Murrel Venlo

Softwareontwikkelaar



Personalia



Murrel Venlo



venlo.mj@hotmail.nl



+32 474244807



2430 Laakdal



Paramaribo



Categorie B



Man



venlomj-portfolio.vercel.app



linkedin.com/in/murrel-venlo-6552bb135/

Talen

Nederlands

Engels	••••
Spaans	••••
Frans	••••
Surinaams	••••

Hobby's en interesses

- Voetballen, fietsen, muziek
- Programmeren
- Gezelschapsspelletjes spelen en koken

Profiel

Als gedreven IT-ontwikkelaar met een passie voor technologie en programmeren, heb ik ervaring in zowel backend- als frontend-ontwikkeling. Mijn sterke basis in softwareontwikkeling stelt me in staat om efficiënte en innovatieve oplossingen te creëren. Ik streef ernaar mijn vaardigheden continu te verbeteren en creatieve oplossingen te vinden voor complexe vraagstukken. Ik ben altijd op zoek naar nieuwe uitdagingen en mogelijkheden om verder te groeien en bij te dragen aan interessante projecten in de techwereld.

Opleidingen

VWO okt 2012 - aug 2015

Mr. Dr. J. C. de Miranda Lyceum, Paramaribo

Graduaat Programmeren Thomas More Hogeschool, Geel

Afgestudeerd als Gegradueerde in Programmeren

In deze opleiding heb ik de basisprincipes van programmeren grondig bestudeerd en toegepast. Ik heb geleerd om statische websites te bouwen met HTML, CSS en JavaScript, en om webapplicaties te ontwikkelen met C# .NET, zowel voor desktop- als webapplicaties. Daarnaast heb ik ervaring opgedaan met JavaScript-frameworks zoals React en Angular. Verder heb ik databanken ontworpen en geïntegreerd in API's en andere toepassingen, en mijn probleemoplossende vaardigheden versterkt door applicaties te testen en oplossingen te vinden voor veelvoorkomende problemen.

Bachelor in Toegepaste Informatica

sep 2022 - jun 2024

sep 2020 - sep 2022

Thomas More Hogeschool, Geel

Afgestudeerd als Bachelor in de Toegepaste Informatica

In dit verkorte traject heb ik mijn kennis verder verdiept en uitgebreid. Ik heb me gespecialiseerd in applicatieontwikkeling, waarbij ik zowel backend- als frontendtechnologieën heb bestudeerd en toegepast. Ik heb gewerkt met programmeertalen zoals C#, JavaScript, PHP, Java en Python, en heb ervaring opgedaan met frameworks zoals React, Angular, Laravel en FastAPI. Daarnaast heb ik mobiele applicaties ontwikkeld met Flutter, gewerkt met Linux-webservices, Docker, DevOps-principes en enterprise development met behulp van microservices. Verder heb ik mijn kennis in Data Science en Kunstmatige Intelligentie met Python uitgebreid. Daarnaast heb ik kennis gemaakt met softwareontwikkelingsmethodologieën en heb ik gewerkt aan projecten die de integratie van verschillende technologieën vereisen.

Deze opleidingen hebben me een solide basis gegeven in softwareontwikkeling en hebben me voorbereid op een carrière als professionele IT'er, met een focus op applicatieontwikkeling.

Werkervaring

Onderhoudsman (jobstudent)

Soekroela, Tout Lui Faut, Wanica

aug 2010 - sep 2010

Editor (jobstudent)

aug 2011 - sep 2011

Suriname Cable and Communication Network N.V. (SCCN), Paramaribo

Administratief medewerker (jobstudent) Surinaamse waterleidingmaatschappij (SWM), Paramaribo aug 2016 - sep 2017

okt 2024 - heden

Administratief medewerker (met focus op Softwareontwikkeling)

Kogeka, Geel

Van 8 oktober tot 20 december 2024 werkte ik als interim administratief medewerker met een focus op softwareontwikkeling. Tijdens deze periode heb ik een sleutelbeheerapplicatie ontwikkeld voor de administratieve medewerkers, waarmee ze eenvoudig sleutels kunnen ontlenen aan collega's en kunnen bijhouden wie welke sleutel had en of er een borg was betaald. Ik heb PHP en Laravel gebruikt voor de ontwikkeling van de applicatie.

In korte tijd leerde ik hoe de processen op de middelbare school georganiseerd zijn en raakte ik gewend aan het werken met nieuwe collega's. Ik ben trots op het feit dat ik de applicatie van begin tot eind heb ontwikkeld en succesvol heb afgerond in twee maanden tijd.

Stages

Softwareontwikkelaar

feb 2022 - mei 2022

Netropolix, Geel

Tijdens mijn stage bij Netropolix heb ik gewerkt aan een webapplicatie waarmee bedrijven elkaar kunnen nomineren en goede doelen kunnen sponsoren. Mijn verantwoordelijkheden omvatten het ontwerpen van het datamodel en het ontwikkelen van de API met .NET Core Web API. Voor de frontend gebruikte ik Vue.js.

Gedurende deze periode heb ik waardevolle ervaring opgedaan in zowel backend- als frontendontwikkeling. Ik heb geleerd hoe ik een datamodel effectief ontwerp en implementeer, en hoe ik een API ontwikkel met .NET Core Web API. Daarnaast heb ik mijn vaardigheden in Vue.js verder

ontwikkeld en geleerd hoe ik een webapplicatie opzet en onderhoud.

Deze ervaring heeft mijn technische vaardigheden versterkt en mijn vermogen om in een professionele omgeving te werken vergroot. Ik heb geleerd om effectief samen te werken met collega's en om klantgerichte oplossingen te ontwikkelen.

Softwareontwikkelaar

feb 2024 - mei 2024

Qubris | GE MES Software, Geel
Tijdens mijn stage bij Qubris heb ik gewerkt aan de ontwikkeling van een applicatie voor het efficiënt opslaan en beheren van foto's, gekoppeld aan entiteiten zoals machines of producten. De applicatie maakt gebruik van .NET, SQL en NoSQL voor de backend en Vue (Nuxt.js) voor de frontend. Een belangrijk onderdeel van het project was het ontwikkelen van een herbruikbare plug-in voor andere toepassingen, met focus op uitbreidbaarheid en herbruikbaarheid.

Soft Skills

Innovatief	•••••
Ordelijk	•••••
Punctueel	•••••
Analytisch	•••••
Eenvoud	•••••
Durven	•••••

Engagement

- In het verleden heb ik in Suriname met jongeren gewerkt binnen een politieke partij die zich tot
- Medestichter van een voetbalclubje voor straatjongeren in Suriname
- Als vrijwilliger heb ik bijles gegeven aan jongeren uit de buurt; o.a. rekenen, wiskunde en natuurkunde

IT-vaardigheden

JavaScript en TypeScript	••••••
C# .NET	•••••
Java	••••••
Python	•••••
PHP	••••••
React	••••••
Next.js	•••••
Vue.js	•••••
Angular	•••••
CSS, Sass, Bootstrap, tailwindCSS,	•••••
Docker	•••••
Node.js en Express.js	•••••