

Softwareudvikler - Development

Brænder du for at gøre noget godt for kloden, kunne du tænke dig at bringe din faglige viden i spil, og dermed være en del af den grønne omstilling?

Vi søger softwareudviklere til udvikling af konvertere til landstrømsanlæg og testudstyr til vindmøllebranchen

Lidt om os

PowerCon udvikler og producerer landstrømsanlæg globalt, så skibe i havn kan tilsluttes landstrøm, lukke maskinrummet ned, og dermed blandt andet reducere CO2 udslippet. Dette gør os til en vigtig brik i den globale grønne omstilling. Vores landstrømsanlæg spænder fra 1MVA op til 50MVA som er Europas største.

Samtidig er vi en vigtig og anerkendt leverandør af forskellige typer testudstyr til vindmølleindustrien. Vi er pt. ca 100 medarbejdere i hastig vækst, og flytter derfor til vores nye domicil i Hobro tæt på E45.

Dine opgaver

Som softwareudvikler indgår du i tværfaglige projektteams sammen med andre softwareudviklere, og er hermed med til at sætte dit præg på fremtidens landstrømsanlæg og testudstyr. Du vil enten få muligheden for at være med i de helt indledende faser med omkring afklaring af funktionaliteter med kunden, eller du kan sidde i teamet der udvikler softwaren når krav og funktionaliteter er fastlagte. Uanset hvad, er du altid tilknyttet en buddy i PowerCon der hjælper og guider dig indtil du er selvkørende.

Dine daglige arbejdsopgaver vil bla. være

- Udvikling af embedded software løsninger til vores software platform der styrer vores konvertere samt hele anlægget
- Udvidelse og optimering af vores software for at sikre et endnu mere robust og effektivt slutprodukt
- Styling af forskellige systemer som kølevandsanlæg, UPS anlæg samt kundespecifikt udstyr.

Dine kvalifikationer

Der er forskellige vinkler til denne stilling. Du kan være softwareudvikler med flere års erfaring fra en evt. lignende branche, eller du er nyuddannet som har mod på at lære en masse. Du har erfaring eller interesse for følgende

- Python, C++, C programmering evt. også PLC programmering
- Softwarearkitektur og metoder for design af software-systemer med fokus på performance, robusthed og skalerbarhed
- Forskellige udviklingsprocessor som fx scrum, Dev Ops samt Microsoft Azure miljøet
- Linux, B&R PLC'ere, VxWorks, DSP BIOS

Om dig

Som person er du selvkørende og tager du ansvar for dine opgaver, samt kan nikke til disse punkter

- Du er struktureret i din måde at arbejde
- Det er naturligt for dig at dele ideer og viden med dine kolleger
- Du er motiveret af at være nyskabende i dit arbejde, med det formål hele tiden at udvikle og forbedre slutproduktet
- Du er drevet af at levere kvalitet i de opgaver du er involveret i
- Du har gode sprogkunderskaber inden for dansk og engelsk i skrift og tale

Det kan du forvente af PowerCon

- At arbejde i et uformelt arbejdsmiljø med nogle af branchens dygtigste medarbejdere
- En fleksibel arbejdsdag, med fleksible arbejdstider og muligheden for at arbejde hjemmefra, for at imødekomme en balance mellem arbejde og fritid
- Muligheden for at arbejde i en virksomhed med et stort forretningsmæssigt potentiale i den grønne omstilling
- Muligheden for at være involveret i PowerCons projekter i alle dets faser

For spørgsmål og yderligere information om stillingen, kontakt Head of Engineering Christian Krogh Salling på +45 5083 7447 eller cks@powercon.dk. Send din ansøgning via dette link ([indsæt link til jobindex](#))