

Instituut voor toegepaste statistiek en data-analyse
Geaccrediteerd door de Vereniging voor Statistiek



Tridata

Over Tridata

Tridata verzorgt trainingen en workshops, adviseert, en voert onderzoek uit in opdracht van overheidsinstellingen en bedrijven. Onze expertise is statistiek, data-analyse en statistische software.

Tridata beschikt over uitgebreide expertise in theoretische en toegepaste statistiek van verschillende gebieden: economie, finance, verzekeringen, de statistische genetica en bio-informatica, kwaliteitscontrole, marketing, milieu statistiek, psychometrie, biostatistiek & epidemiologie.

Om op al deze gebieden leidend te zijn en blijven, heeft Tridata wetenschappers op het gebied van de specifieke disciplines aan zich weten te binden.

Door haar multidisciplinaire team is Tridata uniek in zijn soort. Onze docenten en adviseurs hebben hun sporen ruimschoots verdiend bij universiteiten als hoogleraar, universitair (hoofd-)docent of als (senior) onderzoeker bij toonaangevende onderzoeksinstituten.



De diensten van Tridata

Naast cursussen en trainingen, biedt Tridata onderzoeks- en adviesdiensten. Wij analyseren, verklaren en evalueren. Wij bieden onderzoek en advies op maat van beleidsdoorlichtingen tot strategisch advies, van data-analyse tot het begeleiden van proefschriften. Onze opdrachtgevers zijn onder andere ministeries, gemeenten, provincies, universiteiten, uitvoeringsorganisaties en private opdrachtgevers.

Onderzoeks- en adviesdiensten

- Statistisch en methodologisch advies.
- Analyse, optimalisering en ontwerp van vragenlijsten.
- Onderzoeksopzet (research design)
- Audit van onderzoeksrapporten en databases.
- Beleidsevaluatie, beleidsonderzoek en beleidsontwikkeling
- Second opinion

In een **second opinion** geven wij een gemotiveerd antwoord op de vragen:

- Zijn de vragen in het eerdere advies/onderzoek goed geformuleerd?
- Zijn de juiste onderzoeksvragen beantwoord?
- Is de juiste conclusie van het rapport voldoende onderbouwd?

Recente projecten zijn het ontwerp en de analyse van enquêtes, statistische analyse van complexe onderzoeksvragen, maken van prognoses, en het ontwikkelen van wiskundige modellen.

Onderzoek op maat laten uitvoeren door Tridata

Met behulp van ons rijke aanbod aan statistische en methodologische expertise, kunnen wij onderzoek op maat uitvoeren. Onze onderzoekers kunnen bogen op indrukwekkende publicatielijsten in gerenommeerde wetenschappelijk tijdschriften. Een aantal van hen heeft academische boeken uitgebracht die door universiteiten wereldwijd zijn opgenomen in het onderwijscurriculum.

We gebruiken een waaier aan statistische analyses:

variatie-analyse, regressie-analyse, categorische data-analyse, multivariate analyse, survival analyse, psychometrische analyse, clusteranalyse, niet-parametrische analyse, factoranalyse, multi-level analyse en meta-analyse. Voor het analyseren van consumentengedrag gebruiken we onder andere: conjoint-analysis, correspondence analysis, discrete choice analysis, multidimensional scaling, multidimensional preference analysis, taguchi methoden, principle component analysis.

Datamanagement en -opslag

Door de trainingen van Tridata te volgen verwerft u nuttige vaardigheden op het gebied van datamanagement en -opslag.

De afgelopen jaren heeft er op verschillende universiteiten een reeks incidenten plaatsgevonden waardoor duidelijk is geworden dat datamanagement en -opslag cruciaal zijn bij wetenschappelijk handelen. Om de bewustwording rond wetenschappelijke integriteit te bevorderen wordt van onderzoekers bij academische en overheidsinstellingen verwacht dat zij de onderzoeksgegevens bewaren in een format dat vindbaar, toegankelijk en begrijpelijk blijft op de lange termijn. Dat

wil onder andere zeggen dat de scripts (syntax) helder gedocumenteerd moeten zijn. De Nederlandse organisatie voor gezondheidsonderzoek en zorginnovatie ZonMw beheert circa 90 subsidieprogramma en stelt sinds kort het maken van een datamanagementplan zelfs als voorwaarde voor subsidie.

