

Heb jij zin om te werken in een jong en interdisciplinair team? Ben je initiatiefrijk en praktisch ingesteld? Dan hebben wij een te gekke stage voor jou!



### **Wie zijn wij?**

Heusden Young Talent is hét innovatie platform van de gemeente Heusden, waarbij we in een groot multidisciplinair team samenwerken. Het team bestaat uit zowel studenten als directeuren, eigenaren en professionals van aangesloten Heusdense bedrijven. Deze bedrijven en organisaties zijn lokale familiebedrijven tot multinationals, bankwezen en de gemeente Heusden zelf! Deze opdracht zal uitgevoerd worden bij Ottobock Equipment, een van de aangesloten bedrijven bij Heusden Young Talent. Dit bedrijf is gespecialiseerd in het ontwikkelen en produceren van machines voor orthopedische werkplaatsen.

### **Wat is de opdracht?**

Deze opdracht staat in teken van het onderzoeken naar een IoT (internet of things) volgsysteem voor onderdelen binnen de productie van Ottobock Equipment. Hiermee wordt inzichtelijk welk onderdeel zich waar bevindt binnen het productieproces.

De opdracht ga jij uitvoeren binnen een van de grootste leveranciers van orthoses en protheses: Ottobock Equipment. Binnen dit bedrijf worden machines ontwikkeld en geproduceerd waarmee protheses en orthoses gemaakt worden.

Er moet onderzoek worden uitgevoerd naar de mogelijkheden en implementatie van een IoT volgsysteem. Er dient een technische oplossing ontworpen te worden om verschillende processtappen te monitoren/visualiseren in combinatie met een bestaand IoT platform. Dit zou bij meerdere bedrijven binnen HYT kunnen worden uitgevoerd om de opdracht uit te breiden. Het mooie aan deze opdracht is de manier hoe je nieuwe technieken met elkaar kan combineren om productieprocessen te optimaliseren. Dit kan ook in de stageperiode worden getest aan de hand van een pilot.

Naast het werken aan deze specifieke opdracht wordt je deelgenoot van het Heusden Young Talent team en krijg je de kans om binnen te kijken bij alle deelnemende organisaties, je netwerk te vergroten en om mee te bouwen aan deze groeiende stichting voor en door studenten.

### **Wat vragen we van jou?**

In de komende stageperiode van september 2022 tot februari 2023 zoeken wij enthousiaste derdejaarsstudenten of afstudeerders die deel uit willen maken van het Heusden Young Talent team. Jij volgt de opleiding (technische) bedrijfskunde, technische informatica, elektrotechniek, mechatronica of logistic engineer of een andere relevante opleiding op HBO-niveau. Jij bent ondernemend, werkt resultaatgericht en hebt lef.

Daarnaast vind je persoonlijke ontwikkeling erg belangrijk. Je gaat professioneel om met je werk en de verantwoordelijkheden die je krijgt. Goed ben je in het genereren van ideeën, nog beter ben je in het realiseren van deze. Daarnaast heb je interesse in nieuwe technologieën zoals IoT. Je bent iemand dit wil onderzoeken wat de behoeften zijn en hoe nieuwe technologieën kunnen worden toegepast bij productieproces-optimalisatie.

### **Wat bieden we jou?**

- Werken in een jonge, snelgroeiende en dynamische onderneming;
- Informele en open cultuur;
- Een leuke stagevergoeding;
- Leuke projecten met de nieuwste technologieën;
- Flexibiliteit en vrijheid;
- Een interdisciplinair team van zowel studenten als ondernemers;
- Ruimte voor persoonlijke ontwikkeling;
- Leren om je professioneel te gedragen en te communiceren;
- Voldoende begeleiding met een laagdrempelig contact.

Ben je klaar om deze uitdaging aan te gaan of heb je vragen? Neem contact met ons op via:

**Steffie Slot en Meike Theunissen**

[info@heusdenyoungtalent.nl](mailto:info@heusdenyoungtalent.nl)