



# Faculteit der Technologische Wetenschappen

## Studierichting: Geowetenschappen

Het stijgende gebruik van minerale rijkdommen voor economische en sociale doeleinden daagt ons uit om natuurlijke hulpbronnen duurzaam te beheren.

De studierichting Geowetenschappen van de Faculteit der Technologische Wetenschappen wil met dit studieprogramma hieraan bijdragen door deskundigen in de aardwetenschappen op te leiden.

Je wordt als student van deze studierichting getraind in technieken, mechanismen en beleid voor duurzaam exploreren, exploiteren en het gebruik en beheer van minerale hulpbronnen.

## Studieduur:

De Bachelor Geowetenschappen duurt nominaal drie (3) jaar, verdeeld over 6 semesters en omvat een vakkenpakket van 180-190 studiepunten. Aan de hand van twee oriëntaties (Sedimentaire Geologie en Minerale Geowetenschappen) en keuze vakken kan de student de opleiding richting geven op de manier die het beste aansluit bij de persoonlijke ambitie en interesses.

Het curriculum van de richting Geowetenschappen omvat verscheidene onderwijseenheden m.n.: hoorcolleges, instructies, werkcolleges, lab-practica, korte- en langdurigeveldwerken, etc.



## Toelatingseisen:

- Een VWO-diploma met totaal aantal punten van 18 (achttien) voor Wiskunde I, Natuurkunde en Scheikunde waarbij geen der cijfers lager dan een 6 (zes) mag zijn of
- Certificaat Schakeljaar Technische richting met totaal aantal punten van 18 (achttien) voor Wiskunde C, Natuurkunde en Scheikunde waarbij geen der cijfers lager dan een 6 (zes) mag zijn of
- Het succesvol afronden van het colloquium doctum.

## Mogelijkheden na de studie:

Als afgestudeerde kun je een leidinggevende functie hebben in verschillende sectoren zoals:

- De Mining industrie (Newmont Suriname, Rosebel Goldmines N.V., N.V. Grassalco, Staatsolie maatschappij Suriname N.V., etc.).
- Overheidsdiensten en instellingen (Het Ministerie van Natuurlijke Hulpbronnen, De Geologisch Mijnbouwkundige Dienst, SWM, etc.).
- Onderwijs (IOL, NATIN, AdeKUS, etc.).
- De student kan ook besluiten om verder te studeren, hetzij in Suriname of in het buitenland. De studierichting Geowetenschappen biedt twee MSc opleidingen aan m.n.: "Petroleum Geosciences and Engineering" (PGsE) en "Mineral Geosciences and Mining" (MGsM).

## Meer Informatie

Voor meer informatie over de studierichting kunt u contact opnemen met de richtingscoördinator op : [geowetenschappen-ftew@uvs.edu](mailto:geowetenschappen-ftew@uvs.edu) / 465558 / Tst: 2416

Voor algemene informatie over het studeren aan de Anton de Kom Universiteit van Suriname maakt u contact met de afdeling Studentenzaken op het telefoon nummer 465558

tst. 2212/ 2213/ 2214 / 2215 of whatsapp : (+597) 8592017

Universiteitscomplex, Leysweg 86.

Email: [stuza@uvs.edu](mailto:stuza@uvs.edu)



**Facebook**



**Website**

**Anton de Kom Universiteit van Suriname**  
**Universiteitscomplex, Leysweg 86**  
**Telefoon: (+597) 465558 / (+597) 8754188**  
**Email: [info@uvs.edu](mailto:info@uvs.edu)**  
**Website: [www.uvs.edu](http://www.uvs.edu)**