

prof. dr. Daniël van Vuuren

Chef Rekenwerk | daniel@argumentenfabriek.nl

Karakterisering

De verbinding van wetenschap en beleid is mijn doel. Kennis verwerven op basis van gedegen empirisch onderzoek is één. De kennis behapbaar en toepasbaar presenteren is in mijn ogen net zo belangrijk.

Ervaring bij De Argumentenfabriek

2019-heden Chef Rekenwerk

Oprichter kwantitatieve onderzoekstak binnen De Argumentenfabriek

Werkervaring

2017-heden Hoogleraar (deeltijd), Tilburg School of Economics and Management

2002-2019 Centraal Planbureau (CPB)

2017-2019 Hoofd sector Publieke Financiën

2014-2017 Hoofd sector Arbeid, Onderwijs en Pensioenen

2011-2013 Programmaleider Sociale Zekerheid en Koopkracht

2008-2011 Hoofd afdeling Sociale Zekerheid

2002-2008 Wetenschappelijk medewerker, sector Arbeid en Welvaartsstaat

1997-2007 Onderzoeker en docent, Vrije Universiteit Amsterdam

2005-2007 Docent (deeltijd), vakgroep Econometrie

2001-2005 Onderzoeker (deeltijd), vakgroep Ruimtelijke Economie

1998-2002 Assistent in Opleiding, Tinbergen Instituut

1997 Student-assistent, vakgroep Ruimtelijke Economie

Professionele activiteiten

2018-heden Koninklijke Vereniging voor Staathuishoudkunde (KVS), bestuurslid

2018-heden Nibud (Nationaal Instituut voor Budgetvoorlichting), lid Adviesraad

2017-heden De Economist, associate editor

2012-heden Netspar, research fellow

2012-2015 Tijdschrift voor Openbare Financiën, redactielid

2012 International Monetary Fund (IMF), Fiscal Affairs, gastonderzoeker

2010-2013 Nederlands Genootschap Sociale Zekerheid (NGSZ), bestuurslid

2009-2018 Vrije Universiteit Amsterdam, lid/voorzitter Adviesraad MSc Economics

2009-2013 Utrecht School of Economics, docent Summer School

Opleiding

2002 Vrije Universiteit Amsterdam, PhD economie

2001 NAKE, graduate programma economie

1999 Tinbergen Instituut, graduate programma economie

1997 Vrije Universiteit Amsterdam, Msc econometrie

dr. Sanne Roessingh

Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk | sanne@argumentenfabriek.nl

Karakterisering

Heb plezier in onderzoek en projectmanagement zowel in een wetenschappelijke als commerciële omgeving. Getraind in onderzoeksmethodologie en zelfstandig ontwerpen van kwantitatieve analyses. Kom snel tot de kern van een probleem en breng dit helder over. Betrokken en zoek naar overeenkomsten en verbinding door me in de positie en belangen van anderen te verplaatsen.

Ervaring bij De Argumentenfabriek

2019-heden Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk

Ontwerpen, uitvoeren en helder presenteren van kwantitatief onderzoek, o.a.

- Operationele projectleiding en data analyse onderwijsstromen (Ministerie van OCW)
- Literatuurstudie kansrijke variabelen voor stedelijke groei (Gemeente Dordrecht)
- Analyse over werkstress en duurzame inzetbaarheid in de bouw (Bouwend Nederland)

Werkervaring

2017-2019 Mylan B.V., regulatory affairs officer

- Specialist wet- en regelgeving in de farmaceutische industrie.
- Dossierbeheer en verkrijgen van marktvergunningen voor 150+ geneesmiddelen.

2013-2017 University College London, PhD onderzoeker neurowetenschappen

- Marie Curie Fellowship gericht op interdisciplinaire wetenschap (ITN).
- Kwantitatief empirisch onderzoek naar neurale basis van de biologische klok.

2013 Institute of Molecular Pathology, onderzoeker circuit neuroscience

2012 Rijksuniversiteit Groningen, onderzoeker gedragsbiologie

- Ontwerpen, plannen en uitvoeren van kwantitatieve empirische experimenten
- Analyse en presentatie van de resultaten van het project

2012 Rijksuniversiteit Groningen, student-assistent bij twee BSc cursussen

- BSc vakken “Genes and behaviour” en “Wetenschap, techniek, ethiek en maatschappij”
- Klas van 20-50 studenten, supervisie van practica, groepsdiscussies, essay schrijven

Opleiding

2017 University College London, PhD neurowetenschappen.

2013 Rijksuniversiteit Groningen, Research MSc Behavioral & Cognitive Neurosciences, *Cum Laude*

2012 Rijksuniversiteit Groningen, BA Filosofie van de levenswetenschappen

2011 Rijksuniversiteit Groningen, BSc Life, Science and Technology

dr. Daan Ooms

Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk | daan@argumentenfabriek.nl

Karakterisering

Het verhaal vanuit de data zo vertellen dat het aansluit bij het verhaal van de opdrachtgever geeft mij energie. Ik heb ervaring met diepgaande analysemethoden, zoals machine learning technieken. Maar ik kan ook erg genieten van een simpele analyse die een nieuw inzicht oplevert en daarmee impact maakt. Impact haal ik met het presenteren van een goede verhaallijn ondersteund met duidelijke visualisaties.

Ervaring bij De Argumentenfabriek

2020-heden Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk

Coördineren en uitvoeren van kwantitatief onderzoek en beleidsevaluaties, o.a.

