



Контактные данные предоставляются за дополнительную плату. Подробности здесь: <https://www.rabota.md/ru/prices/cv>

Data Scientist

Обо мне

С 2022 года, работая в отделе продаж интернет магазина, заинтересовался специальностью аналитик данных и программированием, так как хотел улучшить продажи и автоматизировать процессы. Поступил на курсы "Аналитик данных" от Яндекс Практикума. С успехом закончив их в марте 2024 г. С мая 2024 г. изучаю машинное обучение и продолжаю изучать инструменты, необходимые для анализа данных в Python. Веду собственные пет проекты об аналитике цен и исследовании автомобильного рынка

Опыт работы

Data Scientist · Сервисы Сарафан и Докт24 · Москва

Август 2024 - Настоящее время · 1 год 2 месяца

- Предобработка данных (работа дубликатами и пропусками).
- Исследовательский и статистический анализ признаков (работа с выбросами и мультиколениарными данными, добавление признаков).
- Постройка, обучение и подбор гиперпараметров и анализ моделей, на медицинских данных(создание пайплана, выбор лучшей модели).

- Поиск важности признаков

Работа по прогнозированию сахарного диабета:

- Выявляли наличие утечек в данных.
- Подняли метрику F1 macro на кроссвалидации с 0.73 до 0.75 посредством отбора признаков фильтрационным методом SelectKBest.
- Лучшая модель CatBoostClassifier.

Работа по прогнозированию типа операции при заболевании сердца "Тетрада Фалло"

- Строили модели при сильном дисбалансе в классах.
- Синтезировали данные разными способами для балансирования данных (Лучшие результаты синтеза показал ADASYN метрика F1 macro на кроссвалидации поднялась с 0.73 до 0.75)
- Но лучшие результаты показала модель RandomForestClassifier с взвешиванием классов метрика F1 macro на кроссвалидации 0.78

👤 42 года
♂ Мужской
📍 Тирасполь
💰 1 500 USD

ТОП Навыки

- Анализ данных · 1 год
- Python · 1 год
- Scikit-learn · 1 год
- Пред обработка данных · 1 год
- Matplotlib · 1 год
- Pandas · 1 год

Пожелания

- Полный день
- На территории работодателя
- Гибрид (Дом/Офис)
- Удалённо

Языки

- Румынский · Не знаю
- Русский · Родной

Навыки

- Проверка статистических гипотез
- A/B тестирование
- PostgreSQL
- Tableau
- Аналитические исследования
- Анализ данных
- Scikit-learn

- Matplotlib
- Seaborn
- Pandas
- SQL
- Python

Водительское удостоверение

Категория: В
С личным авто

Навыки: Python, Pandas, Seaborn, Matplotlib, Scikit-learn, Анализ данных, Пред обработка данных, Математическая статистика

Студент - Аналитик данных · Яндекс Практикум · Москва

Июль 2023 - Март 2024 · 8 месяцев

Во время обучения:

- Предобрабатывал данные.
- Производил исследовательский и статистический анализ данных.
- Проверял гипотезы.
- Производил A/B тесты.
- Выгружал данные из баз данных.
- Строил дашборды в Tableau.

Проектная работа аналитике данных Задача проекта: Разобраться в причинах оттока банковских клиентов, сегментировать клиентов и создать рекомендации по его уменьшению оттока в сегментах.

Проектная работа по SQL Задача проекта: Проанализировать базу данных сервиса для чтения книг по подписке и сформировать ценностное предложение для нового продукта.

Навыки: Python, SQL, Pandas, Seaborn, Matplotlib, Scikit-learn, Анализ данных, Пред обработка данных, Tableau, PostgreSQL, DataLens, A/B-тестирование, Проверка статистических гипотез

Желаемая отрасль

- IT, Технологии

Образование: Высшее

Яндекс Практикум

Год окончания: 2024

Специальность: Аналитика данных

Курсы, тренинги

Аналитик данных

Год окончания 2024

Организатор: Яндекс Практикум