

Михайло Ямпольський

✉ myampolskyi@gmail.com ☎ +380974109050 🌐 <https://mykhailoyampolskyi.github.io/>

ПРОФІЛЬ

Аналітик з досвідом роботи в галузі аналізу даних, машинного навчання та OSINT. Маю навички стратегічного планування на основі великих даних, статистичного аналізу, прогнозової аналітики.

ДОСВІД

**Головний консультант відділу економічної стратегії центру економічних і соціальних досліджень
Національний інститут стратегічних досліджень** Травень 2022 - до цього часу, Київ, Україна

- Запровадив нову техніку аналізу (NLP) з використанням Python і моделей машинного навчання, яка відкрила нову область для аналітики – соціальні мережі;
- Аналіз інформації за допомогою GoogleNews API та Python;
- Обробка природної мови за допомогою Python;
- Аналітика та візуалізація;
- OSINT

**Головний спеціаліст відділу зовнішніх зв'язків
Тренінговий центр прокурорів України** Січень 2021 - Березень 2021, Київ, Україна

- Представив нового міжнародного партнера та відповідав за організацію зустрічі;
- Організація та проведення міжнародних зустрічей;
- Дослідницька робота, аналіз та покращення тренінгових програм;
- Розвиток комунікацій з міжнародними партнерами

**Секретар Експертної ради (Стажер)
Національний інститут стратегічних досліджень** Жовтень 2019 - Березень 2020, Київ, Україна

- Написання аналітичних доповідей щодо українсько-японських відносин ;
- Організація засідань Експертної ради;
- Звітування

**Стажер
Посольство України Сполученому Королівстві Великої Британії** Лютий 2019, Лондон, Англія

- Оформлення юридичних документів;
- Переклад документації;
- Адміністративні обов'язки

ОСВІТА

**Бакалавр (Управління бізнесом та японознавство)
Університет Оксфорд Брукс · Оксфорд, Англія · 2014-2019**

**Вдосконалення японської мови
Нагойський університет іноземних досліджень · Нагойя, Японія · 2017-2018**

СЕРТИФІКАТИ

**Статистичний аналіз
Google (Coursera) · 2023**
Перевірка гіпотез · Тестування А/В · Описова статистика · Інференційна статистика · Python (мова програмування)

**Регресійний аналіз
Google (Coursera) · 2023**
Перевірка гіпотез · Лінійна регресія · Логістична регресія · ANOVA · Python (мова програмування)

**British Airways Data Science Virtual Experience Programme
Forage · 2023**
Веб-скрейпінг відгуків про компанію і аналіз настроїв за допомогою Python. Створення класифікаційної моделі Random Forest для прогнозування купівельної поведінки клієнтів.

**KPMG Data Analytics Consulting Virtual Internship
Forage · 2023**
Провів огляд трьох датасетів і визначив шляхи покращення якості даних компанії. Презентація Tableau, яка показує тенденції та розуміння історичних даних, що допомагає визначити потенційних цінних майбутніх клієнтів.

Спеціаліст з аналізу даних

Google • 2021

Збір, та організація Big Data, для прийняття обґрунтованих стратегічних рішень. (Microsoft Excel, SQL, R, Tableau)

НАВИЧКИ

Перевірка гіпотез • Лінійна регресія • Логістична регресія • ANOVA • Тестування А/В • Описова статистика • Інференційна статистика • Python • Microsoft Excel • SQL • R • Tableau • Power BI

Мови: українська (вільно), російська (вільно), англійська (вільно), японська (середній рівень).

ПРОЕКТИ

Волонтер

Міжнародний Благодійний Фонд «Український Дім» • Березень 2022 – до цього часу

- Оптимізація процесів, логістики, комунікації;
- Розробка веб-сайту;
- Коммунікації з міжнародними донорами.