

Smart Grids

Locatie	Fleringen, Pastoor Boddestraat 18
Soort opdracht:	Stage of afstuderen
Niveau / richting:	MBO4 – HBO - WO - bij voorkeur Elektrotechniek, Electrical Engineering of vergelijkbaar
Ingangsdatum:	januari/februari 2018 (eerder ook mogelijk)
Vergoeding:	Ja
Bereikbaarheid:	Auto: vanaf Enschede 35 minuten, Deventer 55 minuten. Openbaar vervoer: vanaf Enschede 50 minuten, Deventer 55 minuten.

Omschrijving opdracht

In Nederland hebben we een van de meest betrouwbare elektriciteitsnetwerken ter wereld. Echter; de snelle ontwikkeling van meerdere innovatieve technologieën die voortkomen uit het doel om de energie-efficiëntie te verbeteren, zouden in de toekomst bedreigingen kunnen vormen voor de stabiliteit van het netwerk. In dit kader komen Smart Grids om de hoek kijken.

Een Smart Grid is een intelligent energienet: een energienet waaraan een meet – en regelsysteem is toegevoegd. Hiermee kan vraag en aanbod van diverse energiebronnen op elkaar en op de verbruikers worden afgestemd. Loohuis Installatiegroep wil inspelen op de ontwikkeling van Smart Grids en is op zoek naar een gedreven student die met het bedrijf kan ondersteunen in dit proces. Gedurende de stage- of afstudeerperiode werk je samen met verschillende professionals binnen Loohuis. We formuleren de opdracht op een manier waarop deze aansluit bij jouw wensen en de eisen vanuit jouw opleiding. Heb jij affiniteit met Smart Grids en wil jij bij een grote speler in de installatietechniek aan de slag? Neem dan contact met ons op!

Over Loohuis

Loohuis Installatietechnieken is een ondernemend familiebedrijf gevestigd in Fleringen. Zij bieden opdrachtgevers een professionele en geïntegreerde aanpak voor ontwerp, realisatie, onderhoud en beheer van alle technische installaties in woningen, woongebouwen, utiliteitsbouw en industrie. Loohuis kenmerkt zich als een vooruitstrevende, deskundige en betrouwbare partij die open staat voor de frisse blik van studenten.

Een onderdeel van de Loohuis Installatiegroep is Loohuis Energie & Installatie Advies. Zij adviseren bij het vinden van de juiste duurzame energieoplossing. De praktische ervaring in combinatie met theoretische kennis garanderen een gedegen advies, zowel in nieuwbouw als bij verbouw en renovatie.

Innovatiehub Tubbergen

Dit is een opdracht binnen Innovatiehub Tubbergen. De Tubbergse bedrijven Bouwmetaal, Loohuis Communicatie & Beveiliging, Kamphuis Sloopwerken en Loohuis Installatietechnieken hebben in september 2017 de handen ineen geslagen om Innovatiehub Tubbergen te starten. Binnen de Innovatiehub werken meerdere stagiaires en afstudeerders iedere studieperiode aan uitdagende opdrachten bij de drie bedrijven. Naast een praktijkbegeleider vanuit het bedrijf is een projectmanager beschikbaar die jou kan begeleiden. De Innovatiehub maak het mogelijk om met andere studenten samen te werken en ervaringen te delen. Hiernaast kun je een kijkje nemen in de keukens van alle aangesloten bedrijven. Op deze manier kun je als student de beste studieresultaten combineren met échte meerwaarde voor het bedrijf waar je werkt.



Wat wij bieden

- Goede inhoudelijke en procesmatige begeleiding
- Marktconforme vergoeding
- Een optimale combinatie tussen een bijdrage leveren aan het bedrijf en voldoen aan wensen vanuit je studie

Competenties, wie zoeken wij?

- Je hebt ervaring in, of affiniteit met installatietechniek
- Je bent geïnteresseerd in de ontwikkeling van Smart Grids
- Je bent vakkundig en betrouwbaar
- Je hebt goed ontwikkelde communicatieve vaardigheden
- Je bent gedreven en enthousiast

Contact

Heb je interesse in deze opdracht bij Loohuis? Laat het ons weten! Stuur een mail met je cv en korte motivatie naar projectmanager Wouter Reilink. Ook voor vragen over deze vacature kun je bij Wouter terecht.

Wouter Reilink

Projectmanager Innovatiehub Tubbergen

info@innovatiehubtubbergen.nl

06 290 378 36

www.loohuisgroep.nl / www.innovatiehubtubbergen.nl

