

AI Engineer met Full Stack ervaring



Aanvraagnummer	30491	Start	Z.s.m.
Duur	31 augustus 2026 maanden	Opleidingniveau	HBO
Opties verlenging	Nee	Regio	Gelderland
Uren per week	32 uur	Einde inschrijfdatum	donderdag 25 juni 2026
DAS opdracht	Ja	Eindtijd	09:00 uur

Organisatie

Montferland is een gemeente in het oosten van de provincie Gelderland. Met een oppervlakte van ca. 110 km² en ruim 36.000 inwoners heeft Montferland een schakelfunctie tussen de regio Achterhoek en de Stadsregio Arnhem-Nijmegen. De gemeente bestaat uit 12 kernen: Azewijn, Beek, Braamt, Didam, 's-Heerenberg, Kilder, Lengel, Loerbeek, Loil, Nieuw-Dijk, Stokkum en Zeddum. Het gemeentebestuur is gevestigd in Didam.

Opdracht

Het project De virtuele Assistent schaal een bewezen prototype uit Montferland op naar een universeel open-source bouwstenen framework. Met dit framework kunnen organisaties kant-en-klare modules (orchestration, RAG, guardrails, CMS, evaluation) combineren om eigen AI-assistenten, bots of agents te bouwen.

Binnen het projectteam zijn we op zoek naar een AI-Engineer met full stack ervaring. Deze engineer heeft een sterke focus op het ontwerpen, bouwen en optimaliseren van AI-componenten en virtuele assistenten binnen een overheids- of enterprisecontext en combineert machine-learning expertise met full-stack softwareontwikkeling om schaalbare, veilige en goed gedocumenteerde oplossingen te leveren.

Je combineert daarnaast AI-expertise met software-engineering zodat oplossingen niet alleen conceptueel werken, maar ook productierijp, gedocumenteerd en overdraagbaar zijn.

Vereisten / knock-out criteria te beoordelen door Flextender

1. Een aantoonbare opleiding op minimaal hbo bachelor niveau;
2. Een maximum uurtarief van € 105,- exclusief btw, inclusief reiskosten woon-werk verkeer, werk-werkverkeer, parkeerkosten en Flextender fee;
3. Minimaal 3 jaar aantoonbare werkervaring met het bouwen van AI/LLM oplossingen, benoem duidelijk in cv);
4. Minimaal 3 jaar aantoonbare werkervaring met full stack development: Kotlin/Ktor, Python/FastAPI, Kotlin Compose, JavaScript/HTML, benoem duidelijk in cv;
5. Minimaal 5 jaar aantoonbare werkervaring met architectuur, integratie en secure-by-design oplossingen, benoem duidelijk in cv waar deze ervaring is opgedaan.

Selectiecriteria te beoordelen door Flextender (weging, totaal 100 punten)

6. Minimaal 5 jaar aantoonbare werkervaring met het bouwen van AI/LLM oplossingen, benoem duidelijk in cv (40 punten);
7. Minimaal 5 jaar aantoonbare werkervaring met full stack development: Kotlin/Ktor, Python/FastAPI, Kotlin Compose, JavaScript/HTML, benoem duidelijk in cv (30 punten);
8. Minimaal 10 jaar aantoonbare werkervaring met architectuur, integratie en secure-by-design oplossingen, benoem duidelijk in cv waar deze ervaring is opgedaan (30 punten).

Geef in het cv duidelijk aan in hoeverre jijzelf / de door jouw aangeboden kandidaat aan het bovengenoemde profiel voldoet.

Competenties

- Resultaatgericht

- Teamspeler
- Communicatief vaardig (technisch maar ook in begrijpelijke taal naar stakeholders)
- Zelfstartend: we zijn een heel klein team zonder vastomlijnde rollen, zoals een tester of een scrummaster. We verwachten een hoge mate van proactiviteit.

Benodigd aantal professionals

1.