Tridata heeft de expertise om niet alleen onderzoekers te trainen op het gebied van datamanagement en –opslag, maar kan ook audits uitvoeren om na te gaan of de onderzoeksgegevens op de juiste manier zijn opgeslagen.

Audit wetenschappelijke publicaties & databases

Tridata voert audits uit op de voor onderzoek gebruikte databases, houdt publicaties tegen het licht en analyseert deze opnieuw.

Tridata voert de audits niet alleen uit, maar adviseert ook hierin. Wij adviseren organisaties om regelmatig en steekproefsgewijs hun publicaties tegen het licht te houden. De geloofwaardigheid van een academische organisatie wordt niet bedreigd als zij zelf ontdekt dat een onderzoeker de grenzen van integriteit heeft overschreden, maar wel als de organisatie pas handelt als anderen het probleem in de media brengen.

Promotiebegeleiding

Begeleiding bij het schrijven van proefschriften vindt plaats in overleg met de promotoren en is bedoeld voor promovendi die naast hun baan een proefschrift schrijven om een klankbord te hebben, om te brainstormen en voor proefpromoties. Externe promovendi hebben immers geen collega's waarmee ze urenlang over hun proefschrift kunnen praten.

De rol van Tridata beperkt zich tot adviseren en het bieden van een helpende hand bij statistische analyses.

Bedrijfseconomie en Bedrijfsvoering

De evaluaties en audits die Tridata uitvoert hebben tot doel:

- het verschaffen van inzicht in de besteding van beschikbare personeelsmiddelen.
- het verschaffen van inzicht in de kosten en opbrengsten, gerelateerd aan tijdsbesteding en de kwaliteit van de geleverde diensten.

Tridata past wiskundige technieken en modellen uit Operations research toe, om processen binnen organisaties te verbeteren of te optimaliseren.

Cursussen

Data-analyse heeft de afgelopen jaren een enorme vlucht genomen bij bedrijven, overheid en wetenschapscentra. Het is in onze moderne tijd haast ondenkbaar dat een organisatie een beslissing neemt zonder gedegen data-analyse. Tridata kan helpen om uw personeel uit te rusten met de meest moderne inzichten op het gebied van datamanagement en (statistische) data-analyse. De docenten van Tridata geven cursussen in hun vakgebied. Zij behoren tot de meest toonaangevende specialisten die bij universiteiten en onderzoeksbureaus werkzaam zijn. Om te voorzien in de specifieke behoefte aan kennis op het gebied van statistische analyse, heeft Tridata sectorspecifieke cursussen ontwikkeld. Onderaan de folder treft u een overzicht van de trainingen en cursussen. Op de website treft u het cursusaanbod en een uitgebreide beschrijving. Zie: www.tridata.nl

Met Tridata als partner bent u gegarandeerd van de expertise van gepromoveerde onderzoekers

Naast de mensen die de kern van Tridata vormen, beschikt Tridata over een indrukwekkend groep onderzoekers, bestaande uit overwegend gepromoveerde onderzoekers die door Tridata op projectbasis kunnen worden ingezet. De onderzoekers (senior economen, econometristen, wiskundigen, natuurkundigen, chemici en biostatistici) zijn verbonden aan universiteiten en/of gerenommeerde onderzoeksbureaus en hebben tal van gepubliceerde onderzoeken op hun naam staan. Daarmee beschikt Tridata in vrijwel elk discipline over een of meerdere senior onderzoekers.

Maatwerk cursussen

Maatwerk cursussen worden afgestemd op de specifieke situatie of problematiek van een bedrijf of instelling alsmede op het niveau van de deelnemende medewerkers.

Een goede maatwerk cursus draagt bij aan het realiseren van de organisatiedoelstellingen. We stemmen het programma volledig af op de wensen van de opdrachtgever en de leerbehoeften van de deelnemers. Door zoveel mogelijk gebruik van eigen data en de inzet van gespecialiseerd docenten, realiseren we een nauwe aansluiting op de dagelijkse werkpraktijk van de deelnemers.

Tridata gaat in gesprek met de opdrachtgever om de opleidingswensen en leerbehoeftes te inventariseren. In het gesprek worden leerdoelen geformuleerd. Na dit gesprek brengt Tridata een offerte uit, met daarin een programmavoorstel en de kosten van de opleiding. Na akkoord van de opdrachtgever start de daadwerkelijke ontwikkeling en voorbereiding van de cursus. Daarvoor is minimaal een periode van zes weken nodig. Gedurende deze periode onderhouden Tridata en opdrachtgever nauw contact.

