NPI Engineer

Bij Tecnotion ontwikkelen we continu nieuwe producten en technologieën. Als NPI Engineer zorg jij ervoor dat deze innovaties niet alleen technisch goed zijn, maar ook succesvol hun weg vinden naar onze productieomgeving.
Je bent verantwoordelijk voor de industrialisatie van nieuwe producten en productwijzigingen. Daarbij overzie je het gehele introductietraject, stel je kritische vragen en zorg je ervoor dat risico's vroegtijdig worden herkend en beheerst. Je werkt nauw samen met productie, kwaliteit en supply chain en vertaalt ontwerpen naar stabiele, efficiënte en schaalbare productieprocessen.
Kortom: jij zorgt ervoor dat nieuwe producten maakbaar zijn, beheerst kunnen worden geproduceerd en succesvol worden overgedragen naar serieproductie.

Wat ga je doen?

- Je coördineert NPI-trajecten van ontwerpvrijgave tot en met de start van serieproductie.
- Je beoordeelt nieuwe producten op maakbaarheid, produceerbaarheid en schaalbaarheid.
- Je stemt af met productie, kwaliteit en supply chain over procesinrichting, risico's en randvoorwaarden voor een succesvolle productintroductie.
- Je signaleert product- en procesrisico's en zorgt voor passende beheersmaatregelen.
- Je begeleidt protobouw, pilotruns en eerste productieseries.
- Je stelt procesdocumentatie, werkinstructies en PFMEA's op en houdt deze actueel.
- Je zorgt voor een gestructureerde overdracht van producten, processen en kennis naar de productieorganisatie.

Wij vragen:

- Je hebt een hbo- of wo-opleiding in een technische richting, zoals Werktuigbouwkunde, Mechatronica, Elektrotechniek of Technische Bedrijfskunde.
- Je hebt ervaring binnen NPI, industrialisatie, productie-engineering of een vergelijkbare technische omgeving.
- Je hebt kennis van productieprocessen en affiniteit met hightech technologie.
- Je weet technische vraagstukken te vertalen naar praktische oplossingen voor productie.
- Je bent analytisch sterk, werkt gestructureerd en houdt overzicht.
- Je communiceert gemakkelijk met verschillende disciplines en weet mensen mee te nemen.
- Je beheerst de Nederlandse en Engelse taal.

Bij Tecnotion draait alles om vooruitgang, kwaliteit en teamwork. Ben jij enthousiast om bij ons aan de slag te gaan, maar herken je jezelf niet in álle eisen? Geen probleem! We nodigen je uit om te reageren en samen te kijken naar de mogelijkheden.

Wij bieden:

Mogelijkheden om jouw persoonlijke groei en ambities waar te maken op basis van een jaarcontract, met uitzicht op een vaste aanstelling. Marktconforme primaire en secundaire arbeidsvoorwaarden o.b.v. CAO Metalektro, waaronder 27 verlofdagen en 13 roostervrije dagen, 8,33% eindejaarsuitkering en 8% vakantietoeslag.

Waarom Tecnotion?

Omdat we geloven in het creëren van een geweldige werkomgeving waar jij je kunt ontwikkelen en kunt bijdragen aan innovatieve technologieën. Bij ons kom je terecht in een gezellig en gemotiveerd team waar hard werken en plezier hand in hand gaan.

Tecnotion

Tecnotion ontwikkelt en produceert lineaire en torque motoren welke wereldwijd worden ingebouwd in industriële toepassingen. Al bijna 30 jaar worden onze motoren gebruikt voor semiconductors, werktuigmachines, robotica en automatisering, wetenschap en display toepassingen.

Met 600 collega's wereldwijd, waarvan ongeveer 300 op ons hoofdkantoor in Almelo, hebben wij unieke kennis in huis en bedienen wij het complete proces, van productontwikkeling tot serieproductie. Tecnotion is de meest vooraanstaande leverancier van zowel catalogus als klant specifieke motoren met wereldwijde verkoopkantoren en eigen productie locaties in Nederland, China en Vietnam.

Tecnotion is een dynamisch bedrijf waar je in een enthousiast team een belangrijke bijdrage gaat leveren om onze groeiambitie waar te maken