

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!



Tracéstudie noord-zuid

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 The People Group, een van de aangesloten bedrijven bij Heusden Young Talent. Dit is een ontwerpbedrijf dat ontwerpt op allerlei gebieden. Zo ontwerpen ze wegen, gebouwen en riolering door heel Nederland.

Wat is de opdracht?

Deze opdracht staat in het teken van een tracéstudie. Het huidige Nederlandse wegen(spoor) netwerk is kwetsbaar door het beperkt aantal Noord-Zuid verbindingen over de grote rivieren. Momenteel moet je altijd over een brug als je van Noord naar Zuid wil. Echter hebben de bruggen over de rivieren een beperkte capaciteit en levensduur wat zorgt voor een grote impact op de bereikbaarheid van Nederland.

Jij gaat een nieuwe duurzame noord-zuid verbinding onderzoeken en uitwerken (Schetsontwerp). Je gaat dus op zoek naar een nieuwe verbindingsoptie. Deze verbinding moet zo onafhankelijk mogelijk van het bestaande netwerk opereren en kan zorgen voor een robuuster Nederlands transportnetwerk. Hierbij is het belangrijk om de huidige mobiliteitsuitdaging en toekomstige ontwikkelingen mee te nemen. Je gaat onderzoeken hoe de verbinding eruit moet komen te zien en wat de verwachte kosten zijn. Je mag bij deze opdracht zelf bepalen hoeveel detail je gaat toevoegen aan je onderzoek.

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 organisatie 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 het gedachtegoed van HYT door willen ontwikkelen en deel willen uitmaken van het Heusden Young Talent team. Jij volgt de opleiding Civiele Techniek of een andere relevante opleiding op HBO- niveau. Jij bent onderzoekend, werkt resultaatgericht en zelfstandig. Je hebt kennis van infrastructuur, mobiliteit/verkeer, plannen. Verder moet jij een beetje passie voor techniek en software hebben.

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.

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