Cursusaanbod

Cursussen op het gebied van data-analyse & statistiek worden gegeven door uitsluitend hoogleraren, gepromoveerde onderzoekers of universitair (hoofd) docenten.

Data-analyse, statistiek & datamanagement

- Opleiding statistiek (2 jaar), erkend door de de Vereniging voor Statistiek
- SPSS cursus (intermediate)
- SPSS cursus (basis)
- Cursus datamanagement en datamanipulatie in SPSS
- Cursus STATA
- Cursus R: Statistical Programming with R
- Cursus Mixed Models
- Longitudinale data analyse
- Multilevel analyse
- Toegepaste biostatistiek
- Tijdreeksanalyse
- Cursus Tijdreeksanalyse in Excel
- Cursus-regressie-analyse.html
- Cursus geavanceerde regressiemodellen en ontbrekende gegevens
- Bayesiaanse analyse
- Nieuwe Ontwikkelingen in de Econometrie
- Panel Data Analysis using STATA (advanced level)
- Time-Series Analysis using STATA (advanced level)
- Behavioral Finance -
- Survival Analysis using STATA
- Cursus toegepaste statistiek en data-analyse
- Cursus Medische statistiek
- Cursus data-analyse
- Cursus Multivariate data-analyse
- Cursus Panel Data Analyse voor beleidsadvies en -evaluatie
- Cursus statistiek met Excel
- Constructie en analyse van vragenlijsten
- Inleiding experimentele methoden van de sociale wetenschappen
- Bivariate analyse en Logistische Regressie
- Cursus Trendanalyse in Excel
- Cursus-survey-design
- Cursus-nonrespons-bias-en-gewichten
- Cursus rapporteren over onderzoek
- Systematisch literatuuronderzoek en meta-analyse in de gezondheidszorg
- Kwantitatieve methoden voor organisatiediagnose
- Analyse van experimenten en quasi-experimenten (deel I)
- Analyse van experimenten en quasi-experimenten (deel II)
- Cursus Marktonderzoek

Meer cursussen: inhoudsopgave op aanvraag

- Cursus Survey analyse (1 dag)
- Cursus ontbrekende gegevens / missing data (1 dag)
- Kwantitatieve analysetechnieken (duur 4 dagen verspreid over 2 weken)
- Cursus SAS: beginners en gevorderden (duur 3 dagen verspreid over twee weken)
- Cursus S-PLUS: Statistical Analysis Software (2 dagen)
- Econometrie for Risk Management (duur 3 dagen verspreid over 2 weken)
- Cursus Market Analysis (duur 3 dagen verspreid over 2 weken)
- Categorische data analyse (duur 3 dagen verspreid over 3 weken)
- Strategiebepaling in organisaties

Microsoft Excel & Visual Basic for Applications(VBA)

- Cursus Monte Carlo simulation in Excel (inhoud op aanvraag)
- Excel cursus voor gevorderden
- Excel cursus Expert I Financiële functies
- Excel cursus Expert II: Draaitabellen en Macro's
- Excel VBA - programmeren in Excel
- Excel cursus basis
- Cursussen Financiële Economie
- Financieel management voor niet-financiële managers
- Cursus Financiële analyses

De mensen achter Tridata

De mensen achter Tridata beschikken over een uitgebreide expertise in theoretische en toegepaste statistiek op verschillende domeinen. Onderaan treft u een selectie van de gezichten achter Tridata en hun competenties.

Dr. J. (Jules) L. Ellis

Dr. Jules L. Ellis is in 1994 cum laude gepromoveerd op een onderwerp in de psychometrie. Sindsdien werkt hij als universitair docent en coördinator Statistiek en Methoden bij de opleiding Psychologie van de Radboud Universiteit Nijmegen. In zijn loopbaan heeft Dr. Ellis zich toegelegd op het geven van statistische adviezen in toegepast onderzoek, zowel binnen als buiten de universiteit.

