|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 岗位需求 | 需求数量 | 专业要求 | 技能要求 | 工作职责 |
| 博士后 |  | 开展车身轻量化先进制造工艺及制造装备研究课题 | 相关专业博士毕业，有电动汽车行业经验者优先。待遇优厚，并可享受东莞市及松山湖多项补贴近百万元。 | 博士后进站开展科研工作 |
| 博士后 |  | 开展驱动链能源管理与控制课题 | 相关专业博士毕业，有电动汽车行业经验者优先。待遇优厚，并可享受东莞市及松山湖多项补贴近百万元。 | 博士后进站开展科研工作 |
| 博士后 |  | 开展高效驱动与传动集成关键技术研究课题 | 相关专业博士毕业，有电动汽车行业经验者优先。待遇优厚，并可享受东莞市及松山湖多项补贴近百万元。 | 博士后进站开展科研工作 |
| 博士后 |  | 开展多电机动力控制与能量管理关键技术研究课题 | 相关专业博士毕业，有电动汽车行业经验者优先。待遇优厚，并可享受东莞市及松山湖多项补贴近百万元。 | 博士后进站开展科研工作 |
| 电机控制器软件工程师 | 2 | 电机、电力电子、自动化、计算机等相关专业本科以上学历 | 1. 熟悉电机（特别是永磁同步电机）基本原理及电机控制理论； 2. 熟悉DSP或ARM程序开发； 3. 熟悉软件开发及测试方法。 | 电动汽车电机控制器控制软件开发、测试以及电机及控制器系统的调试； |
| 电机控制器硬件工程师 | 2 | 电机、自动化、电力电子、机电工程等相关专业本科以上学历 | 1.熟悉电机控制器相关硬件；  2.熟悉电机控制器系统设计原理  3.熟悉电力电子产品电路板（PCB）设计；  4.熟悉嵌入式硬件电路的设计（FPGA、DSP、或ARM构架）； | 1.电机驱动器原理图和印刷电路板设计及制版；  2、元器件、芯片的选型；  3、PCB测试、调试及维修；  4、配合电机控制器软件工程师进行电机及控制器系统的调试；  5、配合电机控制器软件工程师完成控制器产品文件的编制。 |
| 控制系统开发工程师 | 2 | [电子、通讯、控制、计算机、汽车电子](http://www.jobui.com/joblists/%E6%83%A0%E5%B7%9E-%E8%BD%A6%E8%BE%86%E5%B7%A5%E7%A8%8B/)等相关专业 | 1. 熟练使用开发工具（Matlab/Simulink/Stateflow/C，dSPACE Micro AutoBox、TargetLink等）； 2. 熟悉CAN总线网络通信的原理、协议制定和故障诊断等； 3. 熟练使用Vector CANoe、CANalyzer和CANoe等CAN总线网络开发工具； 4. 熟练掌握DSP或SRM程序开发。 | 1. 电动汽车控制器方案设计与编程； 2. CAN总线通讯协议的设计与编程； 3. CAN总线通讯电路的设计； 4. 控制系统离线仿真、快速原型与硬件在环仿真； |
| 电动汽车工程师 | 1 | 机械工程、车辆工作等相关专业 | 1.熟悉传统汽车结构及系统；  2.熟悉电动汽车结构及系统；  3.熟悉汽车动力匹配技术。 | 1.电动汽车系统匹配；  2.电动汽车系统造型；  3.系统测试； |
| 造型设计师 | 1 | 设计专业，有丰富的工作经验 | 熟练应用造型软件（PROE/CATIA）等 | 曲面设计，三维造型设计 |
| 结构工程师 | 2 | 车辆工程、机电工程、机械类相关专业本科以上学历 | 1、熟练掌握AUTOCAD、SOLIDWORKs或pro/E等设计软件；熟悉曲面造型建模，熟悉机械加工工艺  2、有较强的机械设计能力，熟悉产品的制造、加工工艺 | 1、汽车外形造模、车身结构设计与计算机建模  2、绘制与审核产品装配图及零部件图  3、负责电动汽车项目整车结构或零部件的设计； 4、参与产品项目立项可行性调研，参与系统方案设计 |
| 电池测试工程师 | 1 | 电池类或电力电子类相关专业 | 1、熟悉电池结构和原理；  2、熟悉电池管理系统原理； | 1、电池测试；  2、电池管理系统设计及测试； |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 岗位需求 | 需求数量 | 技能要求 | 工作职责 |
| 铝合金焊接技工 | 2 | 1. 熟悉铝合金、铁、钢材等金属焊接；  2. 能读懂设计工艺图纸； | 1.车辆铝合金焊接  2.非标件焊接制造  3.车辆装配工艺； |
| 底盘装配技工 | 1 | 1. 熟悉汽车结构； 2. 熟悉底盘系统； 3. 会焊接者优先。 | 1. 负责车辆底盘刹车制动系统、转向系统、行驶系统的安装及调试； 2. 四轮定位及整车调校。 |
| 底盘高级技师 | 1 | 1. 熟悉汽车结构； 2. 熟悉底盘系统； 3. 具有丰富的装配及车辆维修技能； 4. 具备选型、匹配能力；   会焊接者优先。 | 1. 负责车辆日常维护； 2. 负责底盘安装； 3. 负责整车质检； 4. 负责试车。 |