

E-ENGINEER

Functieomschrijving

Als E-Engineer draag je volledige verantwoordelijkheid voor de elektra van de autonoom opererende machine. Je houdt je bezig met de ontwikkeling en doorontwikkeling van het huidige project en is het jouw taak de machine volledig productierijp te maken.

Dit houdt in:

- Bedenk je elektrische schakelingen;
- Selecteer je componenten aan de hand van opgestelde specificaties;
- Stel je E-schema's en een testplan op;
- Pleeg je overleg met Software & Mechanica (pneumatiek & hydrauliek);
- Schakel je, indien nodig, met fabrikanten;
- Stel je documentatie op die je vervolgens bijhoudt.

Wat bieden we jou

Je hebt een uitdagende functie in een informele werkomgeving. Je gaat deel uitmaken van een razendsnel groeiende startup, en daarbij ook van 'het winnende team'.

Daarnaast:

- Investeren we in de nieuwste innovaties op het gebied van autonoom opererende machines;
- Hechten we veel waarde aan jouw persoonlijke ontwikkeling en bekijken we samen hoe we ervoor kunnen zorgen voorop te blijven lopen;
- Hebben we goede arbeidsvoorwaarden passend bij je opleiding en werkervaring;
- Krijg je de leukste collega's.

Wat vragen we van je

- Afgeronde HBO-opleiding in de richting van Elektrotechniek of Industriële Automatisering;
- 3-5 jaar ervaring in een soortgelijke functie binnen de machinebouw;
- Ervaring met prototype- en productontwikkeling System Engineering;
- Ervaring met Eplan P8;
- Je bent bekend met elektrische en industriële normen en richtlijnen;
- Je bent proactief, initiatiefrijk en kan goed zelfstandig werken;
- Goede communicatieve- en sociale vaardigheden;
- Je bent analytisch, hebt een groot verantwoordelijkheidsgevoel en bent stressbestendig.

Pré's

- Ervaring met Pro Panel;
- Kennis van het maken en opstellen van ontwerpberekeningen (selectiviteits- en kortsluitingsberekeningen).

Informatie

Ben je enthousiast en wil je graag meer informatie? Neem dan contact op met Linda van Duuren op telefoonnummer 0485-840954 of mail naar lindavanduuren@avlmotion.com!

Acquisitie naar aanleiding van deze advertentie wordt niet op prijs gesteld