ZHANSEN AKHMETOV

☑ zhansen.akhmetov@nu.edu.kz **Q**github.com/zhansenahmetov

Linkedin \(\superstack+7-775-750-99-31\)

ОБРАЗОВАНИЕ

Назарбаев Университет, Казахстан

Авг. 2016 - Май 2020

Бакалавриат в Электрической и Компьютерной инженерии.

GPA: 3.7 / 4.00, IELTS: 7.5 / 9.0

ОПЫТ

Business and Technology Services

Июнь 2018 – Август 2018

Стажер по программной инженерии

Нур-Султан, Казахстан

- · Создание Telegram бота на языке Python, установка на сервер.
- · Сбор данных на фабрике и обучение ML модели с помощью библиотеки Tensorflow на языке Python.

Freelance

Июль 2020 – Октябрь 2020

Front End Developer

Казахстан

· Создание сайта для доставки еды. Stack: React, Typescript. (в github Admin Panel)

Назарбаев Университет

Сентябрь 2018 – Май 2020

Ассистент професора по исследованиям

Нур-Султан, Казахстан

- · Research Assistant MATLAB/Simulink, создание электронных схем для проекта.
- Решение рядов Фурье, дифференциальных уравнений второго порядка.
- · Четыре исследовательских публикации в международных журналах и конференциях (IEEE, IET Electronics, MDPI Energies)

ПРОЕКТЫ

Admin panel | React

Сентябрь 2020 - Сейчас

- · Верстка страницы курьеров отображающую данные с сервера (REST API).
- · Framework: Material-UI для создания дизайна.

Chrome Bot | Python, tensorflow

Июнь 2018 - Август 2018

- · Используя библиотеку Tensorflow, для отправленного изображения выполняется одно за другим обнаружение и классификация изображений.
- · Создание Telegram бота для сбора изображений от пользователей и классфикации на сервере на языке Python.

Space X amateur website | React

Сентябрь 2020

· Сайт Space X сделанный использованием хуков и извлечением данных с сервера.

ДОСТИЖЕНИЯ

1-ое место на ABC Hack между 12-15 командами в команде из 3 человек. 2019 http://digest.nuris.nu.edu.kz/abchack eng

1-ое место ABC Incubation с проектом "Qoqys", IoT устройство определяющее уровень 2019 заполненности мусорных баков со связью через LoRaWan (написан на C).

НАВЫКИ

Языки: JavaScript, HTML/CSS, Typescript, Python Фреймворки: React, Material-UI, Bootstrap 4, FastAPI Developer Tools: Git, VS Code, DevTools, MATLAB