

Beroepen waar een natuurkundige heel gewild is om wat ze weten of hoe ze denken

- Adviseur bij een ingenieursbureau
- Bacterioloog
- Belastingconsulent
- Beleidsmedewerker
- Bioloog
- Biotechnoloog
- Bouwfysicus
- Chemicus
- Civiel ingenieur
- Dataanalist
- Deeltjesfysicus
- Docent natuurkunde
- Electrotechnicus
- Ethisch hacker
- Klinisch onderzoeker
- Epidemioloog
- Geograaf
- Geoloog
- Geofysicus
- Klimatoloog
- Machinebouwer
- Metallurg
- Meteoroloog

Vervolg

- Milieu-inspecteur
- Milieuadviseur
- Natuurkundig onderzoeker
- Onderzoeker bij TNO, FOM, SRON
- Ontwikkelaar bij Shell, Philips, NXP, Océ, Thales
- Ontwikkelaar van ziekenhuisapparatuur
- Productontwikkelaar
- Software ontwikkelaar
- Sterrenkundige
- Systeemontwikkelaar
- Werktuigbouwer
- Wetenschappelijk journalist

Beroepen waar natuurkunde belangrijk is

- Kraanmachinist
- Steigerbouwer
- Kapitein
- Stuurman/vrouw
- Constructeur
- Vrachtwagenchauffeur
- Stuwadoer
- Brandweerman/vrouw
- Heftruckbestuurder
- Loods

Beroepen waar natuurkunde minder belangrijk is

- Acteur
- Bakker
- Basisschool leerkracht
- Danser(es)
- Dichter
- Filosoof
- Interviewer
- Minister
- Muzikant
- Politicus
- Portier
- Psychiater
- Psycholoog
- Receptionist(e)
- Rechter
- Schrijver
- Slager
- Supermarkt manager
- Televisiepresentator
- Theoloog
- Tolk
- Vertaler
- Zanger(es)

Wiskunde, kun je daar iets mee?

Zuivere wiskunde

- Theoretisch.
- Wiskunde om de wiskunde.
- Kan later vaak gebruikt worden in de toegepaste wiskunde.
- Beroepen
 - Wiskundige
 - Leraar wiskunde
 - Wiskundig onderzoeker
 - ..

Toegepaste wiskunde

- Praktische toepassing.
- Helpt inzicht te krijgen in de wereld om je heen en om die te veranderen.
- Gebruikt in heel veel beroepen en gebieden:

- Verzekeringen	- Landmeten
- Banken	- Luchtvaart
- Elektrotechniek	- Piloot
- Computers	- Scheepvaart
- Internet	- Kapitein, stuurman
- Ruimtevaart	- Opinieonderzoek
- Communicatie	- Spoorwegen
- Telefontie	- Machinebouw
- Economie	- Chemie
- Televisie	- Geneeskunde
- Natuurkunde	- Bruggenbouw
- Scheikunde	- Bouw van huizen
- Beveiliging	- ...

