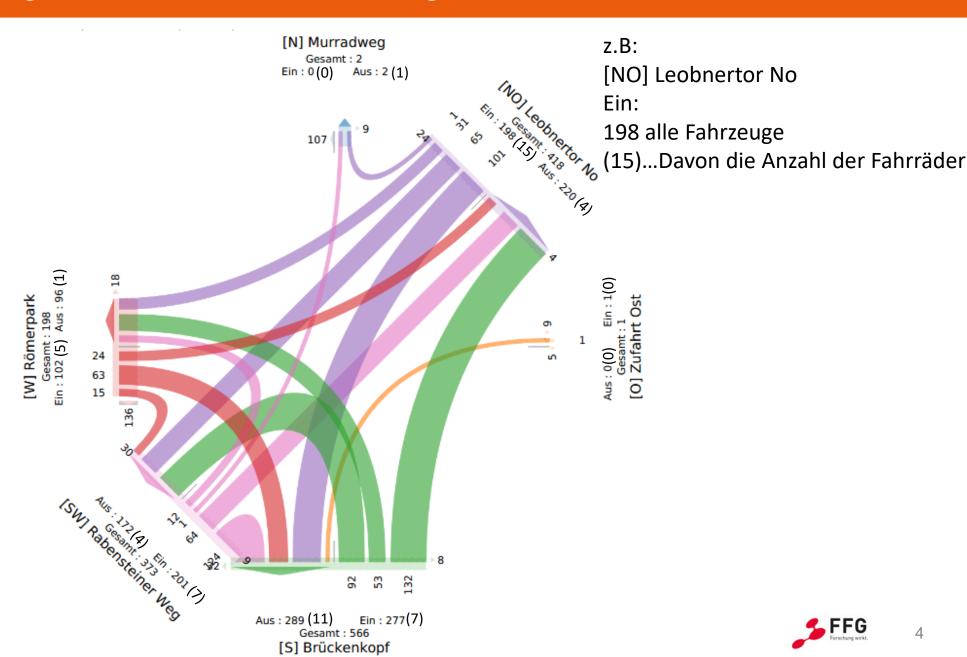






Verkehrserhebung in der Früh, Darstellung mit Fahrrädern

07:00 - 08:00







Verkehrserhebung zu Mittag, Darstellung mit Fahrrädern

11:30 - 14:30

