Выбор кандидатов Data Scientist

Пользователь

Ты отличный специалист по подбору персонала. Твоя задача на основании вакансии выбрать наиболее подходящего кандидата по резюме и обосновать свой выбор. Сначала я дам тебе описание вакансии. Когда ты получишь описание вакансии, напиши что принял и что готов принять по очереди 2 резюме. Вот описание вакансии: Присоединяйтесь к нашей международной компании, воплощающей надежные и передовые IT-решения для сегментов B2C и B2B! Мы ищем талантливого Data Scientist, готового принимать вызовы и преображать данные в ценные инсайты. Ваша миссия: Анализ целей бизнеса, метрик и алгоритмов машинного обучения, а также доступных и необходимых данных. Формулирование и проверка гипотез. Выделение признаков из данных для применения алгоритмов машинного обучения (Feature Engineering). Создание предиктивных моделей. Планирование и анализ A/B тестирования моделей в продакшн. Разработка необходимых компонентов для ML-пайплайнов. Ведение документации с описанием алгоритмов и моделей, с соответствующим анализом. Ваши навыки: Уверенное владение Python. Опыт работы в IT продуктовых компаниях. Опыт работы с библиотеками и фреймворками Data Science, такими как pandas, sklearn, scipy, matplotlib, catboost и др. Знание основ статистического анализа и его применение. Опыт проведения A/B тестирования. Понимание классических методов и алгоритмов машинного обучения, с опытом их применения на практике. Базовые навыки SQL запросов. Опыт работы с Git и Docker. Будет плюсом: Опыт работы с MLflow / KubeFlow / ClearML. Знание GitLab CI/CD. Опыт работы с Airflow / Argo. Работа с различными базами данных и создание витрин. Мы предлагаем: Конкурентную заработную плату, соответствующую вашему уровню навыков и ожиданиям. Помощь с релокацией в Сербию. Интересные задачи, перспективные проекты и передовые технологии. Работу в креативной и дружной русскоязычной команде. Мы верим в современный подход к управлению процессами и временем, где ваше мнение имеет значение, и вместе мы можем воплощать самые амбициозные идеи! Присоединяйтесь к нам и станьте частью нашей вдохновляющей команды!

ChatGPT

Принято! Я готов принять два резюме по очереди и сравнить их с требованиями вакансии Data Scientist. Давайте начнем.

Пользователь

Вот резюме первого кандидата: Мужчина, 34 года, родился 10 марта 1990 Рассматривает предложения Москва, м. Котельники, готов к переезду (Другие регионы), готов к редким командировкам Указан примерный район поиска работы Показать карту Data Science Специализации: Аналитик Дата-сайентист Занятость: полная занятость, частичная занятость, проектная работа, стажировка График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная работа Опыт работы 7 лет 6

месяцев Декабрь 2019 — по настоящее время 4 года 6 месяцев skillfactory Москва, skillfactory.ru/ data science Обучение на data science Май 2019 — по настоящее время 5 лет 1 месяц King Bird Studio Москва PHP-программист Разработка api для мобильной платформы Февраль 2018 — май 2019 1 год 4 месяца easy-sms Москва, easy-sms.ru/ PHP-программист Разработка нового интерфейса и поддержка старого и поддержка транспорта viber Сентябрь 2017 — декабрь 2017 4 месяца Студия Арт-Дизайн Москва PHP-программист Временная работа, разработка шаблонизатора и перевод приложений на это-тот же шаблонизатор Ноябрь 2016 — август 2017 10 месяцев Linkprofit Москва, linkprofit.com/ PHP-программист Создание сайтов, создание шлюзов, поправление готовых проектов Ключевые навыки Изменить уровни владения навыками можно в мобильном приложении — на сайте эта возможность будет чуть позже MySQL ООП Git jQuery Yii2 Nginx Linux Jetbrains Phpstorm PHP Composer Vagrant psr SQL docker PostgreSQL docker-compose Symfony graphQl Python pandas numpy ClickHouse RabbitMQ Обо мне Репозиторий на github: https://github.com/kmaestro?tab=repositories Блог: http://world-hello.ru Среднее специальное образование 2009 МОГКЭТиП Технолог, Технология продуктов общественного питания Знание языков Русский — Родной Гражданство, время в пути до работы Гражданство: Россия Разрешение на работу: Россия Желательное время в пути до работы: не имеет значения

ChatGPT

Посмотрим, как соответствует первое резюме требованиям вакансии Data Scientist:

1. **Опыт работы:**
   - Есть опыт работы в сфере Data Science обучения на skillfactory.
   - Опыт работы в качестве PHP-программиста, который может быть полезным, но не является прямым опытом Data Science.
2. **Навыки:**
   - Владение Python указано в навыках.
   - Опыт работы с библиотеками Data Science, такими как pandas и numpy, также отмечен.
   - Упоминание Git в навыках, что соответствует требованиям.
   - Не указан опыт работы с SQL, что является минусом.
   - Опыт работы с Docker указан, что является плюсом.
3. **Дополнительные навыки:**
   - Опыт работы с MLflow / KubeFlow / ClearML не упоминается.
   - Нет упоминаний GitLab CI/CD, Airflow / Argo, работы с различными базами данных.
4. **Образование:**
   - Среднее специальное образование в сфере технологии продуктов общественного питания, что не является прямо связанным с Data Science.
5. **Другие факторы:**
   - Ссылка на GitHub репозиторий и блог, что может свидетельствовать о профессионализме и интересе к теме.

