

北京天乐泰力科技发展有限公司招聘简章

北京天乐泰力集团总部位于北京，已经拥有 17 年的企业发展历史，致力于轨道交通站台门核心控制设备的研发、设计、产品化以及软硬件系统集成、设备集成、项目管理和执行，并提供核心设备售后服务的专业化公司。是国家高新技术企业及中关村高新技术企业，国内首批成功研发自主知识产权站台门系统，拥有百余项技术专利，参加国家级课题 制定行业标准，拥有全国最大专业站台门研发及制造基地。旗下拥有沈阳、天津、重庆、大连、南宁等多个运营项目及子公司。产品系列包括地铁、高铁、城市有轨电车及快速公交站台门系统、隧道智能巡检机器人、站台门安全激光防护系统、站台门视频信息发布系统。

因公司快速发展，现需选拔一批有冲劲、肯吃苦、爱钻研、有梦想的应届毕业生，公司将进行系统化培训，使其快速成为优秀职业素质的高潜管理者、专业技术研发人才，成为公司未来发展的中坚力量。

天乐泰力是一艘乘风破浪的战舰，每一名成员在此都能收获属于自己事业上的辉煌！我们将提供优厚的薪资待遇及完善的福利体系，公平的竞争平台，即时兑现的各项奖励政策，我们还拥有宽敞舒适的办公环境、整洁明亮的宿舍、系统化的培训课程、丰富多彩的各类文娱活动等。集结的号角已经吹响，请伙伴们整装出发！

更为重要的是我们还可以提供一部分落户指标及优惠政策来满足大家的个性化需求！

加入天乐泰力的你，会快速蝶变！期待您的加盟！

现招聘以下职位：

软件开发工程师

岗位职责：

1. 参与服务端和桌面端的程序设计、代码编写和改进工作。
2. 参与系统、子系统和模块级的架构设计。
3. 对现有产品的数据库性能优化和改进。
4. 按照公司相关规范编写软件设计文档和软件测试报告等。
5. 参与或独立负责公司产品、功能的研发规划工作，制定具体实施方案并执行。

任职要求：

1. 学历要求：计算机、软件等相关专业研究生以上学历；
2. 精通 C#，具备良好的程序设计习惯和规范，并有相关的项目开发经验。
3. 熟悉 WPF 编程技术，熟练掌握 Socket、委托、事件、多线程等应用开发技术。
4. 熟悉 SQL Server 等主流数据库开发及 SQL 编程，有一定数据库设计能力。
5. 对分布式系统有深入理解，有丰富的高并发和多线程实践者优先。
6. 熟悉 java 相关技术优先。
7. 了解音视频相关技术和网络传输协议优先。
8. 具有出色的抗压、团队协作、沟通能力。

硬件工程师

岗位职责：

1. 按照研发项目管理流程，完成相关嵌入式软硬件的研发工作，包含需求分析、方案选型、架构设计等；
2. 根据拟定的设计方案，完成硬件电路原理图设计和 PCB 设计；
3. 对新设计进行电子元器件选型，并编制和完善 BOM 表；
4. 负责嵌入式软件的编程、调试，产品功能实现与验证；
5. 负责产品的可靠性测试、转产以及生产的支持工作；
6. 编写详细的设计说明书和产品技术规格书；

任职要求：

1. 电子、机电、自动化等相关专业研究生以上学历，有电子竞赛获奖经历者优先考虑；
2. 有嵌入式开发经验优先考虑，能独立设计及调试复杂、高密度、高速单板，能熟练运用示波器、逻辑分析仪等仪器进行信号测试和分析；

3. 熟悉新产品开发设计流程，了解 EMC 设计和可靠性设计相关知识，能够按照需求，提出自己的设计方案；
 4. 熟悉模拟电路和数字电路设计，具备独立的电路设计、计算、仿真与调试等工作能力；
 5. 熟练 ORCAD、Protel、AltiumDesigner 等相关设计软件中的一种，有 PCB layout 经验；
 6. 熟悉主流单片机，ARM 等芯片平台及外围架构，熟悉单片机汇编和 C 语言程序设计，熟悉 Keil、IAR 开发环境。
 7. 具备 CAN、RS485、RS232 等总线开发经验；
 8. 具备良好的编码习惯及基本的文档编写能力；
 9. 具有良好的团队合作精神和沟通能力，有责任心，学习能力强，有解决实际问题的思维能力、技术能力；
- 具备以下条件者优先：
1. 有电子竞技获奖经历者优先；
 2. 有实际工业产品开发经验的优先；

