

Михаил Черноскутов

Python, Java, Go, embed C/C++

Местоположение

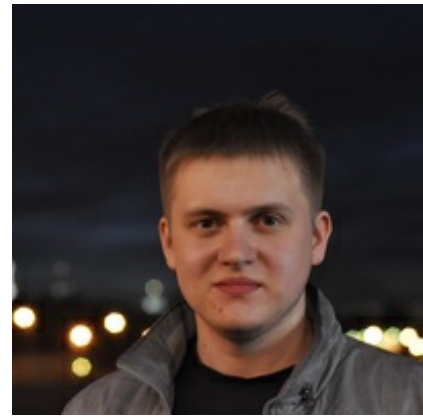
Проживание: Россия, Екатеринбург

Возраст и стаж

Стаж: 6 лет и 7 месяцев

Возраст: 27 лет

Зарплатные ожидания: От 100000 руб.



Контактная информация

Мой круг: <https://moikrug.ru/mikhail-che>

Профессиональные навыки

Java • C++ • Asm • MySQL • Git • Python • MongoDB • Docker • Linux • Golang

Участие в профессиональных сообществах

Октябрь 2012 —
По наст. время
(7 лет и 1 месяц)

GitHub

@MikhailChe: 1004 вклада в 27 репозиториях, связан с языками:

Java • Python • C • Arduino • HTML • C# • PHP

Опыт работы

Сентябрь 2018 —
По наст. время
(1 год и 3 месяца)

Яндекс

младший разработчик
Россия, Екатеринбург

Сентябрь 2016 —
Ноябрь 2016
(3 месяца)

ООО Квестбург

Разработчик ПО
Россия, Екатеринбург

Обязанности и достижения

Разработал ПО для удалённого мониторинга состояния квеста. По является связкой между управляющим оборудованием квеста (микроконтроллерами) и оператором.

Декабрь 2013 —
Ноябрь 2019
(6 лет)

Российский государственный профессионально-педагогический университет (РГППУ)

Software-Hardware-developer
Россия, Екатеринбург

Обязанности и достижения

Разрабатываю аппаратное обеспечения на базе микроконтроллеров

Atmel 8-bit AVR.

Разрабатываю аналоговую технику для проведения теплофизических экспериментов.

Разрабатываю ПО для ПК на Java для связи с измерительной аппаратурой, обработки и хранения данных об экспериментах.

Применяемые навыки

C, C++, Разработка электроники, Stm32, Java

Март 2012 –
Сентябрь 2012
(7 месяцев)

Студия "Чистый стиль"

PHP программист

Россия, Москва

Обязанности и достижения

Занимался разработкой php модулей для сайта

Высшее образование

Сентябрь 2014 –
Август 2018

Российский государственный профессионально-педагогический университет; СИПИ; УГППУ

Инженерно-педагогический институт

Россия, Екатеринбург

Специализация и достижения

Окончил программу аспирантуры. Разработано несколько программно-аппаратных комплексов для измерения теплофизических свойств.

Сентябрь 2009 –
Август 2014

Российский государственный профессионально-педагогический университет; СИПИ; УГППУ

ИПИ-Электроэнергетический

Россия, Екатеринбург

Специализация и достижения

Специалист по профилю вычислительная техника.

О себе

Занимался разными проектами. Начинал с Web-разработки на PHP, затем начал изучать Java. На текущий момент работаю в нескольких направлениях: разработка desktop приложений на java и c/c++ embed разработка под AVR8 и STM32 (разработка, сборка, программирование).

Из недавних реализованных проектов: проект для связи модулей на микроконтроллерах внутри игрового квеста (java), система сбора и обработки информации с установки по измерению температуропроводности (java); система автоматического регулирования уровня торфа в распределительном баке (avr), проект промышленной стиральной машины (подбор компонентов, разработка печатной платы), модули для проведения научных экспериментов (усилительные каскады, измерительные модули).

Занимаюсь научной деятельностью в области измерительной аппаратуры и методов измерения теплофизических свойств.
