

Aarde & Klimaat



Maak jij de wereld graag iedere dag een beetje beter? Lijkt het je leuk een studie te volgen die veel raakvlakken heeft met aardrijkskunde? Dan is de studie Aarde & Klimaat iets voor jou.

Tijdens deze studie leer je hoe jij een bijdrage kunt leveren aan het verbeteren van de leefbaarheid van onze aarde door bijvoorbeeld klimaatverandering tegen te gaan. Je leert alles over de bodem, het water, het klimaat, de stad en duurzaamheid en hoe je deze kennis kunt delen door middel van bijvoorbeeld kaarten en infographics. Zo leer je werken met geo-informatie, data visualiseren in kaarten en animaties, en oplossingen ontwerpen voor klimaatvraagstukken.

Beroepsmogelijkheden

- ✓ Beleidsmedewerker bij gemeente of waterschap
- ✓ GIS-specialist bij ingenieursbureau of provincie
- ✓ Communicatieadviseur bij klimaatcampagnes
- ✓ Onderzoeker bij RIVM, Natuurmonumenten of Deltares

Goed om te weten

- 📍 **Almere**
- 🎓 **4-jarige opleiding**
- ✈️ **Studiereis met veldwerk in het buitenland**
- ★ **Haal je dronecertificaat**
- 📖 **Werk met geo-ICT, GIS en datavisualisatie**
- 👤 **Kleinschalig onderwijs en veel persoonlijke begeleiding**

'Het is een fijne, kleinschalige school waar de docenten je bij naam kennen.'

Anna

student Aarde & Klimaat

Jouw studie in vogelvlucht

Jaar 1

In het eerste jaar doe je kennis op over onder andere klimaatsystemen, bodem, water, de stad en ecosystemen. Daarnaast leer je hoe je mooie, begrijpelijke kaarten kunt maken over onderwerpen als wateroverlast, verdroging of bodemkwaliteit.

Jaar 2

Je gaat je verdiepen in risicoanalyse van natuurrampen, waterkwaliteit en de rol van bodem voor natuur. Tijdens een internationale studiereis vergroot je jouw kennis over klimaat, bodem en water in de wereld. Je gaat aan de slag met complexe ruimtelijke analyses en film en animatie. Aan het eind van het jaar pas je je kennis en vaardigheden toe in een stage bij een zelfgekozen organisatie.

Jaar 3

In dit jaar werk je samen met studenten van andere opleidingen aan een maatschappelijk vraagstuk voor een opdrachtgever. Denk aan ruimtelijke analyses en animaties van vliegbewegingen van grutto's. Je haalt ook je dronecertificaat. Dit jaar doe je ook buitenlandervaring op.

Jaar 4

De afgelopen jaren heb je les gehad over veel verschillende onderwerpen en ook praktijkervaring opgedaan door jouw stages. In het laatste jaar specialiseer je jezelf in onderwerpen die jij interessant vindt, bijvoorbeeld via de minor meteorologie, natuurinclusieve stadsontwikkeling of toegepaste hydrologie en via de keuze van jouw afstudeeropdracht.

Stage

Tijdens je stages breng je in de praktijk wat je geleerd hebt tijdens je lessen. Je gaat bij een bedrijf uit de sector aan de slag met een actueel vraagstuk. Dit betekent dat je tijdens je studie al waardevolle werkervaring opdoet in jouw toekomstige vakgebied.

Toelatingseisen

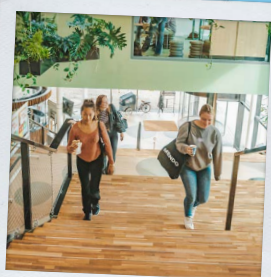
Havo & vwo	Natuur en Gezondheid
	Natuur en Techniek
	Economie en Maatschappij
	Cultuur en Maatschappij (met wiskunde)
Mbo	Diploma niveau 4



KLAAR VOOR DE VOLGENDE STAP?



Check onze website



Bezoek de Open Dag



Kom Proefstuderen

Zin om kennis te maken? [Klik hier!](#)

Dit is Aeres Hogeschool Almere

Almere is een jonge stad die volop in ontwikkeling is, net als jij! Hier vind je de groenste hogeschool van Nederland, waar we samenwerken aan jouw toekomst en die van de planeet. Onze hogeschool is kleinschalig en persoonlijk en onze studies richten zich op Food, Nature & Urban Green. Bij Aeres Hogeschool leer je wat het betekent om écht groen te denken en te doen.

Ervaar het zelf en bezoek een Open Dag of plan een Proefstudeerdag!
Op onze website vind je de meest actuele informatie hierover.



Volg jij ons al?

Aeres Hogeschool Almere



Vragen?

088 - 020 6300

info.hogeschool.almere@aeres.nl

aereshogeschool.nl/almere