

# AURIMAS NAUSĖDAS

aurimas.nausedas@proton.me · +370 630 00386

PASPAUSK ANT -> Asmeninė svetainė <- PASPAUSK ANT

## IŠSILAVINIMAS

IVAIRŪS UNIVERSITETAI | DATABRICKS | AZURE | GCP | AWS  
Sertifikatai Kompiuterių Moksle (CS) ir Dirbtiniame Intelekte (AI)

2021 – 2024

EDINBURGO UNIVERSITETAS  
Chemijos magistras (MChem)

2009 - 2015

## APIE MANE

Esu Aurimas. Mano stiprybės yra programavimas, dirbtinis intelektas, vadovavimas ir rašymas. Dėstymas, kalbų ruošimas, turinio kūrimas ir techniniai įgūdžiai yra mano arkliukai irgi. Mėgstu viską atlikti anksčiau nei duotas terminas projektui ar projektams. Darau paskirtas užduotis - kuo arčiau tobulumo, bet gerai atlikta irgi gerai.

## KIETIEJI ĮGŪDŽIAI

MAŠININIO MOKYMOSI (ML) IR DIRBTINIO INTELEKTO (AI) ŽINIOS: TensorFlow, PyTorch, Hugging Face, LangChain.  
MLOPS IR DEVOPS: Terraform, Kubernetes, Vertex AI, Google Cloud Build, Jenkins, Docker, Kafka, Airflow, Airbyte.  
DUOMBAZIŲ VALDYMAS: PostgreSQL, MariaDB, Redis, MongoDB, Elasticsearch, Redshift, Hibernate, MySQL, REST.  
SVETAINIŲ KŪRIMAS: JavaScript, Angular, Node.js, Flask. VERSIJŲ KONTROLĖ: Git, GitHub, GitLab.  
PROGRAMAVIMO KALBOS: Python, Java, C++, C#. TESTAVIMAS: Zephyr, QMetry, Espresso, Eggplant.  
DEBESŲ TECHNOLOGIJOS: Azure, AWS, GCP. BI ĮRANKIAI: Power BI, Tableau. ML IR AI: Spark, Databricks, Keras.

## MINKŠTIEJI ĮGŪDŽIAI

LYDERYSTĖ, IŠKLAUSYMAS, ĮSIKLUSYMAS, SUPRATIMAS, DISCIPLINA, KŪRYBIŠKUMAS, KOMANDOS ŽAIDĖJAS.

## DARBO PATIRTIS

VILNIAUS ASMOMAS  
DI PROJEKTŲ VADOVAS

2025 – dabar

- Kūriu ir prižiūriu duomenų srautus, kurie įtraukia, transformuoja ir teikia duomenis DI ir analitikos naudojimams.
- Įgyvendinu duomenų valdymą, siekiant užtikrinti patikimus ir pakartotinai naudojamus duomenų šaltinius.
- Bendradarbiauju su suinteresuotosiomis šalimis, analitikais ir inžinieriais, siekiant suderinti techninius planus su verslu.

LAISVAI SAMDOMAS

2021 – dabar

PROGRAMUOTOJAS, MOKYTOJAS, ML INŽINIERIUS, VADOVAS IR AI ARCHITEKTAS

- **Aprėpta:** AI su duomenimis, nuo kūrimo iki komunikacijos. Integruoti AI į finansinės rizikos analizę ir sukčiavimo aptikimą.
- **Pažangi "prompt'ų" inžinerija:** Sukūrta sudėtingi "prompt'ų" metodai su Hugging Face ir LangChain.
- **LLM:** Integruoti Dideli Kalbos Modeliai (LLM) ir specializuotasi "prompt'ų" projektavime bei AI modelių atrankoje.
- **Duomenų srautas ir MLOps:** Sukurtas mastelio keitimą palaikantys duomenų srautai su Spark, Databricks ir Terraform.
- **API ir mikroservisas:** Integruoti AI modeliai su mikroservisais, naudojant Python/C++.
- **Dokumentacija ir mokymai:** Teikta išsami dokumentacija ir mokytis programuotojai, kaip naudoti AI kasdieninybėje.
- **Debesų automatizavimas ir mastelio keitimas:** Naudotos AWS paslaugos ETL procesams automatizuoti ir optimizuoti.
- Naudotos AWS paslaugos ir Python duomenų valdymui skolų išieškojimo sprendimuose.
- **Mokymo programos kūrimas:** Parengti ir vesti kursai apie AI pagrindus, Python AI ir ML geriausią praktiką.
- **Praktiniai projektai:** Prižiūrėtaos GitHub saugyklos, skatinant praktinę mokymosi aplinką.
- **Interaktyvus mokymas:** Vesti seminarai apie Python, AI pagrindus; įtraukta įvairi auditorija su realaus pasaulio pritaikymu.
- **GitHub ir bendradarbiavimas:** Sukurtos atviro kodo saugyklos su kursų medžiaga, skatinant bendradarbiavimą.
- **Tinklalapių duomenų gavyba ir duomenų vientisumas:** Sukurti JS duomenų robotai ir optimizuoti rinkimo procesai.
- **Komandinis darbas:** Naudotas GitLab ir dalyvauta kasdienėse susirinkimuose, kad pagerinti darbo efektyvumą.

LAISVAI SAMDOMAS

2010 – dabar

RAŠYTOJAS

- Daugiau nei 15 metų patirties. Daug projektų. Sukūriau 75 tekstų, kas pagilino kūrybiškumą ir strateginį mąstymą.
- Padariau 317 mokslinių esų, apžvalgų ir literatūros analizių, kas leidžia rašyti techninius ir meniiskus kūrinius.

VILNIUS UNIVERSITY | INSTITUTE OF BIOTECHNOLOGY

2015 – 2021

DOKTORANTAS

- Nebaigtos studijos. **Bioinformatika ir ML:** Analizuoti baltymai, naudojant Python ir C++ pagrįstus CS metodus Linux'e.
- **Technologijų perdavimas:** Rezultatai paversti duomenimis pagrįstomis išvalgomis, skirtomis tolimesniems tyrimams.

## KALBOS

LIETUVIŲ - GIMTOJI, ANGLŲ - C2, PRANCŪZŲ - B1, RUSŲ - A1.