

Send din ansøgning på dansk
eller engelsk til:

jobs@bkmedical.com

Mærk ansøgningen:
"Software Engineer"

Vi holder løbende samtaler



Software Engineer

Har du flere års erfaring med software udvikling i C++...

Og kunne du tænke dig at arbejde i tværfaglige teams, hvor dine analytiske evner til at overskue kompleks software arkitektur, bliver sat på en prøve?

Hvis du tænker ja... så har vi måske jobbet til dig

Software Engineer

Har du flere års erfaring med software udvikling i C++ og kunne du tænke dig at arbejde i tværfaglige teams, hvor dine analytiske evner til at overskue kompleks software arkitektur, bliver sat på en prøve?

BK Medical står overfor store nye muligheder i vores kernesegment og har brug for flere hænder til at løfte de mange opgaver. Derfor søger vi softwareudviklere, der kan sætte sig ind i vores software platform, tilegne sig nye teknologier og metoder.

Vores software er med til at sikre, at kirurgen har de rigtige værktøjer til at diagnosticere, eller udføre præcise kirurgiske indgreb ved hjælp af ultralyd.

Jobbet

Du kommer til at indgå i et team på 36 softwareudviklere, som alle udvikler software til vores ultralydssystemer. I din hverdag vil du samarbejde med andre erfarne softwareudviklere og indgå i tværfunktionelle teams med UX Designere, Marketing, Applikationsspecialister, kvalitetsfolk og ingeniører fra andre faggrupper.

Dine arbejdsopgaver kan alt efter din profil, dække alle aspekter af vores systemer, f.eks. user interface, avanceret billedbehandling, brugeropsætning og patientdatahåndtering til understøttelse af lægens arbejdsgange.

Teknologier vi arbejder med i software gruppen er Windows, C++, Qt, Visual Studio, Git, CMAKE og vi arbejder efter agile arbejdsmetoder

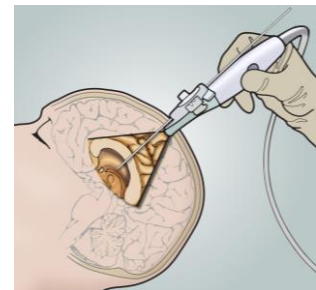
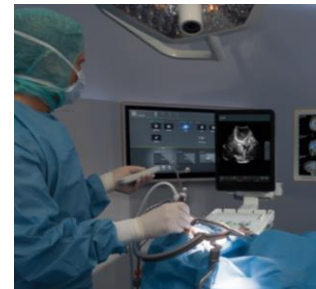
Dine opgaver vil spænde vidt

- Deltagelse i hele produktudviklings processen fra krav, analyse, design - til implementering og test
- Udvikling af nye applikationer, i samarbejde med kolleger
- Undersøge nye områder og muligheder
- Vedligeholdelse og videreudvikling af eksisterende software
- Indgå i tværfaglige teams med specialister indenfor bl.a. ultralyd, klinisk anvendelse med mere
- Udvikling af automatiske unit tests

Du

- Er datalog eller softwareingeniør
- Har flere års erfaring i at programmere i C++
- Tager ansvar for dine opgaver og følger dem til dørs
- Kan indgå i teams
- Har erfaring med objektorienteret udvikling, herunder brug af design patterns
- Er kvalitetsbevidst
- Ser en fordel i at arbejde under definerede processer
- Har erfaring med udvikling af programmer til en Windows platforme
- Har kendskab til agile udviklingsmetoder
- Taler og skriver dansk og engelsk

Udviklingsafdelingen hos BK Medical består af 7 afdelinger. Der er således afdelinger for hardware, software, mekanik, projektledelse, ny teknologi og applikationer, samt systemtest og produktionstest. 98 mennesker er på nuværende tidspunkt ansat i udviklingsafdelingen i Danmark. Vi er på en vækstkurve og forventer derfor at være flere i R&D næste år. Som følge i den spredte geografi er engelsk arbejds sproget i vores projekter.





Software Afdelingen



Jacob Enemark
Director of Software Development
☎ +45 29438084

BK Medical ser software som et strategisk fokusområde. Software er en af de væsentligste drivere til at skabe morgendagens innovative produkter og løsninger. Produkter, der qua deres features og innovationshøjde, giver os et forspring i forhold til konkurrenterne.

Vores løsninger udspringer af et tæt samarbejde imellem udvikling, produkt marketing, applikations specialister, klinikere og ikke mindst vores kunder.

Produkter som overrasker og som sætter standarden for, hvorledes design og funktionalisme går hånd i hånd.

Vi er i øjeblikket 36 medarbejdere, der arbejder med Ux Design, softwareudvikling, continuiet integration og software test. Medarbejder der hovedsagligt er uddannet som ingeniører eller dataloger. Erfaringsmæssigt spænder afdelingen over personer med professionel erfaring fra ny uddannet til 20+ år.

Teknologier der bruges i softwareafdelingen: C++, QML, TFS, Visual Studio, CI, CMAKE og Windows.

