

Curriculum vitae

Persoonsgegevens

 Tim van der Meij M.Sc.
 Overveen, Nederland
 info@timvandermeij.nl
 timvandermeij.nl


 github.com/timvandermeij
 [linkedin.com/in/tim-van-der-meij](https://www.linkedin.com/in/tim-van-der-meij)
 Nationaliteit: Nederlandse
Geboortedatum: 13-7-1993




Opleidingen

 Universiteit Leiden

 Master computer science (summa cum laude)

 2014–2016


 In het eerste jaar heb ik vakken gevolgd over onder andere data mining, testing, embedded systems en quantum computing. In het tweede jaar heb ik onderzoek gedaan naar mobiele radiotomografie, een nieuwe techniek om objecten in een ruimte in kaart te brengen door middel van ZigBee-sensoren op onbemande voertuigen. Hierover hebben we een paper met de titel *Agents for mobile radio tomography* geschreven dat geaccepteerd is voor de BNAIC 2016-conferentie.

 Universiteit Leiden

 Bachelor computer science

 Propedeuse computer science (cum laude)


 2011–2014

 Ik heb vakken gevolgd over onder andere algoritmieken, databases, digitale technieken, lineaire algebra, logica, programmeermethoden, complexiteit, computerarchitectuur, datastructuren, kunstmatige intelligentie, operating systems, requirements/software engineering, compilerconstructie en netwerken.

 Kennemer Lyceum Overveen

 Atheneum

 2006–2011

 Voor het profielwerkstuk heb ik onderzoek gedaan naar de technologie voor spraakherkenning door computers. Bij de diplomautreiking ontving ik een certificaat van de Socrates Honour Society voor het behoren tot de 10% best presterende middelbare-schoolleerlingen van Nederland.

Werkervaring

 Extrea


 Webdeveloper


 2009–2015

 Mijn werkzaamheden omvatten frontend- en backendontwikkeling van publieke websites tot grote systemen voor internationale klanten met voornamelijk PHP/SQL, JavaScript, HTML en CSS, waarbij versiebeheer (Git) en frameworks (CodeIgniter en jQuery) belangrijke onderdelen vormden.

 Universiteit Leiden

 Studentassistent

 2014–2016

 Ik ben twee jaar studentassistent voor het vak programmeermethoden geweest. Hier leren eerstejaarsstudenten de basis van programmeren in C++ en, sinds kort, Python. De studentassistent begeleidt de studenten tijdens werkcolleges/vragenuren en is medeverantwoordelijk voor het nakijken van opdrachten en tentamens. Tevens heb ik geassisteerd bij het nieuwe vak programmeertechnieken, waarbij we onder meer geavanceerde concepten van objectgeoriënteerd programmeren behandelden.

Programmeer-/scripttalen en software

>_	Besturingssystemen:	Linux en Windows (desktop) en Android (mobiel)
</>	Talen:	C, C++, Python, Java, HTML, CSS, PHP, SQL, JavaScript
🔑	Versiebeheer:	Git en SVN
☰	Editors:	Vim en Eclipse (en vele andere)
🖼️	Ontwerpsoftware:	GIMP, Inkscape, Adobe Photoshop, Adobe Illustrator
📄	Tekstverwerking:	L ^A T _E X, LibreOffice, Scribus, Adobe InDesign, Microsoft Office

Taalvaardigheid

🇳🇱	Nederlands:	Moedertaal
🇺🇸	Engels:	Zeer goed, zowel in woord als geschrift
🇫🇷	Frans:	Goed, zowel in woord als geschrift
🇩🇪	Duits:	Goed, zowel in woord als geschrift

Overig

Sinds 2013 ontwikkel ik mee aan het open-sourceproject PDF.js van Mozilla. PDF.js is een PDF-viewer die volledig in JavaScript geschreven is en onder andere de standaardviewer is in Firefox. Inmiddels heb ik meer dan 250 commits bijgedragen aan het project.