

## Mechanical engineer

VitalFluid is een jong dynamisch bedrijf gespecialiseerd op het gebied van Plasma Activated Water (PAW). PAW is een relatief nieuw fenomeen en wordt geproduceerd door alleen gebruik te maken van water, lucht en elektriciteit. De eigenschappen van PAW kunnen gebruikt worden in de landbouw, medische toepassingen en waterzuivering. VitalFluid richt zich op de ontwikkeling en commercialisering van PAW-technologie. In eerste instantie met name in de agro sector, waar PAW ingezet kan worden als duurzaam alternatief voor conventionele synthetische en organische meststof, het behandelen van zaden en als een duurzame methode voor gewasbescherming. Naast de agro sector zijn er ook toepassingen mogelijk in de medische sector en reiniging van oppervlakken.

Vanwege groei zijn wij, VitalFluid, op zoek naar een mechanical engineer om ons engineering-team verder uit te breiden.

Wil jij in het middelpunt staan van opschaling, verbetering en implementatie van onze groene PAW-technologie? Kom met jouw passie voor mechanical engineering dan ons team versterken!

## Taken

- Productoptimalisatie van de machines die onze PAW technologie;
- Specificaties van producten naar leveranciers toe communiceren;
- De juiste leveranciers voor uitbestedingen vinden;
- Afstemmen met leveranciers en productiepartners;

## Functie-eisen

- HBO achtergrond;
- Indicatie 5-10 jr werkervaring;
- Ervaring met productie omgeving; of met materiaal richting productie brengen;
- Ervaring met uitbesteden van werk;
- Bekend met certificeringsnormen tbv CE certificering;
- Ervaring met CAD pakket (Inventor, SolidWorks);
- Bekend met verschillende productietechnieken: plaatwerk, CNC, thermisch modelleren is een pré;
- Bekend zijn met SAP is een pré;

## Vaardigheden

- Jij bent een teamplayer binnen ons kleine dynamisch R&D-georiënteerd bedrijf;
- Proactief werken en denken is jouw 2<sup>e</sup> natuur;
- Je werkt nauwkeurig, je bent communicatief vaardig;
- Werken/ meedenken buiten je comfortzone en vakgebied is voor jou geen probleem;
- We zijn een internationaal team en werken wereldwijd dus Engels beheersen in woord en geschrift is een must;



## Wat bieden we jou?

VitalFluid biedt je een geweldige kans om bij te dragen aan nieuwe duurzame technologieën die onze wereld beter zullen maken. Daarnaast bieden we een competitief arbeidsvoorwaardenpakket, een open, internationale en ambitieuze bedrijfscultuur waarin we waarde hechten aan blijvend leren en ontwikkelen voor iedereen.

Voor meer informatie kun je contact opnemen met Hanneke Kaashoek (085-0603025). Liever direct solliciteren? Stuur je CV en sollicitatiebrief naar [hr@vitalfluid.nl](mailto:hr@vitalfluid.nl). Je ontvangt binnen enkele werkdagen een reactie. Referentiecontrole en een persoonlijke beoordeling kunnen onderdeel zijn van de sollicitatieprocedure.

