



KOM STAGELOPEN OF AFSTUDEREN BIJ VEREBUS

Verebus helpt technische bedrijven met onderhoudsmanagement en documentatie voor complexe systemen: van marineschepen en legervoertuigen tot openbaar vervoer en de energiesector. We zorgen ervoor dat systemen blijven draaien, tegen zo laag mogelijke kosten.

Met meer dan 75 jaar ervaring weten we wat werkt. En omdat de techniek en de wereld om ons heen niet stilstaan, blijven we ontwikkelen in onze aanpak, onze tools en onze mensen.

Bij Verebus bieden we stage- en afstudeeropdrachten aan voor HBO-studenten met een technische achtergrond. We kijken samen met jou naar wat jij wilt leren en wat wij nodig hebben, en maken daar een opdracht van die voor jou én voor ons waarde heeft.

Wil je weten hoe een afstudeeropdracht of stage eruit zou kunnen zien? Kijk op de achterzijde of scan de QR-code.



VOORBEELD STAGEOPDRACHT

De inzetbaarheid van defensieschepen staat of valt met de betrouwbaarheid van de systemen aan boord. Tijdens deze opdracht analyseer je hoe betrouwbaar en onderhoudbaar een kritiek systeem binnen een maritieme defensieomgeving is, en werk je aan concrete verbetervoorstellen.

Wat je doet:

- Storings- en onderhoudsdata verzamelen en analyseren
- Een functionele systeemanalyse opstellen
- Een FMECA uitvoeren op kritieke subsystemen
- RAM-indicatoren berekenen zoals MTBF, MTTR en availability
- Kritieke componenten en bottlenecks identificeren
- Bestaande onderhoudsconcepten evalueren
- Verbetervoorstellen opstellen en presenteren aan engineers en stakeholders

Het resultaat:

Een helder rapport met inzicht in de kritieke failure modes, de huidige betrouwbaarheid en beschikbaarheid van de installatie, en concrete verbetermaatregelen voor het onderhoudsbeleid.

Interesse?

We denken graag mee over jouw stage or afstudeeropdracht. Stuur ons een berichtje, kijk op onze website voor interviews met collega's en meer over ons vakgebied, of kom langs op ons kantoor in Rijswijk of Den Helder. Scan de QR-code voor meer informatie.

