



ir. J. Belt (Jeroen)

Projectleider | Adviseur Verkeersmodellen

Nationaliteit: Nederlandse | Geboortjaar: 1982 | Woonplaats: Leiderdorp

Jeroen is in 2008 afgestudeerd als verkeerskundig ingenieur aan de TU Delft en sinds januari 2007 in dienst bij 4cast. In de achterliggende 12 jaar heeft Jeroen als verkeerskundig adviseur gewerkt aan een breed scala van modelstudies van lokaal tot (boven)regionaal schaalniveau. Naast de inhoudelijke uitvoering is hij als projectleider ook verantwoordelijk voor de procesmatige aansturing van deze studies.

Bij de uitvoering van deze studies heeft hij ruime ervaring opgedaan met de toepassing van verschillende modelsystematieken waaronder de modelsystemen van het Ministerie (NRM/LMS) en de gemeentelijke markt. In het verleden heeft hij ook gewerkt aan de ontwikkeling en actualisatie van het model GroningenPLUS. Verder heeft hij veel ervaring met het toepassen van de bijbehorende instrumenten ten behoeve van Lucht- en Geluid en MKBA.

RELEVANTE WERKERVARING

2007 – heden **4cast B.V.**, Projectleider / Adviseur
2006 Stage bij Gemeente Delft, onderzoek naar verkeersveiligheid

OPLEIDING

2000 – 2008 **Technische Universiteit Delft**
Civiele Techniek, Specialisatie richting Transport & Planning
Afstudeeronderzoek: verkenning naar de gevolgen van een afnemende bevolking voor transport, economie en arbeidsmarkt, onder begeleiding van prof. ir. F.M. Sanders

TAAL

Nederlands *Moedertaal*
Engels *Goed*

CURSUSSEN / TRAININGEN

Diverse software trainingen (waaronder CUBE, VISUM, VISSIM, OmniTRANS, Geografische Informatie Systemen)

SKILLS

Projectleiding	●●●●○
Planning	●●●●○
Presenteren	●●●●○
CUBE	●●●●○
VISUM	●●●●○
VISSIM	●●●●○
QGIS	●●●●○
OmniTRANS	●●●●○
COCON	●●●●○
Excel	●●●●○

PROJECTREFERENTIES - SELECTIE

<u>Periode</u>	<u>Projectomschrijving</u>	<u>Kernwoorden</u>
2019-heden	HavenStad: ondersteuning Gemeente Amsterdam Adviseur, ondersteuning Gemeente Amsterdam bij het uitvoeren en analyseren van berekeningen met het VMA (auto, OV, fiets, ruimtelijke plannen) voor het project HavenStad, Gemeente Amsterdam	OmniTRANS
2019-heden	QBLOK in MLT Adviseur, Onderzoek naar de mogelijkheid om QBLOK als toedeelprogramma op te nemen in het kalibratieproces van de MLT-basismatrices, Rijkswaterstaat WV	QBLOK, Visum, AVVMAT
2019	Grootschalig onderhoud N3 Projectleider/adviseur, uitvoeren en analyseren berekeningen met NRM West 2019 en VISSIM als ondersteuning voor het opstellen van fasering, Boskalis (in samenwerking met Traffic & More)	QBLOK, VISSIM
2019	Basisprognoses NRM/LMS2019 Adviseur, opstellen basisprognoses 2030 en 2040 voor NRM2018, Rijkswaterstaat WV	CUBE, GM, QBLOK, RGM, GIS
2018-2019	A6 Lelystad – Almere met NRM Adviseur, uitvoeren en analyseren berekeningen met NRM West 2018 ten behoeve van verbreding A6 Lelystad – Almere, inclusief KBA en verrijking voor lucht- en geluidsonderzoek, RWS Midden Nederland, in samenwerking met Witteveen+Bos	CUBE, GM, QBLOK, RGM, GIS
2018	A6 Lelystad – Almere met model Lelystad Adviseur, uitvoeren en analyseren berekeningen met Model Lelystad ten behoeve van verbreding A6 Lelystad – Almere, inclusief verrijking voor lucht- en geluidsonderzoek, RWS Midden Nederland, in samenwerking met Witteveen+Bos	Visum
2018	VENOM2018: basismatrices wegverkeer Adviseur, afleiden apriori matrices, verrijking en kalibratie basismatrices, Vervoerregio Amsterdam	GM, OmniTrans
2018	Verkeersonderzoek parkeergarages Noordwijk Projectleider/Adviseur: verkeersonderzoek ten behoeve van realisatie nieuwe parkeergarages aan de kust, inclusief modellering strandverkeer, Gemeente Noordwijk	OmniTrans

