

CURRICULUM VITAE

BAS VAN ANDEL

P E R S O O N L I J K E G E G E V E N S

Naam	Bas van Andel
Adres	Gekroonde Liefdepoort 42
Woonplaats	2311 RT Leiden
Telefoon	06-11760836
E-mail	basvanandel@live.nl
Geb. datum	12 september 1990, te Haarlem
Rijbewijs	B

P R O F I E L S C H E T S

Ik ben nieuwsgierig, een kennisverzamelaar, en verdiepingsslag is voor mij belangrijk. Ik ben oorspronkelijk geschoold als beroepsmuzikant en het werken als muzikant heeft me geleerd over de fundamenteën van het leerproces en om te functioneren in een gezelschap. In de afgelopen twee jaar heb ik programmeren weer opgepakt en mijn Python skills die ik heb opgebouwd in mijn tienerjaren opgepoetst. Ik behaal in december mijn certificaat in Applied Data Science. Tegenwoordig verdiep ik me in ETL, open source frameworks, en data warehousing.

O P L E I D I N G E N E D U C A T I E

2023-heden	Applied Data Science Program, Massachusetts Institute of Technology Boston. Behalen diploma volgt december aanstaande.
2021-2023	Relevante zelfstudie waaronder studie van sommige van de O'Reilly boeken, zoals bijvoorbeeld Practical Statistics for Data Scientists, Hands-On Machine Learning, Fundamentals of Data Engineering.
2019	MM Jazz Performance, Aaron Copland School of Music New York (stad), Semester als onderdeel van Mmus. Afgerond.
2017-2020	Mmus, Prins Claus Conservatorium Groningen, proefschrift: 'Getting Snappy: How to Get A Snappy Sound & Touch On The Drums'. Afgerond.
2011-2016	Bmus, Utrechts Conservatorium Utrecht, hoofdvak slagwerk, bijvak piano. Afgerond.
2009-2011	BSc, Informatica, Hogeschool van Amsterdam Amsterdam.
2003-2009	Middelbaar onderwijs Trinitas college, locatie Han Fortmann, Heerhugowaard. Afgerond.

CURRICULUM VITAE

VAARDIGHEDEN

- Beheerst Python en bekend + ervaren met verschillende libraries
- Handig en vaardig met SQL (Postgres-, MySQL)
- Machine Learning deskundig
- Basiskennis van- en beperkte ervaring met R
- Ik spreek en schrijf vloeiend Engels en Nederlands. Daarnaast beperkt Spaans, Italiaans en Japans.
- Beperkte kennis van Java, Microsoft Azure, Hadoop, PySpark, SAS

WERKERVARING

2015-2022 **Zelfstandige (beroepsmuzikant/docent)**
2015-2019 **Percussie- en drumdocent** bij muziekschool 'Het Wilde Westen', Cereolfabriek Utrecht

COMPETENTIES

- Data Exploratie & -Visualisatie
- Analyseren van cijfers of tekst
- Toepassen en testen van Machine Learning algoritmes
- Inzicht in de Data Engineering Lifecycle