

## VACATURE

### Mechanical & Electrical Design Engineer

#### e-power international:

Ons team bij **e-power** international ontwerpt en maakt machines die elektriciteit opwekken, deze worden gebruikt op plaatsen waar dit niet altijd voorhanden is. We leveren de machines in meer dan vijftig landen via b2b partners. Onze eindklanten en distributiepartners hebben een zeer hoog vertrouwen zowel in ons product, de **e-power** stroomgroepen, als in ons bedrijf en de diensten die we aanbieden.

#### Omschrijving:

Als Mechanical & Electrical Design Engineer maak je deel uit van het engineering team en rapporteer je rechtstreeks aan de Engineering & ICT Director. Je verwerkt de engineer to-order opdrachten en bent een belangrijke schakel tussen Sales en Productie.

#### Verantwoordelijkheden:

- Maakt verkochte dossiers klaar voor productie op basis van vooropgestelde planning en prioriteiten.
- Helpt mee het proces van A tot Z op te volgen.
  - Geeft technische ondersteuning aan Sales.
  - Volgt op en ondersteunt de productieafdeling bij de montage van prototypes.
  - Zorgt voor conformiteit tussen offerte, orderbevestiging, plannen en afgewerkt product.
- Maakt gedetailleerde 3D tekeningen rekening houdend met de beste prijs/kwaliteit verhouding.
  - Maakt Sheet Metal tekeningen voor omkasting, chassis, controlepanelen, ...
  - Maakt Werktekeningen voor Productie.
- Zorgt voor aanlevering van de juiste materialen voor je dossier.
  - Optimale routing in het ERP systeem voor nieuwe onderdelen.
  - Communicatie met leveranciers om de juiste materialen te selecteren.
- Communiceert telefonisch en schriftelijk (email etc.) met leveranciers.

#### Profiel:

- Bachelor diploma in mechanica of elektromechanica of vergelijkbaar door ervaring.
- Kennis van laagspanning en elektrische schakelingen.
- Een sterke affiniteit voor creaties, ontwerp en ontwikkeling van machines.
- Nederlands en Engels in woord en geschrift, enige kennis van Frans en Duits is een meerwaarde.
- Je kan zelfstandig ideeën uitwerken, realiseren en opvolgen.
- Je bent een krak in planning en respecteren van deadlines.
- Ervaring met Solidworks (mechanical, PDM, Electrical) is een pluspunt.

- Bekend zijn met ERP-systemen en pakketten van Microsoft Office is een pluspunt.

#### Vaardigheden:

- Communicatief (zowel schriftelijk als verbaal), hands-on mentaliteit
- Sociaal, enthousiast en flexibel
- Hecht belang aan teamwork en transparantie
- Klantgericht, proactief
- Nauwkeurig en detailgericht
- Leergierig en gepassioneerd
- Regels en afspraken nakomen

#### Aanbod:

Bij **e-power** international kom je terecht in een leuk bedrijf dat investeert in mensen en hun groei. Je wordt ondergedompeld in een dynamische omgeving waar teamspirit, initiatief en betrokkenheid erg gewaardeerd worden. Vertrouwen in onze mensen is één van onze belangrijkste waarden. Wij bieden je de nodige opleidingen aan, die je in staat stellen te groeien in je functie. Daarnaast bieden we je een vast contract, een marktconform salarispakket en diverse extralegale voordelen.

- Dynamische omgeving waar teamspirit, initiatief en betrokkenheid gewaardeerd worden.
- Opleidings- en doorgroeimogelijkheden
- Afwisselende, klantgerichte projecten
- Voltijdse job in dagdienst (40u week)
- Contract voor onbepaalde duur
- Marktconform salaris met tal van extralegale voordelen