

DATA-ANALIST

DATAGEGEVENS ANALYSEREN, VERWERKEN EN BEHEREN.

 Vanaf 09-09-2025

 Kortrijk

 1 jaar

 925,65 incl. BTW

KMO-portefeuille
Opleidingscheques

OMSCHRIJVING

Introductie

Ben je geboeid door de wereld van (big) data en wil je leren hoe je gegevens omzet in strategische inzichten? Dan is de opleiding Data-analist iets voor jou! De eerstvolgende reeks start op **dinsdag 9 september 2025** met één lesavond in de week, **van 18u30 tot 22u**.

Omschrijving

Bedrijven beschikken over enorme hoeveelheden gestructureerde en ongestructureerde data, zoals financiële gegevens, productinformatie en klantendata. Daarnaast zijn er tal van externe databronnen waarmee organisaties markttrends en klantengedrag kunnen analyseren om weloverwogen beslissingen te nemen. Het belang van data neemt voortdurend toe, evenals de vraag naar gespecialiseerde data-analisten. In deze opleiding leer je hoe je **(big) data** verzamelt, structureert en analyseert om strategische inzichten te genereren. Je ontwikkelt vaardigheden om met tools zoals **Power BI** aan de slag te gaan en leert gegevens om te zetten in visueel sterke en goed onderbouwde rapporten. Daarnaast maak je kennis met **SQL**, een essentiële taal voor het beheren en analyseren van databases, en krijg je een introductie tot **Python**, een programmeertaal die veel gebruikt wordt voor data-analyse.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Deze opleiding richt zich op:

- CIO's, IT-managers, business-analisten, ontwikkelaars, marketeers en database administrators
- iedereen met een sterke interesse in wiskunde, logica en statistiek, die meer willen leren over data-analyse.

Voorkennis

Er is geen specifieke voorkennis vereist, maar een basiskennis van Excel (notie data sorteren, basisformules, ...) is sterk aangeraden. Power BI wordt aangeleerd tijdens de opleiding.

HOE ZIET HET PROGRAMMA VAN DEZE OPLEIDING ERUIT?

Het programma van de opleiding **Data-analist** ziet er als volgt uit:

- Module 1: data structuur en data modeling (32u - 8 sessies)
- Module 2: data-management (data preparation) (36u - 9 sessies)
- Module 3: data-management (data advanced) (28u - 7 sessies)
- Module 4: BI & Visualization (36 u - 9 sessies)
- Module 5: GDPR (4u - 1 sessie)
- Eindproef: verdediging van de eindproef t.o.v een vakjury.

BIJKOMENDE INFO

Hardware:

Deze opleiding werkt met het *Bring Your Own Device*. De minimale vereisten van de laptop/pc:

- Minimum vereiste hardwareconfiguratie: 4 GB RAM
- 2 GB vrije HDD ruimte
- Recente versie van Windows
- x64-bit processor aanbevolen
- Admin Rechten (om software te kunnen installeren)

Het gebruik van iMacs en Apple MacBook wordt ten sterkste afgeraden.

Software:

- BI-tool: <https://www.microsoft.com/nl-nl/power-platform/products/power-bi/?market=nl>
- SQL Server Management Studio: <https://learn.microsoft.com/en-us/sql/ssms/download-sql-server-management-studio-ssms?view=sql-server-ver16>

GETUIGSCHRIFT

Na het slagen voor de module-examens en de eindproef van deze opleiding ontvang je het getuigschrift van **Data-analist**. Volg je nog het traject **Start Me Up** bij ons en slaag je ook voor deze eindproef? Dan ontvang je een diploma. Zowel het getuigschrift als het diploma zijn erkend door de Vlaamse overheid (VLAIO).

LOCATIES EN DATA

Campus Kortrijk

vanaf 09-09-2025

1 jaar

€ 925,65 incl. BTW