

Daan Visser

Junior Softwareontwikkelaar



Delft, Nederland | d.visser@gmail.com | +31 6 29 47 83 15 | linkedin.com/in/daanvisser | daanvisser.dev

Informatica-afgestudeerde van de TU Delft met een sterke basis in full-stack development en cloudtechnologieën. Tijdens mijn studie **3 webapplicaties** gebouwd en gedeployed, waaronder een hackathon-winnende plannings-tool. Stage gelopen bij een fintech-startup waar ik bijdroeg aan een betalings-API met **9.000+ dagelijkse transacties**. Gepassioneerd door clean code, open source en het bouwen van tools die echte problemen oplossen.

■ ERVARING

Stagiair Software Engineering, Adyen, Amsterdam

Jun 2025 – Aug 2025

Werkzaam binnen het backend-team aan de betalingsmicroservice tijdens een 12 weken durende stage.

- Ontwikkeling van **3 nieuwe API-endpoints** voor transactieategorisatie met Python en FastAPI, waardoor handmatige tagging met **40%** afnam
- **78 unit- en integratietests** geschreven die de codedekking verhoogden van 70% naar 89% binnen de betalingsmodule
- **11 bugs** opgelost uit de backlog, waaronder een race condition in de webhook-handler die **150+ gebruikers per week** trof
- Deelname aan dagelijkse standups, code reviews en sprintplanning met een team van **5 engineers**

Studentassistent ICT-ondersteuning, TU Delft, Delft

Okt 2024 – Mei 2025

Eerstelijns technische ondersteuning voor studenten en medewerkers op de campus.

- Gemiddeld **20 supporttickets per week** opgelost op het gebied van hardware, software en netwerk
- **6 handleidingen** opgesteld voor veelvoorkomende problemen, waardoor herhalingstickets met **25%** afnamen
- **120+ studenten** geholpen tijdens de introductieweek met het instellen van apparaten en toegang tot universiteitssystemen

■ OPLEIDING

Diploma en studierichting, Technische Universiteit Delft, Delft

Sep 2022 – Jul 2025

Afgestudeerd met een gemiddeld cijfer van **7,8**. Bachelorscriptie over real-time collaborative text editing met CRDTs, beoordeeld met een **8,5**.

- Relevante vakken: Software Engineering, Distributed Systems, Machine Learning, Database Management, Algorithms & Data Structures
- **Cum laude** afgestudeerd

■ VAARDIGHEDEN

JavaScript • TypeScript • Python • React • Node.js • PostgreSQL • Git • Docker • AWS (S3, Lambda, EC2) • REST API's • HTML & CSS • Agile / Scrum • Probleemoplossend vermogen • Technisch schrijven

■ CERTIFICATEN

AWS Cloud Practitioner, Amazon Web Services

Mrt 2025 – Mrt 2025

■ TALEN

Nederlands (moedertaal) • Engels (vloeiend) • Duits (basis)

■ PROJECTEN

BudgetBuddy - Persoonlijke Budgettering App

Jan 2025 – Mrt 2025

Full-stack budgetteringsapp gebouwd die **1e plaats** won bij HackDelft 2025 uit **36 teams**.

- Ontwikkeld met React, Node.js en PostgreSQL, met automatische banktransactie-import via de Bunq API
- **85 bèta-gebruikers** binnen de eerste maand na lancering
- Gedeployed op AWS met Docker-containers en een CI/CD-pipeline via GitHub Actions

StudieRooster - Rooster-synchronisatietool

Feb 2024 – Mei 2024

Chrome-extensie gebouwd die roosterdata van het universiteitsportaal haalt en synchroniseert met Google Calendar.

- Gebruikt door **280 studenten** van de TU Delft na delen op het studentenforum
- Gebouwd met JavaScript en de Chrome Extensions API, gemiddelde beoordeling van **4,6/5** in de Chrome Web Store

■ REFERENTIES

Dr. Jan de Groot, Universitair Docent Software Engineering, Technische Universiteit Delft, j.degroot@tudelft.nl, +31 6 18 73 42 96

■ BUITENSCHOOLSE ACTIVITEIT

Voorzitter - Studievereniging Christiaan Huygens

Sep 2024 – Jun 2025

Leiding gegeven aan de studievereniging Informatica van de TU Delft met **240 leden**.

- **12 workshops en lezingen** georganiseerd, waaronder sessies met engineers van Booking.com en Adyen
- Ledenaantal met **30%** gegroeid ten opzichte van het voorgaande jaar