

wat
kann
met een
studie

Wiskunde

25% van de afgestudeerden wordt **docent wiskunde**.
Bijvoorbeeld aan:

- het Nieuwe Lyceum te Bilthoven
- de Hogeschool voor Economische Studies
- de Open Universiteit
- de lerarenopleiding van de Hogeschool Rotterdam
- het ROC Nova College

Wiskunde studeren biedt meer dan je zou denken. Het onderwijs en onderzoek telt de meeste wiskundigen, maar ook adviesbureaus, verzekeringsmaatschappijen, industrieën of banken hebben wiskundigen in dienst. Wiskundigen maken zich steeds meer onmisbaar.

Een studie wiskunde is zo gek nog niet.

Wiskunde of bedrijfswiskunde kun je studeren aan 9 universiteiten en 5 hbo's. Meer informatie (ook over beroepen):

www.wiskundeinperspectief.nl

14% van de afgestudeerden komt terecht in **toegepast en fundamenteel onderzoek**. Denk aan **statistiek en cryptologie**. Enkele voorbeelden:

- Logistiek medewerker bij TPG Post
- Cryptografisch onderzoeker bij het Norwegian Information Security Laboratory
- Statistisch onderzoeker bij Organon Biometrie
- Fysisch oceanograaf bij Rijkswaterstaat
- Statisticus bij het Nederlands Kanker Instituut
- Onderzoeker R&D bij de Koninklijke Marine
- Onderzoeker bij het Instituut voor Milieuvraagstukken
- Onderzoeker windstatistiek bij het KNMI
- Statisticus bij het Nederlands Forensisch Instituut
- Technisch onderzoeker bij Shell International Exploration and Production
- Quality Assurance Manager bij Philips Semiconductors Nijmegen
- Methodoloog bij het Centraal Bureau voor de Statistiek
- Stromingsleeronderzoeker bij de TU Delft
- Onderzoeker in combinatorische optimalisering aan het Centrum voor Wiskunde en Informatica
- Onderzoeker in de logica aan de Universiteit van Michigan
- Onderzoeker in de besliskunde aan de TU/e

12% van de afgestudeerden komt terecht in **Beleidsadvisering en management**. Denk aan **logistiek, databasemanagement of bedrijfsanalyse**. Enkele voorbeelden:

- Medewerker Database Research bij de Bijenkorf
- Business controller bij TPG Post
- Medewerker Country Planning bij IBM Europe
- Analist bij Essent/Nuon
- Statisticus bij Gemeentewaterleidingen Amsterdam
- Data-analist bij Enterprise Risk Services van Deloitte & Touche
- Research analyst bij Independent Project Analysis
- Strategie-consultant bij Berger
- Kwantitatief analist bij CQM
- Consultant bij OC&C Strategy Consultants
- Management consultant bij McKinsey

10% van de afgestudeerden komt terecht in de **financiële dienstverlening**. Denk aan **verzekeringen, actuaariaat en risicomangement**. Enkele voorbeelden:

- Actuariële adviseur bij Moret, Ernst & Young
- Financiële marktonderzoeker bij de Nederlandse Bank
- Kwantitatief risico analist bij ABN AMRO
- Specialist vermogensbeheer bij Morgan Stanley Investment Management
- Verzekeringswiskundige bij Nationale Nederlanden
- Pensioenconsultant bij Watson Wyatt
- Portfolio manager bij Morgan Stanley
- Kwantitatief risico analist bij ING Investment Banking
- Kwantitatief Onderzoeker bij Robeco
- Financieel reporter bij Essent
- Security manager bij PriceWaterhouseCoopers

25% van de afgestudeerden komt terecht in de **automatisering**. Denk aan **softwareontwikkeling**. Enkele voorbeelden:

- E-business developer bij Quinity
- Software ontwikkelaar bij Vortech Computing
- Projectleider automatisering bij Fortis Bank
- Operations Research Analyst bij de KLM
- Informatiemanager bij het UWV
- Projectmanager ICT bij Getronics PinkRoccade
- Projectleider Europese software samenwerkingsprojecten bij Philips Medical Systems
- Programmeur bij Eurotransplant
- Systemanalist bij ING
- IT architect bij IBM
- Procesadviseur bij ING
- IT&A Manager bij Philips Semiconductors

14% van de afgestudeerden komt terecht in andere beroepen.

