Zavod 404
Jamova cesta 80
1000 Ljubljana

Zavod 404 je **zasebni razvojni center**, ki mladim omogoča stik z **inovativnimi projekti**. Študentom nudimo delo na razvojnih projektih v sodelovanju z vodilnimi slovenskimi in tujimi podjetji. Z njimi in za njih **razvijamo različne prototipe** in preverjamo konceptualne ideje. Osredotočamo se na multidisciplinarne projekte, kakršen je tudi ta.

Iščemo študente, ki so predani svojemu področju in ki **se ne ustrašijo izzivov**. Nudimo izredno stimulativno okolje za osebni in strokovni razvoj. Delo poteka v mladem, razgibanem študentskem timu, kjer imajo študenti po zaključku projekta možnost zaposlitve pri naročniku projekta ali Zavodu 404.

Za obdobje 12 - 18 mesecev iščemo 1 ali 2 študenta / študentki računalništva:

za projektno delo na področju izdelave **modularnega 3D tiskalnika**.
Delo poteka v delavnici v Ljubljani na Mencingerjevi 7.

Zadolžitve študenta:

- izdelava grafičnega vmesnika za uporabnike (GUI),
- izdelava sistema za oddaljen dostop za krmiljenje,
- programiranje gibanja osi z uporabo krmilniškega API-ja,
- načrtovanje in izdelava sistema za natančno pozicioniranje tiskalnih glav,
- izdelava tehničnih skic in osnovne tehnične dokumentacije.

Od kandidatov pričakujemo:

- natančnost, organiziranost in sistematičnost,
- zagnanost in veselje do dela,
- sposobnost komunikacije s študenti drugih smeri in fakultet
- željo po učenju, ki je bolj pomembna od strokovnega znanja.

Prijave sprejemamo prek spletnega obrazca objavljenega na https://zavod404.si/ **do petka 5. 2. 2016**. Vsi prijavljeni študenti bodo povabljeni na predstavitev projekta.