

## Uitnodiging Interview: afleiding in verkeer door navigatiesystemen

*Lucas Johnston, 31-03-2023*

Over het onderzoek: De scriptie gaat over effecten van navigatiehulpmiddelen op indicatoren van verkeersveiligheid zoals beheersing van snelheid en rijstrookpositie. Hierbij richt ik mij specifiek op de verschillen tussen geïntegreerde navigatiesystemen en navigeren met smartphone apps. In de eerste fase van het onderzoek voer ik een enquête uit onder automobilisten om het gedrag omtrent rijden met behulp van navigatiehulpmiddelen te onderzoeken. Het expertinterview waar ik u voor uitnodig heeft vervolgens als doel om de meest belangrijke indicatoren van verkeersveiligheid vast te stellen voor een experiment en toekomstig onderzoek. Na de enquête en expertinterviews voer ik een kleinschalig naturalistisch experiment uit om het verschil tussen geïntegreerde navigatiesystemen en smartphone app systemen te meten met betrekking tot indicatoren van verkeersveiligheid.

Voor het genoemde expertinterview ben ik op zoek naar een expert op het gebied van afleiding door smartphones of andere systemen tijdens het rijden. Het interview neemt maximaal 60 minuten in beslag en vindt idealiter plaats in april of mei. Ik ben benieuwd naar hoe verschillende navigatiesystemen kunnen afleiden tijdens het rijden en welke gevolgen dit heeft voor de verkeersveiligheid.