Dr. Ellis heeft tal van wetenschappelijke publicaties op zijn naam, waaronder een 6-tal statistiekboeken. Deze worden gebruikt in het universitaire statistiekonderwijs

Prof. dr. Twisk

Prof. dr. Twisk promoveerde in 1995 aan de Vrije Universiteit Amsterdam (VU) met een proefschrift gebaseerd op data van 'The Amsterdam Growth and Health Longitudinal Study'. Na zijn promotie is prof. dr. Twisk actief geweest bij The Institute for Research in Extramural Medicine (EMGO-instituut) waar hij leiding heeft gegeven aan een aantal projecten en postdoctorale cursussen heeft gegeven en gecoördineerd. Gedurende deze periode heeft prof. dr. Twisk zich gespecialiseerd in de methodologie van longitudinale data-analyse en multilevel analyse en schreef twee boeken over dit onderwerp; beide boeken zijn uitgegeven door Cambridge University Press. In 2000 verhuisde prof. dr. Twisk naar de afdeling klinische epidemiologie en biostatistiek van het VU medisch centrum. In 2005 werd hij hoofd van de vakgroep Methodologie en toegepaste biostatistiek aan het Instituut voor Gezondheidswetenschappen van de Vrije Universiteit Amsterdam. Prof. dr. Twisk is ook hoofd van het expertisecentrum voor longitudinale data-analyse; een interfacultair centrum van het Instituut voor Gezondheidswetenschappen en het VU medisch centrum.

Dr. M. (Manfred) te Grotenhuis

Dr. M. (Manfred) te Grotenhuis werkt als universitair docent aan de Radboud Universiteit Nijmegen. Zijn specialisatie is kwantitatieve analyse-technieken en in het bijzonder regressie-analyse. Hij publiceerde daarover in meer dan 50 wetenschappelijke peer-reviewed artikelen in merendeels ISI-ranked tijdschriften, waaronder American Sociological Review en International Journal of Epidemiology. Hij schreef verder 3 leerboeken (statistiek en SPSS) die worden gebruikt op vijf universiteiten en tal van HBO's. Voor zijn werk om het statistiekonderwijs te verbeteren, ontving hij in 2010 de tweejaarlijkse universitaire onderwijsprijs. Dr. te Grotenhuis is verbonden aan Tridata als adviseur en docent. Voor Tridata verzorgt hij de cursussen SPSS, statistiek, data-analyse en adviseert hierin.

Dr G.(Guido) Baltussen, managing partner at Tridata

Dr. G. Baltussen is econometrist, Tinbergen graduate, postdoc aan het vermaarde New York University, Stern School of Business. Hij is gepromoveerd in 2008 aan de Erasmus Universiteit Rotterdam op het onderwerp 'Behavioral Finance'. Een deel van zijn proefschrift werd eerder gepubliceerd in de top economische tijdschriften zoals The American Economic Review en Management Science. Door zijn training en onderzoek in financiële economie en econometrie heeft hij veel kennis opgebouwd van de econometrie en statistiek. Naast de analytische vaardigheden is hij door zijn ervaringen in het geven van colleges in de statistiek, wiskunde en financiële economie in staat zijn kennis goed en duidelijk op anderen over te brengen.

Dr. S.(Sjoerd) van Bekkum

Dr. S. van Bekkum heeft een M.Sc. (Cum Laude, 2006) en een M.Phil. (2007) van de Erasmus Universiteit Rotterdam, en promoveerde in 2010 in de financiële economie aan het Tinbergen Instituut. Hij heeft sindsdien ruime ervaring opgebouwd in financieel-economisch en statistisch onderzoek en onderwijs. In 2010 is hij een jaar als post-doc onderzoeker aan New York University verbonden geweest. Op het moment werkt Van Bekkum als Universitair Docent (Assistant Professor) financiële economie op de Erasmus Universiteit, waar hij empirische en statistische aspecten van financieel-economisch onderzoek doceert. Dr. Van Bekkum is verbonden aan Tridata als adviseur en docent.

Prof. dr. L.(Lidia) Arends

Prof. dr. L.(Lidia) Arends is sinds begin 2002 verbonden aan de opleiding Psychologie van de Erasmus Universiteit Rotterdam. Daarnaast werkte zij als Biostatisticus bij de afdeling (Epidemiologie &) Biostatistiek van het Erasmus MC, waar ze in 2010 de MORE-onderwijsprijs won bij de opleiding Geneeskunde.