图像处理算法工程师

技能要求：

图像处理，机器学习，图像识别

岗位职责：

- 1、负责从事深度学习框架搭建，包括机器学习、图像处理等的算法和系统研发；
- 2、支持公司相关深度学习产品的研究；

岗位要求：

- 1、扎实的机器学习、深度学习基础，了解深度学习主流技术，精通至少一种深度学习框架；
- 2、较强的工程实现能力，熟悉跨环境下的开发，精通 C++ 或者 Python，精通高性能、高并发编程，对系统结构和优化有深刻理解；
- 3、有深度学习框架移动端移植经验，有 CUDA、GPU 性能优化经验者优先；
- 4、了解机器视觉相关如人员及其它目标检测、跟踪和识别、图像处理技术，熟悉 OpenCV；
- 5、具备良好的沟通能力和团队合作精神，有责任感，学习能力强。

任职资格：

1. 计算机、图像处理、数学、电子信息、自动化等相关领域专业，硕士或以上学历；
2. 具备深度学习、图像处理、模式识别、计算机视觉等基础知识，对算法研究有浓厚的兴趣；
3. 能够跟踪相关领域的最新技术动态和成果，有较强的分析和解决问题的能力；
4. 对于移动机器人行业有兴趣者优先。

嵌入式开发工程师

岗位职责：负责相关嵌入式软硬件的研发工作。

任职要求：

1. 电子、机电、自动化等相关专业硕士以上学历，有电子竞技获奖经历者优先考虑；
2. 能独立设计及调试复杂、高密度、高速单板，能熟练运用示波器、逻辑分析仪等仪器进行信号测试和分析；
3. 熟悉新产品开发设计流程，了解 EMC 设计和可靠性设计相关知识，能够按照需求，提出自己的设计方案；
4. 熟悉模拟电路和数字电路设计，具备独立的电路设计、计算、仿真与调试等工作能力；
5. 熟练 ORCAD、Protel、AltiumDesigner 等相关设计软件中的一种，有 PCB layout 经验；
6. 熟悉主流单片机，ARM 等芯片平台及外围架构，熟悉单片机汇编和 C 语言程序设计，熟悉 Keil、IAR 开发环境。
7. 具备 CAN、RS485、RS232 等总线开发经验；
8. 具备良好的编码习惯及基本的文档编写能力；
9. 具有良好的团队合作精神和沟通能力，有责任心，学习能力强，有解决实际问题的思维能力、技术能力。

电子工程师

岗位职责:

1. 负责产品硬件产品方案、详细设计、完成硬件相关器件选型、原理图, PCB layout;
2. 负责 BOM 拟制、跟进 SMT 进度、硬件调试, 参与板级、整机测试、产品的可靠性测试、转产以及生产的支持工作;
3. 参与硬件降成本、兼容替代、备料等工作, 解决产品硬件相关供应链问题;
4. 完成单板及整机 EMC 测试及协助产品认证相关工作;

任职资格:

- 1、电子、通信、自动化、计算机或相关专业本科以上学历, 硕士优先。
- 2、熟悉 DSP、ARM、FPGA 其中一种产品开发设计, 至少完成过一个以上项目的单片机软件或者硬件的设计, 有 TMS320F 28335、STM32 系列单片机、Cyclone Family FPGA 编程经验者优先。
- 3、熟练掌握各种常见外围电路及器件的使用; 熟练掌握 PROTEL、AD 等软件。
- 4、具有较好的文档编写习惯和编写能力。

机械工程师

岗位描述: 负责机械结构设计, 相关产品研发等工作。

任职要求:

1. 机械及相关专业研究生以上学历;
2. 能够熟练使用 AUTCAD、SolidWorks 等二维和三维绘图软件;
3. 扎实的机械设计功底 (包括: 机械原理、材料力学、理论力学等);
4. 熟练机械传动方案设计、机械结构设计, 熟悉制造工艺、加工工艺;
5. 具有有限元分析基础, 能对机械零件及整机的强度进行分析;
6. 具有较强的工作责任心、良好的团队协作能力和沟通能力;

电气工程师

工作内容: 各类电路板测试; 各类文档手册编写; 原理图绘制、器件报目文件整理、电气设备组装调试指导、现场调试等、安装指导、电路 PCB 板图纸改进;

任职资格:

- 1、自动化、电气工程、测控仪表、通信工程、电子信息类本科以上学历;
- 2、学习过模拟电子、数字电子、电路板设计, 熟悉 PLC 编程、熟悉 Protel、AD 等 PCB 板制作软件, 能独立分析测试电气、电子电路。
- 3、要求工作细致、责任心强; 有学习能力、分析解决问题能力、动手能力强, 吃苦耐劳。

管培生

任职要求:

- 1、全日制硕士以上学历, 法律、中文、工商管理、市场营销、计算机或办公自动化等相关专业;
- 2、优秀的文字功底, 良好的语言表达能力;
- 3、英语 6 级以上, 学生干部优先。

联系电话: 010-89965215/16

联系人: 孔女士

邮箱: hr@sinotalent.cn 网址: <http://www.sinotalent.cn>