



ELECTRONICS DEVELOPMENT ENGINEER

Hardware designs og embedded software

SCANGRIP A/S har positioneret sig som den førende og mest innovative producent i Europa af LED-arbejdslys. Produktudviklingen foregår i vores hus i Svendborg samt i Kina, og vi søger nu endnu en dygtig og dedikeret medarbejder til vores kompetente udviklingsteam.

Om jobbet

Du bliver en del af vores udviklingsmiljø, hvor vi løser opgaverne i tæt samarbejde og har korte beslutningsveje. Et spændende og udfordrende job, som består i konstruktion af elektronik- og softwaredesigns til arbejdslamper. Vi forventer, at du kan påtage dig flere roller i udviklingsarbejdet, herunder arbejde med kravspecifikation, brugerinterface, PCBA-konstruktion, programmering, test, og dokumentation.

Din profil

Du har solid teknisk indsigt og en relevant uddannelse som diplom-, civilingeniør, elektronikteknolog eller tilsvarende, og du har flere års erfaring med udvikling af hardwaredesigns og embedded software.

Det er vigtigt, at du kan indgå i et team og samtidig kan arbejde selvstændigt, struktureret og løsningsorienteret og følger dine opgaver helt til dørs. Vi lægger endvidere vægt på, at du kan overskue flere sideløbende projekter uden at miste overblikket.

Vi er en arbejdsplads i stærk udvikling med varierende opgaver, og det er derfor vigtigt, at du er både fleksibel og forandringsparat. Du får mulighed for at tage ansvar og sætte dit eget præg på jobbet, og du bliver en del af et uformelt arbejdsmiljø.

Du har stærke kompetencer inden for HW/SW-udvikling, og ideelt kan du arbejde selvkørende med:

- Struktureret C/C++ programmering
- Hardware udvikling til forskellige MCU'er og løsninger indeholdende Bluetooth kommunikation mv.
- Anvendelse af forskellige transducer- og sensorteknologier
- Elektrisk design og konstruktion af LED driverkredsløb (Buck/Boost), ladekredsløb, overvågningskredsløb mv.
- Diagramtegning og PCB-layout i Altium Designer
- Korrekt og optimal komponentudvælgelse i forhold til leveringsikkerhed og pris
- Beregning og dimensionering

Ansøgningsfrist

Vi glæder os til at modtage din ansøgning. Send den til hhh@scangrip.com hurtigst muligt og inden d. 28. februar 2022. Vi forbeholder os dog ret til at afkorte processen, hvis den rette skulle dukke op, så skynd dig at sende din ansøgning. Har du spørgsmål til jobbet, er du velkommen til at kontakte Product Development Manager Henrik Holmskov Hansen på tlf. 28 87 76 27. Undlad at sende følsomme eller fortrolige personoplysninger, herunder CPR-nummer i din ansøgning.

SCANGRIP A/S er en arbejdsplads i Svendborg med dygtige og engagerede kolleger, hvor den nyeste teknologi, innovation og nye produktlanceringer er i højsædet. SCANGRIP er en del af Hultafors Group koncernen med mere end 1000 ansatte. Vi er markedsleder indenfor LED arbejdslys til professionelle og har fået prestigefyldte priser som "Årets Fremstillingsgazelle" og "Årets Ejerleder" på Fyn. Læs mere om os på scangrip.com.