**Сроки заполнения и отправки анкеты - на ваше усмотрение. Анкеты рассматриваются специалистами компании в порядке получения в течение 5 рабочих дней. В случае заинтересованности наши представители свяжутся с вами для согласования интервью. Благодарим вас за участие в нашем конкурсе.**

**Анкету просьба направить на адрес FIORI\_CV@teamidea.ru.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Вопросы** | **Ответы** |
| 1 | ФИО, Контакты для связи. |  |
| 2 | Укажите ваш город проживания. |  |
| 3 | Дата заполнения анкеты. |  |
| 4 | Дата вашего рождения. |  |
| 5 | Образование: учебное заведение, год окончания, если не окончено - какой курс, планируется ли магистратура. |  |
| 6 | Есть ли у вас возможность работы полный рабочий день? |  |
| 7 | Есть ли у вас возможность и готовность работать удалённо? |  |
| 8 | *Вопрос для мужчин (девушек просим проигнорировать этот пункт)*  А) Есть ли у вас военный билет или приписное свидетельство?  Б) Есть ли перспектива призыва на воинскую службу (если да – то когда, на какой период времени)?  В) Есть ли перспектива военных сборов (если да – то когда, на какой период времени)? |  |
| 9 | Ожидаемый уровень ЗП  А) на период стажировки,  Б) после прохождения стажировки? |  |
| 10 | Укажите языки программирования, с которыми работали. По каждому языку кратко опишите уровень владения и примеры реализованных разработок. |  |
| 11 | Укажите ссылку на ваше резюме на hh (или отправьте резюме вложением). |  |
| 12 | Если есть информация, которую вы хотели бы дополнительно сообщить или вопрос – напишите в ячейке справа. |  |
| 13 | \*\*\* см.письмо  Вам порекомендовали вакансию нашей компании (Да/Нет)? |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Решением тестового задания является выгруженный zip-архив вашего приложения, кроме пунктов, где есть дополнительные пояснения. Если вам не удалось полностью выполнить тестовое задание – можете прислать частичное решение с кратким комментарием: какие именно пункты вызвали у вас затруднения.** Ссылка на документацию:  <https://sapui5.hana.ondemand.com/#/api>  <https://sapui5.hana.ondemand.com/#/topic>  Get Started: Setup and Tutorials -> Worklist App и другие статьи. |
| 1 | Зарегистрироваться в SAP Cloud Platform Trial: <https://account.hanatrial.ondemand.com/>  Зайти в свой Neo-аккаунт в раздел Connectivity -> Destinations.    Создать HTTP Destination для доступа к oData-сервису, параметры: Name: northwind Type: HTTP Description: Northwind OData Service  URL: <https://services.odata.org>  Proxy Type: Internet  Authentication: NoAuthentication  WebIDEEnabled: true  WebIDESystem: Northwind  WebIDEUsage: odata\_gen  Активировать и зайти в сервис Web IDE Full-Stack. В Web IDE Full-Stack сгенерировать по шаблону приложение (File -> New -> Project from template) на базе созданного Destination. Шаблон: SAP Fiori Worklist Application в Service URL указать: /V2/Northwind/Northwind.svc/  EntitySet (Object Collection), по которому должен формироваться worklist: Customers Выводить в таблицу поля: CompanyName и Region После генерации и запуска приложения должно иметь примерный вид: |
| Ваш комментарий: |
| 2 | Изначально приложение позволяет просматривать записи из сервиса, по клику на строке таблицы происходит переход к просмотру выбранной записи. Требуется изучить структуру приложения и добавить следующие изменения:  На основной странице со списком:  - Изменить заголовок таблицы с «<Customers>…» на «Тестовое задание <ваше имя>».  - Переименовать названия колонок на «Клиент» и «Регион». - Добавить в Toolbar таблицы рядом с полем поиска кнопку, при нажатии на которую будет в отдельном окне открываться сайт google.com. На странице просмотра записи таблицы:  - Настроить страницу, чтобы отображался footer (подвал).  - Добавить в footer кнопку, при нажатии на которую будет выдаваться на экран сообщение с текущей датой (достаточно стандартного alert(), но будет плюсом, если воспользуетесь формами вывода сообщений, которые есть в SAPUI5).  - Добавить на страницу дополнительную информацию из сервиса: Страна (поле в сервисе: Country) Город (поле в сервисе: City) Адрес (поле в сервисе: Address) |
| Ваш комментарий: |
| 3 | **Задание можно выполнить на любом языке программирования (листинг расположите в поле Ответ). Но будет плюсом, если вы выполните его с помощью SAPUI5 в рамках ранее созданного приложения, расположив необходимые элементы управления (sap.m.Input, sap.m.Button) в toolbar, где размещено поле поиска и google-кнопка.** Задание: Дано число N, необходимо посчитать количество нулей на конце числа, являющегося результатом вычисления факториала N! |
| Ответ (если вы выполнили задание не в рамках SAPUI5-приложения): |
| 4 | **Задание можно выполнить на любом языке программирования (листинг расположите в поле Ответ). Но будет плюсом, если вы выполните его с помощью SAPUI5 в рамках ранее созданного приложения, расположив необходимые элементы управления (sap.m.Input, sap.m.Button) в toolbar, где размещено поле поиска и google-кнопка.** Задание: Есть две строки неограниченной длины, содержащие версии программ.  Версия программы – это строка из 4 чисел, разделенных точками. Числа целые положительные или ноль. Могут начинаться с нулей. Обработка должна определить, какая из версий старше (без использования встроенных функций).  Примеры версий:  ∙ 8.1.13.41  ∙ 8.1.009.125 |
| Ответ (если вы выполнили задание не в рамках SAPUI5-приложения): |