

Apie mane

Esu kūrybinga, kruopšti, ir motyvuota kandidatė, siekianti profesinės patirties informatikos bei mokslo sektoriuose. Nuo vaikystės aktyviai dalyvauju įvairiuose projektuose ir konkursuose. Gebu greitai mokytis, analitiškai spręsti problemas ir efektyviai dirbti komandoje.

Patirtis

Balandis 2026 - dabar | VšĮ „0011.LT“

Ilgalaikė savanorystė (sistemų administratorė/inžinierė)

- Administravau ir saugojau „**Debian Linux**“ bei „**FreeBSD**“ (**Bhyve**) serverių infrastruktūrą.
- Konfigūravau **Packet Filter (PF)** ir saugumo politikas srauto kontrolei tarp virtualių mašinų.
- Kūriau „**Ansible**“ scenarijus automatiškam serverių konfigūravimui ir diegimui.
- Diegiau ir prižiūrėjau „**Zabbix**“ stebėsenos sistemą proaktyviam incidentų valdymui.
- Atlikau infrastruktūros optimizavimą.
- Rengiau techninę dokumentaciją bei teikiau pagalbą bendruomenės vartotojams.

Spalis 2020 - dabar | Individuali veikla „ARI.LT“/„EYDI.net“

- Projektavau ir priežiūrėjau saugią serverių infrastruktūrą.
- Kūriau konteinerizuotas aplinkas bei saugius tinklus.
- Konfigūravau tinklapių serverius ir duomenų bazes („Nginx“, „PostgreSQL“, „Redis“).
- Automatizavau procesus naudodama „Python“, „Shell“ ir CI/CD konfigūracijas.
- Įgyvendinau šifruotų atsarginių kopijų sistemas bei saugumo mechanizmus.
- Valdžiau administracinius, finansinius bei apskaitos procesus ir plėtojau projektų apimtis.

Gruodis 2016 - Dabar | Atviro kodo kūrėja

- Bendradarbiau su komandomis ir žmonėmis tobulinant esamą sistemų architektūrą.
- Vykdžiau kodo peržiūras ir teikiau atsiliepimus kolegoms.
- Aktyviai prisidėjau prie bendruomenės vystymo ir palaikymo.
- Kūriau, palaikiau ir diegiau naujas funkcijas.
- Kūriau ir palaikiau programinę įrangą, sistemas, dokumentaciją.

Lapkritis 2024 - Balandis 2025 | ResearchSchool 2024 (tyrėja)

Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Vilnius

- Vykdžiau išsamius tyrimus, analizuodama duomenis ir sisteminant informaciją.
- Rengiau ir pristaciau tyrimų rezultatus auditorijoms.
- Bendradarbiau su komanda, dalindamasi įžvalgomis ir tyrimų eiga.
- Formulavau hipotezes ir kūriau eksperimentinius dizainus.
- Apibrėžiau tyrimų problemas ir tikslus, planavau tyrimo etapus.

Publikacijos

2025 m. kovo 20 d. | Assessing Vulnerability of Students' Programming Projects: Application of Testing Tools and Estimation of Checklist Effect on Code Quality

[doi:10.15388/JMD.2025.55.7](https://doi.org/10.15388/JMD.2025.55.7) (jaunųjų mokslininkų darbai)

Tyrimas nagrinėja, kaip saugumo kontroliniai sąrašai (trumpas ir išsamus) padeda pradedantiesiems programuotojams atpažinti bei ištaisyti „Flask“ žiniatinklio programų pažeidžiamumus (XSS, SQL injekcijas, prastą raktų valdymą) ir pagerinti bendrą kodo kokybę.

2026 m. gegužės 26 d. | Saugumo ir kodo kokybės balansavimas programavimo praktikose (brandos darbas)

[ari/brandos-darbas-2025-2026-informatika](#) (be leidėjo)

Darbas nagrinėja kodo kokybės ir saugumo sąveiką „Python“ aplinkoje ir atskleidžia, kad geriausius rezultatus užtikrina žmogaus priežiūra, statinė analizė bei moduliškumas, o DI įrankiai šiuos rodiklius tik pablogina.

Išsilavinimas

Rugsėjis 2026 - Birželis 2030 | Vilniaus universitetas (programų sistemos)

VU MIF „Programų sistemos“ - tai viena aukščiausių įstojimo balus turinčių IT programų Lietuvoje, orientuota į pilną programinės įrangos ir sistemų inžineriją: nuo architektūros projektavimo ir gilių algoritmų iki komandinio projektų valdymo.

ĮGŪDŽIAI

- Kruopštumas
- Komunikacija
- Programavimas
- Duomenų analizė
- Laiko planavimas
- Kritinis mąstymas
- Techninis rašymas
- Komandinis darbas
- Sistemų administravimas

INTERESAI

- Rašymas
- Kulinarija
- Programavimas
- Savanoriška veikla

KALBOS

- Lietuvių (gimtoji)
- Anglų (C2)
- Vokiečių (A2)
- Lotynų (pradmenys)

NUORODOS

- Svetainė—[ari.lt](#)
- Projektai—[git.ari.lt/ari](#)
- LinkedIn—[linkedin.com/in/ar1ja](#)
- Projektai (archyvai)—[github.com/ar1ja](#)

TECHNOLOGIJOS

Kalbos — C, C++, Python, Shell, VimScript, JavaScript, Lua, Go, Assembly (FASM).
Agnostiška kalboms.

Įrankiai — Git, Docker, Podman, Bhyve, QEMU, Ansible, Vim.

Failų sistemos — ZFS, XFS, EXT, FAT, BTRFS, FFS, LUKS, LVM.

Infrastruktūra — Forgejo, Gitea, GitHub, Forgejo Actions, Github Actions, SSH, Nginx, Apache, Caddy, Lighttpd, Zabbix, Uptime Kuma, Headscale/Tailscale, Bind9, fail2ban, UFW.

Operacinės aplinkos/OS — Linux (Gentoo, Debian, Alpine, RHEL, Arch, SUSE, Void, Nix), BSD (OpenBSD, FreeBSD).

Duomenų bazės ir cache — MySQL/MariaDB, PostgreSQL, SQLite, Redis, Memcached.

SVARBIAUSIOS OLIMPIADOS

- LMIO 2022 (rajoninis): I vieta
- LMIO 2022 (mokyklinis): I vieta
- LSPO 2025 (II atrankinis): VI vieta
- Kazickio fondo PK 2026 (regioninis): VI vieta