**附件1：**

中铝智能科技发展有限公司

竞争上岗岗位一览表

|  |
| --- |
| **工作地点：杭州市临平区** |
| **岗位序号** | **部门** | **岗位** | **人数** | **任职条件/岗位职责** |
| 1 | 中铝智能 本部 | 销售业务经理 | 3 | 任职条件：1.全日制本科及以上学历，5年以上相关工作经验，35岁以下（特别优秀可放宽至40岁），自动化、信息化（包括软件）相关专业；2.沟通能力强，能胜任长期出差；3.熟悉氧化铝、电解铝、铜铅锌或加工等一种以上工艺，在某一专业领域有两个较大项目实施经验；4.具备独立方案编写能力和个别专业领域的项目独立实施能力；5.掌握一定的财务知识和预决算知识；6.具有良好的协调、沟通、组织和语言表达能力，具备良好的团队合作意识、强烈的工作责任感。 |
| 岗位职责：1.承担独立产品策划、项目实施工作；2.完成领导交办的其他工作。 |
| 2 | 中铝智能本部 | 自动化工程师 | 1 | 任职条件：1.研究生及以上学历，3年以上相关工作经验，自动化/测控等相关专业；2.有工业流程过程控制或复杂系统优化控制等项目经历，熟悉主流品牌PLC、DCS，具备底层数据采集、流程组态等开发能力；3.掌握MPC控制原理，具备APC、RTO开发能力；4.吃苦耐劳，执行力强；5.具有良好的协调、沟通、组织和语言表达能力，具备良好的团队合作意识、强烈的工作责任感。 |
| 岗位职责：1.数据采集接口、工业流程优化控制系统开发；2.解决方案编写；3.现场调试；4.完成领导交办的其他工作。 |
| 3 | 中铝智能 本部 | 嵌入式开发工程师 | 1 | 任职条件：1.全日制本科及以上学历，5年以上相关工作经验，计算机、通信、软件、电子、自动控制等相关专业；2.精通STM32、NXP、arm系列嵌入式开发；3.熟练模拟、数字电路的硬件设计和调试；熟练Altium Designer等工具进行硬件原理图及PCB的设计，精通PCB布线流程、规范及信号完整性分析；4.掌握 C/C++，熟悉 Linux 系统编程;5.具有良好的协调、沟通、组织和语言表达能力，具备良好的团队合作意识、强烈的工作责任感。 |
| 岗位职责：1.电路设计，测控系统集成电路开发；2.现场调试；3.解决方案编写；4.完成领导交办的其他工作。 |
| 4 | 中铝智能 本部 | 工艺工程师 | 1 | 任职条件：1.研究生及以上学历，5年以上设计或生产工作经验，有色金属冶金专业；2.熟悉物料平衡、能量平衡计算，了解工艺流程工艺控制方法；3.具有一定的数据分析能力;4.具有良好的协调、沟通、组织和语言表达能力，具备良好的团队合作意识、强烈的工作责任感。 |
| 岗位职责：1.业务系统需求分析，与用户对接；2.工艺流程物料平衡、能量平衡计算；3.业务系统报表设计；4.完成领导交办的其他工作。 |
| 5 | 中铝智能 本部 | 软件开发工程师 | 1 | 任职条件：1.全日制本科以上学历，3年以上工作经验，计算机或软件工程等相关专业；2.熟悉.Net、Java等主流开发框架，业务流程平台架构和配置，具有与其他系统和第三方平台接口开发和设计能力；3.熟悉Tomcat和Apache等主流应用服务器的使用，可部署系统与分析性能；4.熟悉面向对象设计方法和设计模式，逻辑能力佳，熟悉UML设计工具；5.熟悉Html、JavaScript技术、jQuery等主流Web开发，熟练WebService编程；6.熟悉Oracle、SQL Server、MySQL等数据库使用和开发，有数据库优化经历者优先；7.具有软件交付项目管理相关工作经验，有千万级以上项目开发、实施及管理工作经验者优先；8.具备较强的学习能力和解决问题能力，有较强的协调、沟通能力和团队精神，有冶金行业背景，及信息系统项目管理师证书，并具备相关项目经验者优先。 |
| 岗位职责：1.公司产品的架构优化，性能优化并辅助其他模块进行技术实现；2.基础架构研发或各类应用系统的需求分析、设计、开发等；3.根据开发规范与流程完成系统的各类相关文档的编制和归档；4.响应客户需求并进行开发/定制化开发和交付；5.项目测试、系统上线工作，对项目实施提供支持；6.项目方案讨论和技术调研等其他各类技术开发工作;7.完成领导交办的其他工作。 |
| 6 | 中铝智能 本部 | 工业自动化设计 | 1 | 任职条件：1.全日制本科及以上学历，5年以上工作经验，计算机、电气自动化、测控、仪表等相关专业，具备冶金行业从业背景；2.熟悉冶金行业工业控制、数据采集、仪表等整体技术解决方案；3.熟悉弱电工程技术、包括工业控制系统、仪表等专业基础知识；4.熟练使用CAD、Visio、Office，能够独立完成方案文档及工程制图；5.熟悉PLC/DCS系统编程组态，有设计院工作经历，有一建证优先;6.具有良好的协调、沟通、组织和语言表达能力，具备良好的团队合作意识、强烈的工作责任感。 |
| 岗位职责：1.负责冶金企业工业控制系统、各类测量仪表、数据采集系统、能源管理系统的方案设计；2.投标文件设备选型、技术文件、技术方案、汇报材料等的编写；3.客户需求的沟通确认、工程勘察、方案制定、项目会审、现场交底等工作；4.与工程施工单位等沟通协调，解决工程实施中的问题或提出问题处理意见；5.开展本岗位业务、技术研究，调研了解客户需求;6.完成领导交办的其他工作。 |