

Stage Software Engineering

Mede dankzij onze systemen kunnen onze toonaangevende klanten hun belofte “vandaag besteld, morgen in huis” waarmaken.

Daar leveren onze medewerkers én stagiaires een belangrijke bijdrage aan.

Ben jij vanaf januari/februari 2023 op zoek naar een uitdagende (afstudeer)stage binnen een jong, informeel en innovatief bedrijf?

Kom dan stage lopen of afstuderen bij Inther Group in Venray!

Wat ga je doen?

Als stagiaire Software Engineering kom je bij ons terecht op de afdeling Software of Service Software. Wij hebben voor de periode vanaf februari 2023 al een aantal mooie opdrachten klaarstaan. Onderstaand een korte omschrijving van deze opdrachten.

- **Optimalisatie shuttle locatie-allocatie**

Het onderzoeken of er, door middel van het toepassen van een set aan beslissingsregels en het evalueren van het resultaat van het toepassen van deze regels, een algoritme ontstaat waarmee opslaglocaties beter en efficiënter benut kunnen worden.

- **Protocoloptimalisatie**

Verkennen of er mogelijkheden zijn om onze communicatieprotocollen te standaardiseren, waarbij in acht moet worden genomen dat de embedded apparaten deze protocollen efficiënt kunnen implementeren.

- **Data Engineering – Data Science**

Data speelt een belangrijke rol bij het optimaliseren van de geautomatiseerde logistieke systemen die Inther Group levert. Daarom is het van belang om deze data beschikbaar te maken voor de gebruikers binnen Inther, maar ook voor onze klanten. De uitdaging ligt in het combineren en verkrijgen van data vanuit verschillende bronnen.

- **HoloLens module GRIPP**

In deze opdracht ga je een Augmented Reality module ontwikkelen voor de GRIPP. Met deze module willen we operators van de klant of personeel wat service aan de machine uitvoert laten ervaren hoe ze bepaalde handelingen moeten uitvoeren.

- **Instant feedback applicatie**

Het ontwikkelen van een applicatie waarmee onze klanten instant feedback kunnen geven. We willen graag tablets door het systeem ophangen met deze applicatie, waardoor het uitermate laagdrempelig wordt om een storingen te melden.

- **Ontwikkeling drone**

Het onderzoeken van een drone die gekoppeld is aan het SCADA systeem sneller ter plaatse kan komen dan de monteur en de storing in beeld kan brengen via een camera.

- **Planning tool JIRA**

Het verder door ontwikkelen van een bestaand Proof of Concept van de planning tool en zorgen dat er een goede integratie komt met andere systemen, zoals JIRA en/of onze ERP software.

- **User Interface en Experience**

Onderzoek doen naar de User Interface (UI) en User Experience (UX) van de Radio Frequency dialogen binnen onze IntherLC en het ontwikkelen van een prototype.

Lijkt het jou interessant om aan de slag te gaan met één van deze opdrachten? Wij gaan graag met jou in gesprek!

Wat vragen wij van jou?

Als stagiaire verwachten wij van jou dat je proactief, leergierig en initiatiefrijk bent. Jij bent altijd op zoek naar verbetering en bent niet bang om vragen te stellen. Verder vragen we van jou:

- Hbo werk- en denkniveau, met een relevante studierichting zoals Software Engineering of ICT;
- Affiniteit met logistieke automatisering;
- Goede kennis van de Nederlandse en Engelse taal in woord en geschrift;
- Je woont in een straal van 30 km rondom ons hoofdkantoor in Venray.

Wat bieden wij jou?

Binnen Inther bieden we jou een uitdagende stage binnen een jonge, informele en innovatieve omgeving. Binnen de afdeling krijg je veel ruimte voor jouw kennis, vakmanschap en ideeën. Wij dagen je uit om out-of-the-box te denken en het beste uit jezelf naar boven te halen. Bij ons vind je geen formele toestanden en hokjes denken maar ruimte voor kennisdeling en toffe ideeën.

Verder bieden wij jou:

- Marktconforme stagevergoeding;
- Eigen werkplek met een laptop;
- Wekelijkse borrels aan onze eigen bar, legendarische Inther-feesten en de leukste teamactiviteiten!

Over Inther Group

Kom je bij ons stage lopen? Dan werk je met professionele en gezellige collega's aan innovatieve, logistieke oplossingen in een informele omgeving met veel vrijheid. Teamwork staat daarbij altijd centraal, net als de passie voor techniek. Want die hebben we!

Iedere dag werken we met trots aan logistieke projecten over de hele wereld, waarbij we complete distributiecentra en magazijnen inrichten.

Beeld je eens in, je bestelt bij de HEMA een paar sokken. Wist je dat jouw sokken dan een hele reis -over de systemen van Inther- doorlopen, voordat ze bij jou op de deurmat liggen? Om tot de realisatie van deze projecten te komen hebben we natuurlijk onze verschillende professionals nodig; van sales engineers tot projectmanagers, van software engineers tot PLC engineers en van assembly operators tot de monteurs die ons systeem daadwerkelijk installeren. Jouw frisse blik kunnen we daar goed bij gebruiken!

Al zin om de uitdaging bij ons aan te gaan?! Stuur jouw CV met enthousiaste motivatie naar jobs@inthergroup.com.

SOLLICITEER NU!