

Vacature: 3D Ontwerper Infra (Trimble/Machinebesturing)

32–40 uur

Maak impact in de uitvoering van infraprojecten

Ben jij een 3D-ontwerper met affiniteit voor de infrabranche en wil je dat jouw ontwerpen écht buiten werken? Bij SITECH zoeken we een 3D Ontwerper Infra die technische ontwerpen vertaalt naar praktische, uitvoerbare 3D-modellen voor de bouw- en grondverzetsector.

In deze rol help je klanten om Trimble GPS- en machinebesturingssystemen optimaal te gebruiken. Jij zorgt ervoor dat “input” klopt, zodat de “output” in het veld ook daadwerkelijk werkt.

Wat ga je doen

Als 3D Ontwerper Infra maak je 3D-uitvoeringsmodellen op basis van door klanten aangeleverde 2D-ontwerpen. Deze modellen worden direct gebruikt door machinisten in het veld, bijvoorbeeld op graafmachines en bulldozers die voorzien zijn van Trimble Earthworks.

Je werkzaamheden bestaan o.a. uit:

- Opstellen en controleren van 3D-uitvoeringsmodellen volgens de Trimble-workflow
- Vertalen van technische tekeningen naar praktisch toepasbare modellen
- Afstemmen met klanten, uitvoerders, werkvoorbereiders en machinisten
- Ondersteunen van klanten bij het gebruik van Trimble-systemen
- Meedenken over verbetering van workflows en modelkwaliteit
- Geen langdurige of logge projecten

Je werkt zelfstandig, maar altijd in nauwe samenwerking met collega's van support, sales en uitvoering.

Wie ben jij

Je bent nieuwsgierig, praktisch ingesteld en werkt graag in een omgeving waar niet alles vastligt.

Je herkent jezelf in het volgende:

- Minimaal mbo-4 niveau, bij voorkeur affiniteit civiele techniek, geodesie of vergelijkbaar
- 1–2 jaar ervaring met 2D- en/of 3D-ontwerpsoftware
- Nauwkeurig, gestructureerd en detailgericht
- Basiskennis van landmeten en coördinaten
- Zelfstandig, maar communicatief sterk
- Flexibel in werktijden en werkzaamheden

Ervaring met machinebesturing (Trimble, Leica, Topcon) is een pluspunt, maar geen vereiste. Wij leren je graag bij.



Wat bieden wij

- Bruto maandsalaris tussen **€2.800 en €4.200**, afhankelijk van ervaring
- Flexibele werktijden
- Hybride werken (kantoor, thuis en projectlocaties)
- Veel ruimte om te leren en jezelf te ontwikkelen
- 30 verlofdagen op fulltime basis en 8% vakantiegeld waarvan het vakantiegeld en de bovenwettelijke vakantiedagen (10) in je individueel keuzebudget (IKB) zit. Dus geen zin in extra vrije dagen maar liever wat extra's op de bank? Dan laat je ze uitbetalen!
- Informele organisatie met korte lijnen en veel vakkennis
- Zowel starters als kandidaten met enkele jaren ervaring zijn welkom

Over SITECH

SITECH Nederland, gevestigd in Asten (NB), is specialist in machinebesturing, software en verbonden oplossingen voor de infra. Wij helpen klanten slimmer, efficiënter en nauwkeuriger werken met Trimble-technologie. Een praktische partner die zorgt dat systemen écht werken in het veld.

Interesse?

Zie jij jezelf in deze rol en wil je meer weten?

Stuur dan je cv (en eventueel een korte motivatie) naar info@sitech-nederland.nl ter attentie van **Boris van Toor**.

Heb je vragen? Neem gerust contact op, we vertellen je graag meer.