

Bachelor- oder Masterarbeit

Themenbereich:

Analyse von Unfallszenarien unter Beteiligung von Straßenbahnen

Ausgangssituation:

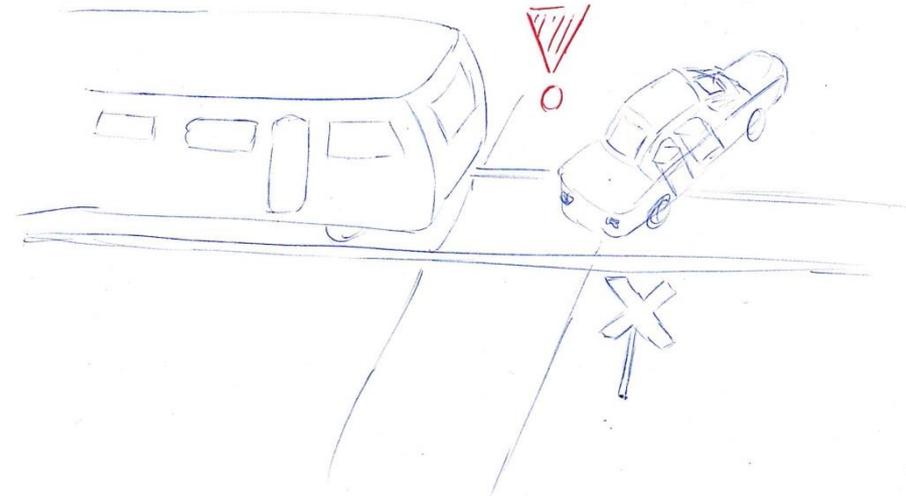
Unfälle unter Beteiligung von Straßen- oder Stadtbahnen kommen regelmäßig vor. Dabei sind die Schäden an den Straßenbahnen häufig sehr gering. Im Gegensatz dazu sind die Schäden an den Unfallgegnern häufig sehr schwer.

Im Rahmen dieser Arbeit sollen öffentlich zugängliche Informationen zu Unfällen unter Beteiligung von Straßen- bzw. Stadtbahnen analysiert und ausgewertet werden. Der Fokus liegt dabei insbesondere auf die Art der Unfallgegner, die schwere der Unfälle und das Unfallszenario.

Aufgabengebiete:

- Ausführliche Recherche zu Berichten über Straßenbahnunfällen
- Dokumentation der Unfallszenarien
- (statistische) Auswertung der Unfälle
- Dokumentation der Ergebnisse

Je nach Interesse und Art der Arbeit können Inhalt und Umfang angepasst werden.



Ansprechpartner:

Ina Stratmann
Institut für Schienenfahrzeuge und Transportsysteme (IFS)
OG, Raum 105
Seffenter Weg 8, 52074 Aachen
Tel.: 0241 / 80 - 25577
E-Mail: ina.stratmann@ifs.rwth-aachen.de