



CleverTech AI

Stage AI & Software Development

Stage (HBO/WO)

Meeloopstage of afstudeerstage waarin je aan echte klantsoftware werkt — geen los oefenproject naast de deur.

Dienstverband	Meeloopstage of afstudeerstage
Uren	32-40 uur per week
Werklocatie	Hybride — Sleeuwijk + thuis
Indicatie	€ 500 - € 650 per maand
Openstaande plekken	1
Geplaatst op	3 augustus 2026

CleverTech AI biedt één stageplek voor een HBO- of WO-student informatica, software engineering of AI. Je werkt vanuit Sleeuwijk (hybride) mee aan echte opdrachten voor MKB-kanten: je bouwt in TypeScript en Next.js, experimenteert met de Claude API en ziet je werk daadwerkelijk live gaan. Meeloop- of afstudeerstage, 32-40 uur, met een stagevergoeding en dagelijkse begeleiding door een senior developer.

Stagevergoeding per maand bij een fulltime stage, plus reiskostenvergoeding.

1 plek

HBO/WO

Meeloop of afstuderen

Echte klantprojecten

Dagelijkse begeleiding

Wat je gaat doen

Je draait mee in het echte werk. Vanaf week één zit je in dezelfde codebase als de rest — met begeleiding, met review, en met je naam onder je eigen commits.

- Meebouwen aan maatwerk software voor MKB-kanten in TypeScript en Next.js, van een eerste schets tot iets dat live staat.
- Experimenteren met AI-toepassingen: een tekstclassificatie, een zoekfunctie over documenten of een agent die een saai handmatig proces overneemt.



- Je eigen code laten reviewen door een senior en zelf leren reviewen — dat is waar het leren echt versnelt.
- Aanschuiven bij klantgesprekken en demo-vrijdagen, zodat je ziet waarom een technische keuze wel of niet werkt voor de mensen die ermee moeten werken.
- Bij een afstudeerstage: een eigen onderzoeksvraag uit onze praktijk, met genoeg diepgang voor je scriptie en genoeg nut om er daarna echt iets mee te doen.

Wat je meebrengt

- Je volgt een HBO- of WO-opleiding richting informatica, software engineering, technische informatica of AI, en loopt stage vanuit je opleiding.
- Je kunt programmeren — welke taal je geleerd hebt is minder belangrijk dan dat je zelfstandig een probleem uit elkaar kunt trekken.
- Nieuwsgierigheid naar AI die verder gaat dan een chatbot gebruiken: je wilt weten waaróm het antwoord soms fout is.
- Je durft te zeggen dat je iets niet weet. Dat is hier geen zwakte maar de snelste route naar het antwoord.
- Nederlands op professioneel niveau — je zit bij klantgesprekken en schrijft mee aan documentatie.

Wat wij bieden

- Een stagevergoeding van € 500 tot € 650 per maand bij een fulltime stage, plus vergoeding van je reiskosten.
- Dagelijkse begeleiding door een senior developer en een vast wekelijks moment voor je voortgang en je scriptie.
- Echte verantwoordelijkheid: werk dat live gaat bij een klant, geen bedacht oefenproject in een hoekje.
- Een laptop en alle tooling die je nodig hebt, inclusief toegang tot dezelfde AI-tools waarmee wij werken.
- Zicht op een baan: als het van twee kanten klikt, praten we over een vervolg na je afstuderen.

Waar je mee werkt

Dit is de stack waarin wij dagelijks bouwen. Je hoeft niet alles te kennen — wel de bereidheid om erin te duiken.

TypeScript

Next.js

React

Tailwind CSS

Anthropic Claude API

SQLite

Git

Vitest



De procedure

1 Reactie binnen 5 werkdagen

Je krijgt antwoord van een mens, ook bij een afwijzing — en dan met een reden waar je iets aan hebt.

2 Kennismaking (30 minuten)

Videogesprek of een kop koffie in Sleeuwijk. Wat je leert, wat je zoekt en wat je opleiding van de stage verwacht.

3 Een dag meelopen

Je werkt een dag met ons mee aan echt werk, zodat je weet waar je ja tegen zegt voordat je je stagecontract tekent.

4 Afspraken vastleggen

Stageovereenkomst, leerdoelen en — bij een afstudeerstage — de onderzoeksvraag, afgestemd met je stagebegeleider vanuit school.

Veelgestelde vragen

Kan ik hier afstuderen?

Ja. Zowel een meeloopstage als een afstudeerstage is mogelijk. Bij een afstudeerstage kiezen we samen een onderzoeksvraag die uit onze praktijk komt en genoeg diepgang heeft voor je scriptie — bijvoorbeeld rond de betrouwbaarheid van AI-output of het meetbaar maken van een geautomatiseerd proces.

Wanneer kan ik beginnen?

De startdatum stemmen we af op je opleiding; zowel het najaars- als het voorjaarssemester is mogelijk. Meld je gerust ruim van tevoren aan — er is één plek en die vullen we op volgorde van gesprek.

Moet ik al iets van AI weten?

Nee. Kunnen programmeren en willen begrijpen hoe iets werkt zijn belangrijker. De AI-kant leer je hier, met begeleiding en aan echte opdrachten.

Kan ik na mijn stage blijven?

Dat kan, maar wij beloven het niet vooraf. Als het werk bevalt en het van beide kanten klikt, praten we tegen het einde van je stage over een vervolg.

Solliciteren

Solliciteer via cleverttech.nl/werken-bij/stage-ai-software-development — daar staat het formulier. Vertel wat je gebouwd hebt en waarom deze rol je aanspreekt; een van ons leest het zelf en je krijgt binnen vijf werkdagen antwoord, ook als het een nee is.



Vragen eerst? Bel of mail Bram Dokman (oprichter): 085 016 0118 · info@cleverttech.nl

Geplaatst op 3 augustus 2026. Deze vacature staat open tot 1 november 2026 of tot hij vervuld is. Actuele versie: cleverttech.nl/werken-bij/stage-ai-software-development

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.