

DE WEG TERUG

1

Passie voor IT

Opleider ITvitae werkt samen met UWV aan baankansen voor werkzoekenden met een neurodivergent brein. Dit zijn bijvoorbeeld mensen met ADHD of autisme. Maak kennis met Elmo, Alwin Merijn en Rico die hun passie voor technologie hebben omgezet in een bloeiende carrière.

Als kind werd ik gediagnosticeerd met PDD-NOS. Mijn middelbareschooltijd verliep moeizaam. Ik liep mezelf constant voorbij. Op mijn 18e kwam ik in de Wajong terecht. Ik speelde als basgitarist in bandjes, rondde in 4 jaar het conservatorium af en vond meer rust. Ik begon een eigen bedrijf, gaf basgitaarles en deed coaching. Tot alles instortte door corona... Wat moest ik toen? Met een arbeidsdeskundige van UWV ging ik op zoek. IT was een van de dingen die uit de arbeidskeuzetest kwam. Ik voelde me eigenlijk niet 'nerd' genoeg voor een IT-opleiding. Maar tijdens een online open dag van ITvitae werd ik toch gegrepen door data science, omdat het analytisch is en creativiteit vergt. Het is meer dan programmeren alleen. Mijn begeleider bij ITvitae hielp me om een passende werkplek te vinden. We kwamen uit bij de marechaussee, waar ik nu met veel plezier werk. Ik bouw interactieve dashboards met grafieken en tabellen die met een klik inzicht geven in data. Op welke plekken moet de marechaussee meer controleren? Hoe zorg je voor minder uitvallers bij het opleidingscentrum? Ik ben creatief bezig met data. Meedenken, sparring - daar krijg ik energie van. Officieel heb ik nog een jobcoach, maar die spreek ik nooit meer, omdat het zo goed gaat.'

Wie

Elmo (32)

Werkt als

Data scientist



'Lekker creatief met data'

DE WEG TERUG

2

'Na mijn bachelor Scheikundige technologie bracht ik een tijdje post rond. Daarna werkte ik bij Philips, tot mijn contract na een reorganisatie niet werd verlengd. Wat moet ik nou?, dacht ik. Ik heb het syndroom van Asperger. Omdat ik het goed kan verbloemen, merken mensen vaak pas na een tijdje dat ik moeite heb met plannen of hulp vragen, wat lastig kan zijn in een baan.

Ik kwam bij ITvitae terecht zonder enige programmeerervaring. Bij de opleiding tot data engineer of data scientist leer je in een pittig tempo programmeertalen zoals Python en JavaScript. Tegelijkertijd werk je aan andere skills: contact maken, communiceren, goed plannen. Bij groepsprojecten leer je samenwerken via de Agile-methode en stand-up-meetings.

Dit geeft je een voorsprong voor de praktijk, waar ook op die manier wordt gewerkt.

Ik was supernervuus toen ik bij ING begon, want ik wist niet precies hoe ik mijn taken moest inplannen. Maar doordat ik de basis al begreep, had ik meer zelfvertrouwen. Omdat ik een Wajong-uitkering heb, vergoedde UWV een deel van de opleiding. Dit gaf me rust. Via UWV kreeg ik ook jobcoach-uren. Die helpen me om problemen snel te signaleren en om hulp te vragen als ik vastzit.

Ik houd me bij ING bezig met extractie, de bouw van een geautomatiseerd proces om data uit formulieren te verzamelen, zodat informatie makkelijker te vinden is. Dit vergt veel creativiteit.

Bij sommige oplossingen duurt het maanden om ze goed te krijgen. 90% van de informatie komt er nu vaak al goed uit. Als ik zo'n 'rapportcijfer' zie, ben ik trots.'

Wie

Alwin (34)

Werkt als

Data engineer



'Meer
zelfvertrouwen'



DE WEG TERUG

3

'Tijdens mijn studie Levensmiddelentechnologie in Wageningen viel ik uit met zware depressies. Daarna volgde ik allerlei therapieën. Uiteindelijk kwam ik via UWV bij Rianne van de Ven terecht, een coach voor hoogbegaafde en hoogsensitieve mensen. Ze leerde me dat streven naar discipline niet altijd werkt, dat je lief voor jezelf moet zijn. Dit inzicht hielp mij enorm. Tijdens het traject kwam ik uit bij de opleiding tot data engineer of data scientist van ITvitae.

Het was helemaal nieuw voor me. Ik had wel affiniteit met computers, maar droomde er vooral van om bier te brouwen. Het is een pittige powercursus. Het grappige is: ik had een voorkeur voor data science en nu werk ik als data engineer bij Alliander. Het ligt me goed. Elk project is een puzzel die je moet ontwarren. Ik werk nu aan een grote verandering naar werken in de cloud. Ik ontrafel hoe IT-systemen in het verleden in elkaar zijn gezet en hoe we ze in een nieuwe omgeving opnieuw kunnen vormgeven.

Mijn hoogsensitiviteit blijft het grootste struikelblok. Onverwachte geluiden of bewegingen slurpen energie. Bij de opleiding leerden we om elk uur even te gaan lopen. Op het werk lukt dat niet altijd, maar als de spanning oploopt maak ik een rondje om het gebouw.

Dat helpt echt.

Bij Alliander heb ik mijn plek gevonden.

Op de werkvloer wordt rekening gehouden met mensen met een neurodiverse achtergrond, zoals ik. Ze kijken er wat voor type team bij me past. Zonder ITvitae en UWV was ik niet bij IT uitgekomen en zat ik nog ongelukkig thuis op de bank.'

Wie

Merijn (36)

Werkt als

Data engineer



'Elk project is een puzzel'



DE WEG TERUG

4

'Na mijn opleiding Game design belandde ik in de telemarketing, in een chaos van inkomende en uitgaande telefoontjes. Ik kreeg een burn-out en later de diagnose autisme. Na 3 jaar kwam ik via UWV bij ITvitae terecht.

Ik was er niet klaar voor. Maar tegelijkertijd dacht ik: als ik nergens voor ga, kan ik ook niet beter worden. Het gaf me moed dat UWV in mij geloofde en voor de opleiding wilde betalen. Opeens zat ik in een klas met mensen die net zo waren als ik, en toch anders. Aansluiting vinden was makkelijk. De pittige opleiding tot data engineer of data scientist paste goed bij mij. Ik dacht: hé, dit kan ik! Ik had weinig moeite om een nieuwe programmeertaal te leren en de samenwerking ging goed. Mijn zelfvertrouwen groeide.

Bij ITvitae kijken ze welke aanpassingen in een baan nodig zijn. Gaat dit op de lange termijn goed? Ik wilde iets doen wat de samenleving daadwerkelijk verder helpt. PinkRocade verzorgt dataoplossingen waarmee gemeenten burgers kunnen helpen, zodat ze minder van het kastje naar de muur worden gestuurd. Dit past goed bij mij. Ik houd niet van verassingen, wil graag in een oogopslag kunnen zien welke software goed loopt en waar het fout gaat. Op een centrale plek, in plaats van dat je op 15 verschillende plekken moet kijken. Dat systeem zijn we aan het opzetten. Dit is van mij, dit heb ik geregeld, denk ik dan. Ik heb controle over mijn werk en dit geeft me rust. Ik mag nu zelfs een junior medewerker begeleiden.'

Wie

Rico (35)

Werkt als

Data Engineer



'Controle
geeft rust'