- Data analyse en visualisatie over zorgstelsel onder de Zvw (Zorgverzekeraar VGZ)
- Literatuuronderzoek voor evaluatie arbeidsmarktbeleid (Ministerie van SZW)
- Coördinatie ex-ante impactevaluaties wijkinterventies (Zaanstad en Den Haag)

Werkervaring

2018-2019 Thomas Cook, manager analyse team

- Meewerkend voorman en coaching binnen analyse team.
- Opzetten en uitbouwen van samenwerking met andere kwantitatieve afdelingen.

2013-2017 Achmea, senior kwantitatief analist Marktstrategie, leidinggevende

- Ontwerpen, uitvoeren en helder presenteren van pricing model voor autoverzekeringen.
- Meewerkend voorman voor ontwerp en uitvoering van klantwaarde model.
- Verandermanagement voor acceptatie en gebruik van klantwaarde.

2011-2012 SEOR, kwantitatief economisch onderzoeker

- Uitvoeren van arbeidsmarktprognoses voor de zorg voor o.a. Actiz.
- (Regressie)analyse van micro-data over fraude in de WWB voor het ministerie van SZW.

2009-2010 Mekkel University, docent

- Docent econometrie en micro- en ontwikkelingseconomie.

2006-2009 TNO Arbeid, kwantitatief economisch onderzoeker

- (Regressie)analyse van micro-data over mobiliteit op de arbeidsmarkt.

Opleiding

2016	GAI, AI & data science master
2007	Wageningen Universiteit en Researchcentrum, PhD economie
2001	Erasmus Universiteit, Master Econometrie

dr. Amber Heijne

Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk | amber@argumentenfabriek.nl

Karakterisering

Ik houd ervan om heldere antwoorden te bieden op complexe vraagstukken. Dit doe ik door verbanden te leggen binnen bestaande kennis en/of door uit te denken hoe ik zo effectief mogelijk tot nieuwe inzichten kom. Ik ben ervaren met het opzetten van multidisciplinair kwantitatief onderzoek, en met (diepgaande) analysemethoden, zoals regressie en variantieanalyse en het toepassen van machine learning technieken.

Ervaring bij De Argumentenfabriek

2020-heden Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk

Ontwerpen, uitvoeren en helder presenteren van kwantitatief onderzoek, o.a.

- Beoordeling efficiëntie en effectiviteit van arbeidsmarktbeleid (Ministerie van SZW)
- Maatschappelijke Kosten Baten Analyse verduurzaming (Ministerie van Defensie)
- Literatuurstudie ter verhoging kwaliteit van beleid (gemeente Schiedam)

Werkervaring

2015-2018 Universiteit Maastricht, Universitair Docent

- Origineel kwantitatief empirisch multidisciplinair onderzoek naar beslisprocessen
- Docent economische psychologie, sociale neurowetenschappen en neuro-economie
- Organisatie van internationaal wetenschappelijk conferentie 'Neuroeconomics Talks'

2011-2015 Donders Centre for Brain, Cognition and Behavior, Doctoraal onderzoeker

Origineel kwantitatief empirisch multidisciplinair onderzoek naar beslisprocessen

- Opzetten, plannen en uitvoeren van onderzoeksactiviteiten
- Data analyse, o.a. toepassen van machine learning modellen op beslisdata
- Presentatie van onderzoeksresultaten in vakbladen en op internationale conferenties

2010-2011 Donders Centre for Brain, Cognition and Behavior, Lab manager

Kwantitatief empirisch multidisciplinair onderzoek naar beslisprocessen

- Verzameling, management en analyse van gedrags- en neurale (fMRI) data
- Ontwikkelen van standaard manieren van werken en data analyse scripts

2007-2010 Behavioral Science Institute, onderzoeksassistent

Kwantitatief empirisch sociaal psychologisch onderzoek

- Literatuurstudie en data verzameling
- Data management en (variantie- en regressie)analyse

Opleiding

2014 Universiteit van Trento, PhD Psychologie

2010 Radboud Universiteit, Research MSc Behavioral Science

2018 Radboud Universiteit, BSc Psychologie

Abel d'Ailly

Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk | abel@argumentenfabriek.nl

Karakterisering

Student economie met een interdisciplinaire achtergrond en een interesse in maatschappelijk relevante vraagstukken. Benadert complexiteit met een kwantitatieve aanpak. Affiniteit met de wetenschappelijke methode, analytische denkwijze en oog voor detail. Kom tot de kern van de zaak en belicht ook tekortkomingen van een analyse.

Ervaring bij De Argumentenfabriek

2020-heden Kwantitatief onderzoeker Rekenwerk

Initiële literatuurstudies maken, ondersteuning bieden in kwantitatieve analyses.

- Literatuurstudie arbeidsmigratie (Inspectie SZW)
- Meekijken MKBA verduurzaming (Ministerie van Defensie)

Werkervaring

2018-2019 Indirah Gandhi Institute of Developmental Research, uitwisselingsproject

- Beoordeeld met 3.33/4 GPA

2016-2018 Partners in jeugdbeleid, Assistent onderzoeker

- Data management en analyse bij twee onderzoeken naar Nederlandse jeugdzorg

2017-2018 Vrije Universiteit Amsterdam, Student Assistant

- Lesgeven bij twee masterclasses over speltheorie onder Pre-University College VU

Opleiding

2020 Universiteit van Amsterdam, Msc Economics

2019 Vrije Universiteit Amsterdam, Bsc PPE *Cum Laude*