# **Mateusz Kutek**

Programista Full-Stack



#### Dane osobowe

E-mail

mateusz.kutek00@gmail.com

LinkedIn

https://www.linkedin.com/in/mkutek00/

Numer telefonu

508833632

Data urodzenia

2000-08-28

## Umiejętności

Umiejętność szybkiego uczenia się Zaangażowanie w pracę Znajomość języków programowania

## **Technologie**

PHP

Node.js

Vue

MySQL

## Języki obce

Angielski - C1

Niemiecki - A2

## Zainteresowania

- · Nowe technologie
- Sport
- · Wycieczki górskie

Jestem programistą Full-Stack z trzyletnim doświadczeniem, które pozwoliło mi zdobyć szeroką wiedzę i praktyczne umiejętności. Praca w niewielkim dziale IT nauczyła mnie samodzielności i zaradności – potrafię nie tylko programować, ale także konfigurować systemy zgodnie z wymaganiami aplikacji oraz obsługiwać komputery klienckie. Szybko się uczę, chętnie podejmuję nowe wyzwania i nieustannie dążę do rozwoju. Jestem przekonany, że dobrze wykorzystam każdą otrzymaną szansę.

#### Doświadczenie

2022-07 - obecnie

## Programista Fullstack

Nidec Motors & Actuators, Niepołomice

W trakcie swojej pracy w firmie Nidec przeszedłem drogę od stażysty do pełnoprawnego programisty Full-Stack. Wśród tworzonych i rozwijanych przeze mnie projektów warto wymienić:

#### Projekt: Andon

- Utworzenie systemu powiadomień Andon, umożliwiającego zgłaszanie i informowanie pracowników o awariach oraz problemach w procesie produkcyjnym.
- Rozwój serwera w NestJS, obsługującego komunikację za pomocą HTTP (Fastify) oraz MQTT (Mosquitto), a także integracja ze sterownikami PLC za pomocą mikroserwisów TCP.
- Stworzenie aplikacji klienckich opartych o Vue 3 oraz Electron.js, implementacja WebService dla powiadomień PUSH.
- Konfiguracja oraz przygotowanie oprogramowania dla komputerów klienckich opartych o system Linux.

#### Projekt: MES

- Tworzenie, modyfikacja i utrzymanie systemu MES służącego do nadzorowania procesu produkcyjnego.
- Rozwój serwera aplikacji w Node.js, obsługującego ciągłą komunikację z PLC (TCP) oraz integrację z SAP (SOAP).
- Zaprojektowanie i implementacja interfejsu użytkownika w Vue 3 oraz Electron.js.
- Współpraca z zespołem produkcyjnym w celu dostosowania funkcjonalności do potrzeb zakładu.

### **Moduly Webowe**

- Tworzenie, modyfikacja i utrzymanie wielu modułów aplikacji internetowych wspierających działy UR, QA, HR i inne, umożliwiających raportowanie oraz analizę danych.
- Wykorzystywanie języka PHP do obsługi logiki biznesowej i integracji z bazami danych MariaDB.
- Implementacja interfejsów użytkownika w Vue 3, z uwzględnieniem zasad responsywnego designu, dostosowanego do obsługi na wielu urządzeniach, w tym smartfonach i tabletach.
- Stosowanie dostępnych technologii, w tym SerialPort i NFC.

## Wykształcenie

2023-02 Informatyka spec. Cyberbezpieczeństwo, Magister

- 2025-02 Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

2019-10 Informatyka, Inżynier

- 2023-02 Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

#### Kursy

Foreign Language certificate C1 - SJO Studium Języków Obcych PK

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez (nazwa firmy) w celu prowadzenia rekrutacji na aplikowane przeze mnie stanowisko.