

Gezocht: stagiair waterkwaliteit

Periode: in overleg (start in januari of februari 2023)

Jij draagt bij aan het gezonder en schoner maken van onze wateren en natuurgebieden. Je werkt aan een uitdagende stageopdracht op het gebied van fysisch-chemische en ecologische waterkwaliteit.

Wat ga je doen?

Om onze grote ambities waar te maken en onze klanten optimaal van dienst te kunnen zijn bij de projecten van de toekomst zoeken wij een stagiaire Waterkwaliteit. Arcadis werkt aan uitdagende projecten om de waterkwaliteit in wateren, natuur- en recreatiegebieden te verbeteren. Dit doen wij voor opdrachtgevers als Rijkswaterstaat, provincies, de Nederlandse waterschappen en gemeenten. We maken voor onze opdrachtgevers en de vele gebruikers van deze wateren en gebieden het verschil in het gezonder en schoner maken van onze leefomgeving. Jouw impact is dan ook bijzonder relevant en daadwerkelijk onderscheidend bij het behalen van deze uitdagende doelen.

Vind jij het leuk om te stoeien met data en om daarmee te helpen belangrijke bevindingen en ontwikkelingen in grote datasets inzichtelijk te maken? En zo een bijdrage te leveren aan onderzoek naar en verbetering van de waterkwaliteit? Dan kunnen wij jouw hulp goed gebruiken! We zoeken een enthousiaste stagiaire voor een groot project waaraan je een belangrijke bijdrage kunt leveren: de 'Brede Screening Maasstroomgebied'. Hierin doen we samen met waterbeheerders en drinkwaterbedrijven onderzoek naar het voorkomen van tal van gewasbeschermingsmiddelen en opkomende stoffen in grond- en oppervlaktewater en effluent. Daarnaast kun je helpen bij data-analyse voor enkele zwemlocaties, waar we toewerken naar maatregelen ter voorkoming van problemen met blauwalgen. Uiteraard is er ook ruimte om je een beeld te vormen van (en bij te dragen aan) andere grote en kleinere projecten waaraan wij werken, zoals de waterkwaliteit in strandbad Winterswijk en de ontwikkeling van een protocol voor risicoanalyse en -beheer voor drinkwaterbronnen.

Onze teams werken vanuit kantoren in 's-Hertogenbosch, Arnhem of Amsterdam. Een ander Arcadis kantoor als standplaats is ook zeker bespreekbaar. Je komt in elk geval terecht in een hechte en gedreven groep van specialisten, projectleiders en adviseurs met passie voor hun vak. Er is veel aandacht en ruimte voor persoonlijke groei. Leren doe je door met elkaar aan zeer verschillende en uitdagende projecten te werken.

Wat vragen wij?

- Je hebt een bijna afgeronde hbo- of wo opleiding, bij voorkeur in de richting van watermanagement, waterkwaliteit of aquatische ecologie;
- Je hebt affiniteit met het verwerken en analyseren van data (bijvoorbeeld in Python of R);
- Je hebt affiniteit met waterkwaliteit;
- Je wilt jezelf graag ontwikkelen in beleid- en planadvies;
- Je bent ondernemend, proactief, flexibel en zelfstandig;
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal uitstekend in woord en geschrift.

Herken jij jezelf in bovenstaand profiel? Wil je veel leren en werk je graag aan een maatschappelijk relevant project? Reageer dan op deze mooie kans in een hecht, gedreven en ambitieus team.

Wat bieden wij?

Waar je ook werkt, wat je ook doet, als Arcadiaan draag jij bij aan onze missie '[Improving quality of life](#)'. Dat is wat ons verbindt en inspireert. We geven de toekomst vorm vanuit verschillende perspectieven en bouwen aan duurzame relaties. Samen willen we onze wereld verbeteren. Met vijf kernwaarden bouwen we aan onze Arcadis cultuur: People First, Integriteit, Klantsucces, Samenwerking en Duurzaamheid.

Onze cultuur helpt jou je eigen carrière vorm te geven. Samen met onze klanten werk jij aan uitdagende en [duurzame](#) projecten. Denk hierbij aan (digitaal) ontwerp, advisering, engineering, project- en managementdiensten in de natuurlijke en gebouwde omgeving.

Arcadis biedt jou een stage met veel vrijheid om je werk zelfstandig in te vullen binnen een ambitieus en gedreven team. Daarnaast werk je regelmatig samen met collega's van andere disciplines. Kenmerkend voor onze cultuur zijn inclusiviteit, [diversiteit](#) en maatschappelijk verantwoord ondernemen. Op deze onderwerpen voeren we verschillende activiteiten uit.