

Technisch Inspecteur

Wil jij de regie voeren over de technische integriteit van een van de grootste terminals in de Rotterdamse haven? Word de expert op het gebied van inspecties en innovatie bij HES Bulk Terminal Rotterdam (HBTR).

De uitdaging

De Technisch Inspecteur is verantwoordelijk voor het coördineren en verrichten van alle inspecties aan de technische installaties, specifiek de mechanische installaties en constructies, van HBTR.

Je combineert jouw technische expertise buiten bij de assets met een scherpe rapportage binnen.

In deze rol werk je samen met de Maintenance Engineers en krijg je de vrijheid om niet alleen gebreken te signaleren, maar ook direct met verbetervoorstellen te komen voor ons machinepark.

Wat ga je doen?

In deze veelzijdige functie ben je verantwoordelijk voor de conditie van onze 'main assets'. Je werkt op het snijvlak van inspectie en advies.

In deze rol ben je ook veel buiten te vinden bij onze indrukwekkende installaties en vertaalt je bevindingen binnen naar concrete verbetervoorstellen.

- **Keuren en Inspecteren:** Je voert visuele en instrumentele inspecties uit aan onze 'main assets'. Denk aan losbruggen, opslag- en laadinstallaties, transportbanden, motoren en tandwielkasten. Je controleert op alles van slijtage en corrosie tot uitlijning en algehele integriteit.
- **Geavanceerde Metingen:** Je maakt gebruik van moderne technieken zoals drone inspectie, vibratiemetingen, scheurdetectie (NDO), diktemetingen en thermografie om de conditie van het machinepark te bewaken.
- **Regie en Rapportage:** Je bent het aanspreekpunt voor externe deskundigen en overheidsinspecteurs. Je legt je bevindingen vast in heldere rapporten, inclusief foto's en meetdata, en adviseert over onderhoud op de korte én lange termijn.
- **Sturen op Herstel:** Wanneer je defecten signaleert, stel je direct hersteladviezen en prioriteiten op. Je bent de schakel die zorgt dat de juiste werkaanvragen in ons EAM-systeem terecht komen.
- **Continu Verbeteren:** Je kijkt kritisch naar onze normen en procedures. Je stelt verbeteringen voor en adviseert over het verbeteren van montagekwaliteit of het optimaliseren van inspectiefrequenties.

Innovatie & Impact

Bij HBTR sta je niet stil. Je krijgt de ruimte om inspectiemethodes te moderniseren en mee te denken over hoe we kunnen innoveren. Denk hierbij aan:

- Inzet van drones voor hooggelegen constructies.
- Gebruik van 3D-laserscanners en IoT-sensoren voor conditiemonitoring.
- Testen van AI-gebaseerde beeldanalyse voor corrosie- en scheurdetectie

Wat neem je mee?

Wij zoeken een zelfstandige technicus met een groot verantwoordelijkheidsgevoel.

- Minimaal een afgeronde MBO-4 opleiding (bij voorkeur Werktuigbouwkunde) en een afgeronde technische HBO-opleiding is een pré
- Ruime relevante ervaring en een sterk technisch inzicht.
- In het bezit van VCA-VOL.
- Goede schriftelijke vaardigheden voor het opstellen van heldere rapportages.
- Zelfstandig, verantwoordelijkheidsgevoel en in staat om verbinding te maken tussen verschillende disciplines.
- De bereidheid om specifieke vakopleidingen te volgen zoals VT2, materiaalkunde en hydrauliek/pneumatiek.

Waarom HES?

Je komt te werken op een "state of the art" terminal waar eigen initiatief echt het verschil maakt.

We bieden:

- Een uitdagende functie met veel zelfstandigheid.
- Volop mogelijkheden om jezelf te ontwikkelen via opleidingen.

- Een salaris conform de CAO Beambten (dagdienst) schaal 6 (EUR 4866,- t/m EUR 6727,-)
- Een professionele werkomgeving met een sterke veiligheidscultuur.

Solliciteren?

Klaar voor deze stap? Solliciteer dan via Emplify met je CV en motivatie vóór maandag 18 mei. Voor vragen kun je terecht bij HR via hbtr.hr@hesinternational.eu of 0181-371118