简历编号:E******2

李先生 （29岁）

学历：本科　　工作经验： 3年　　现居住： 广州

户籍地：

求职意向

应聘职位：嵌入式软件开发(Linux/单片机/PLC/DSP…)

期望薪资： 10000-14999元

期望地区： 杭州

期望行业： 行业

自我介绍

自我评价

其他

技能/语言

工作经验：

广州**电子股份有限公司

嵌入式软件工程师

工作描述：

2015-12至2017-01——公司:广州**电子股份有限公司

行业:仪器仪表/工业自动化

性质:民营公司

部门: 工业物联网

职位: 嵌入式软件工程师

工作描述：AWorks平台(RTOS)下中间件的开发及维护；

参与充电桩相关产品的开发。

****

2015-07至2015-12——公司:广州**单片机科技有限公司

行业:仪器仪表/工业自动化

性质:民营公司

部门: 技术支持中心

职位: AE工程师

工作描述：主要工作为各种ARM处理器外设驱动程序开发，基于公司搭建的AMetal软件框架。

项目经验

2016-05至2017-01——充电桩相关产品开发

所属公司：广州**电子股份有限公司

项目描述：充电桩相关产品(CAN协议转换器、高压绝缘监测板，充电控制器)开发。

CAN协议转换器开发，实现客户电源控制管理协议与某电源模块控制管理协议之间的转换；

高压绝缘监测板开发，对直流母线电压电流绝缘电阻进行检测，对外通信使用ModBus协议；

充电控制器开发，控制充电桩充电流程，对整桩运行状态进行管理。

****

2016-01至2016-06——Flash设备相关及文件系统相关组件开发

所属公司：广州致远电子股份有限公司

项目描述：AWorks平台(RTOS)上中间件预研及维护，主要为Flash设备相关组件及数据库、文件系统移植等工作。

闪存转换层(FTL)组件开发、组件实现对Flash设备的擦写均衡，块管理等功能(预研)；

yaffs文件系统移植至公司的嵌入式操作系统平台上，供其他部门的产品使用(示波器)；

sqlite数据库移植(预研)；

flash驱动框架调整，增加对硬件ECC配置的支持(维护)。

****

2015-12至2016-01——ESAM/PSAM加密模块读写驱动开发

所属公司：广州**电子股份有限公司

项目描述：该驱动服务于产品DCP-3000L充电控制计费单元内某模块。

根据ISO7816协议对ESAM/PSAM加密模块读写驱动进行开发。

****

2015-07至2015-12——AMetal驱动开发

所属公司：广州**单片机科技有限公司

项目描述：开发LPC1768/LPC824/Kinetis KL16等处理器平台上的AMetal驱动软件包，使用AMetal接口开发PCF85063、PCF8563时钟芯片的驱动程序。

开发GPIO、NVIC、I2C，IAP等外设驱动；

开发PCF85063、PCF8563时钟芯片驱动；

参与LPC824 AMetal软件包整理及发布。

学历教育

太原理工大学

通信工程

教育经历：

2011-09至2015-07——太原理工大学

通信工程 本科

获得证书

2013-06——大学英语四级

培训经历

培训经历