

太原向明智控科技有限公司招聘简章

太原向明智控科技有限公司成立于 2009 年，是一家行业领先的以智能化、无人化控制技术为核心的科技型混合所有制企业。十多年来公司坚持以卓越运营和可靠品质的经营理念，为煤炭开采提供综采智能化整体解决方案的核心理念，致力通过智能化开采技术使煤矿开采工作更安全、更高效、更舒适。

向明智控致力于通过物联网和人工智能实现煤矿井下精确空间定位和装备姿态自感知、自控制的综采工作面成套装备智能化、无人化开采解决方案的研发和推广，为煤炭开采企业提供从建设到运维服务的全生命周期管理解决方案。向明智控核心产品包括网络型智能电液控制系统、综采智能化集控中心、综采工作面全寿命周期运维平台。

公司现有员工 170 余人，其中技术团队 70 余人，建设有近两万平米的研发制造基地。公司是国家高新技术企业、“矿山采掘装备及智能制造国家重点实验室”成员单位、山西省煤机智能制造装备产业龙头企业、山西省智能综采工作面建设试点承建单位、山西省智能制造示范单位、山西省煤机智能再制造技术创新联盟副理事长单位。

向明智控综采智能化系统自 2013 年开始运用到晋能控股、国神集团、华能集团、山西焦煤集团、沈阳焦煤集团、乡宁焦煤集团等客户，覆盖薄煤层、中厚煤层、厚煤层等多种煤层条件及大采高、放顶煤等多种开采工艺。

- 1.负责对接产品的用户需求，以现场勘查、用户交流等方式进行需求整理，撰写需求说明文档，将需求清晰地传到研发团队，负责对竞争对手进行分类研究及竞品分析并编制报告。
- 2.负责产品开发、设计、生产过程中的沟通协调、资源配置、节点考核、变更确认等工作，负责产品使用维护过程中的问题收集、异常处理等工作。
- 3.总结产品特性原理和价值，支持产品营销团队输出产品相关材料，负责产品对内培训及对外宣讲推介工作。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，机械、电气、自动化、电子等相关专业或者软件、物联网、自动控制等相关专业，司龄至少 1 年。
- 2.具有良好的沟通表达能力、文档撰写能力。思路清晰、理解力强、逻辑分析力强，抗压能力强。

(3) 嵌入式硬件工程师（1人）底薪（4-7）+年底绩效

岗位职责：

- 1.负责嵌入式硬件的开发、调试、测试。
- 2.器件选型、原理图设计、PCB 绘制、电路板设计、调试及优化。
- 3.完成开发文档、生产、测试指导文档及版本控制。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，熟练使用 C 语言编程，熟悉单片机（STM32）。
- 2.熟练 PCB 设计、硬件调试、数字模拟电路，具有 EMI/EMC、信号完整性设计经验。

(4) 自动化工程师（1人）底薪（4-6）+年底绩效

岗位职责：

- 1.负责为自动化系统项目编制技术解决方案（包括系统组成、信号流程和设备选型），编制项目实施方案、

调试和测试文件，开列系统成套所需的设备、软件、部件、仪表等组成清单，文档归集。

2.自动化系统项目的实施，包括 绘制系统构成图、信号流程图、电缆走向及接线图，PLC 编程，HMI/SCADA 组态，系统调试和测试，出厂验收，用户培训，现场安装指导、现场调试和验收、交付。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，电气、自动化、机电一体化等相关专业毕业，工控自动化工作经验。
- 2.熟悉 PLC 体系架构和工作原理，精通至少 1 种 PLC、触摸屏及组态软件的编程与工程应用。
- 3.熟练使用 CAD、EPLAN 等绘图软件，可完成一般控制系统的电气设计。

(5) 项目申报及研发管理工程师（1 人）底薪（3-5）+年底绩效

岗位职责：

- 1.负责政府政策解读、分析与运用，独立完成政府部门的对接与维护，申报项目的材料撰写与编辑、跟踪与管理，对申报项目的材料提出修改完善方案促成项目验收。
- 2.知识产权和科研成果的管理，公司资质、荣誉、职称等的维护，项目管理流程和交付物要求的维护。
- 3.参与项目（工程，研发，软件开发）管理工作，包括不限于项目计划，进度，成本，人力，质量把控。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，参与过企业资质维护、项目申报编写等，关注一定的政策、法律、法规、扶持与奖励项目和相关政策及流程，司龄至少 1 年。
- 2.具有一定的财务知识，能查看财务报表，工作细致认真有条理，学习、沟通能力强，文字功底好。

(6) 助理项目经理/项目经理（2 人）底薪（3-5）+年底绩效

岗位职责：

- 1.掌握综采智能化项目涉及到的各类技术及产品，配合相关设备厂家及管理单位系统实施。

2.了解公司的项目管理流程，合理推进项目正常进展，人财物时的管理，保证项目按时交付。

任职要求：

- 1.大专及以上学历，自动化、电气自动化、电子、机械液压、计算机软件等相关专业，司龄至少半年。
- 2.集成类项目现场工作经验。
- 3.具有良好的沟通能力、思维能力、组织管理能力。

(7) 售前工程师（1人）底薪（3-5）+年底绩效

岗位职责：

- 1.负责售前技术支持，协助销售人员与客户进行技术交流、产品演示，提供专业咨询服务。
- 2.编写售前技术方案、内容校对，参与招投标文档编辑、招标条款应答，对接项目落地实施。
- 3.收集行业动态信息，研究竞争对手的产品、解决方案及商务特点，收集客户需求形成对公司研发和技术的建议书。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，自动化、电气自动化、电子、机械液压、计算机软件等相关专业，司龄至少半年。
- 2.煤机行业技术或营销经验。
- 3.良好的沟通能力，丰富的方案设计、用户交流经验。

(8) 采供工程师（1人）底薪（3-5）+年底绩效

岗位职责：

- 1.负责公司相关物料的采购，参与供应商的评审和导入，与之建立良好关系，签订合同履约。
- 2.掌握相关物料市场行情、询价议价，对关键原材料成本分析、库存协调，与供应商调价格。

3.妥善解决采购物资在来料检验过程中、生产使用过程中、成品入库过程中出现的材料问题。

任职要求：

- 1.本科及以上学历，电子、电气自动化、机械液压、财务会计类等相关专业，司龄至少 1 年。
- 2.生产制造业工作经验背景，熟悉一定的质量体系标准，了解一定的生产工艺基础。
- 3.熟练使用 OFFICE、ERP 等办公软件，了解招投标、项目管理、合同法等基础知识，具有良好的数据管理及统计能力、沟通谈判和成本意识。

公司地址：山西综改示范区太原唐槐园区正阳街 49 号东区

联系人：向明智控-人力资源经理-靳璐/18834834683/1003158580@qq.com

基础福利：大小休（一周单休、一周双休）、8 点半到 12 点半、14 点到 18 点；免费三餐与住宿；转正缴纳五险一金。