

# SENIOR MECHANICAL ENGINEER

SMST DESIGNERS & CONSTRUCTORS B.V.

Lijkt het jou een uitdaging om een bijdrage te leveren met het ontwerpen van 3D motion gecompenseerde kranen en offshore access systemen? Voor SMST Designers & Constructors, eerdere winnaar van de Friese Onderneming van het jaar, zijn wij op zoek naar een ervaren Mechanical Engineer. Je levert een belangrijke bijdrage aan de energietransitie; jouw ontwerpen zorgen ervoor dat de technici veilig onderhoud kunnen plegen aan offshore windparken.

## OPDRACHTGEVER

SMST is een internationaal georiënteerde, middelgrote onderneming die systemen bedenkt, ontwerpt en bouwt voor de offshore markt, waarbij de focus voornamelijk ligt op offshore wind, olie en gas en de maritieme sector. De onderneming levert o.a. systemen voor het veilig overbrengen van personeel en vracht middels offshore access systemen en 3D motion gecompenseerde kranen. SMST heeft het hele traject in eigen huis: van ontwerp, engineering en productiefaciliteiten met eigen testcapaciteit tot wereldwijde installatie en service & aftersales.

## FUNCTIE

Als Senior Mechanical Engineer hou jij jezelf bezig met het ontwerpen, berekenen en tekenen van een constructie of deel daarvan op de afdeling Mechanical Engineering. Dit doe je volgens afspraken, normen en specificaties. Jij draagt bij aan de (door)ontwikkeling van nieuwe en bestaande machines/installaties van SMST. Door jouw secure tekenwerk weet je dat jij kwalitatief maatwerk levert. Binnen deze functie ben jij een belangrijke schakel binnen een multidisciplinaire werkomgeving.

## PROFIEL

- Het correct ontwerpen van constructies of delen van constructies in de conceptfase;
- Verantwoordelijk voor het (laten) maken van een conceptdesign;
- Het correct ontwerpen, detailleren en specificeren van constructies en inkoopdelen binnen de gestelde ontwerpeisen;
- Het omzetten van ontwerpkeuzes in fabricagedetails binnen de kaders van het gestelde eisenpakket;
- Het uitwerken van ontwerptekeningen naar werktekeningen die gebruiksklaar zijn voor productie;
- Maken van technische beschrijvingen, specificaties en test- en afnamedocumenten;
- Het proactief meedenken over verbeteringen, vernieuwingen en standaardisatie.

## STANDPLAATS

---

Drachten, Friesland

## AANBOD

---

Werken bij SMST betekent werken bij een speler op wereldniveau in een bijzondere maakindustrie met uitmuntende kennis op hoog niveau. Bij SMST staat techniek en creatieve oplossingen bovenaan. SMST heeft een informele en aangename werksfeer binnen een dynamische werkomgeving, zij houden van korte communicatielijnen.

Zij bieden de juiste kandidaat een marktconform salaris en een uitgebreid pakket aan secundaire voorwaarden. Daarnaast hechten zij veel waarde aan persoonlijke ontwikkeling van hun medewerkers. Zij faciliteren goede opleidings- en doorgroeimogelijkheden aangevuld met interne opleidingen.

[> Meer weten? Lees het interview met de Directeur, Hoofd Project Manager & Management Assistent.](#)

## CONTACTPERSOON

---



**Naam:** Mark Krol (Senior Consultant Engineering)

**E-mailadres:** mark@nomilk2day.nl

**Telefoon:** 0031633565899