

## Titel: Electrical engineer Spanninga Fietsverlichting

### Over de functie

Goed zien en gezien worden is erg belangrijk in het verkeer. Jij zorgt ervoor dat iedereen in het donker goed gezien wordt op de fiets. Als Electrical Engineer verzorg jij communicatie met klanten en ben je verantwoordelijk voor goede uitvoering van het ontwerp en de werkvoorbereiding. Dit doe jij bij Spanninga een bedrijf dat de wereld veiliger, slimmer en aantrekkelijker wil maken in fietsverlichting.

Als Electrical Engineer zorg je voor een tijdige ontwikkeling van elektrische systemen die de nieuwe en bestaande producten (fietsverlichting) relevant houden. Jij kent de nieuwe technieken en weet deze toe te passen bij Spanninga. Jouw werk bestaat onder andere uit:

- Haalbaarheid toetsen voor nieuwe ideeën op het gebied van elektronica
- Nieuwe onderdelen bedenken en onderzoeken
- Prototypen ontwerpen en testen
- Verbeteren van bestaande onderdelen en systemen
- Klantbehoeften onderzoeken en vertellen naar nieuwe onderdelen en producten

### Functie-eisen

Spanninga zoekt mensen die goed zijn in hun werk en ook durven mee te denken met de ontwikkeling van de organisatie binnen hun vakgebied. Dat vul jij aan met:

- Een afgeronde hbo-opleiding in de richting van elektrotechniek
- Goede beheersing van de Engelse taal in woord en geschrift
- Mogelijkheid om zo nu en dan naar het buitenland te reizen voor beurzen
- Een aantal momenten per week aanwezig te zijn op het hoofdkantoor in Joure

### Over het bedrijf

Spanninga is aan het groeien. Daarom zijn zij opzoek naar nieuwe medewerkers voor de R&D afdeling. Het R&D team bestaat nu uit vijf medewerkers, het is de bedoeling om dit team te laten groeien naar minimaal acht mensen. Het huidige hechte team heeft veel vrijheid. De sfeer in de organisatie is prettig en er is veel communicatie en vertrouwen in het team. Als internationaal bedrijf is Spanninga een voorloper in (fiets)verlichting over de hele wereld.

Samen met de andere locaties (China en Frankrijk) binnen de Spanninga Groep zorgt Spanninga ervoor om relevant te blijven en te zorgen voor innovatie binnen de industrie. Als Electrical Engineer lever jij een bijdrage aan het behalen van de doelen en de groei van Spanninga.

*Deze periode gaat een groot deel van het bedrijf naar Duitsland voor de Eurobike 2022 beurs in Frankfurt.*

### Wat wij bieden

- Een salaris van €3.017,- tot €3.526,- (cao 'Metaaltechniek')
- 25 vakantiedagen op basis van een fulltime (38 uur) dienstverband
- Een baan voor 32-38 uur per week
- Laptop van de zaak
- Reiskostenvergoeding en thuiswerkregeling

Heb je interesse in de functie van Electrical Engineer? Neem dan contact op met Jurriën van Beek, adviseur werving en selectie bij Abiant. Dit kan via 06 5163 2748 of via [jvanbeek@abiant.nl](mailto:jvanbeek@abiant.nl)

*Voor deze vacature werkt Spanninga exclusief samen met Abiant.*