Vi udvikler morgendagens skannere, hvor vi kombinerer en super brugeroplevelse baseret på touch-skærme med de nyeste og mest avancerede algoritmer til billedannelse.

Vores nye SW kolleger skal på den ene side ligne softwareafdelingen: Stærk faglig profil, analytisk, team player, entusiastisk, lyst til at lære (til og fra sig), samt ikke mindst have en god portion humor. På den anden side skal han/hun qua sine erfaringer og personlighed være med til at løfte afdelingens kompetenceniveau til nye højder.

..... mere om jobbet

Skal du have succes i jobbet som Software Engineer, er det afgørende at;

Du trives med projektarbejde

Som software Engineer arbejder vi i projekter. Det er her, vi bruger det meste af vores tid. De daglige arbejdsopgaver aftales således med projektlederen.

Du træffer beslutninger

Vi har en uformel omgangstone og en flad beslutningsstruktur. Du har således stor indflydelse på tilrettelæggelsen af det daglige arbejde og er med til at træffe de tekniske beslutninger.

Du tænker fremad

Det er naturligt for dig at tænke i langtidsholdbare løsninger. Du udarbejder specifikationer og forstår at estimere tidsforbrug på de omfattede opgaver, under hensyntagen til risici og kompleksitet.

Du tager ansvar

Når den tekniske løsning er fundet, tager du ansvaret for at implementere den nye funktionalitet. Du tager ansvaret for at følge opgaven til dørs, således at den bliver afsluttet uden løse ender.

Du leverer løsninger og kvalitet

Da vi udvikler software til medicinske apparater, er det selvsagt nødvendigt, at kvaliteten er i højsædet. Du ser ikke design dokumentation og test som et nødvendigt onde men som aktiviteter, der faktisk er god mening i at udføre. Du sætter en ære i at levere løsninger i en høj kvalitet.

Du forstår kunden

Vi har i BK Medical samlet alle fagdiscipliner under ét tag. Der er således et tæt samarbejde mellem de enkelte faggrupper. Som Senior Softwareudvikler er du med i udvikling af en skanner fra ide til færdigt produkt. Du bliver løbende involveret i at løse nogle af de problemer, som vores kunder oplever med skanneren. Du forstår betydningen af, "at kunden kommer først".

Du har lysten til at lære og til at lære fra dig

Din viden vil drive vores nye generation af skannere til det næste niveau, hvor læger får mulighed for at se ting, som ikke tidligere var mulige. Du har vilje og evne til at lære mere og ikke mindst til at dele din viden med dine kolleger. Gode kommunikations egenskaber er derfor påkrævet.

Spørg en kollega om BK Medical

I BK Medical er vi - i tråd med virksomhedens værdier - meget åbne omkring virksomhedens kvaliteter som arbejdsplads. Derfor opfordrer vi alle ansøgere til evt. at kontakte en medarbejder fra afdelingen.



Thomas Dyrving
Senior Software Engineer
☎ +45 4452 8301



Mikael Vestbø
Principal Software Engineer
☎ +45 4452 8277

Innovative produkter

Vi søger medarbejdere, der er lige så dynamiske og motiverede, som vi er. Medarbejdere, der er engagerede i udvikling af produkter, som kan hjælpe læger med at tage beslutninger, der forbedrer patienters livskvalitet.

Nedenfor ses nogle af de mange produkter, vi er stolte over at have udviklet.



Robotic Drop-In ultralydstransduceren bruges under kirurgiske indgreb til at visualisere organer. Den føres ind i abdomen gennem en trokar og kan styres af en robot. Ultralydsbillederne hjælper kirurgen med at tage beslutninger under indgreb.



Vores produkter er designet til ultralydsundersøgelser på følgende områder:

- Kirurgi
- Urologi
- Bækkenbund
- Kolorektalt

bkSpecto er vores nyeste udvikling. Denne unikke skanner er kendetegnet ved meget høj billedkvalitet og et glasinterface, som er nemt at betjene.



BK Medical



Intraoperativ ultralyd

BK Medical er engageret i at designe ultralydssystemer, der hjælper kirurger med at skanne, 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.

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 og består af 98 medarbejdere, mens der er 11 medarbejdere i Stage College i Pennsylvania. Vi udvikler inden for 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 ultralydsskanning. Vi deltager for øjeblikket i et storstilet projekt med DTU, Rigshospitalet og Københavns Universitet om ultralyd med ekstrem høj opløsning.

Global organisation



BK Medical er en international virksomhed med salgskontorer over hele verden og europæisk hovedkontor i Herlev tæt på København. Vi har omkring 670 ansatte, heraf 200 i Herlev. I 2020 omsatte vi for 163 millioner USD.

Hos BK Medical støtter vi, at vores medarbejdere udvikler deres kompetencer og viden. Vi har en professionel og uformel organisation med fleksible arbejdsvilkår og en flad organisationsstruktur.

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

Vi ser frem til at byde dig velkommen i et team, der gør en forskel – en forskel i livskvalitet.

Søg stillingen på:
jobs@bkmedical.com

Mærk ansøgningen:
"Software Engineer"
Vi holder løbende samtaler

