
Фреймворки

САМЫЕ
ПОПУЛЯРНЫЕ



SPRING
WEB-ФРЕЙМВОРК



HIBERNATE
ORM-ФРЕЙМВОРК



POSTGRE SQL
БАЗА ДАННЫХ

ТЕХНОЛОГИИ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ НА СОБЕСЕДОВАНИИ НА ПОЗИЦИЮ JAVA JUNIOR



В вашем резюме должны быть указаны следующие технологии

Хорошие знания Java Core

Отличное владение ООП, DI, IoC

Наличие опыта работы с промышленными реляционными СУБД (Postgre SQL)

Опыт использования систем контроля версий (Git)

Знание паттернов программирования

Опыт работы со Spring Framework

Опыт работы с ORM-фреймворками: Hibernate или Spring ORM

Практика использования юнит-тестов (JUnit) и опыт разработки через тестирование (TDD)

Системы сборки (Maven, Gradle)

Опыт командной разработки

Кроме этих технологий в резюме обязательно должно быть указано ваше портфолио

Не указывайте в портфолио учебные проекты.

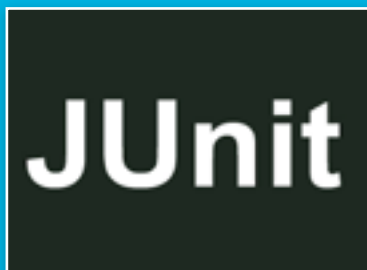
Не прикладывайте к резюме архивы проектов. Их никто не открывает.

Идеально дать ссылку на ваш опен-сорс репозиторий, вроде github.com.

В котором у вас будет реализованный командный проект с использованием тех самых современных технологий, которые указаны выше.

Ваш проект в портфолио должен быть уникальным.

Большим плюсом будет владение



Хоть эти технологии и не являются строго обязательными, тем не менее, используются в большинстве современных проектов. Поэтому, если вы их укажете, то сможете выделиться на фоне остальных соискателей.

КУРСЫ В KHASANG

У нас в khasang.io есть вся линейка курсов, которая покрывает все указанные выше технологии.

TRY JAVA

Это вводный недельный курс для самых новичков.

На выходе вы отлично владеете основами программирования: переменные, условия, циклы, массивы, функции (методы).

И всего за неделю напишите 5 своих программ с самого нуля: Тамагочи, графический редактор, пятнашки и др.

TRY JAVA ADVANCED

Это продолжение вводного недельного курса для самых новичков.

Но уже с изучением основ объектно-ориентированного программирования. Владение которым крайне необходимо на всем протяжении дальнейшего изучения Java.

JAVA0

Мощный месячный курс из восьми занятий, на котором вы не только освоите особенности языка Java, но и научитесь проектировать свои программы в объектно-ориентированном стиле.

JAVA1

Центральный двухмесячный курс из восьми серьезнейших занятий.

На нем вы изучаете продвинутые возможности языка Java: проектирование через интерфейсы, абстрактные классы, коллекции, потоки ввода-вывода, графический интерфейс пользователя, многопоточность, сетевое взаимодействие.

JAVA2

Пятинедельный курс-подготовка к курсу-стажировке.

На нем придет пора изучить SQL, JDBC, юнит-тестирование (JUnit), Test-driven development (TDD), механизм метапрограммирования в Java (reflection), написание своих обобщенных классов, написание своих аннотаций.

На этом курсе вы напишите свой мини JDBC-драйвер, чтобы понять его внутреннее устройство. И напишите свой мини-фреймворк по внедрению зависимостей, который мы назвали Winter DI. Он сможет парсить xml-файлы настройки, загружать в память и настраивать объекты-бины, позволит настраивать проект как через xml, так и через аннотации.

JAVAINTERN

Это полуторамесячный курс-стажировка JavaIntern «JavaWeb в формате командной работы».

На этом курсе вы с одной стороны изучаете с нуля такие важнейшие фреймворки, как Spring, Hibernate.

А с другой выбираете в мини-команде из 10 человек уникальную тему своего проекта и реализуете его в течение этих полутора месяцев.

KHASANG. OPENSOURCE

Это уже не курс, а целое направление в Khasang – сообщество разработчиков и выпускников курса JavaIntern. Участие в нем бесплатное и неограниченное для выпускников.

Он помогает поддерживать дальнейший ритм изучения и разработки. Вы продолжаете разрабатывать свой проект или присоединяетесь к другим проектам – чтобы расширить свое резюме.