

Traineeship Fullstack Developer



Over Carthago ICT

Carthago ICT is een landelijk opererende dienstverlener met ruim 50 experts op gebied van **software ontwikkeling, IT security, UX en architectuur**. Onze betrokkenheid bij klanten is opvallend groot.

Wij maken graag het verschil voor onze opdrachtgevers, die verspreid zijn over vrijwel alle sectoren. Een diversiteit aan organisaties, maar met een belangrijke overeenkomst. Ze willen oplossingen van **kwalitatief hoog niveau**, een leverancier die actief meedenkt en geen onaangename verrassingen achteraf. Dit realiseren wij door een opbouwend **kritische blik**, actief te zijn in het primaire proces van onze klanten en natuurlijk de kennis en kunde van onze medewerkers.

Onze bedrijfscultuur is gevormd door de manier waarop medewerkers elke dag met elkaar én met onze klanten omgaan. Een **open bedrijfscultuur**, met korte lijnen, waar iedereen elkaar kent en waar alle ruimte is om te groeien. Een cultuur die gefocust is op de toekomst en om het elke dag nóg beter te doen.

Meer weten over onze expertises: Software ontwikkeling, IT Security, UX en Architectuur?

[Klik hier.](#)

Meer weten?

In deze whitepaper geven we je graag een inkijk in ons traineeship. Na het lezen weet je wat je van het traineeship kan verwachten en hoe jouw week als trainee er uit gaat zien.

Met een stijle leercurve Fullstack Developer worden? Dan is het traineeship van Carthago de juiste keuze voor jou!



Deelnemen aan ons **Traineeship Fullstack Developer**?



Klik **hier** om direct contact op te nemen.



Carthago ICT

Opbouw van het **Traineeship**

Je werkweek als Trainee

Leren in de praktijk is wat centraal staat tijdens het traineeship.

Vaak heb je op school een brede basis gelegd binnen meerdere development vakgebieden, hier willen we tijdens het traineeship op voortbouwen!

Door de enorme verscheidenheid tussen de klanten van Carthago is geen opdracht en dus ook geen dag voor jou hetzelfde.

Je werkt samen met je projectteam aan inhouse projecten voor onze klanten. Dit kan betekenen dat je bijvoorbeeld de ene dag bezig bent met het ontwikkelen van een nieuwe applicatie en de volgende dag je bezig bent met het implementeren van nieuwe maatwerksoftware bij onze klant.

Trainingsdag

Eens in de twee weken staat er een trainingsdag op het programma. Hier ga je aan de slag met diverse skills die je direct kan inzetten tijdens jouw werkzaamheden.

De trainingsdag is altijd verdeeld in 3 delen: evaluatie, review & een (vak)inhoudelijke training. Doordat je de trainingsdag altijd volgt samen met andere deelnemers van het traineeship leer je vaak ook enorm veel van elkaar. Ook brengt dit (niet geheel onbelangrijk) natuurlijk een hoop gezelligheid met zich mee!

Tijdens het Traineeship komen diverse onderdelen aan bod. Zo word jij on-the-job getraind tot Fullstack Developer!

