



## Er du en passioneret Embedded Software Ingeniør, der elsker at nørde med teknologi?

Vil du arbejde i en innovativ virksomhed, hvor du kan eksperimentere, fordybe dig i udvikling af nye produkter og samtidig sparre med dygtige kolleger? Hos **Qutron** får du mulighed for at forme din arbejdsplads, være en del af banebrydende projekter og arbejde med de nyeste teknologier inden for **IoT, kommunikationsløsninger, overvågningssystemer og 3D-printere**.

---

### Hvem er vi:

**Qutron A/S** er en dansk ingeniørvirksomhed, grundlagt i 2006, med speciale i kundespecifik elektronikudvikling. Vi arbejder både nationalt og internationalt og har en særlig ekspertise inden for **automotive- og sikkerhedsløsninger**. Hos os er ambitionerne store, men teamet er lille og dedikeret. Vi har en **uformal og afslappet arbejdskultur**, hvor der er plads til at eksperimentere og udvikle sig fagligt og hvor vi mener, at vidensdeling og tæt sparring skaber de bedste løsninger.

---

### Om rollen:

Som **Embedded Software Ingeniør** hos Qutron bliver du en vigtig del af udviklingsprocessen fra **koncept til færdigt produkt**. Du kommer til at arbejde tæt sammen med et team af passionerede ingeniører i et moderne udviklingsmiljø med de nyeste værktøjer og teknologier.

### Dine primære opgaver:

- Udvikling af **embedded software i C/C++** til RTOS-baseret systemer
- Udvikle og dokumentere software design/arkitektur som understøtter skaler- og testbarhed
- Specificere og dokumentere system og SW krav (funktionelle og performance krav)
- Bidrage til den agile sprint proces (nedbryde, definere og tidsestimere tasks)
- Hardware bring-up og fejlfinding
- Arbejde med **mikrocontroller arkitekturer**

### Vi forestiller os, at du har:

- Minimum **5+ års erfaring** med embedded softwareudvikling i C/C++.
- Erfaring med **RTOS-baserede systemer**.
- Automatiseret system (end-to-end) og unit tests
- Solid forståelse af elektronik og evnen til at deltage i hardware bring-up og troubleshooting.
- En **stærk teamplayer**, der samtidig kan arbejde selvstændigt.
- Beherskelse af **dansk og engelsk** i skrift og tale.

### Det er en fordel, hvis du har erfaring med:

- Make systemer (Cmake, GNU make etc.)
  - Git
  - Jira/Taiga (eller tilsvarende task management tool)
  - MQTT
  - Firmware security & OTA-opdateringer
- 

### Hvorfor Qutron?

Vi tilbyder mere end blot et job – vi tilbyder en spændende teknologisk legeplads:

- Et inspirerende **kontorfællesskab i Albertslund** med de nyeste maskiner, 3D-printere og et veludrustet elektroniklaboratorium.
  - **Fleksible arbejdsforhold**, herunder mulighed for **hjemmearbejde**.
  - En arbejdsplads, hvor innovation og kreativitet trives.
  - **Frokostordning, pensionsordning, samt tand- og sundhedsforsikring**.
  - Et **samarbejdsorienteret og nørdet team**, der elsker at udvikle nyt!
- 

### Er du interesseret?

Hvis du kan se dig selv som en del af vores team, så send din ansøgning og CV til [per@qutron.dk](mailto:per@qutron.dk).

Vi glæder os til at høre fra dig!