

A Mediso a világ egyik élen járó cége a képalkotás területén több mint 25 éves múlttal. SPECT/PET/CT/MRI kamerákat gyártunk pre-klinikai és humán diagnosztikai felhasználásra.

Számos innovációs díjat nyertünk eddig pályafutásunk alatt (<http://www.mediso.hu/prizes.php>).

Az itt készült hardver és szoftver termékeket a mindennapi orvostudományban és kutatási területeken is egyaránt használják felhasználóink. Ezáltal olyan fejlesztésekben vehetsz részt, amelyeket akár néhány hónap múlva a világ számos országában az orvosok/kutató intézetek már napi szinten használnak.

A gyártás és fejlesztés egyaránt az új telephelyünkön történik. Ezáltal Kollégáinknak lehetősége nyílik megismerni a termékek teljes életciklusát a kamerák összerakásától az adatgyűjtés és rekonstrukciók eljárásokon át egészen a kiértékelésig.

Nem probléma ha kezdő vagy, fejlődésedet oktatásokkal/oktatói anyagokkal és e-Learninggel is támogatjuk.

Kihívásokban nálunk nincs hiány, a meglévő rendszereink továbbfejlesztése mellett új projektekbe is bekapcsolódhatsz.

Ha érdeklődsz az orvosi képalkotás iránt, és szeretnél egy olyan cégnél dolgozni, ahol új és izgalmas feladatokat kell megoldani a legújabb technológiákkal, akkor nálunk a helyed az alábbi pozícióban:

C++ szoftverfejlesztő - 3D grafikus képmegjelenítő szoftvermodul

Az új munkatárs feladatai lesznek:

- orvosi képalkotó berendezésekhez (CT, MR, SPECT, PET, stb.) 3D grafikus megjelenítők tervezése és fejlesztése 3-5 fős csapatban
- 3D grafikus motor és keretrendszer tervezése és fejlesztése
- grafikus megjelenítőkhöz tartozó eszköztárak tervezése és fejlesztése
- fejlesztési dokumentációk írása és karbantartása
- részvétel kísérleti projekteken

Elvárások:

- felsőfokú végzettség műszaki, vagy informatikai területen
- legalább 3 év C++ és legalább 1 év applikáció fejlesztési tapasztalat
- magasszintű vektor geometriai tudás, jó térlátás
- flexibilitás és adaptációs képesség új igények, követelmények kezeléséhez
- lényeglátás és gyakorlatias gondolkodásmód
- jó kommunikációs készség
- kommunikáció szintű angol nyelvtudás

Előnyt jelent:

- Qt programozási tapasztalat
- DICOM szabvány ismerete
- OpenGL vagy más hasonló API ismerete
- SSE/AVX utasításkészlet ismerete
- többszálú programozási tapasztalat
- optimalizációs technikák ismerete
- orvosi képalkotás-feldolgozás területén szerzett tapasztalatok, vagy előképzettség
- hiba és verziókövető eszközök (Trac, JIRA, SVN, Git) ismerete
- Unit tesztelési tapasztalat
- az ágazatban elterjedt informatikai megoldások ismerete

Amit mi nyújtunk:

- egy dinamikusan fejlődő szakterület megismerése, mely jelentőségéből nem veszít
- hozzáférés a legmodernebb technológiákhoz
- kihívást jelentő, változatos szakmai feladatok
- lehetőség nemzetközi projektekbe való bekapcsolódásra
- csapatmunka mellett saját egyéni projektekben való kiteljesedés
- részlegek közötti átjárás, az orvosi képzés teljes folyamatának nyomon követése
- rugalmas munkaidő
- versenyképes fizetés

A jelentkezéseket az alábbi e-mailcímre várjuk: allashirdetes@mediso.com