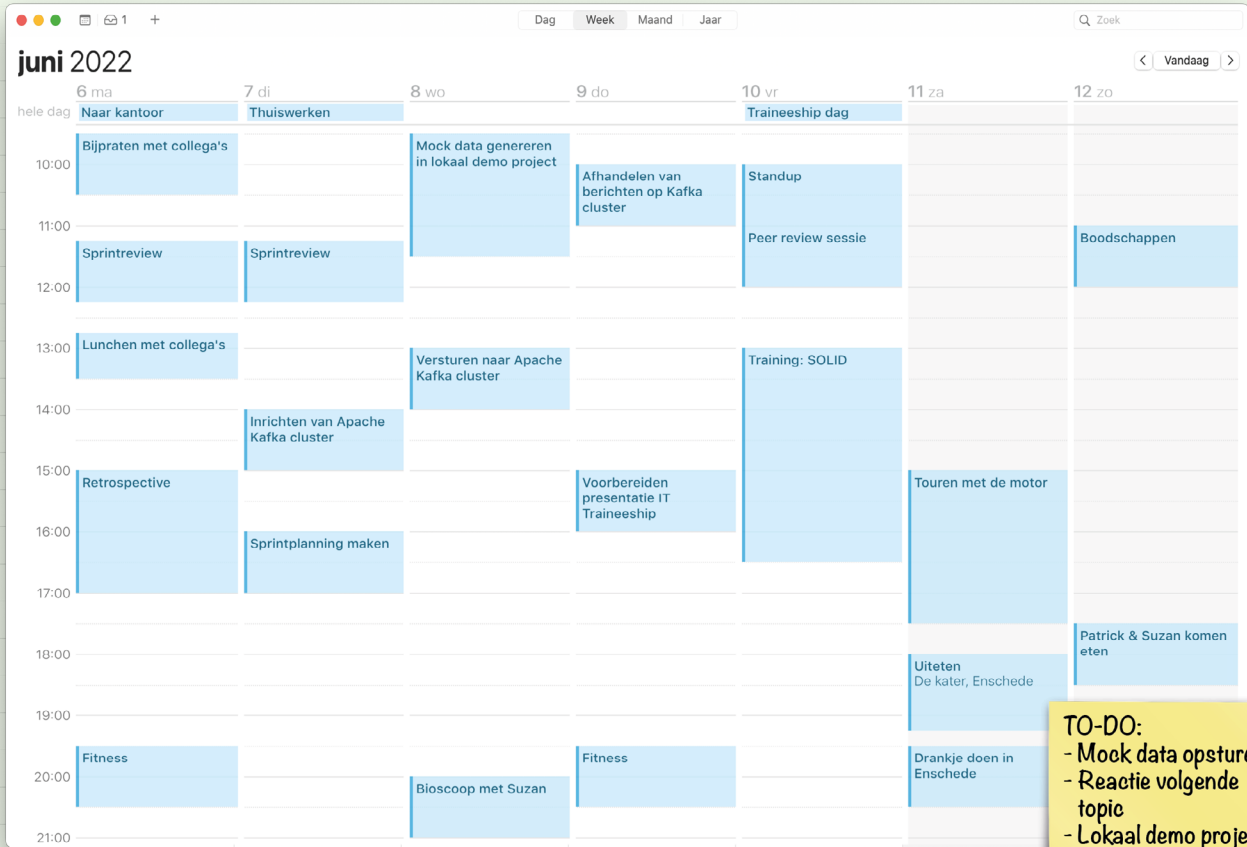
Het programma bevat o.a. de volgende onderwerpen: Scrum methodiek, Devops, Java EE/Spring, .NET Core/5, RDBMS, NoSQL, SaSS/CSS, Security, React, TypeScript modules, Hoe verhoud VueJS, Angular zich tot React, Build tools, frontend, .NET en Java, OCP certificaat (Java/.NET), Scrum certificaat, SOLID/Design patterns Soft-skills & Business skills en nog meer.



Welke onderwerpen worden behandeld?



De week van een Trainee



Hoe jouw week eruit kan zien als Trainee

Het doel van het traineeship is om jou als trainee door middel van een stijle leercurve op te leiden tot een fullstack developer. Dit hoofdzakelijk doordat je direct vier dagen in de week aan de slag gaat met een echte opdracht voor een echte opdrachtgever.

In de praktijk kan je op deze manier een hoop kennis opdoen. Deze vullen wij aan met diverse trainingen op de vrijdag. Vaak kan je de onderwerpen uit de trainingen direct toepassen in je werk. Hierdoor blijven de trainingen niet alleen beter hangen maar leer je ze ook direct toe te passen in de praktijk.



De trainingsdag

De trainingsdag vindt elke week op vrijdag plaats. De trainingsdag bestaat vaak uit drie onderdelen: een evaluatie van de werkweek, een reviewsessie met ingebrachte casussen door een trainee en een vakinhoudelijke training waar je skills leert die je direct kan toepassen tijdens jouw werkzaamheden.



De trainingsdag begint altijd met een evaluatie in de ochtend.

Hier ga je samen met andere trainees en een supervisor de afgelopen week evalueren. Wat heb je zoal gedaan de afgelopen week? Hoe heb je het aangepakt? Waar liep je tegenaan?

