

Инженер-робототехник (Embedded developer), 34000 грн.

♀ Львов,

Компания: Infoland

Рубрики: IT, WEB специалисты, Работа за рубежом, Легкая

промышленность

Пожелания к сотруднику

Образование: не имеет значения

Опыт работы: обязателен

График работы: удаленная работа

Описание вакансии

Компании INFOLAND (г. Крупина, Банскобыстрицкий край, Словакия) нужен инженер-робототехник (Embedded developer)

- В нашей компании мы каждый день работаем над созданием роботов и систем, которые облегчают, а зачастую и сберегают жизнь людей. Вы любите работать над проблемами, которые еще никто не решал? Став членом нашей динамичной группы, вы получите уникальную и полезную возможность участвовать в разработке инновационных систем
- Мы ищем талантливого инженера-роботехника для проектирования и разработки электротехни-ческой и элекронновычислительной подсистем мобильных роботов.

Обязанности:

Решение комплекса задач по разработке роботизированной техники:

- Обзор решений на рынке и подбор электротехнических компонентов, электронно-вычислительных компоненто, выбор основного и вспомогательного оборудования, датчиков и т.п.;
- Проектирование электротехнической и электронно-вычислительной подсистем мобильных роботов;
- Разработка вычислительной архитектуры;
- Участие в разработке программного обеспечения;
- Проведение пусконаладочных работ;
- Обучение персонала заказчика.

Основные требования:

- Умение работать в команде;
- Высокая организованность и ответственность, проактивный подход к работе;
- Знание архитектуры компьютера и подходов к проектированию компьютерных сетей;
- Знания и опыт в разработке цифровой и аналоговой схемотехники;
- Знание разновидностей и физических принципов работы сенсоров;
- Знание и опыт работы с основными индустриальными шинами и протоколами передачи данных: Ethernet (TCP/UDP), CANшина (CANopen), COM-порт (RS-232, RS-485);
- Опыт тестирования программного обеспечения и/или аппаратных средств;
- Владение языком программирования С++;
- Работа с САПР и САМ системами.

Преимуществом будет:

- Высшее техническое образование по специальности "Робототехника и механотроника", "Автоматизация технологических процессов и производств" или по другим релевантым направлениям;
- Опыт работы в области робототехники, автомобильной промышленности или авиации;
- Опыт реализации проектов по автоматизации с применением робототехники;
- Знание Linux;
- Знание платформы Nvidia Jetson;
- Знакомство со средами разработки Nvidia Isaac и/или ROS;
- Владение языком программирования Phyton;
- Практические навыки сборки, пайки электронных схем;
- Английский язык не ниже Intermediate.

Мы предлагаем:

- Работу в удаленном режиме с возможной релокацией в Европу;
- Возможность проявить себя молодым специалистом;
- Конкурентную оплату.

Михаил

+42...11

+38...07 (только Viber, Wats app)

Контактная информация

+421(908)567-111

Телефон: _{+38 (067) 780-17-07}

Контактное лицо: Михаил