Beoordeling

Stap 1: Beoordeling cv's op minimumeisen

Flextender beoordeelt de cv's op de minimumeisen in het bovengenoemde profiel. Kandidaten die voldoen aan de minimumeisen in het bovengenoemde profiel worden geselecteerd voor stap 2 in de beoordeling. De kandidaten die niet voldoen worden niet verder beoordeeld.

Stap 2: Selectie 5 cv's die aan de organisatie worden voorgelegd

Flextender beoordeelt de cv's van de kandidaten die voldoen aan de minimumeisen in het bovengenoemde profiel in onderlinge vergelijking op de bovengenoemde "gunningscriteria te beoordelen door Flextender".

De 5 kandidaten die het beste scoren op bovengenoemde criteria worden geselecteerd voor stap 3 in de beoordeling. Bij een gelijke score is het uurtarief doorslaggevend. De overige kandidaten worden niet voorgelegd aan de opdrachtgever voor verdere beoordeling.

Stap 3: Uitnodiging voor een selectiegesprek

De opdrachtgever beoordeelt de cv's van de kandidaten die door Flextender zijn geselecteerd in onderlinge vergelijking op de volgende criteria.

Relevante werkervaring op soortgelijke opdrachten.
Relevante werkervaring bij soortgelijke organisaties.

De kandidaten die na deze beoordeling het beste scoren op de beoordeelde gunningscriteria worden uitgenodigd voor een selectiegesprek (stap 4 in de beoordeling). De beste kandidaten worden uitgenodigd voor een gesprek. De overige kandidaten worden niet uitgenodigd voor een gesprek.

Stap 4: Selectiegesprek

In het selectiegesprek wordt door de opdrachtgever nader getoetst in hoeverre de betreffende kandidaten voldoen aan het bovengenoemde profiel (met name wordt getoetst op de competenties). Het selectiegesprek wordt gevoerd met minimaal twee vertegenwoordigers van de organisatie. De kandidaten dienen op elke competentie minimaal een voldoende te scoren. Indien geen van de geselecteerde kandidaten op alle competenties minimaal een voldoende scoort zal stap drie van de beoordeling worden herhaald.

De opdracht wordt gegund aan de kandidaat die naar het oordeel van de organisatie het beste voldoet aan het bovengenoemde profiel. Alle overige kandidaten worden geïnformeerd dat de opdracht niet aan hen wordt gegund. Er wordt een opschortende termijn gehanteerd ter behandeling van eventuele bezwaren.

Fee Flextender

Flextender brengt voor deze opdracht €1,90 per gewerkt uur in rekening bij de winnende leverancier.

CV-eisen

Maximaal 5 pagina's, opgesteld in het Nederlands, minimaal 2 referenties.

Werkdagen

De opdracht wordt vervuld op de volgende werkdagen: Ma – Di – Wo – Do – Vr
Is hybride werken mogelijk:

Planning

De gesprekken bij de opdrachtgever zullen in overleg met de kandidaten worden ingepland. De kandidaten die hiervoor uitgenodigd zijn, ontvangen spoedig na sluiting bericht. Overige kandidaten ontvangen na de gesprekken bericht over de voortgang van deze inhuuropdracht.

Overige informatie

- De opdrachtgever zal om een Verklaring Omtrent het Gedrag (VOG) vragen.
- Indien opdrachtnemer personeel ter beschikking stelt, staat opdrachtnemer in het handelsregister geregistreerd als bedrijf dat personeel ter beschikking stelt (conform Waadi).

Meer informatie

Vragen kunnen ingediend worden tot maandag 22 juni 2026, 09:00 uur. De vragen en bijbehorende antwoorden worden op dinsdag 23 juni 2026 gepubliceerd op onze website. Inhoudelijke vragen kunt u indienen bij Flex tender, via de onderstaande button. Vragen omtrent de procedure kunt u telefonisch stellen. Flex tender is bereikbaar op telefoonnummer 035-7510777.

De reactietermijn van deze inhuuropdracht duurt tot donderdag 25 juni 2026, 09:00 uur. Tot die tijd kunt u reageren.