Deel 1: Evaluatie



Deze evaluatie wordt opgevolgd door een reviewsessie.

Hier ga je samen met de andere trainees iets bespreken waar jij tegenaan bent gelopen tijdens je werkzaamheden. Dit kan bijvoorbeeld een stuk code zijn waar jijzelf die week totaal niet uit kwam. Gezien de diversiteit in de groep is de kans groot dat een andere trainee of trainer je hier mee kan helpen!

Deel 2: Review



Deel 3: Training



In de middag ga je aan de slag met de trainingen van het traineeship.

Deze trainingen bestaan voor zoon 70% uit vakinhoudelijke skills en voor 30% uit zaken als soft skills en bijvoorbeeld scrum technieken. Bij vakinhoudelijke skills kan je denken aan onderwerpen zoals: Devops, JAVA EE/Spring, React, TypeScript, SaSS/CSS en nog veel meer.



De type trainingen

(Soft)Skills trainingen

Je werk (als trainee) bestaat natuurlijk niet alleen maar uit het toepassen van vakinhoudelijke kennis. Je hebt te maken met diverse werkmethodes zoals bijvoorbeeld de scrum methodiek. Om hier mee te kunnen werken is het natuurlijk van belang te weten wat dat precies inhoud en hoe je deze methodiek toepast.

Maar ook krijg je natuurlijk te maken met een diversiteit aan verschillende collega's en opdrachtgevers. Om optimaal te kunnen samenwerken is het handig om je eigen kwaliteiten en die van een ander in te kunnen zien.

Om hier inzicht in te krijgen hebben wij de people skills training aan het traineeship toegevoegd. Tijdens deze training krijg je aan de hand van een interview inzichten in je eigen persoonlijkheid en kwaliteiten. Vervolgens leer je ook om dit bij anderen te herkennen. Hierdoor leer je je eigen valkuilen beter kennen en leer je ook hoe je kunt communiceren met anderen met andere type persoonlijkheden.

Vakinhoudelijke trainingen

Aangezien je als trainee vaak aan het begin van je loopbaan staat heb je vaak van veel onderwerpen kennis in huis. Echter blijkt in de praktijk vaak dat een trainee behoefte heeft om de verdiepende slag te maken binnen deze onderwerpen.

Vaak heb je op school de onderwerpen behandeld en in sommige gevallen ook tijdens bijvoorbeeld een stage al met bepaalde technieken gewerkt. Echter zien we in de praktijk vaak dat dit vooral de basis functionaliteiten zijn en een trainee graag meer wil leren binnen deze onderwerpen.

Om dit te doen wisselen wij de soft skills trainingen af met vakinhoudelijke trainingen.

Deze trainingen voorzien jou als trainee van de benodigde skills die je vaak direct de week daarop in je werkzaamheden kan toepassen.



Ervaringen van **trainees**



Martijn Schuiter
Software Developer



Jasper Sijgers
Software Developer

Waarom heb je gekozen voor het traineeship?

Jasper: Ik heb er voor gekozen omdat het een mooie aanvulling is op mijn dagelijkse werkzaamheden. Ik ben bij Carthago begonnen als starter.

Direct na mijn studie ben ik bij Carthago begonnen, vanuit je studie heb je een goed basispakket aan vaardigheden maar die wil je toch graag wat verder ontwikkelen. Tijdens het traineeship ga je al deze vaardigheden en technieken nog eens behandelen, hierdoor kan je er net dat stapje verder in komen dan dat het tijdens de studie is gelukt.

Wat vond je tot nu toe de leukste training?

Jasper: De people skills training, Hans Streng nam bij ons een interview af voor het enneagram en vervolgens gaat hij je begeleiden om er achter te komen wat voor type persoon je bent. Je word ingedeeld in 1 van de 9 types. Op basis van welk type jij bent, leer je dan je sterke en zwakke punten en je valkuilen.

In de 2e training zijn we daar wat dieper op in gegaan en hebben we elkaars types leren kennen. Op deze manier kan je goed leren hoe je met andere collegas kan samen werken

Martijn: De leukste training vond ik de spring training. Ik had er wel vaker mee gewerkt maar wist nooit goed het idee achter spring en hoe het onder water nou precies werkte.