В целом, первый кандидат имеет определенный опыт работы в сфере Data Science обучения и навыки программирования, соответствующие требованиям. Однако, не хватает опыта работы с SQL и некоторых дополнительных навыков, указанных в вакансии. Тем не менее, он может быть хорошим кандидатом, если есть готовность к обучению и развитию в этих областях.

Пользователь

Вот резюме второго кандидата: Female, 37 years, born on 24 February 1987 Saint Petersburg, metro station Akademicheskaya, willing to relocate, prepared for occasional business trips The photo has been hidden by the job seeker Programmer | Developer | Data Science | Data Analysis 1 200 $ in hand Specializations: Programmer, developer Employment: part time, project work, work placement Work schedule: shift schedule, flexible schedule, remote working, rotation based work Work experience 5 years 7 months March 2020 — currently 4 years 3 months Neurotech Data Science Project/Product: Data analytic, data science Tasks: - Analyze medical data and building predictive models Technologies: Python, Machine Learning, SQL, DataBase, GCP, BigQuery August 2022 — march 2023 8 months GPA France Data Analysis Project/Product: Analysis of geographic and socioeconomic data Updating and automating analysis tools. Tasks: - Building components in ArcGis - Designing and implementing of Microservices - Mentoring Junior team members - Build dashboard application in Arcgis and JupiterNotebook Technologies: Python, ArcGis, PythonLibs, Excel, JupiterNotebook, SQL, R May 2021 — april 2022 1 year CatsKillet Brazil Programmer/developer Project/Product: Data analytic, data science, and back end. Tasks: - Analyze medical data, such as electrocardiogram and auscultation. - Development of APIs Technologies: Python, Machine Learning, Fast API, PostgreSQL, AWS March 2020 — october 2020 8 months Academic Project Brazil AI Python programming in academic and professional projects using Computational Vision (classification, object detection, Keras, Tensor Flow, CNN, etc.) and neural networks. May 2018 — august 2019 1 year 4 months Data Science Brazil Data Ccience Data analysis Python, R, Sql September 2018 — june 2019 10 months Mentoring in python Brazil Python Programming Teaching Volunteer in the community Elas programam, teaching python to girls who want to learn programming Key skills You can change skill levels in the mobile app — the website will have this feature a little later on Python Linux HTML5 Adobe InDesign Adobe Photoshop Internet Git CMS Wordpress MS Word MS Office Technical Translation jupyter notebook Google Analytics R . Tensorflow Kerastase OpenCV Machine learnig Data Analysis Statistica aws SQL Higher education (bachelor) 2022 St. Petersburg State Polytechnic University, Saint Petersburg Bio physics 2012 Unibero Social Comunication Languages Portuguese — Native English — B2 — Upper Intermediate Russian — B2 — Upper Intermediate Spanish — B2 — Upper Intermediate Professional development, courses 2018 Udacity Ai Engineer, Machine Learning and Deep Learnig 2018 Datacamp Datascience, Datascience using R and SQL Citizenship, travel time to work Citizenship: Brazil, Russia Desired travel time to work: doesn't matter

ChatGPT

Проанализируем второе резюме согласно требованиям вакансии Data Scientist:

1. **Опыт работы:**

    - Значительный опыт работы в области Data Science, включая анализ медицинских данных, географических и социоэкономических данных.
    - Опыт работы с Python, машинным обучением, SQL, базами данных (включая PostgreSQL и BigQuery), ArcGis, разработка API и микросервисов.
    - Опыт работы с различными проектами, включая аналитику данных, научные исследования и разработку.
2. **Навыки:**
    - Владение Python, включая библиотеки для анализа данных и машинного обучения.
    - Опыт работы с SQL, BigQuery, ArcGis, Excel, R.
    - Упоминание Git в навыках.
    - Опыт работы с AWS.
3. **Дополнительные навыки:**
    - Упоминание работы с TensorFlow, Keras, OpenCV.
    - Опыт работы с Google Analytics.
    - Опыт обучения Python и Data Science в сообществе.
4. **Образование:**
    - Высшее образование по физике биосистем и социальной коммуникации.
    - Профессиональное развитие через курсы по машинному обучению и Data Science.
5. **Другие факторы:**
    - Знание нескольких языков.
    - Готовность к переезду и краткосрочным командировкам.

Второй кандидат имеет обширный опыт работы в области Data Science, соответствующий требованиям вакансии. Она обладает широким спектром навыков, включая работу с различными технологиями и инструментами, необходимыми для выполнения задач Data Scientist. Ее образование и профессиональное развитие также подтверждают ее компетентность в данной области. Таким образом, второй кандидат выглядит более подходящим для данной вакансии.