



## EMBEDDED SOFTWARE RAZVOJNI INŽENIR (M/Ž)

V uspešen razvojni tim strokovnjakov vabimo novega sodelavca za razvoj vgrajene programske opreme (FW). Gre za zanimivo interdisciplinarno področje, ki poleg razvoja FW vključuje tudi sodelovanje pri razvoju produktov, elektronskih in mehatronskih sistemov.

Najzaposlovalec 2017 in 2018, trenutni finalist izbora za najzaposlovalca, najizvoznik 2016 in Slovenska gazela so priznanja, ki nas uvrščajo v sam vrh slovenskega gospodarstva. V podjetju RLS že 30 let razvijamo, izdelujemo in tržimo magnetne senzorje pomika in zasuka. Naše izdelke odlikujeta visoka točnost in odpornost na zunanje dejavnike, zato se vgrajujojo v napredne sisteme v medicini, robotiki in električnih vozilih. Pri delu spodbujamo inovativnost in ustvarjalnost. Uspešnost gradimo z integriteto, odličnostjo, s spoštovanjem sodelavcev in poslovnih partnerjev ter s posluhom za raznolikost.



Naša zgodba



Aplikacije izdelkov



### Kaj bo zapolnilo vaš delovnik?

- ▶ Načrtovanje FW za mikrokrumilnike (predvsem ARM Cortex M) v programskem jeziku C in C++ za industrijske aplikacije (senzorji in dajalniki pomika in zasuka);
- ▶ Testiranje in analiza posameznih enot v kodi z različnimi orodji (**Unit testi**);
- ▶ Načrtovanje in nadgradnja arhitekture FW s poudarkom na modularnosti in testabilnosti;
- ▶ Priprava in urejanje **tehnične dokumentacije**;
- ▶ Formalni pregledi kode (**peer review**) in izboljšave na obstoječi kodri;
- ▶ Aktivno timsko delo ob obojestranskem prenašanju znanja in izkušenj;
- ▶ Vodenje in organizacija razvojnih nalog.



### Kakšna so naša pričakovanja?

- ▶ Napredno znanje programiranja v jezikih C in C++;
- ▶ znanje programiranja na mikrokrumilnikih na osnovi ARM arhitekture (Cortex M4);
- ▶ izkušnje s ST procesorji so prednost;
- ▶ osnovno poznавanje standarda MISRA C;
- ▶ osnovno programiranje v Pythonu;
- ▶ poznavanje procesa razvoja programske opreme (V model);
- ▶ poznavanje sistemov verzioniranja (SVN in GIT);
- ▶ osnovno znanje na področju elektronike;
- ▶ izkušnje z uporabo orodij kot so npr. osciloskop in logični analizator;
- ▶ zaželeno poznavanje sodobnih programerskih razvojnih orodij (Keil, uVison, winIDEa);
- ▶ vsaj 3 leta izkušenj s področja dela;
- ▶ VI. ali VII. stopnja izobrazbe elektrotehnike, računalništva ali druge ustrezenje smeri;
- ▶ inovativnost, analitično razmišljanje, natančnost in doslednost;
- ▶ sposobnost samostojnega in timskega dela;
- ▶ želja po spoznavanju novih tehnologij in orodij;
- ▶ aktivno znanje angleškega jezika.



## Kaj vam nudimo?

- ▶ **Naše delovno okolje** je sproščeno in ustvarjalno. Cenimo in spodbujamo raznolikost ter sodelovalni pristop vseh sodelavcev.
- ▶ **Rast in napredek.** Spodbujamo in omogočamo strokovno usposabljanje, ter uvajanje v delo pod vodstvom izkušenih mentorjev v internem okolju, med sodelavci, ali prek strokovnih izobraževanj izven podjetja. Znanje je dragocena in trajna prednost vsakega izmed nas, ki je ne zmore zanikati nobeno delovno okolje.
- ▶ **Oblika dela.** Nudimo redno zaposlitev za nedoločen čas s poskusno dobo. Delo poteka na lokaciji, omogočeno je tudi delo na daljavo.
- ▶ **Delovnik** je fleksibilen in se prilagaja vašemu življenjskemu ritmu. Družina, prostočasne dejavnosti in čas za regeneracijo po željah posameznika so nam pomembni, zato skrbno namenjamo naš čas in sredstva negovanju zdravega in družini prijaznega načina življenja.
- ▶ **Ostalo.** Kava, čaj in sadje v skupnih prostorih. Urejena brezplačna parkirna mesta. Spodbujanje skupinskih športnih dejavnosti. Brezplačno obiskovanje fitnes centra. Organizirano praznovanje Dedka Mraza z obdarovanjem otrok ter ostali družabni dogodki.



## Stopite v kontakt z nami!

Posameznike, ki vam opisane delovne naloge predstavljajo izvij in veselje ter menite, da lahko s svojimi znanji, izkušnjami in kompetencami obogatite ekipo naših strokovnjakov, vabimo, da nam posredujete prijavo in življenjepis s podrobnim opisom delovnih nalog čim prej na elektronski naslov [zaposlitev@rls.si](mailto:zaposlitev@rls.si).

Za dodatne informacije nas obiščite na [www.rls.si](http://www.rls.si), na voljo sem vam tudi na tel. št. 01 52 72 192 (Špelca Klančar).

Prijava na: [zaposlitev@rls.si](mailto:zaposlitev@rls.si)



**Zlata nit 2017**  
ZMAGOVALEC IZBORA

**Zlata nit 2018**  
ZMAGOVALEC IZBORA

**Zlata nit 2022**  
FINALIST IZBORA



Certifikat 22 i 23

