# Mateusz Bogacz -Drewniak

## Programista / DevOps



## O MNIE

Jestem pasjonatem informatyki, który od lat rozwija swoje umiejętności w zakresie systemów operacyjnych, DevOps i programowania. Mam doświadczenie w administracji systemami Linux oraz Windows, automatyzacji procesów IT i cyberbezpieczeństwie.

## **EDUKACJA**

Collegium Witelona Uczelnia Państwowa (2023 - obecnie)

## Informatyka

Studia na kierunku Informatyka, planowana specjalizacja to Programowanie aplikacji mobilnych i internetowych

Zespół Szkół w Strzegomiu (2018 - 2022)

### Technikum Informatyczne

Jedne z najwyższych wyników z egzaminów zawodowych. Zdobyłem niezbędną wiedzę potrzebną w szeroko pojętym IT

### Umiejętności:

- · Języki programowania:
  - Java (Intermediate),
  - SQL (Intermediate),
  - C++ (Beginner),
  - o Python (Beginner),
  - HTML (Beginner),
  - o CSS (Beginner),
  - o PHP (Beginner),
  - JavaScript (Beginner).
- Systemy operacyjne:
  - Linux (Arch, Debian Advanced),
  - Windows (7-11 Advanced,
    Server 2012-2022 Intermediate).
- DevOps i administracja:
  - Ansible (Intermediate),
  - Bash (Intermediate),
  - · Chocolatey (Intermediate),
  - Proxmox (Intermediate),
  - Zabbix (Beginner),
  - Active Directory (Beginner),
  - Wazuh (Beginner),
  - YAML (Beginner),
- Inne:
  - Diagnostyka sprzętu komputerowego (Advanced),
  - o Tworzenie sieci (Intermediate),
  - backupy (Veem, LTO) (Beginner).

#### Kontakt:

Telefon: 733-475-923

Email:

mateusz.bogaczdrewniak@proton.me LinkedIn: <u>linkedin.com/in/mateusz-</u> <u>bogacz-drewniak-a981a034a</u> GitHub: github.com/mateusz-bogaczcollegiumwitelona

## **PROJEKTY**

#### Anime Wheel

Anime Wheel – Interaktywna platforma dla miłośników anime, integracja z MyAnimeList i Shinden. Projekt umożliwia użytkownikom losowanie propozycji anime na podstawie ocen, wyszukiwanie, przekierowanie do stron oraz wyliczanie średniej ocen. Wykorzystuje Node.js, Express, JavaScript, API zewnętrzne.

#### Bash Labo

Zbiór skryptów BASH. Skrypty obejmują automatyzację procesów systemowych, zarządzanie użytkownikami, operacje na plikach i podstawowe narzędzia diagnostyczne. Wykorzystuje Bash.

#### **FCFS & SJF**

Implementacja algorytmów planowania procesów FCFS (First Come, First Served) i SJF (Shortest Job First) w języku Python. Projekt demonstruje działanie różnych strategii planowania i ich wpływ na efektywność procesora. Wykorzystuje Python, głównie matplotlib.

#### Księgarnia MBD

Model zarządzania księgarnią stworzony jako projekt na zaliczenie przedmiotu "Bazy danych". Aplikacja umożliwia zarządzanie zamówieniami, katalogiem książek oraz danymi klientów. Wykorzystuje PHP, SQL, HTML, CSS.

#### Bieda Ciśnienie

Aplikacja do monitorowania ciśnienia krwi, umożliwiająca zapisywanie, przeglądanie i analizowanie pomiarów ciśnienia oraz eksport danych. Projekt został podzielony na moduły obejmujące interfejs użytkownika, obsługę plików (CSV, TXT) oraz system wyjątków. Użyte technologie to Java (Swing) oraz wzorce projektowe (Builder, Factory, Singleton, Strategy, Template Method).

#### Umiejętności miękkie:

- · Komunikatywny angielski.
- Umiejętność pracy pod presją.
- Szybkie uczenie się i samodzielność.
- Kreatywne rozwiązywanie problemów.

#### Zainteresowania:

- · systemy operacyjne
- polityka
- piłka nożna
- filmy
- seriale
- historia
- animacje

## DOŚWIADCZENIE

- ◆Drozapol-Profil S.A (Lipiec Wrzesień 2024)
  - Administrowanie serwerami Windows i linux.
  - Obsługa Zabbix, Proxmox i sieci telefonicznej.
  - Wdrażanie Ansible do zarządzania komputerami.
  - Instalacja Wazuh i automatyzacja aktualizacji (Chocolatey).
- ◆Drozapol-Profil S.A (Lipiec Wrzesień 2023)
  - Obsługa sprzętu biurowego i serwerów.
  - Zarządzanie kopiami zapasowymi (LTO, Veem).
  - Cyberbezpieczeństwo (honeypot, raporty).
- ◆Up-Grade-MC. Chmieliński M. (Lipiec 2022)
  - Serwisowanie sprzętu komputerowego.
  - Lutowanie (kolbowe, hotair) i obsługa lasera CNC.
- ◆POLYTECHNIK Urządzenia ochrony środowiska DPU Sp. z o.o. (Lipiec 2019)
  - Obsługa Lasera CNS.
  - Serwisowanie sprzętu komputerowego.