



CAD APPLICATION SPECIALIST

Heerema Marine Contractors is marktleider in het transport, installatie en ontmantelen van offshore-constructies. Je kan hierbij denken aan vaste en drijvende constructies en andere infrastructuur in (on)diep water. Voor de uitvoering van projecten beschikt HMC over de grootste kraanschepen ter wereld: de Sleipnir, de Thialf, Balder en Aegir. De Sleipnir is zelfs het grootste kraanschip ter wereld met een hijsvermogen van 20,000 ton. Daarnaast omvat de Heerema-vloot een scala aan materieel, zoals sleepboten, pontons en offshore hei-materieel en powerpacks.

We installeren steeds verder uit de kust, in alsmaar dieper water en in uitzonderlijke omstandigheden. Steeds weer sta je voor nieuwe uitdagingen die vragen om pioniersgeest en ingenieuze oplossingen. Je kunt dus een buitengewoon werkkterrein verwachten bij Heerema Marine Contractors. De afdeling ICT binnen Heerema is verantwoordelijk voor het leveren en onderhouden van informatiesystemen zoals in gebruik door medewerkers van Heerema in haar kantoor in Leiden, alle buitenlandse vestigingen en onze kraan- en ondersteunende schepen.

De ICT-afdeling gebruikt een centraal model om alle ICT-diensten over de hele wereld aan te bieden en standaardisatie en uniformiteit zijn sleutelaspecten van onze oplossingen. De ICT-afdeling is georganiseerd in vier secties: Process & Systems, Business Applications, Technology Applications en Infrastructure. De sectie Technology Applications ontwikkelt en onderhoudt, in nauwe samenwerking met de eindgebruikers, diverse engineering- en CAD-applicaties. Het engineering- en CAD-portfolio bestaat uit verschillende softwaretoepassingen van derden en be-spoke.

Dagelijkse activiteiten

Je taken en verantwoordelijkheden omvatten het volgende:

- De CAD-applicatiespecialist maakt deel uit van het Technology Applications Team en rapporteert aan de Manager Technology Applications.
- Jouw functie laat zich het best omschrijven met drie pijlers: ten eerste functionele ondersteuning, ten tweede technische ondersteuning en ten derde softwareontwikkeling.
- Het functionele deel bestaat uit het oplossen van 2e lijns en 3e lijns support vraagstukken; testen van nieuwe softwareversies; opstellen van gebruikershandleidingen; het geven van gebruikerstraining.
- Het technische deel van uw functie omvat de technische onderhouds- en implementatie-inspanningen, bijvoorbeeld de implementatie van een nieuwe softwareversie, die nodig zijn voor de volgende toepassingen:
- Bentley's Microstation & Projectwise; Autodesk Inventor, 3Ds Max en Navisworks. Uw interne klanten zijn de tekenaars; werktuigbouwkundigen en het visualisatieteam.
- De functie wordt gecombineerd met softwareontwikkelingstaken. Heerema heeft de ambitie om voor meerdere technologieprocessen een centrale modeldatabase te implementeren. Je speelt een belangrijke rol bij het ondersteunen en ontwikkelen van interfaces tussen CAD-applicaties en deze centrale modeldatabase. Een ander onderdeel van uw softwareontwikkelingsbereik is Heerema's reeks CAD-applicaties gemaakt met de MicroStation API. Je bent verantwoordelijk voor het onderhoud van bestaande be-spoke applicaties en de ontwikkeling van nieuwe applicaties.
- Je hebt een positieve instelling en een 'can do' mentaliteit. Je bent in staat pragmatische oplossingen aan te dragen die aansluiten bij de dynamiek van een projectorganisatie.

Als je onze toewijding deelt, de mentaliteit van een eigenaar hebt, opstandig bent en geobsedeerd door de frontlinie, dan is Heerema de plek voor jou. Samen klaren wij de klus!

Functie-eisen

Voor deze functie dient de kandidaat de volgende kwaliteiten te hebben:

- 3-5 jaar ervaring met functionele en technische ondersteuning van Bentley's MicroStation-omgeving in 2D en 3D;
- Ervaring met softwareontwikkeling met C #;
- Goed begrip van veranderingsmanagementprocessen;
- Goed begrip van probleembeheerprocessen.

Wat wij bieden

Uitstekende secundaire arbeidsvoorwaarden, zoals een bonusuitkering, een eersteklas pensioenregeling en verschillende verzekeringsplannen;

- 30 vakantiedagen;
- Ruime mogelijkheden voor persoonlijke en professionele ontwikkeling;
- Gratis gebruik van de eigen fitnessfaciliteiten van Heerema;
- Kansen om uw initiatieven binnen een team te ontwikkelen;
- Een informele werkomgeving met internationale collega's;
- Een centraal gelegen kantoor met een goede bereikbaarheid en parkeergelegenheid.

Ben jij onze nieuwe collega? Maak van onderstaande link een kopie om direct via onze eigen site te reageren:
<https://www.werkenbijhmc.nl/vacatures/vacature/a0t6M00000GnisWQARNL/>