

Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort



Locatie **Limburg, Heel**
<https://www.advertentiax.nl/x-959950-z>

Als stagiair GIS-specialist lever je een belangrijke bijdrage aan diverse projecten op het gebied van (Geo-) informatiebeheer. Je voert zelfstandig werkzaamheden uit zoals: het doen van (GIS-) analyses, opbouwen van geo-databases, maken van conversies in ArcMap en/of FME en programmeren. Je vormt door je ervaring op het gebied van GIS en affiniteit met de diverse vakdisciplines een aanspreekpunt en vraagbaak voor de projectleiders en inhoudelijke specialisten: geodeten, ecologen, hydrologen, civiele specialisten, planologen en cultuurtechnici. Je levert ook een bijdrage aan offertes op het gebied van deelplannen van aanpak en kostenramingen.

De opdracht

Er is in het GIS domein steeds meer aandacht voor de ontwikkeling voor de wereld buiten in combinatie met de wereld binnen. Het gaat hierbij om het in kaart brengen van de wereld binnen gebouwen, de omgeving er omheen, maar ook de wereld eronder, zoals het visualiseren van ondergrondse kabels en leidingen.

Esri (GIS: Geografisch Informatie Systeem) en Autodesk (BIM: Building Information Modelling) hebben een samenwerkingsverband om deze werelden steeds meer bij elkaar te laten komen. Graag ontdekken wij de mogelijkheden van dit samenwerkingsverband, zoals de uitwisseling van data tussen:Infravworks (Autodesk) en ArcGIS (online) en vice versa.Revit en ArcGIS (online) en vice versa.Civil 3D en ArcGIS (online) en vice versa.

Hierbij zijn we ook geïnteresseerd naar nieuwe oplossingen/algemene trends die in 2019 door de partijen geïntroduceerd zullen worden.

Het team Data-analyse

Het Data Analytics team is een jonge, dynamische en snel groeiende groep mannen en vrouwen die op en buiten kantoor veel met elkaar optrekken.

Door de gemiddeld jonge leeftijd en een 'Data Science' cultuur heerst er een open sfeer waarbij iedereen je wilt helpen en er ook tijd is voor (belangrijke) randzaken als tafelvoetbal. Van origine leunt het team sterk op een geografische informatie achtergrond (zoals GIS), naast data-inwinnen (zoals met drones) is daar recent Advanced

Analytics aan toegevoegd. Van je toekomstige collega's zit twee derde in Nederland en een derde in Roemenië waardoor een goede beheersing van de Engelse taal

essentieel is. Het is mogelijk om deeltijd te werken. Deelname aan de opleiding is afhankelijk van de voorkeuren van de stagiair. Er is een

tekst het team in de vorm leuke uitdaging om binnen het team Data-analyse in de adviesgroep te zetten. Het is mogelijk om deeltijd te werken. Het is mogelijk om deeltijd te werken.

doet de stagiair graag de

Wij zijn op zoek naar een enthousiaste stagiair afstudeerder, die graag in een team werkt. Je hebt goede communicatie skills, bent assertief en denkme in mogelijkheden binnen projecten. Jij vertaalt de klantvraag naar technische oplossingen en vice versa. Je bent leergierig, flexibel en je herkent jezelf in onderstaand profiel

Wensende opleiding(en): HBO en/of WO in geodesie, civiele techniek, Geo-informatica of een vergelijkbare HBO opleiding

Wensende ervaring: Kennis van en ervaring met ArcGIS of eventueel kennis en ervaring met FME of eventueel kennis en ervaring met Python.

 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort	 https://www.advertentiax.nl/x-959950-z Stage Geografisch Informatie Systeem (GIS), Amersfoort
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--

Gewenste competenties en vaardigheden: Je bent nieuwsgierig en een snelle leerling. Je snapt wiskunde en bent in staat om analyses te maken op grote en diverse datasets. Je durft je mening te geven, ook als dit tegen de stroom in is. Je vindt het leuk om actief te zijn in een commercieel bedrijf. In staat om te werken aan uitdagende opdrachten. Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal uitstekend in woord en geschrift.

Waar je ook werkt, wat je ook doet, als Arcadiaan draag jij bij aan het verbeteren van de kwaliteit van leven. 'Improving quality of life' is wat ons verbindt en inspireert. Onze mensen kijken vanuit verschillende perspectieven, bouwen duurzame relaties op en geven de toekomst vorm. Samen gaan wij de uitdaging aan om onze wereld te verbeteren. Met vijf kernwaarden bouwen we aan een unieke Arcadis cultuur: People First, Integriteit, Klantsucces, Samenwerking en Duurzaamheid. Daarnaast ontplooiën we veel initiatieven als het gaat om maatschappelijk verantwoord ondernemen en inclusiviteit & diversiteit.

Binnen Arcadis bieden wij jou een kans om praktijkervaring op te doen in vorm van een stage of afstudeeropdracht. In de meeste gevallen bepalen onze projecten de globale inhoud van jouw stage dan wel afstudeeropdracht. De daadwerkelijke invulling van de stage komt in samenspraak met jou tot stand. Tijdens je stage heb je de mogelijkheid je werk flexibel in te delen qua locaties en tijden. Daarnaast kun je collega's leren kennen door bijvoorbeeld deel te nemen aan activiteiten van The Young Part. Ook groeien veel stagiairs/afstudeerders door naar een junior positie, en geven we jou een stagevergoeding.

Voor nadere informatie kun je contact opnemen met Emilie Dogterom, Campus Recruiter, via telefoonnummer 06-2920 7527 of via

Solliciteren alleen via de sollicitatiebutton boven- of onderaan deze pagina, niet via de e-mail.

Om jouw sollicitatie nog beter te kunnen beoordelen ontvangen wij via de button "direct solliciteren" een recent CV en zien we graag de volgende aspecten terug in je motivatiebrief:

- Reden sollicitatie.
- Maximale reisbereidheid.
- Beschikbaarheid (aantal uren per week en gewenste startdatum).
- Taalbeheersing.

Uitzend- en W&S bureaus hoeven niet te reageren, acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.