Богдан Кустов

Python-разработчик

Основное

Личная характеристика

Рационально-мыслящий человек, который старается становиться лучше с каждым днем. Всегда ищу, как можно оптимизировать те или иные процессы как в личной и бытовой жизни, так и в профессиональной. Не боюсь меняться. С готовностью перенимаю практики более опытных коллег, так же готов делиться своим опытом. Умею объяснять трудные вещи простым языком. Не вспыльчивый, всегда подхожу к трудностям и вызовам с холодной головой. Дисциплина - моя главная цель и мой путь. Пунктуальный и завершаю дела своевременно. Готов признавать свои ошибки. Уважаю свое и ваше время.

Цели

Дописать дипломную работу на обучающих курсах Хекслет, тем самым завершить свое обучение. Начать писать свой пет-проект и познакомиться с telegram api, deepl api. Участвовать в open-source проектах для наработки опыта. В течение 3 месяцев 2024 года найти первую работу в сфере IT, которая позволит мне развиваться профессионально и использовать весь наработанные за последний год знания.

Хобби и стиль жизни

В свободное время читаю литературу разных направлений - художественную, научно-популярную и профессиональную. Играю в шахматы, собираю кубик Рубика. Занимаюсь фитнесом для поддержания здоровья. Хожу в театр, а так же люблю различные виды активного отдыха.

Почему пришел в IT

После 4х лет работы в различных местах и предприятиях, пришло осознание, что неквалифицированный труд делает из тебя работника, с которым работодатели не считаются в силу его заменяемости. Для человека, работающего руками не создаются хорошие условия труда, нет корпоративной этики, стабильности в оплате, а так же интереса в работе, ведь на всех современных предприятиях человек становится станком, исполняющим одну функцию. Мне же всегда хотелось решать сложные, разнообразные задачи, быть частью чего-то передового, а так же иметь социальные гарантии и достойную оплату труда.

Проекты

<u>Brain games</u> - Первый опыт написания программы на Python. Консольная игра, состоящая из набора математических примеров, которые игроку предстоит решить.

Практиковал навыки:

Основы Python, настройка окружения, git, poetry, создание простых CLI

<u>Difference generator</u> - консольная утилита, позволяющая сравнивать файлы древовидных структур - json, yaml, и выводить разницу между ними в удобном формате.

Практиковал навыки:

Разработка через тестирование (TDD), работа с деревьями и их рекурсивный обход, парсинг Json, yaml.

SEO Page analyzer - web приложение, которое позволяет пользователю делать краткий seo анализ сайтов.

Практиковал навыки:

ООП, Continious Integration/Delivery, работа с фреймворком Flask, создание шаблонов на Jinja2, работа с БД PostgreSQL, библиотеки BeautifulSoup, psycopg, requests, создание адаптивных интерфейсов на Bootstrap

Task manager - web приложение, представляющее собою менеджер задач.

В разработке

Профессиональная литература

- Структура и интерпретация компьютерных программ(СИКП), Гарольд Абельсон, Джеральд Джей Сассман
- Грокаем Алгоритмы, Адитья Бхаргава

Навыки

Hard skills:

- Глубокое знание Python 3.10+, а именно:
- Различные структуры данных
- Императивный/ Декларативный стиль программирования
- Умение работать с деревьями разных видов
- Понимание ООП: Базовые концепции и некоторые паттерны
- Умение работать на Flask + Jinja2 (1 проект)
- Умение работать на Django + DjangoORM (1 проект)
- Владение продвинутыми техниками тестирования (pytest, mock, http-testing, dependency injection, fixtures e.t.c)
- HTML5, CSS, Bootstrap (Базовые знания разметки, стилей и указанного фреймворка)
- LINUX (владение на уровне пользователя ubuntu) и умение работать в командной строке
- Уверенное пользование системы контроля версий Git
- Протокол HTTP, Regexp, Poetry
- Умение писать сложные запросы sql (PostgreSQL)
- HTTP API
- · CI. CD

Soft skills:

- Уровень знания английского языка С1, владение устной речью
- Владение методом слепой печати 10 пальцами (70 wpm record)
- Умение читать документацию и ориентироваться в ней
- Способность учиться самостоятельно
- Умение выстраивать коммуникацию грамотно, коротко и ясно формулировать вопросы

Владение английским

Могу проходить интервью

Github

https://github.com/HugoTheDeveloper

Hexlet

https://ru.hexlet.io/u/gamarjoba

Город

Нижний Новгород

Телеграм

@bigabaga

Телефон

+79087260703

Почта

Готовность к релокации

Готов только в рамках страны проживания

Образование

Специалист по рекламе и связям с общественностью, НГЛУ им.Добролюбова, Нижний Новгород Сентябрь 2022 - по настоящее время Python-разработчик, онлайн-курсы Хекслет Октябрь 2022 - по настоящее время