

# Mantas Santockis

## AI Automation Engineer / Backend Developer

Kaunas, Lithuania | +370 608 37119 | Mantas.san@gmail.com

LinkedIn: [linkedin.com/in/mantas-santockis](https://www.linkedin.com/in/mantas-santockis) | GitHub: [add your profile URL]

### Professional Summary / Apie mane

AI automatizavimo inžinierius / Backend programuotojas, specializuojantis verslo procesų sprendimų kūrimu naudojant LLM modelius (Claude, GPT), FastAPI ir n8n. Gebu apjungti web scraping, duomenų bazes (Supabase) ir DI agentus į vientisas automatizavimo ekosistemas. Turiu praktinės patirties kuriant API integracijas, duomenų apdorojimo srautus ir įrankius verslo bei HR uždaviniams. Siekiu Junior AI Engineer arba IT Automation Specialist pozicijos, kur galėčiau kurti patikimus, efektyvius ir aiškvertę kuriančius sprendimus.

### Skills / Įgūdžiai

- **AI & LLM:** Prompt Engineering, Anthropic API (Claude), OpenAI API, Agentic workflows, LangChain, LLM evaluation, prompt optimization
- **Automation & Backend:** Python, FastAPI, Uvicorn, n8n, Requests, BeautifulSoup4, REST APIs, webhook integrations, JSON/data processing
- **Data & Infrastructure:** Supabase, PostgreSQL, GitHub, Terminal/CLI, environment management (venv), API key management, logging, error handling
- **IT Admin & Support:** System troubleshooting, network basics, API integration, localhost environment management, technical mentoring, process optimization

### Selected Projects / Projektai

#### Website Compliance & SEO Roaster (Full-stack AI Tool)

Tech stack: Python (FastAPI), n8n, OpenAI API, BeautifulSoup4, Supabase

- Sukūriau FastAPI ir n8n paremtą sistemą, kuri automatiškai skenuoja svetaines, surenka turinį per scraping mechanizmus ir identifikuoja WCAG, GDPR bei SEO rizikas.
- Integravau OpenAI analizę kontekstiniams paaiškinimams ir rekomendacijoms generuoti, o Supabase panaudojau rezultatų saugojimui, užklausų sekimui ir sistemos būsenų valdymui.
- Rezultatas - pilnai veikiantis MVP su automatizuotu duomenų saugojimu, aiškia klaidų valdymo logika ir pamatu tolesniam produkto plėtimui.

#### NT brokerių el. pašto filtravimo sistema (Discord Integration)

Tech stack: n8n, Claude/GPT API, Discord Webhooks

- Automatizavau tūkstančių el. laiškų filtravimą, sukūręs workflow, kuris klasifikuoja turinį su Claude/GPT modeliais ir atrenka tik aktualius NT skelbimus.
- Sujungiau DI klasifikavimą su Discord Webhooks, todėl svarbūs pasiūlymai realiu laiku nukreipiami į atskirą kanalą be rankinio pašto tikrinimo.
- Rezultatas - ženkliai sutrumpintas peržiūros laikas, mažiau informacinio triukšmo ir nuolatinis aktualių skelbimų srautas komandai.

#### CV Analizatorius (HR Tech)

Tech stack: Python, LangChain, Claude API

- Sukūriau įrankį, kuris analizuoja kandidatų CV, lygina juos su darbo aprašymais (Job Descriptions) ir nustato trūkstamus raktažodžius bei kompetencijas.
- Pritaikiau LangChain ir Claude API semantiniam teksto palyginimui, rekomendacijų generavimui ir CV optimizavimui pagal ATS sistemų logiką.
- Rezultatas - praktiškas HR Tech sprendimas, padedantis kandidatuoti tiksliau ir greičiau pritaikyti CV konkrečiai pozicijai.

## Finansinių biržos ataskaitų generatorius

Tech stack: Python (Pandas), API integracijos, automatinis ataskaitų formavimas

- Sukūriau duomenų agregavimo pipeline, renkantį informaciją iš kelių finansinių šaltinių ir automatiškai formuojantį periodines ataskaitas.
- Automatizavau duomenų surinkimą, validaciją, transformaciją ir galutinį reportų generavimą, sumažindamas rankinio darbo kiekį ir klaidų tikimybę.
- Rezultatas - iki 90% sumažintas rankinis darbas bei nuoseklesnis ir greitesnis ataskaitų parengimo procesas.

## Experience / Patirtis

### Baltijos technologijų institutas - Studijų kokybės vadovas

2025 - dabar | Kaunas, Lithuania

- Optimizavau vidinius studijų ir administravimo procesus diegdamas skaitmeninius įrankius, kokybės stebėsenos praktiką ir duomenimis grįstą sprendimų priėmimą.
- Vadovavau studijų skyriaus veiklai, koordinavau tarpdisciplininį bendradarbiavimą ir užtikrinau procesų atitikimą akreditacijos bei kokybės reikalavimams.
- Standartizavau grįžtamojo ryšio surinkimą ir rezultatų analizę, pagerindamas edukacinių procesų matomumą ir veiklos nuoseklumą.

### Baltijos technologijų institutas - Studijų kokybės koordinatorius

2023 - 2024 | Kaunas, Lithuania

- Administravau techninius ir organizacinius studijų procesus: sprendžiau prieigos, platformų bei naudotojų problemas, koordinavau tvarkaraščius ir užtikrinau duomenų tikslumą sistemose.
- Teikiau IT pagalbą studentams ir dėstytojams, greitai šalindamas techninius nesklandumus bei palaikydamas stabilų mokymosi procesą.
- Rinkau, struktūravau ir analizavau kokybės duomenis, teikdamas rekomendacijas procesų tobulinimui.

### Baltijos technologijų institutas - Programavimo mentorius / IT specialistas

2022 - 2023 | Kaunas, Lithuania

- Konsultavau studentus programavimo ir web development klausimais (HTML, CSS, JavaScript, React, MySQL), padėdamas jiems spręsti praktines užduotis.
- Sprendžiau techninius incidentus, palaikiau mokymosi aplinkas ir parengiau darbo vietas bei įrankius sklandžiam darbui.
- Bendradarbiau su dėstytojais, mentoriais ir administracija, kad mokymo procesas vyktų be trikdžių ir su aukšta paslaugų kokybe.

### UAB Getparta - Direktorius

2021 - 2022

- Valdžiau techninius ir operacinius projektus, užtikrinau terminų laikymąsi, procesų kontrolę ir rezultatų stebėseną.

### UAB Nautera - Direktorius

2019 - 2021

- Optimizavau vidinius įmonės procesus, koordinavau komandas ir užtikrinau duomenų bei veiklos rodiklių tikslumą kasdienėje veikloje.

### UAB Rimagis - Direktorius

2017 - 2019

- Organizavau kasdienes operacijas, valdžiau personalo veiklą ir diegiau sprendimus, gerinančius darbo efektyvumą bei proceso nuoseklumą.

## Education / Išsilavinimas

### Full Stack Developer

Baltic Institute of Technology | 2022

### Profesinis bakalauro, Socialinis darbas

Kauno kolegija | 2011 - 2015

Pastaba: prieš siunčiant CV atnaujinkite GitHub nuorodą ir, jei reikia, pritaikykite darbo pavadinimą konkrečiai pozicijai (Junior AI Engineer / IT Automation Specialist / Backend Developer).