Hoe is het om naast je werk het traineeship te volgen?

Jasper: Naast het traineeship ben ik gedetacheerd bij eMagiz. Daar ben ik bezig met stream processing, dat doen we door middel van spring booth. Het mooie is dat ik tijdens het traineeship trainingen krijg , waaronder een spring en scrum training.

Deze kan ik direct toepassen bij mij mijn werk wat ik voor eMagiz doe.

Martijn: Bevalt goed, kennis die ik tijdens training leer kan ik direct toepassen in mijn werk. Zo ben ik bij mijn opdrachtgever bezig met het maken van react widgets. Dit werkt erg goed samen in combinatie met de trainingen die ik bij het traineeship heb gevolgd.

Wat zou je zeggen tegen iemand die nog twijfelt of het Traineeship wat voor hem/haar is?

Jasper: Mocht je nou nog twijfelen dan zou ik zeggen, kom eens een keer langs en probeer te ervaren hoe het traineeship is en of het wat voor jou is. Ik denk dat iedereen die op de arbeidsmarkt begint graag een hele brede basis wil hebben en voor zichzelf moet bedenken: "Wat vind ik leuk om te doen? Waar ben ik goed in?" maar ook "Waar kan ik mijzelf nog in verbeteren?". Dit zodat je niet alleen maar gaat doen waar je goed in bent, maar ook zodat je weet waar je aan kan werken om daar beter in te worden. Het traineeship bied jou deze mogelijkheid.



Is het **traineeship** wat voor jou?

Is software development helemaal jouw ding?
En ben je net klaar met je IT-opleiding of minder dan 2 jaar aan het werk?

Start dan met onze Traineeship. Je wordt on-the-job getraind en na één jaar mag jij jezelf Fullstack Developer noemen!

Je gaat direct aan de slag voor toffe opdrachtgevers en kan hiermee met een stijle leercurve jouw skills in een jaar tijd enorm uitbreiden. Niet geheel onbelangrijk kom je als trainee direct in dienst. We bieden jou diverse aantrekkelijke arbeidsvoorwaarden zoals

bijvoorbeeld budget voor een thuiswerk plek, keuze voor een eigen laptop, en natuurlijk een gezellige sfeer op kantoor.

Je gaat niet alleen hard werken maar ook regelmatig mee met gezellige uitjes georganiseerd door en voor collega's. Ook bestellen we regelmatig broodjes en is er tijdens de lunch altijd thuis voor een gezellige wandeling met je collega's.

Kortom, een toffe plek om de kickstart aan jouw Carrière als Developer te geven!

Herken je je in dit profiel?

- Je hebt een hbo/wo diploma – Informatica, IT-studie of gelijkwaardig
- Je vindt het prima prima om soms op een van onze vestigingen en soms bij klanten te werken
- Je hebt enige ervaring met een actuele programmeertaal, zoals Java, JavaScript, C#/.Net of bijvoorbeeld Python
- Je nog lang niet uitontwikkeld bent. Ken je nog niet alle technieken? Geen probleem we leren het je!
- Een deel van het traineeship vindt plaats in Hengelo. Mocht je niet in de directe regio wonen, hou dan rekening met reistijd.
- Als je in het bezit bent van een rijbewijs is dit handig.

Waar wacht je dan nog op? Bekijk de [vacature](#) of [solliciteer](#) direct!



Bekijk hier de **[vacature](#)**



Contact & Colofon



Bernhard Dam
Directeur Midden

Wil je meer informatie?
Neem gerust contact met
mij op! - Bernhard Dam

+31 (0)318 240 038
Marketing@carthago-ict.nl

Dit is een uitgave van: Carthago ICT

Locatie Veenendaal

Landjuweel 11b
3905 PE
Veenendaal

Locatie Hengelo

John Maynard Keynesstraat 359
7559 SV
Hengelo

Auteur: Rijk-Jan van de Scheur
Voor meer informatie: www.carthago-ict.nl

Mail: marketing@carthago-ict.nl
Tel: 0318-240038 / 074-2455600

