

Senior hardverfejlesztő mérnök



A Diatron Zrt. elsődleges tevékenysége a humán gyógyászati és állatorvosi vérkép elemző gépek tervezése és gyártása, továbbá az ehhez tartozó kémiai reagensek előállítására.

Csatlakozzon csapatunkhoz:

MUNKAKÖR

- Aktív részvétel a fejlesztési folyamatban (specifikáció értelmezése, áramkörtervezés, PCB tervezés, költségbecslés, prototípusok elkészítése, dokumentáció, hibakeresés és javítás)
- Analóg áramkörök tervezése
- Digitális áramkörök tervezése (I2C, SPI és CAN perifériák, mikrokontrollerek, stb.)
- Beágyazott rendszerek programozása
- Gyártási és minőségellenőrzési eljárások kialakítása a gyártás mérnökeivel együttműködve
- Termék verifikációs és validációs feladatok elvégzése a specifikációk szerint

ELVÁRÁSOK

- Villamosmérnök végzettség (BSc, MSc)
- 32 bites ARM processzorok programozása C nyelven (Cortex M0, M3 és M4)
- Microchip PIC mikrovezérlők (8 és 16 bit) programozása
- Kapcsolási rajzok és nyomtatott áramkörök tervezése Altium Designer segítségével
- Programozás Keil uVision és Microchip MPLAB környezetben
- Programozó és debug eszközök (JTAG, SWD) használata
- Biztonsági és minőségügyi szabványok, előírások megértése és alkalmazása a termékfejlesztés során
- Agilis és proaktív hozzáállás, önálló és csapatmunkára való készség
- Legalább 5 év releváns szakmai tapasztalat

JELENTKEZÉS MÓDJA

Amennyiben jelentkezni kíván a hirdetésre, kérjük küldje el magyar és angol nyelvű önéletrajzát fizetési igényének, valamint a munkakezdés legkorábbi dátumának megjelölésével a HR@diatron.com címre.

DIATRON MI ZRT.

Táblás u. 39.
H-1097 Budapest, Magyarország
www.diatron.com