安徽**特凯贝**电子科技有限公司拥有一支经验丰富、技术精湛的研发队伍，形成了由资深专家、博士、硕士等组成的研发梯队，具有较高水平的研究和开发能力。同时，公司建立一套完善的研发体制，对整个研发部实行项目分组，提高专业化细分。公司以中国科学技术大学为技术依托，产学研紧密结合，持续技术开发投入，将GPS/GPRS、单片机、控制器、显示器、手机APP、WiFi、云储存等智能新技术不断的应用到BMS整体构架中去，不断推出更具竞争力、高品质的BMS产品。同时基于新能源材料研究为基础，成功研发、制造出了高安全、高性能的能量型和功率型锂电池，并拥有多项自主知识产权专利，主要技术指标处于行业领先水平。

公司研发的新能源汽车智能化电池管理系统（BMS）由一个中央管理单元（主机/BCU）及多个电池管理单元（从机/BMU）组成，主要用于对电动汽车的动力电池参数进行实时监控、故障诊断、SOC估算、短路保护、绝缘检测、充放电控制、均衡等功能，并通过CAN总线的方式与车辆集成控制器或充电机进行信息交互，保障电动汽车高效、可靠、安全运行。

公司致力于新能源动力系统、动态储能、静态储能、微电网集成等领域的先进技术研发，提供新能源汽车智能化电池管理系统（BMS）、分布式光伏储能微电网、新能源乘用车、商用车动力集成系统等系列产品，为广大客户提供优质、贴心、周到的服务。

公司创始人曹敦峰先生，毕业于安徽工程大学电气学院，先后获得“安徽省首届科技领军人才”，“安徽省创业带头人”，“安徽省科学技术三等奖”，“安庆市科技三等奖”；

1. **BMS软件工程师**

招聘人数：10

专业要求：电气类或者计算机类专业

岗位职责：

负责BMS相关技术条件、接口定义、通讯协议、控制策略等软件要求, 完成BMS软件程序编写、调试、验证与发布。

1. 熟练使用C，C++等编程语言，对模拟、数字电路比较熟悉，熟练掌握PCB版图设计，对控制、信号系统了解。

2.熟悉飞思卡尔，PIC或TI等单片机，熟练使用CodeWarrior，MPLAB，或IAR等开发环境者优先.；

3.根据开发需求，编写软件代码及注释；   为电池管理系统及能源管理系统开发软件，达到最优化能源系统性能及寿命，产品包括PC软件，组态软件，嵌入式芯片固件、产品整个生命周期内软件维护。研究市场及技术动向，不断提升产品竞争力等；

4.协同团队，厂内调试及现场测试软件性能功能，负责软件部分的测试、逻辑故障的排除及软件系统稳定性、可靠性的评估 ；

5.熟悉使用VS2010开发环境，可以完成上位机开发者优先。

6.有电子科技协会工作经历者优先。

7.能力突出者优先，公司可考虑给予相关股份及期权。

**2.BMS硬件工程师**

招聘人数：10

专业要求：电气类或者计算机类专业

岗位职责：

1.根据Pack（动力、储能）产品的设计技术纲要，负责BMS或者保护板的硬件设计，实现对研发质量、成本、周期的严格控制。

2. 协助工程师负责电池组保护电路的设计、调试及与客户的技术沟通，评估方案可行性，制定并执行新产品项目进度计划。

3.BMS硬件电路设计、原理设计布局、PCB设计及设计方案评审。

4.电子元件选型、硬件的调试、验证及性能提升。

5.辅助BMS 的BOM的制定，元件规格书的编制。

6.有电子科技协会工作经历者优先。

7.能力突出者优先，公司可考虑给予相关股份及期权。

对以上有兴趣的同学可以入职后安排专业工程师帮扶带！