

Reinis Šestakovskis

PROGRAMMĪNŽENIERIS · FULL-STACK TĪMEKĻA IZSTRĀDĀTĀJS

Knivsta, Upsālas lēne, Zviedrija

☎ (+371) 29379612 | ✉ reinissestakovskis@gmail.com | 🌐 reiniss.github.io | 📷 ReinisS | 📄 reinis-sestakovskis

Ievads

Programminženieris / "full-stack" tīmekļa izstrādātājs no Latvijas. Interesējos arī par mašīnmācīšanos, datu zinātni, attēlu un audio analīzi, datorgrafiku, kiberdrošību un uz cilvēku vērstu dizainu. Mans sapnis ir palīdzēt uzbūvēt labāku pasauli rītdienai. Vienmēr atvērts jauniem izaicinājumiem.

Darba pieredze

ZZ Dats, SIA

PROGRAMMĒTĀJS

Rīga, Latvija

DEC. 2017 – AUG. 2021

- **Strādāju pie vairākiem publiskā sektora (valsts un pašvaldību iestāžu) projektiem**
- **Uzturēšana un jaunas funkcionalitātes izstrādāšana** esošām IT sistēmām
- **Jaunu IT sistēmu un Web lietotņu izstrāde**, izmantojot Agile Scrum metodoloģiju
- **Back-end:** .NET C# REST API izstrāde Web back-end vajadzībām, .NET C# servisu izstrāde datu apstrādei un komunikācijai ar iekšējiem un ārējiem REST un SOAP API
- **Front-end:** Web lietotāju interfeisa (UI) izstrāde, izmantojot HTML5, CSS, JavaScript, jQuery, Vue.js, AngularJS, Angular, TypeScript
- **Databases:** PostgreSQL, Oracle PL/SQL, Redis
- **DevOps** rakstura darbs, automatizēto programmatūras būvēšanas un izvietojšanas procesu ieviešana, izmantojot Jenkins un Drone CI, Docker konteineru pārvaldība izmantojot Docker Swarm
- **Arhitektūras dizainēšana** un dokumentācija, **programmēšanas vadlīniju ieviešana un uzlabošana** gan monolītiskiem, gan mikroservisu arhitektūras projektiem
- **Mentorings** mazāk pieredzējušiem izstrādātājiem un vispārīga zināšanu apmaiņa komandā un uzņēmumā kopumā
- **Citi rīki un prasmes:** Git, RabbitMQ, Selenium, Unit testing, Linux, Windows

Izglītība

Upsālas Universitāte

DABASZINĀTNŲ MAĢISTRA GRĀDS DATORZINĀTNĒS

Upsāla, Zviedrija

AUG. 2021 – JŪN. 2023

- **Galvenās studiju jomas:** Mašīnmācīšanās, datu inženierija, attēlu analīze, datorgrafika, kiberdrošība, cilvēka-datora mijiedarbība, paralēlā programmēšana

Latvijas Universitāte

DABASZINĀTNŲ BAKALAURA GRĀDS DATORZINĀTNĒS

Rīga, Latvija

SEPT. 2016 – JŪN. 2020

- **Galvenās studiju jomas:** datorzinātnes, programminženierija, nepārtrauktā un diskrētā matemātika.
- **Bakalaura darba tēma:** Mūzikas audio rekonstrukcija, izmantojot mašīnmācīšanos

Latvijas Universitāte

PIRMĀ LĪMEŅA PROFESIONĀLĀS IZGLĪTĪBAS DIPLOMS UN KVALIFIKĀCIJA "PROGRAMMĒTĀJS"

Rīga, Latvija

SEPT. 2016 – JŪN. 2018

- **Galvenās studiju jomas:** datorsistēmu uzbūve, datortikli, programminženierija, tīmekļa tehnoloģijas, datu bāzes, matemātika.

Rīgas Valsts 1. ģimnāzija

ATESTĀTS PAR VISPĀRĒJO VIDĒJO IZGLĪTĪBU

Rīga, Latvija

SEPT. 2013 – JŪN. 2016

- Padziļinātā matemātikas, angļu valodas un fizikas mācību programma

Prasmes un pielietotās tehnoloģijas

BACK-END

- C# (.NET Framework, .NET Core)
- Python
- Java
- C/C++
- PostgreSQL
- Oracle PL/SQL
- Redis

FRONT-END

- HTML5
- CSS3
- JavaScript
- Vue.js
- jQuery
- AngularJS
- Angular
- TypeScript

CITAS TEHNOLOĢIJAS UN RĪKI

- Git
- Docker
- RabbitMQ
- Jenkins
- Selenium
- Apache Hadoop
- Apache Spark
- Apache Pulsar

CITAS PRASMES

- Agile (Scrum)
- Vienībtestēšana
- Mašīnmācīšanās
- DevOps

Citi

Valodas un to zināšanu pašnovērtējums

- **Latviešu** - dzimtā
- **Angļu** - ļoti labi
- **Krievu** - vidēji
- **Zviedru** - pamatzināšanas

Vadītāja apliecība: B kategorija

Hobiji

- Mūzika un muzicēšana (spēlēju mežragu pūtēju orķestrī, esmu beidzis mūzikas skolu)
- Lasīšana
- Datorspēles