# Łukasz Bastyniec

☐ lukaszbastyniec@gmail.com

https://github.com/lukbast in LinkedIn

+48 784 237 885

### Umiejętności techniczne

Jezyki programowania: Python, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Java, C++

Technologie: React, Angular, TensorFlow, Keras, Docker, Kubernetes, Google Cloud Platform, NumPy, Pandas, Fast Api, Linux, Git, Sci-kit Learn, Matplotlib, Redis, PostgreSQL

#### Doświadczenie zawodowe

#### LearnProgramming.Academy

Asystent w kursie z programowania w języku Python

Lipiec 2021 - Maj 2022

- o Tworzenie treści kursu
- o Rozwiązywanie problemów technicznych uczestników kursu
- Debugowanie i ocenianie jakości kodu uczestników kursu

#### Digimonkeys.com

Python Backend/Machine Learning Developer

Maj 2022 - teraz

- Budowa i trening modeli uczenia maszynowego w TensorFlow
- o Budowa API do modeli oraz deployment na GCP
- o Budowa narzędzi do labelowania oraz scrapowania danych w JS, Angular, Python, FastApi

## Projekty w ramach nauki własnej

JavaScript, React, Express, MongoDB, Redis, Heroku, Mapbox

- Projekt fullstack serwisu do ogłoszeń lokalnych jako aplikacja webowa.
- o Składa się z klienta webowego, back-endu oraz bazy danych typu no-SQL
- o Implementuje system uwierzytelniania przy użyciu JWT z cache sesji po stronie serwera za pomocą Redis..

**CRWN** clothing

GROI

JavaScript, React, Express, Heroku, Google Firebase, Stripe API

o Projekt front-end serwisu E-commerce

Food detector

Java, Android Studio, Python, Flask, TensorFlow, NumPy, GKE, Docker

- Natywna aplikacja na Androida, która rozpoznaje żywność na podstawie zdjęć.
- o Architektura wielousługowa wdrożona przy użyciu Kubernetes na platformie Google Cloud.
- Wykorzystuje lekki model uczenia maszynowego do klasyfikacji obrazów. Model był trenowany I testowany na zestawie danych Food 101 i osiągnął wynik 84%.

SkimLit

TensorFlow, NumPy, Pandas, Matplotlib, NumPy, Ski-kit-Learn

- Model przetwarzający język naturalny który ułatwia czytanie artykułów medycznych z PubMed.
- Model był trenowany i testowany na danych <u>PubMed 200k RTC</u> i osiągnął wynik 86%

# Edukacja

Wyższa Szkoła Bankowa w Bydgoszczy

Informatyka w biznesie, Inżynier - zaocznie

2019 - 2022

systemy bazodanowe, inżynieria oprogramowania, sieci, bezpieczeństwo systemów informatycznych, programowanie webowe, analiza potrzeb klienta, zarządzanie projektami