

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!



Deelproces orthopedische voeten automatiseren

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!

Wat is de opdracht?

Deze opdracht staat in teken van het automatiseren en optimaliseren van de schuurwerkzaamheden van orthopedische voeten. Binnen deze staat veiligheid van de werkzaamheden voorop, dus ook jij vindt dit belangrijk.

Deze opdracht ga jij (of in een duo) 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 zijn 25 modellen van de orthopedische voeten en hiervan worden er 5000 stuks per jaar geproduceerd.

Er moet onderzocht worden hoe de automatisering van dit deelproces eruit gaat komen te zien. Tot slot moet de totale unit ook echt ontworpen worden. Het unieke van deze opdracht is dat er niet alleen iets ontworpen wordt maar ook gerealiseerd. Aan het einde van de periode is er een begin gemaakt aan de bouw van jouw ontwerp!

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 februari 2022 tot juni 2022 zoeken wij enthousiaste derdejaarsstudenten of afstudeerders die deel uit wil maken van het Heusden Young Talent team.

Jij volgt de opleiding werktuigbouwkunde of elektrotechniek 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 automatisering, ervaring met ontwerpen en heb je technisch inzicht.

Wat bieden we jou?

- Werken in een jonge, snelgroeiende en dynamische onderneming;
- Informele en open cultuur;
- Een leuke stagevergoeding;
- Uitdagende projecten met de nieuwste technologieën;
- Flexibiliteit;
- Een interdisciplinair team van zowel studenten als ondernemers!

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

Esmee Frieser en Nikki de Groot

Info@heusdenyoungtalent.nl