

# Data Engineer/Data Scientist

ICT-opleiding inclusief baanbemiddeling

Een data engineer werkt op het snijvlak van dataverzameling en management, met programmeerkennis in Python, Java en Scala. Je leert deze talen, ondersteunt de data scientist en verdiept je in infrastructuur met tools zoals Azure, Spark, Kubernetes en Docker. Ook technologieën als Kafka, Elasticsearch en TensorFlow komen aan bod voor dataverwerking, basisanalyses en ML-algoritmes. ITvitae Learning werkt hiervoor samen met experts van Anchormen.

## Doelstelling

ITvitae verzorgt ICT-opleidingen met coaching en baanbemiddeling voor jongeren met een autismeprofiel of hoogbegaafdheid. Het merendeel van onze studenten is uitgevallen in het reguliere onderwijs. ITvitae biedt perspectief. In kleine lesgroepen wordt gewerkt aan een ICT-specialisatie. We focussen op het talent van onze deelnemers. De opleidingsprogramma's zijn ontwikkeld met gerenommeerde ICT-organisaties en afgestemd op de actuele behoefte van de arbeidsmarkt. Gedurende het hele traject word je gecoacht. Einddoel: aan het werk als ICT-professional.

<b>Leerniveau</b>	hbo
<b>Klassikale les (theorie en praktijk)</b>	3 – 4 dagen per week, 10.00 – 16.00 uur
<b>Locatie opleiding</b>	ITvitae Amersfoort
<b>Aantal deelnemers</b>	circa 12 per groep
<b>Startdatum</b>	kijk op <a href="https://itvitae.nl">itvitae.nl</a>



## Doelgroep en voorwaarden

- ✓ hoogfunctionerend autisme of hoogbegaafd en voor iedereen die baat heeft bij onze lesmethodiek en begeleiding
- ✓ affiniteit met programmeren
- ✓ studievoerdig, ook in het Engels
- ✓ zelfstandig kunnen werken en reizen
- ✓ goede werknemersvaardigheden
- ✓ deelname Talentscan

## Interesse?

Vul het aanmeldingsformulier in op [itvitae.nl/interesse](https://itvitae.nl/interesse)

## Kosten en financiering

De studiekosten zijn inclusief baanbemiddeling. Er zijn verschillende mogelijkheden voor financiering, via UWV, soms via de gemeente of een studielening via TechMeUp. Meer informatie op [itvitae.nl](https://itvitae.nl)

Kosten incl. baanbemiddeling	
fase 1	€ 1.969,-
fase 2	€ 5.325,-
fase 3	€ 5.325,-
totaal	€ 12.650,-

# Data Engineer/Data Scientist

ICT-opleidingsprogramma



*Instroomfase – Voltooid*

*Opleidingsfase 1  
2 maanden*

CompTIA ITF+

Examen  
CompTIA ITF+  
FC0-U61

Linux

*Opleidingsfase 2  
3 maanden*

Python

PCEP  
Examen

Azure

Examen  
AZ-900

Scrum

*Opleidingsfase 3  
4 maanden*

Data Science

Eindtoets  
Data Science

Data  
Engineering

Eindtoets  
Data  
Engineering

*Baanbemiddelingsfase  
met jobcoaching*

Detachering  
18 maanden

Externe  
arbeids-  
overeenkomst

*verzorgd door*

**eraneos**  
powered by Anchormen