



# Olaf de Waal

**M:** olaf.dewaal@studiobereikbaar.nl

**T:** +31 6 29 32 19 30

## Profiel

### ↑ Adviseur mobiliteit

Zijn enthousiasme voor het vinden van evenwicht tussen de functionele infrastructuur en de behoeften van de gebruikers vormt de drijvende kracht achter Olaf zijn professionele ambitie. Met zijn brede achtergrond en het vermogen om techniek te verbinden met de menselijke ervaring is hij er van overtuigd een waardevolle bijdrage te kunnen leveren. Olaf brengt dit in de praktijk als 'mensen mens' en het liefst in samenwerkingsverbanden, waarbij hij gelooft in de kracht van teamwork om innovatieve oplossingen te realiseren.

## Selectie recente projecten - Studio Bereikbaar (2023-heden)

- + **Adviseur Mobiliteit in het project Bus Rapid Transit (BRT) voor de Provincie Utrecht.** Hiervoor worden diverse reistijdberekeningen gemaakt en gewerkt aan verschillende varianten voor de provincie waarmee zij een BRT verbinding voor Utrecht - Amersfoort en Amersfoort - Veenendaal kan realiseren.
- + **Projectleider & Adviseur Mobiliteit 'Voetgangers Zwijndrecht'.** In dit project worden handvatten ontwikkeld om de voetgangervriendelijkheid van locaties te beoordelen en te verbeteren. 9 locaties worden beoordeeld, waarbij ook schetsontwerpen gemaakt worden.
- + **Adviseur mobiliteit binnen het project Tilburg Groenewoud.** In deze stadswijk wordt de mobiliteitssituatie in kaart gebracht en bouwstenen ontwikkeld om huidige en toekomstige problemen op te lossen om zo de ambities voor de wijk te kunnen realiseren.

## Overige werkzaamheden

- + **Docent Infrastructuur & Mobiliteit - De Haagse Hogeschool (2023 - heden).** Als zelfstandig ondernemer wordt Olaf ingehuurd door De Haagse Hogeschool om het team 'Infrastructuur & Mobiliteit' te ondersteunen. Hiervoor wordt onder andere gewerkt aan de ontwikkeling van nieuwe vakken, het begeleiden van studenten en het geven van colleges. Momenteel is Olaf bezig met het vak "Smart Mobility" waarin de studenten in integrale opdrachten en colleges leren over snelweg- en spoorinfrastructuur.

## Selectie educatie, cursussen en nevenactiviteiten

- + **Master of Science – master Transport , Infrastructure and Logistics** Civiele Techniek – Technische Universiteit Delft (2020-2023) - Specialisatie: Policy
- + **Master Thesis - NS Stations (2022 - 2023)** Titel afstudeerwerk: "Treinreizigers als stationsbaas? Het maken van afwegingen bij het verdelen van ruimte voor voor- en natransport faciliteiten"
- + **Stagiair & werkstudent - Sweco Nederland (2016 - 2018)** Op de afdeling Rail op het kantoor in De Bilt meegewerkt aan diverse projecten zoals het ontwerpen van geluidsschermen, het op gelijke hoogte brengen van perrons en Veiligheid en Gezondheidsadviezen. Daarnaast diverse teken- en ontwerp opdrachten in AutoCAD.
- + **Bachelor Civiele Techniek - De Haagse Hogeschool (2015 - 2019).** Specialisatie Verkeer&Vervoer + minor Cost Engineering