

Компания RangeVision (ООО "РВ 3D ТЕХНОЛОГИИ")

Junior разработчик C++ (computer vision, 3D)

RangeVision - лидер в производстве 3D-сканеров в России, более 10 лет на рынке. Наши сканеры ежедневно оцифровывают объекты в разных отраслях - от старинной монеты до автомобиля, - а также участвуют в выставках, профессиональных чемпионатах, используются в образовательных учреждениях.

Наша команда растёт и сейчас мы находимся в поиске Junior разработчика C++ в наш RnD офис в Нижнем Новгороде.

В Ваши обязанности будет входить:

- Участие в разработке нового функционала в области 3D сканирования (GUI, прикладные алгоритмы, обработка 3D данных, обработка изображений),
- Тестирование и документирование функционала программного обеспечения.

Какую пользу Вы получите:

- Опыт работы в небольшой и хорошо организованной команде разработчиков и инженеров,
- Знакомство с алгоритмами, используемыми в 3d сканировании и обработке больших объемов трехмерных данных,
- Научитесь работать с 3d сканером и строить трехмерные модели,
- Получите практический опыт работы с task-трекерами, системами управления проектами.

Требования:

- Высшее техническое образование в профильных вузах (**также рассматриваем студентов последних курсов**),
- Отличные знания C/C++ (C++11-20), понимание принципов ООП,
- Хорошее знание STL (контейнеры, итераторы, алгоритмы),
- Математическая подготовка (векторы\матрицы и операции над ними, линейная алгебра и аналитическая геометрия, численные методы).

Приветствуется:

- Знания в областях Computer Vision, 3D, Image Processing,
- Опыт работы с графическими API (OpenGL),
- Опыт работы с Git или другой системой контроля версий,
- Опыт проектирования и разработки пользовательских интерфейсов,
- Опыт разработки с использованием Qt,
- Умение оптимизировать свой код
- Чтение научных технических статей на английском языке

Мы предлагаем:

- Официальное трудоустройство по ТК РФ,
- Уровень оклада на старте определяется по итогам собеседования,
- Полис ДМС после испытательного срока,
- Пятидневная рабочая неделя, гибкое начало рабочего дня (с 8:00 до 10:00),
- Офис находится в паре минут ходьбы от станции метро Ленинская в новом офисном пространстве БЦ Лидер,
- **а еще мы являемся аккредитованной IT компанией!**

Контакты:

oksana@rangevision.com