附件： 信息技术研究所项目岗位需求

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **岗位** | **人数** | **学历、经历** | **专业要求** | **招聘渠道** | **承担的工作** | **薪酬标准** |
| 雷达异物探测项目（FOD） |
| **1** | 雷达系统总体设计师 | 1名 | 硕士/博士（硕士工作5年以上）1.独立负责过2个以上雷达总体设计科研项目；2.具有独立完成雷达各项指标技术的论证经验；3.具有雷达目标检测、跟踪、抗干扰及相关单元技术开发经验；3.具有较强的分析问题和解决问题能力，能独立开展并完成研发课题，并有良好的团队管理能力。 | 微波与天线技术、信号与信息处理专业、计算机等相关专业（211院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责雷达系统相关项目的总体方案设计；2.负责制定项目研制技术路径规划；3.负责与协作方共同制定技术指标；4.熟练掌握雷达系统相关处理和算法技术；5.熟练掌握雷达系统仿真和测试工具；6.指导技术团队进行关键技术攻关与实现；7.协助项目经理完成产品全周期的技术支持工作；8.协助公司开展公共安全专业方向的新产品拓展。 | 面议（月薪20000以上+项目奖金） |
| 2 | 图像处理算法工程师 | 1名 | 本科/硕士（本科工作3年以上）1. 具有3年以上机器视觉、图像识别及人工智能技术研究和产品开发经验；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 光电、图像处理、计算机等相关专业（211院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1负责图像识别算法的研究与开发；2.负责相关算法的开发与调试工作；3.负责相关文档的撰写与整理工作。4.实验动手能力强，能独立完成算法的开发和验证；5.具有良好的语言表达能力，能独立完成培训工作；6.英语良好，能流利阅读和翻译英文科技文献；7.有责任心、有热情的工作态度和良好的团队合作精神。 | 面议（月薪8000-15000 +项目奖励） |
| 3 | 嵌入式系统工程师 | 1名 | 本科/硕士（本科工作3年以上）1. 具有3年以上嵌入式平台（DSP/FPGA/ARM）研究和开发经验；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 光电、信号处理、计算机等相关专业（211院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责信号处理算法的研究与开发；2.负责信号处理算法在不同嵌入式平台（DSP/FPGA/ARM）的移植和优化；3.负责相关算法的整合、调试工作；4.负责相关文档的撰写与整理。5.实验动手能力强，能独立完成算法的开发和验证；6.具有良好的语言表达能力，能独立完成培训工作；7.英语良好，能流利阅读和翻译英文科技文献；8.有责任心、有热情的工作态度和良好的团队合作精神。 | 面议（月薪8000-15000 +项目奖励） |
| GC-MS质谱仪项目 |
| 4 | 质谱仪研发总监 | 1名 | 博士（工作8年以上）1.独立负责过5个以上质谱仪或其他分析仪器研发项目；2.熟练掌握实验室各类化学分析质谱仪平台技术；3.有较强的分析问题和解决问题能力，能独立开展并完成研发课题，并有良好的团队管理能力。 | 化学、物理、电子等仪器相关专业（985院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责制定GC-MS质谱仪研制技术路径规划；2.负责组织技术团队开展GC-MS质谱仪及相关产品的研制；4.负责指导技术团队开展GC-MS质谱仪关键技术和疑难问题的攻克；4.负责与配套方协作进行技术性能、产品工艺、产品质量等标准的制定。 | 面议（月薪25000以上+项目奖励） |
| 5 | 质谱仪研发工程师 | 2名 | 本科/硕士（本科工作5年以上）1. 具有3年以上质谱仪或其他分析仪器研发经验；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 化学、物理、电子等仪器相关专业（211以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责GC-MS质谱仪及相关产品的创新开发及优化工作；2.对GC-MS质谱仪工作性能进行数值仿真；3.对GC-MS质谱仪各组件结构的性能进行优化改良；4.完成研发项目规划及相关文档的记录；5.团队沟通，协作解决研发问题。 | 面议（月薪8000-15000 +项目奖励） |
