

GERRITJAN VAN DER SLOOT

Software Engineer

+31 6 3119 0347

gjvandersloot@gmail.com

Assen, Drenthe

/in/gerritjan-van-der-sloot

gjvdsloot

OVER MIJ

Ik ben een gemotiveerde software ontwikkelaar met een affiniteit voor machine learning en veel passie voor het ontwerpen, ontwikkelen en implementeren van innovatieve software om complexe problemen op te lossen.

VAARDIGHEDEN

Programmeertalen: C#, Razor, SQL, JavaScript, Java, Python, R, C.

Technieken: Azure, .NET, Entity Framework, scikit-learn, RESTful & SOAP API, Matlab.

OPLEIDING

September 2023	BSc. Kunstmatige Intelligentie Diploma behaald	Rijksuniversiteit Groningen
Juni 2015	VWO Natuur en Techniek & Natuur en Gezondheid Diploma behaald	Zernike College
Juni 2013	HAVO Natuur en Techniek Diploma behaald	Zernike College
Juni 2011	VMBO-T Diploma behaald	Zernike College

ERVARING

Juni 2024 – Heden	Software ontwikkelaar <ul style="list-style-type: none">In juni 2024 overgestapt van detachering naar directe dienst.Ontwikkelen en onderhouden van back-end oplossingen in .NET binnen het pipeline team.Automatiseren van datastromen zodat klantdata centraal beschikbaar komt.DevOps werkzaamheden in Azure, waaronder CI/CD, monitoring en deployment.Beheren en doorontwikkelen van de centrale API-laag en databases.	Dairy Data Warehouse
Januari 2024 – Juni 2024	Software ontwikkelaar gedetacheerd bij Dairy Data Warehouse <ul style="list-style-type: none">Aangesteld als software ontwikkelaar binnen het pipeline team.	Vitas
November 2023 – December 2023.	Software ontwikkelaar gedetacheerd bij Eneve <ul style="list-style-type: none">Diverse full-stack oplossingen gebouwd binnen een Software as a Service (SaaS) omgeving voor energie leveranciers.Front end ervaring met GUI's (Razor MVC) en API's (SOAP & REST). In de backend werk ik met C#, SQL Server, en Entity Framework.Dit betreft ERP applicatie omtrent facturatie, meterstanden, salderen, dynamische contracten, en telemetrie.Het verlenen van derde lijn support om complexe problemen bij energie leveranciers op te lossen.	Vitas
September 2017 – Februari 2019	Onderwijsassistent <ul style="list-style-type: none">Statistiek: Bij dit vak leerde ik studenten statistische analyses (bv. T-tests, regressie, en ANOVA) uit te voeren in de taal R.Basic scientific skills: Vak waarin studenten leren wetenschappelijke verslagen te schrijven in LaTeX. Verder werden ze getraind in het geven van presentaties en peer-to-peer reviews van academische papers.Introduction to AI: Introductie vak over kunstmatige intelligentie gecombineerd met mentoraat.Autonomous systems: Op het lab leerden studenten over concepten in de robotica en computationele intelligentie, zoals genetische algoritmen.	Rijksuniversiteit Groningen
Juni 2011 – Juli 2011	Administratief medewerker <ul style="list-style-type: none">Bijbaan van twee maanden waarbij ik juridische dossiers digitaliseerde.	Univé Rechtshulp

CERTIFICATEN

Juni 2026	DevOps Engineer Expert (AZ-400) Ontwerpen en implementeren van DevOps-oplossingen met Azure DevOps, CI/CD-pipelines, infrastructuur als code (IaC), beveiliging en automatisering.	Microsoft
-----------	--	-----------

December 2025	Azure Developer Associate (AZ-204) Bewezen vaardigheid in het bouwen, deployen en monitoren van schaalbare Azure oplossingen.	Microsoft
November 2024	Azure Fundamentals (AZ-900) Met het behalen van mijn AZ-900 certificaat, toon ik aandaat ik een solide basiskennis hebt van Microsoft Azure.	Microsoft
November 2024	Professional Scrum Master (PSM-I) Bewezen kennis van Scrum-framework, empirisch werken en faciliteren van effectieve, zelforganiserende teams.	Scrum.org

VRIJWILLIGERSWERK

Maart 2026 - Heden	Plaatsvervangend raadslid Als plaatsvervangend raadslid neem ik deel aan consulterende raadsbijeenkomsten en voorbereidende raadsactiviteiten. Daarnaast bestudeer ik raadsstukken, draag ik bij aan de voorbereiding van de fractie en vertegenwoordig ik de partij bij lokale politieke bijeenkomsten.	Gemeente Assen
	Diverse commissies Introcee: Introkamp georganiseerd voor de eerstejaars. StudCee: Voor een periode van drie jaar tentamen trainingen georganiseerd.	Studievereniging Cover
	Commissie Natuurkunde alumni dag georganiseerd	Fysisch-Mathematische Faculteitsvereniging

TALEN

Nederlands - moedertaal, **Engels** - niveau C1, **Duits** - niveau B2.