

Søg jobbet  
direkte via [Jobindex](#)

Vi forventer at holde  
samtaler i uge 50 og 51



# Senior Software Ingeniør

*Kunne du tænke dig at være med på vores spændende rejse i BK Medical?  
Så er du måske vores nye senior software ingeniør med speciel fokus på Qt/Qml*

# Senior Software Ingeniør

## Overordnet kommer du til at bruge din hverdag på at

- Deltage i hele produktudviklingsprocessen fra krav, analyse og design til implementering og test
- Udvikle software til medicinske apparater, med fokus på UI og applikationssoftware
- Videreudvikle, forbedre og tilføje nye features til den software, vi allerede har
- Kode og fejlrette
- Opfylde de standarder og krav der er til medicinsk udstyr (f.eks. EN-62304)

## Overordnet forestiller vi os, at du

- Har en relevant uddannelse – f.eks. som datalog, softwareingeniør eller anden relevant uddannelse
- Min. 3-5 års professionel erfaring med softwareudvikling
- Har sans for software design og arkitektur og erfaring med apparatsoftware er et ekstra plus
- Har erfaring med at kode i C++
- Evt. har erfaring med Qt/Qml, hvilket vil være et stort plus
- Er indstillet på at arbejde i en Windows-platform, bl.a. med Visual Studio
- Evt. har kendskab med nogle af vores andre værktøjer: CMake, Git, Jenkins, GTest, Python og Jira
- Er selvstændig, detaljeorienteret og kan drive en opgave på egen hånd
- Taler og skriver engelsk på højt niveau

Det vigtigste for os er dog din motivation og lysten til at arbejde tæt på produkterne. Dine projekter vil typisk involvere en grad af software design og arkitektur. Du kan forventes at drive dine opgaver selvstændigt eller i små grupper af 2 – 3 udviklere. Projekterne kan variere fra ½ - 3 år. Samtidig kan der komme mindre opgaver ind fra højre, så du også får en god varieret hverdag.

Har du spørgsmål til stillingen, er du velkommen til at kontakte Manager, Principal Software Engineer, Mikael Vestbø, [Mikael.Vestbo@ge.com](mailto:Mikael.Vestbo@ge.com)

Vi ser frem til at modtage din ansøgning, hvori du beskriver 1)hvilke arbejdsopgaver og situationer der virkelig motiverer dig, samt 2)hvilke erfaringer og kompetencer du særligt vil påpege i forhold til netop dette job.

Vi forventer at holde første samtaler i uge 50 og 51.

Vi glæder os til at høre fra dig.

# BK Medical og vores team

Vores team på 9 løser både små og store opgaver i tæt samarbejde med de øvrige software teams, vores UX team, Marketing team og kliniske eksperter. Vi har et højt fagligt niveau og mange muligheder for teknisk sparring. Vi arbejder med vores software platform og hjælper med ny featureudvikling.

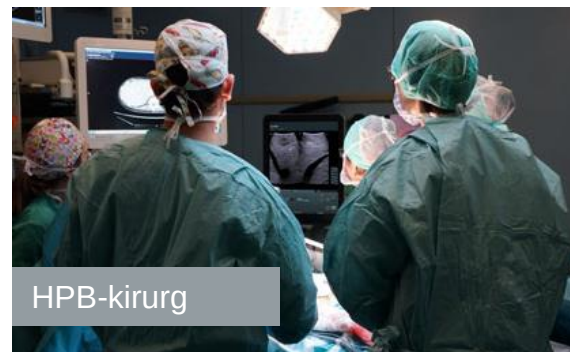
Vores udviklingsprocess er baseret på Continuous Integration med automatiserede test processer. Vi skriver den software som driver vore forskellige ultralydsskannere. Det er relativt kompleks software med mange indbyggede applikationer og connectivity.

BK Medical er en virksomhed i hastig – global – vækst, og er nu en del af GE Healthcare. Vi udvikler og producerer ultrasound systemer, som er med til at diagnosticere ifm. operationer og dermed redde liv. Se mere om vores produkter på vores hjemmeside [www.bkmedical.com](http://www.bkmedical.com).

BK Medical er placeret i Herlev i nogle skønne bygninger, som huser godt 280 medarbejdere, med alle funktioner under samme tag, hvilket skaber en fantastisk dynamik. Her er højt til loftet, godt kollegaskab, en uformel omgangstone og dedikeret professionalisme. Vi har verdens bedste kantine, flere sociale klubber, sportsaktiviteter, fredagsbar og meget mere.



# BK designer ultralydssystemer, der hjælper kirurger med at scanne, styre, foretage indgreb og navigere inde i menneskekroppen







*"By working within these specialties, I realized that I could provide or improve the health care system that way."*

- Rikke von Barm, Specification Engineer



*"I chose to pursue a career in the medtech industry because I want to work at a place where both the company and the colleges always strives for achieving better."*

- Rasmus H. Rossen,  
Senior Mechanical Engineer

# BK Medical

## ● Global organisation

BK Medical er en international virksomhed med salgskontorer over hele verden. Vores europæiske hovedkontor ligger i Herlev tæt på København.

Hos BK Medical støtter vi, at vores medarbejdere udvikler deres kompetencer og viden. Vi er en professional og uformel organisation med fleksible arbejdsvilkår og en flad struktur.

Vi er effektive og fører vores ideer ud i livet i form af stærke produkter – hvilket gør BK Medical til en spændende og udviklingsorienteret arbejdsplads.

Vi glæder os til at byde dig velkommen i et team der gør en forskel – en forskel for livet.

## ● Intraoperativ ultralyd

BK Medical er engageret i at designe ultralydssystemer, der hjælper kirurger med at scanne, styre, foretage indgreb og navigere inde i menneskekroppen. Vores kunder er kirurger og spænder fra HPB-kirurger, neurokirurger og robotassisterede kirurger til urologer, kolorektale kirurger med flere.

Vores mission er at muliggøre intraoperativ vejledning i realtid under kirurgiske indgreb ved at give kirurger de nødvendige oplysninger til straks at træffe kritiske beslutninger. Vores produkter er designet og tilpasset til kirurgiske indgreb for at hjælpe kirurger med at spare tid og opnå resultater.

Nu fremmer BK Medical sin mission med GE Healthcare. Sammen vil vi nå ud til flere kunder og fortsætte med at give kirurger mulighed for at træffe kritiske beslutninger, der giver mulighed for bedre pleje, hurtigere procedurer og reducerede komplikationer.

BK Medical er markedsledende og arbejder tæt sammen med eksperter og universiteter for at levere de bedste løsninger til kliniske udfordringer.

## ● Forskning og udvikling

BK Medical har udviklingsafdelinger i Danmark og USA. Det største udviklingsteam har til huse i Danmark. Vi udvikler software, hardware, mekanik, signalbehandling og avancerede algoritmer.

Når det gælder forskning, har vi samarbejdet med Danmarks Tekniske Universitet (DTU) i mere end 20 år. Sammen har vi gennemført 2 højteknologiske projekter til avanceret ultralydsscanning.

Vi deltager for øjeblikket i et storstilet projekt med DTU, Rigshospitalet og Københavns Universitet om ultralyd med ekstrem høj opløsning.

**Søg jobbet via  
Jobindex**

