

# Lead Engineer Electrical

Heb jij een afgeronde hbo-opleiding Elektrotechniek en ben jij toe aan een volgende stap als leidinggevende? Lees dan snel deze vacature van Lead Engineer Electrical.

## Samenvatting

- Vacature nummer: PUB205921
- Markt: Industrie
- Branche: High Tech
- Expertisegebied: Engineering & Design
- Uren per week: 40
- Opleidingsniveau: Anders
- Sluitingsdatum: vrijdag 17 mei 2019

## De functie

Je bent senior op je vakgebied en als technisch expert binnen onze afdeling verantwoordelijk voor de uitwerking van de technische basisconcepten binnen de energie distributie. De nadruk zal liggen op realisatie van projecten en in minder mate op offertetrajecten. Verder heb je in onze functie nauw contact met

de opdrachtgever en met je collega's die de detailengineering uitwerken onder jouw verantwoordelijkheid. Je adviseert onze klanten op technisch gebied en stemt binnen een project het technisch ontwerp met de klant af, rekening houdend met de commerciële impact. Bij de middelgrote projecten wordt er intensief samengewerkt met de projectmanager. Voor de kleinere projecten liggen de projectmanagementtaken bij de lead engineer. De korte doorlooptijden en hoge eisen van onze klanten zorgen voor veel dynamiek tijdens de realisatie van de projecten.

Werkzaamheden binnen je functie zijn onder andere:

- Het maken van basisontwerpen en het begeleiden van detailontwerpen op het gebied van laagspanningsverdelers en railkanaalsystemen
- Technische eisen vanuit de specificaties inzichtelijk maken en omzetten naar een passend basis ontwerp
- Reviewen technische basis- en detailontwerpen
- Opstellen projectplannen
- Zorgdragen dat de installaties worden ontworpen en geleverd conform de gestelde eisen

## Over jou

- Afgeronde HTS of TU opleiding Elektrotechniek met minimaal 8 jaar werkervaring als (lead-) engineer
- Kennis van elektrische laagspanningsverdelers, distributieborden, transformatoren en elektrische beveiligingen
- Ervaring met het aansturen en coachen van engineers
- Je bent creatief en in staat ideeën over te brengen en mensen te enthousiasmeren
- Aantoonbare ervaring met laagspanningsdistributiesystemen
- Kennis van kortsluitberekeningen, selectiviteit en normen die veel toegepast worden bij het ontwerpen van distributieborden, zoals de IEC 61439
- Nauwkeurig, kritisch en hebt een brede technische kennis en interesse
- In staat om zowel zelfstandig als in teamverband te werken
- Flexibele werkhouding, praktisch en resultaatgericht, communicatief en

betrokken

## **Wat wij bieden**

De experts van Brunel Engineering hebben het niet slecht. Zacht uitgedrukt, want wij vinden dat je unieke kwaliteiten goed moet belonen. Heb jij even geluk, dat je daarover beschikt. Kom je als expert bij Brunel in dienst, dan krijg je in elk geval:

- Een fijn salaris dat meegroeit met jouw ervaring
- Kosteloze cursussen bij je opdrachtgever, maar ook bij ons
- Een vaste Brunel-consultant die alles op alles zet voor jouw carrière
- Korting op allerlei evenementen, sportscholen en je zorgverzekering
- Flexibele extra opties – je kiest zelf uit waar jij het gelukkigst van wordt

Natuurlijk is er meer dan werk alleen. Daarom organiseert Brunel ook regelmatig borrels en evenementen voor alle specialisten. En wordt elk succes, groot of klein, bij ons gevierd. Klinkt goed, toch?

## **Vragen? Neem contact op**

Lieke Dijkman

Consultant

Brunel Netherlands Rotterdam

[l.dijkman@brunel.net](mailto:l.dijkman@brunel.net)

[+31 20 312 5963](tel:+31203125963)