

Študentsko delo

Programiranje mikroprocesorjev (FW developer)

ROBOTIKA. ELEKTRIČNA VOZILA. MEDICINA. To je le nekaj od sistemov, kjer se vgrajujejo naši izdelki. Smo visokokotehnoško in razvojno naravnano mednarodno podjetje s 30-letno tradicijo na področju razvoja, izdelave in trženja magnetnih senzorjev pomika in zasuka. Naše izdelke odlikujejo visoka točnost in odpornost na zunanje dejavnike.

Iščemo študente inženirskih smeri zainteresirane za sodelovanje v RLS-jevem raziskovalno-inovacijskem laboratoriju na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani. Programira se STM32 mikroprocesorje v C. Skupina raziskuje nove tehnologije in inovira na področju kolaborativne robotike in robotskih rešitev.



ROBOTIKA



RAZISKOVANJE



INOVATIVNOST



Področja dela

- ▶ Krmilniki, regulatorji in gonilniki za sinhronske motorje
- ▶ Magnetni enkoderji za robotiko
- ▶ Močnostna elektronika za PMSM, BLDC in koračne motorje
- ▶ Sistemi za avtomatsko testiranje pogonov
- ▶ Robotski pogoni, sklepi in roke



Zaželena znanja in izkušnje

- ▶ Programiranje v C ali C++
- ▶ Izkušnje s STM32 družino mikroprocesorjev



Pričakujemo

- ▶ Raziskovalno oziroma inovativno naravnost
- ▶ Zavezotost in odgovornost do zaupanih nalog
- ▶ Kritično razmišljanje in proaktivno reševanje kompleksnih problemov
- ▶ Veliko željo po pridobivanju novih znanj in napredku
- ▶ Sposobnost timskega dela in pripadnost ekipi



Nudimo

- ▶ Zanimive in raznolike strokovne izzive v profesionalnem delovnem okolju
- ▶ Osvajanje pomembnih novih znanj na področju novih tehnologij
- ▶ Soočanje s sodobnimi izzivi na področju robotike
- ▶ Možnost hitrega strokovnega napredovanja pod mentorstvom izkušenih strokovnjakov
- ▶ Možnost uporabe raziskovalne teme za zaključno delo
- ▶ Kasnejša možnost zaposlitve, štipendiranja ali študija v tujini



Čas in kraj dela

- ▶ Fleksibilen delovni čas, možnost vključitve z delnim delovnim časom
- ▶ Možnost dela v RLS prostorih na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani
- ▶ Možnost dela na sedežu podjetja (Poslovna cona Žeje pri Komendi)
- ▶ Možnost občasnega dela na daljavo



Plačilo

- ▶ Začetna urna postavka: 7 EUR/h neto oziroma po dogovoru (glede na izkušnje)
- ▶ Plačana malica 6,12 EUR na dan oz. za vsakih 8 ur opravljenega dela
- ▶ Urna postavka se zviša v primeru uspešno izpeljanih projektov in glede na angažiranost



Želite biti del uspešnega in ambicioznega podjetja, razvijati svoj potencial in prispevati k poslovnim uspehom ter ob tem strokovno in osebno rasti?

Pridružite se naši zavzeti ekipi mladih in izkušenih inženirjev.



ZAPOSILITEV@RLS.SI



WWW.RLS.SI



NAŠA ZGODBA



DARJA SKOK



01 5272 247



040 824 490