

Software Engineer - Embedded Controls Systems

Vi søger en motiveret Embedded Software Engineer til vores team, der arbejder med udvikling af innovative løsninger inden for intelligent kompressorelektronik. Du vil spille en central rolle i at skabe næste generation af produkter til BITZER Group, med særligt fokus på kompressorstyringssoftware.

I denne rolle vil du bygge bro mellem applikationskrav og teknisk implementering, hvor du omsætter komplekse krav til modellering og pålidelige embedded software-løsninger. Din passion for produktudvikling og drive for innovation vil være afgørende for at levere banebrydende løsninger, der sætter nye standarder for kompressortechnologi.

Ansvarsområder:

- Samarbejde med interessenter for at forstå de specifikke krav til kompressorapplikationer.
- Omsætte applikationskrav til modeller og høj-kvalitets embedded software-kode.
- Designe, implementere og optimere software til kompressorstyringssystemer.
- Deltage i hele udviklingsprocessen fra koncept og prototyper til implementering og support.
- Drive produktudviklingen fremad gennem innovative løsninger og løbende forbedringer.
- Sikre overholdelse af industristandarder og bidrage til systemintegration.

Din Profil:

- Bachelor- eller kandidatgrad i Elektroteknik, Datalogi eller et beslægtet felt.
- Solid erfaring med embedded softwareudvikling, gerne inden for kompressorovervågning og -styring.
- Stærke kompetencer inden for C/C++ programmering til embedded systems.
- Erfaring med Python & C# til at arbejde med system tools er en fordel.
- Evne til at analysere applikationskrav og designe og modellere softwareløsninger.
- Entusiasme for innovativ produktudvikling og en resultatorienteret tilgang.
- Fremragende samarbejdsevner og evne til at arbejde effektivt i teams og på tværs af fagområder.
- Behersker dansk og engelsk både skriftligt og mundtligt.

Vi tilbyder:

- Muligheden for at arbejde med banebrydende intelligent elektronik til kompressorer.
- Et dynamisk og innovativt arbejdsmiljø med fokus på produktudvikling og fremdrift.
- Karriereudvikling i en global organisation, der er anerkendt for sin ekspertise inden for kompressortechnologi.
- Chancen for at gøre en konkret forskel ved at drive innovation af næste generations produkter.

Ansøg i dag!

Hvis du brænder for at kombinere embedded software engineering med innovativ produktudvikling, opfordrer vi dig til at ansøge! Send din ansøgning og CV via linket nedenfor.

Har du spørgsmål til stillingen, er du velkommen til at kontakte R&D Director, Erling Bjærre på +45 40 21 84 47 eller Flemming Klovborg fra PULS Human Relations på +45 43 14 42 02, som står klar til at hjælpe dig.

Om BITZER Electronics

Hos BITZER Electronics er vi altid på udkig efter skarpe hoveder, som kan bidrage til at udvikle fremtidens energieffektive styringsløsninger. Løsninger der gør en forskel i den grønne omstilling og som kan være med til at sikre at vi i år 2030 når de globale klimamål.

I mere end fem årtier har vores dygtige og engagerede medarbejdere designet, udviklet og produceret elektroniske styringsløsninger dedikeret til forskellige applikationer indenfor varme, ventilation og køl.

Vi er en del af BITZER gruppen, som globalt har mere end 4000 medarbejdere, og er en af verdens førende producenter af kølekompressorer.

På trods af vores globale tilstedeværelse, så er det lokale engagement en vigtig del af vores DNA.

Vi har et tæt samarbejde med diverse uddannelsesinstitutioner, forpligtiger os til at ansætte nyuddannede ingeniører og finder rum og plads til medarbejdere med forskellige profiler og behov.

Vores virksomhedskultur bygger på stærke værdier, som professionalisme og rummelighed. Vi fokuserer på work-life-balance og har en flad organisationsstruktur med kort vej til toppen. Vi er

utroligt stolte af at vi igennem årene er blevet kåret til en af Danmarks bedste arbejdspladser, noget vi hver dag forsøger at leve op til. Du vil blive en del af et åbent, inkluderende og innovativt arbejdsmiljø som favner mangfoldighed, sammenhold og den enkelte medarbejder.