

CV

Persoonlijke gegevens

Naam: Ramon Arents

Adres: Frankengarde 8

Postcode/woonplaats: 2408 TR Alphen a/d Rijn

Mobiel: 0634487968

E-mail: ramonarents@hotmail.com

Geboortedatum: 7-11-1995

Rijbewijs: B (automaat)

Opleidingen

Hogeschool Leiden, Leiden, hbo-bachelor, informatica (vanaf 2016 t/m 2020)

Propedeuse behaald op 23 juni 2017.

Bachelor behaald op 12 november 2020.

Projecten:

- Het bouwen van een installatie die kinderen iets leert over micro-organismen.
- Het bouwen van een interactieve website die een verhaal verteld over Noord-Korea.
- Het bouwen van een marktapplicatie waarop gebruikers de dagaanbieding kunnen zien via een app.
- Het maken van een Virtual Reality beleving die gebruikers leert hoe ze sushi kunnen maken.

ROC Leiden, Leiden, mbo-niveau 4, Mediadeveloper(BOL) (vanaf 2012 t/m 2016)

Groene Hart Leerpark, Alphen a/d Rijn, VMBO KGT (Kader gemengd theoretisch) (vanaf 2008 t/m 2012)

Stages

Stage: RASTO leerwerkplek (vanaf september 2013 t/m januari 2014)

Werkzaamheden: Bezig geweest met het bouwen van een grote backend applicatie in PHP en MySQL, studenten begeleid bij projecten.

Stage: webdeveloper Mars Webshops B.V. (vanaf november 2015 t/m mei 2016)

Werkzaamheden: Programmeren van de backend in PHP en MySQL; o.a. een systeem gemaakt waarmee de klant zijn orders bij kan houden, het ontwerpen en bouwen van nieuwe webshops; daarbij zowel aan de front-end als aan de backend gewerkt. De front-end heb ik gebouwd in HTML, CSS JavaScript en JQuery.

Stage: webdeveloper bij Schuttelaar & Partners (vanaf september 2018 t/m januari 2019)

Werkzaamheden: UX-onderzoek en programmeren van zowel front als backend in Laravel, PHP, JavaScript/JQuery, HTML, CSS en D3.js. Deze werkzaamheden zijn uitgevoerd voor de Materiality-scan. Hiermee kunnen bedrijven en hun stakeholders kijken welke duurzaamheidsonderwerpen belangrijk voor hun zijn. Voor het UX-onderzoek heb ik gekeken naar de gebruikersinput en op basis daarvan een nieuwe survey ontworpen en gebouwd. Verder heb ik een admin systeem gebouwd waardoor het systeem toegankelijker is. Daarbij heb ik ook een systeem ingebouwd dat de duurzaamheidsonderwerpen koppelt aan de doelen van de VN (<https://sustainabledevelopment.un.org/>).

Afstudeerstage: developer bij NewCompliance (vanaf februari 2020 tot september 2020)

Tijdens deze afstudeerstage heb ik onderzoek gedaan om het update en implementatieproces van de MedCockpit te versnellen. De MedCockpit is een dashboard dat informatie geeft over o.a. de luchtkwaliteit in operatiekamers en over welke chirurg is toegewezen aan een patiënt. Om het update en implementatieproces te versnellen heb ik het systeem naar Docker overgezet. Vervolgens heb ik hiervoor in Java een applicatie gebouwd waarmee verschillende parameters voor de implementatie ingesteld kunnen worden. Dit wordt dan vervolgens in de Docker container uitgevoerd.

Werkervaring

Applicatieprogrammeur bij Vialis (vanaf februari 2021 tot heden)

Werkzaamheden: Het programmeren van verkeersregelautomaten in de programmeertaal C. Hierbij kan gedacht worden aan het bouwen van functies voor b.v. een file of een hulpdienstingreep. Op basis van een specificatie wordt bepaald wat hiervoor precies moet gebeuren. Andere werkzaamheden betreffen het documenteren van de code, overleg met verkeerskundigen en het verwerken van restpunten (code review en functionele test).

Postbezorger (vanaf december 2012 tot januari 2022)

Werkzaamheden: Post ophalen van depot, brieven/brievenbuspakjes bezorgen, brievenbuspakjes scannen, onbestelbare post herstellen, niet bezorgbare pakjes naar de retailer brengen; Bezorgen wordt zowel fietsend als lopend gedaan.

Vrijwilligerswerk restaurant verzorgingstehuis Zuidervaart (vanaf 2010 t/m juni 2020)

Werkzaamheden: Tafels dekken, bewoners helpen met o.a. schort omdoen en vlees snijden, eten uitserveren, afruimen, koffie schenken, praatje maken met de bewoners.

Vaardigheden en competenties

Programmeervaardigheden

- HTML
- CSS
- JavaScript
- JQuery
- Java
- Python
- PHP
- MySQL
- A-frame
- Laravel
- AngularJs
- C
- C++
- Arduino

- Git
- Docker

Pc-vaardigheden

- Goede kennis van Microsoft Office
- Kennis van Linux based OS systemen

Competenties:

- Geduldig, plannen, schriftelijke communicatie, flexibel, resultaatgericht, kwaliteitsgericht, stressbestendig, samenwerken, organiseren

Cursussen

2016: Cursus Java programmeren. Gehaald bij de LOI.

2018: Angular 5 (formerly Angular 2) – The Complete Guide. Gehaald bij Udemy.

Interesses en aanvullende informatie

- Interesses en hobby's: Keyboard spelen, lezen en spelletjes spelen.
- Referenties te bevragen bij: De heer Boot van Rasto, de heer Froolik van Mars Webshops B.V., de heer Hage van Schuttelaar & Partners en de heer Koene van NewCompliance.