Lidia Arends studeerde in Groningen af in de Econometrie (cum laude) en in de Psychologie (cum laude) en haalde daarna een MSc in de Health Services Research en een MSc in de Epidemiology aan de NIHES (Erasmus MC). In 2006 is zij aan de Erasmus Universiteit gepromoveerd op het proefschrift 'Multivariate meta-analysis: modelling the heterogeneity. Mixing apples and oranges: dangerous or delicious?'. De in haar proefschrift ontwikkelde statistische methoden voor multivariate meta-analyse worden wereldwijd als nieuwe standaard gezien en zijn inmiddels al meer dan 400 keer geciteerd c.q. gebruikt. Voor Tridata geeft professor Arends o.a. de cursus meta-analyse en adviseert zij hierin.

Dr. M (Mark) van der Loo

Dr. M. (Mark) van der Loo studeerde in 2003 *cum laude* af in de richting Informatische Chemie aan de Radboud Universiteit Nijmegen. Zijn afstudeerwerk werd beloond met de Unilever research award (2003). In 2008 promoveerde hij aan de Radboud Universiteit op een onderzoek naar de quantumfysica van molecuul-licht interacties. Een gedeelte van zijn promotieonderzoek werd uitgevoerd aan het ITAMP instituut voor moleculfysica aan de Harvard Universiteit. Sinds 2007 werkt Mark als methodoloog aan het Centraal Bureau voor de Statistiek, waar hij adviezen geeft over statistische methoden zoals steekproefontwerp, uitbijterdetectie en automatische controle- en correctiemethoden. Voor Tridata verzorgt hij de cursus R en diverse cursussen data-analyse.

Dr. G. (Geetha) Garib

Dr. G.(Geetha) Garib, in het bezit van drie masters, behaald aan de Universiteit van Groningen, heeft tijdens haar promotie aan het Europees Universitair Instituut te Florence (Italië) Managementwetenschappen gestudeerd met een specialisatie in Strategie en Organisatie. Tijdens haar promotie heeft ze internationaal onderzoek gedaan in West-Europese landen. Ze heeft daarnaast een multidisciplinaire achtergrond in o.a. statistiek, sociologie, Engelse taalkunde en psychologie. Dr. Garib heeft enige jaren gewerkt voor de Rabobank Group als Financial Modeler en Business Consultant in Philadelphia, PA (USA). Hier heeft ze met internationale managers uit verschillende afdelingen gewerkt. Op het moment werkt ze als Assistant Professor op het gebied van organisatie en management aan de faculteit Sociale Wetenschappen voor de Universiteit van Tilburg.

Dr. Y. (Yolanda) Grift

Dr. Y.(Yolanda) Grift is econometriste, afgestudeerd aan de Universiteit van Amsterdam. Zij is in 1998 gepromoveerd op het proefschrift "Female Labour supply. The influence of taxes and social premiums" aan de Universiteit Utrecht. Mw. dr. Grift werkt sinds 1982 aan de Universiteit Utrecht als universitair docent. Sinds de oprichting van de Utrecht School of Economics doceert ze wiskunde, statistiek en econometrie.

Haar onderzoek is micro-econometrisch van aard en kent een grote variëteit in toepassingen: van de analyse van de tijdsbesteding tussen en binnen huishoudens, via het effect van ondernemingsraden op het bedrijfsresultaat tot de analyse van schoolrendementen. Daarbij werkt zij met diverse statistische en econometrische pakketten.

Door haar jarenlange ervaring als docent én als onderzoeker is zij in staat om niet alleen de materie helder en gestructureerd uit een te zetten maar ook om toepassingen te geven die dicht bij de belevingswereld van studenten liggen.

Dr. V. (Veerle) Coupé

Dr. V. (Veerle) Coupé is universitair docent aan de afdeling Epidemiologie en Biostatistiek van het VU Medisch Centrum in Amsterdam. Haar onderzoek richt zich met name op ziekte modellering met als doel het voorspellen van klinische en economische uitkomsten van preventieve, diagnostische en behandelstrategieën. Haar toepassingsgebied is de oncologie, met name baarmoederhalskanker, darmkanker, longkanker en melanoma. Ze geeft onderwijs op het gebied van de biostatistiek, kosten-effectiviteit en ziektemodellering. Zij is verbonden aan Tridata als docent Medische statistiek.