| 6 | 质谱仪测试工程师 | 1名 | 本科以上（工作3年以上）1. 具有2年以上使用GC-MS质谱仪分析经验；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 药剂分析或化学分析等相关专业（211以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.熟练使用GC-MS质谱仪操作；2.实验动手能力强，能独立完成分析方法的开发和验证；3.完成实验操作，及时正确地记录测试过程，及时出具测试报告，并对样品检验结果解释负责；4.具有良好的语言表达能力，能独立完成培训工作；5.英语良好，能流利阅读和翻译英文科技文献；6.热爱化学仪器分析工作，有责任心、有热情的工作态度和良好的团队合作精神。 | 面议（月薪8000-10000 +项目奖励） |
| 新能源汽车动力系统总成项目 |
| 7 | 新能源动力总成研发总监 | 1名 | 博士以上（工作5年以上）1.独立负责过新能源动力总成系统研发；2.熟悉新能源动力汽车研发过程，至少精通电机、电控、变速箱或减速器其中一项的设计研发，具有较强的新能源动力总成系统匹配设计能力；3.有较强的分析问题和解决问题能力，能独立开展并完成研发课题，并有良好的团队管理能力。 | 汽车工程相关专业（985以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责制定新能源汽车样车研制技术路径规划；2.负责组织技术团队开展新能源汽车动力总成系统及相关产品的研制；3.负责指导技术团队开展新能源汽车动力总成系统关键技术和疑难问题的攻克；4.负责与配套方协作进行技术性能、产品工艺、产品质量等标准的制定。 | 面议（月薪25000以上+项目奖励） |
| 8 | 新能源动力总成硬件研发工程师 | 2名 | 本科/硕士（本科工作5年以上）1. 具有3年以上新能源动力总成相关产品研发经验；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 汽车工程相关专业（985以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责新能源汽车动力总成系统及相关产品的硬件设计开发及测试检验工作；2.对新能源汽车动力总成系统及相关产品进行数值仿真；3.完成研发项目规划及相关文档的记录；4.团队沟通，协作解决研发问题。 | 面议（月薪10000-15000+项目奖励) |
| 9 | 新能源动力总成软件研发工程师 | 1名 | 硕士（工作3年以上）1. 具有3年以上新能源汽车VCU、TCU、BMS等控制软件研发经验；2、熟悉AOUTOSAR汽车开放系统架构和底层通讯协议；2.勤于思考，动手能力强，能够自主独立解决问题；3.能够熟练检索、阅读中英文文献； 4.有良好的沟通能力、团队合作精神和抗压能力。 | 汽车工程相关专业（985以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责新能源汽车动力总成系统及相关产品的控制软件设计开发工作；2.负责新能源汽车整车控制软件的测试检验工作；3.完成软件研发项目规划及相关文档的记录；4.团队沟通，协作解决研发问题。 | 面议（月薪10000-15000+项目奖励） |
| 军民融合咨询服务项目 |
| 10 | 军民融合行业咨询师 | 2名 | 硕士（工作3年以上）1.负责过项目可行性研究报告、项目建议书、项目申请报告、资金申请报告等咨询服务工作；2.熟悉国家军民融合政策；3.具有咨询公司任职经验优先；4.具有军品行业工作经验优先。 | 工程类相关专业（211以上院校） | 人才公司招聘相关行业引进 | 1.负责编制行业、区域军民融合发展规划（行动计划）；2.负责跟踪、分析国家军民融合相关政策、规定；3.负责指导企业开展军民融合相关工作； | 面议（月薪10000-15000+项目奖励） |
| 行业信息化应急系统集成项目 |
| 11 | 项目经理 | 2名 | 本科以上（工作3年以上） | 工程类相关专业 | 劳务公司招聘 | 1．负责项目实施与过程管理；2.负责项目交付、用户培训及售后服务。 | 面议（月薪6000-10000+项目奖励） |
| 合计 | 15名 |