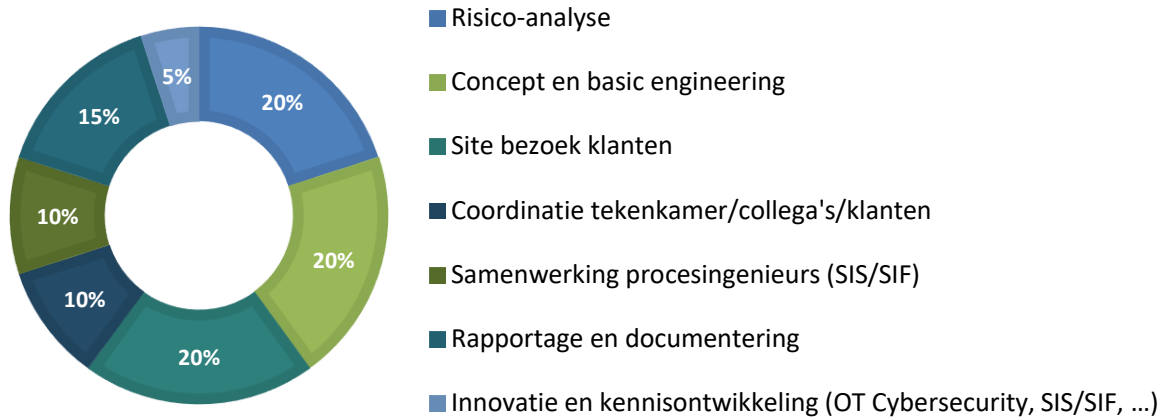


VACATURE: Electromechanisch Safety Solution Engineer



Prohead Engineering levert excellente multidisciplinaire engineeringdiensten ten bate van een performante en veilige industrie.

Bij Prohead Engineering zijn we gespecialiseerd in:

- Chemische procestechnologie en procesveiligheid;
- Elektromechanische productielijnen en machine compliance;
- Utilities en elektrificatie;

Prohead Engineering is een groeiend bedrijf waar jouw ontwikkeling centraal staat. Wij werken sámen aan onze projecten omdat hun innovatieve en complexe karakter diepgang vereist. Hierdoor werkt iedereen aan meerdere projecten tegelijk, samen met (meer) ervaren collega's, tekenaars en topexperten. Dit doen we allemaal vanuit onze mooie kantoren (en binnentuin) te Meerbeke (geen outsourcing).

Bovendien zijn onze klanten divers: (Petro)chemie, Seveso-bedrijven, food, pharma, metallurgie, ... meestal grote spelers met risicovolle processen waar engineering op topniveau een vereiste is.

Dit maakt onze job belangrijk, gevarieerd, uitdagend en leerrijk. Hierdoor krijg jij méér ontwikkelingskansen en daar zijn we trots op.

Je wilt graag:

- Samenwerken aan engineering van productielijnen, individuele machines, industriële sites en hun utilities;
- Bestaande complexe productielijnen analyseren, begrijpen, verbeteren en veiliger maken;
- Onze klanten bijstaan om unieke productielijnen richting CE certificatie te helpen (indien mogelijk/wenselijk) of op z'n minst de grootste risico's te verkleinen;
- Je automatisatie ervaring gebruiken om (veiligheids)sturingen te verifiëren, re-engineeren en valideren;



- Performance levels, afschakelmatrices, kabelberekeningen, pneumatica en hydraulica verifiëren, re-engineeren en valideren. In samenwerking met je collega's en met behulp van professionele software;
- Verdiepen in de nieuwe machineverordening en andere technische wetgeving/normen. Helpen de krijtlijnen uitzetten voor vernieuwingen zoals OT cybersecurity diensteverlening, ...;
- Af en toe naar het buitenland gaan voor plaatsbezoeken, FAT en/of SAT (geen must);
- Samenwerken met onze procesingenieurs voor machinelijnen met procesrisico's en meedenken omtrent chemische processturing (BPCS) en functionele veiligheid (SIS/SIF/SIL) als onderdeel van procesengineering;
- Snel groeien in kennis en kunde door mee te werken met experts;
- Samenwerken met experts uit dezelfde maar ook andere disciplines om samen machinelijnen en proceschemie performanter en veiliger te maken;
- Kwalitatieve engineering leveren dankzij de ondersteuning van je collega's en onze gestructureerde aanpak;

Je bent:

- Master (Ing./ir.) in Electromechanical/Mechanical/Electrical Engineering;
- Leergierig, analytisch, gestructureerd en nauwkeurig;
- Iemand met automatisatie kennis en/of ervaring;
- Pas afgestudeerd of met ervaring, we hebben projecten voor junior en senior profielen;

Prohead Engineering onderscheidt zich als werkgever door:

- Teamwork;
- Variëteit door betrokkenheid in meerdere projecten tegelijk;
- Groeien in kennis, samenwerking, aanpak en/of coördinatie van projecten;
- Focus op persoonlijke ontwikkeling van iedere collega;
- Duurzame en innovatieve projecten;
- Familiale sfeer en work-life balance;
- Mooie werkomgeving;
- Leren van experts;

Locatie: Ons HQ in Meerbeke (Ninove).

Geïnteresseerd: jobs@prohead.be