Prof. A. (Annelies) Blom

Prof. A. (Annelies) Blom promoveerde in 2009 aan het Institute for Social and Economic Research aan de University of Essex op het onderwerp "Measuring, Explaining and Adjusting for Cross-Country Differences in Unit Nonresponse: What Can Process Data Contribute?". Dr. Blom werkt sinds 2003 op het gebied van survey methodiek en onderzoek, eerst aan het National Centre for Social Research (NatCen), daarna bij de European Social Survey (ESS) en de Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe (SHARE). Zij is universitair docent voor methodiek en statistiek aan de Universität Kaiserslautern en verbonden aan Tridata als docent en adviseur.

Dr. H. (Heike) Goudriaan

Dr. H. (Heike) Goudriaan studeerde in 2001 af in Statistiek en Meettheorie en in Sociale Psychologie aan de Rijksuniversiteit Groningen. Tot 2005 werkte ze als onderzoeker in opleiding bij het Nederlands Studiecentrum voor Criminaliteit en Rechtshandhaving, daarna enkele jaren als Universitair Docent Methoden & Technieken en Statistiek bij de afdeling Criminologie aan de Universiteit Leiden. Sinds 2008 is zij als statistisch onderzoeker verbonden aan het Centraal Bureau voor de Statistiek. Zij is een ervaren docent en consultant op het gebied van kwantitatieve sociaal wetenschappelijke onderzoeksmethoden en statistiek.

Dr. M. (Marjolein) de Weerd

Dr. M. (Marjolein) de Weerd is afgestudeerd Gezondheidswetenschapper aan de Universiteit Maastricht en afgestudeerd Epidemioloog aan de Universiteit van Utrecht. Zij is in 2010 gepromoveerd aan de Universiteit van Utrecht op het onderwerp "Screening for asymptomatic carotid artery stenosis in the general population". Tijdens haar promotie heeft zij verschillende simulatiemodellen gemaakt om de economische impact van interventies te analyseren. Momenteel is zij onderzoeker en projectleider bij TNO Kwaliteit van leven, werkzaam op het gebied van arbeid en gezondheid. De onderzoeken die zij daar uitvoert en begeleidt zijn voornamelijk epidemiologische onderzoeken en kosten-effectiviteitsanalyses. Dr. de Weerd heeft ruime ervaring in het geven van onderwijs en het verzorgen van trainingen in o.a. statistiek en data-analyse. Zij is verbonden aan Tridata als adviseur en trainer.

Dr. S. (Selene) Fagel

Dr. S. (Selene) Fagel studeerde Neuropsychologie aan de Universiteit Utrecht en was werkzaam als onderzoeksmedewerker bij Altrecht en het VU Medisch Centrum.

Mevrouw Fagel was tevens verbonden aan de Vrije Universiteit (VU) als postdoc. In 2013 promoveerde zij aan de universiteit van Leiden op een proefschrift getiteld 'Childhood psychopathology & development of adult schizotypal symptoms'. Zij heeft ruime ervaring in het geven van onderwijs en het verzorgen van trainingen in o.a. statistiek en data-analyse. Zij is v.a. 2008 verbonden aan Tridata als adviseur en trainer en als onderzoeker aan de Inspectie van Onderwijs.

Dr. F. (Ferry) Koster

Dr. F. (Ferry) Koster Dr. F. Koster is Associate professor aan de Erasmus Universiteit Rotterdam en als research fellow verbonden aan het Amsterdams Instituut voor ArbeidsStudies van de Universiteit van Amsterdam en Faculteit der Rechtsgeleerdheid van de Universiteit Leiden. In 2005 promoveerde hij aan de Rijksuniversiteit Groningen bij de onderzoeksschool ICS. Dr. Koster heeft ruime ervaring in het uitvoeren van empirisch onderzoek en publiceert veelvuldig in nationale en internationale tijdschriften.

Dr. S.(Sunsica) Vujić

Dr. Vujić is a Senior Researcher at the London School of Economics. She received her Ph.D. degree from the Economics and Econometrics Departments of the Free University in Amsterdam. Her main area of interest is quantitative research on socio-economic questions, in the fields of economics of crime, economics of education, behavioural economics, and health economics, which involve use of large panel and survey data sets. Her other work experience includes posts at the Centre for Economic Performance (CEP) at the London School of Economics, The Netherlands Bureau for Economic Policy Analysis (CPB), and ORTEC Finance. She also held lectureship positions at various universities: Free University Amsterdam (statistics, economics and econometrics), University of Freiburg (economics of education), University of Groningen (microeconometrics and statistics). She regularly gives Stata courses for Tridata, Survival Analysis and Panel Data Analysis

