



ir. P.H. Mijjer (Peter)

Directeur | Senior Adviseur Verkeersmodellen

Nationaliteit: Nederlandse | Geboortjaar: 1959 | Woonplaats: Voorschoten

Peter is medeoprichter van 4cast en is afgestudeerd aan de Technische Universiteit Delft (vakgroep Verkeer). Hij heeft ruime ervaring op het gebied van diverse aspecten van verkeer en vervoer w.o. op het gebied van verkeers- en vervoersmodellen. Hij is meer dan 30 jaar actief betrokken bij de ontwikkeling en toepassingen van LMS en de NRM's. Hij heeft specifieke kennis van het schatten van herkomst-bestemmingsmatrices en het toedelen van het verkeer aan weg- en openbaar vervoernetwerken. Hij is bij verschillende modelontwikkelingen, actualisaties en kalibraties betrokken (Stravem, GroningenPlus, Verbeteraanpak, NRM2014, herkalibratie NRM2015, VENOM2015, VMA2.0, VENOM2018, Stravem) en heeft het Handboek Kalibratie voor WVW geschreven.

RELEVANTE WERKERVARING

2001 – heden	Partner, 4cast BV, Leiden
2001 (aug)	Research Leader, RAND Europe, Leiden
1999-2001	Senior Associate, Hague Consulting Group, Den Haag
1994-1999	Associate, Hague Consulting Group, Den Haag
1992-1994	Senior Consultant, Hague Consulting Group, Den Haag
1990-1992	Consultant, Hague Consulting Group, Den Haag
1989-1990	Analyst, Hague Consulting Group, Den Haag
1988-1989	Analist, Technische Universiteit Delft, vakgroep Verkeer, sectie verkeersmodellen
1986-1988	Studenten assistent, Rijksuniversiteit Leiden

OPLEIDING

Technische Universiteit Delft

Civiele Techniek | Vakgroep Verkeer

Afstudeerrichting: Verkeerskunde, Afstudeeronderzoek: Studie naar de hoofdwegennetstructuur in Noordoost Brabant en Optimalisatie en Wegenoptimalisatie, Afstudeerbegeleider: B. Immers

TAAL

Nederlands	Moedertaal
Engels	Goed
Duits	Redelijk

SKILLS

Projectleiding	●●●●○
Planning	●●●●●
Presenteren	●●●●○
CUBE	●●●●●
VISUM	●●●○
Excel / VBA	●●●●○
SPSS	●●●●○
Fortran	●●●●●

PROJECTREFERENTIES - SELECTIE

Periode	Projectomschrijving	Kernwoorden
2018-heden	Ontwikkeling Provinciaal model Utrecht (STRAVEM) Projectleider 4cast, technisch projectleider en inhoudelijk adviseur. Het bouwen van een multimodaal verkeers- en vervoersmodel voor de provincie Utrecht in Visum, inclusief modelschatting, kalibratie en de ontwikkeling van een vrachtmodule. In samenwerking met Sweco en PTV	Ontwikkeling, Visum
2019-heden	QBLOK in MLT Projectleider, Onderzoek naar de mogelijkheid om QBLOK als toedeelprogramma op te nemen in het kalibratieproces van de MLT-basismatrices, Rijkswaterstaat WVW	QBLOK, Visum, AVVMAT
2019-heden	Basisprognoses NRM/LMS 2020 Projectcoördinator, Opstellen van de Basisprognoses 2019 inclusief de RGM-procedure	LMS/NRM
2019	Vrachtwagenheffing verkeerseffecten Projectleider. Het vaststellen van de verkeerseffecten van een vrachtwagenheffing op het hoofdwegennet en onderliggend wegennet en het afleiden van de invoer voor de MKBA. . In samenwerking met MUConsult	LMS/NRM
2018-2019	Basisprognoses NRM/LMS 2019 Projectcoördinator. Opstellen van de Basisprognoses 2019 inclusief de RGM-procedure	LMS/NRM
2018	Opstellen Prototype van een bestelautomodule en een Bestelautomatrix (BAM) Het ontwikkelen en opstellen van een bestelautomodule die uitgaat van de bestaande groeimodellen en recht wordt gedaan aan het feit dat bestelauto's deels voor personen en deels voor goederenvervoer gebruikt worden.	Ontwikkeling, LMS/NRM