Prof. dr. N.(Nick) Zubanov

Dr. Zubanov received his PhD in applied labour economics from Birmingham Business School in 2007. After having worked for 2.5 years at CPB Netherlands Bureau of Economic Policy Analysis he took up an assistant professor position at the University of Tilburg and at the Erasmus university . He does research and publishes in the areas of personnel and labour economics, where he gained plenty of experience. Since 2013 is he professor of Management Science and Strategy at Goethe University Frankfurt/ Main. Het regulary gives panel data courses for Tridata and advice on econometrics.

Dr. W. (William) van der Veld

Dr. W. (William) van der Veld is afgestudeerd (cum laude) in Politicologie aan de Universiteit van Amsterdam. In 2006 promoveerde hij (cum laude) op zijn onderzoek 'The Survey Response Dissected'. Tot 2007 werkte hij bij de Universiteit van Amsterdam als UD bij de afdeling communicatiewetenschap. Sinds 2007 is hij als methodologisch en statistisch adviseur verbonden aan de faculteit sociale wetenschappen van de Radboud Universiteit. Zijn onderzoek is gericht op de kwaliteit van vragenlijstonderzoek, validatie van vragenlijsten, en structural equation modeling. Hij publiceert regelmatig onderzoeken over deze onderwerpen in peer-reviewed tijdschriften. Daarnaast ontwikkelde hij software om de kwaliteit van survey vragen te voorspellen en te verbeteren (SQP) en om structurele modellen op een 'betere' manier te toetsen (JRule). Hij verzorgt onderwijs op het gebied van statistiek, onderzoekdesigns, en vragenlijstonderzoek.

Dr. P.J.P.M. Versijp

Dr Philippe Versijp studeerde cum laude af in de bedrijfeconomie, richting Finance aan de Erasmus Universiteit Rotterdam. Na een MPhil aan het Tinbergen Instituut promoveerde hij in 2007 aan de EUR, waar hij vervolgens 6 jaar als universitair docent les gaf in investments, asset pricing en financiële econometrie. Hij ontving de Top Lecturer Award in 2010, en deed onderzoek naar het modelleren van risico op aandelenmarkten. Sinds 2013 is hij verbonden aan de Universiteit van Amsterdam, en geeft op ook verschillende faculteiten daarbuiten les, waaronder post-experience programma's van de Rotterdam School of Management.

Dr. ir. M. (Martin) van der Gaag

Dr. ir. M. van der Gaag promoveerde in 2005 aan de Rijksuniversiteit Groningen / ICS op het onderwerp "Measurement of individualsocial capital" - de operationalisatie en kwantificering van de hulp die mensen uit hun sociale netwerk kunnen verwachten. Hij is universitair docent organisatiewetenschappen aan de Vrije Universiteit Amsterdam en docent /onderzoeker aan de Saxion Hospitality Business School. Dr. van der Gaag is verbonden aan Tridata als adviseur en docent.

A. (Ali) Aouragh (oprichter Tridata)

Na zijn studie wiskunde heeft de heer Aouragh gewerkt als docent wiskunde. In 1995 maakte hij de overstap naar het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS). In 1999 heeft hij het CBS verruild voor een onderzoeksbureau waar hij zich bezig heeft gehouden met o.a. het modelleren van economische vraagstukken. De laatste jaren lag het accent op empirische (micro-data) studies waarbij kennis van analysemethoden en -technieken een belangrijke rol speelde. Hij heeft in de loop der jaren veel kennis opgebouwd op het gebied van datamanagement & data-analyse.

Expertise: analyse programma's waaronder SAS, STATA, SPSS, EViews en Excel. Beheerst een aantal systemen om complexe en grootschalige economische modellen op te lossen.

Tridata beschikt over een reservoir aan gepromoveerde senior economen, econometristen, psychometristen en wiskundigen die kunnen worden ingezet op projecten binnen hun specialisme, zoals zorg, verzekeringen, productiviteit en innovatie, arbeidsmarkt, energie, telecommunicatie, woningmarkt, infrastructuur en mobiliteit



Tridata

Burg. Marijnenlaan54
2585 DP Den Haag
Tel: 070 - 3464530

info@tridata.nl
www.tridata.nl