



武汉翔明激光科技有限公司

招聘简章

2022年1月

一、公司介绍

（一）关于我们

武汉翔明激光科技有限公司是一家起源并依托华中科技大学、专业从事激光清洗技术研发、装备生产和相关服务的高新技术企业。公司总部武汉，设有北京航天翔明激光科技有限公司、宁波翔明激光科技有限公司等子公司，在成都、南京、上海、青岛、广州、杭州均有办事处。目前公司产品类型丰富，多款产品均为业内首创。公司产品在高端行业如：航空航天、汽车制造、轨道交通、核工业、建筑工地、电力系统等已形成标杆应用。

翔明激光作为中国激光清洗行业的领军者，致力于让绿色环保的激光清洗成为现代制造业的通用技术，肩负着让绿色激光清洗成为车间标准配置的使命。

（二）我们的优势

- ◇ **产业前景广阔：**激光清洗最大的优点是绿色环保、智能可控，是未来工业清洗发展趋势和首选，对支持“中国制造 2025”中“绿色制造”和“智能制造”领域亦具有重要意义，其技术发展和应用前景无可限量。
- ◇ **实力雄厚，已经成为激光清洗行业的领军者：**
 - ✓ 完全自主知识产权，突破了多项关键技术，多项产品行业首创
 - ✓ 已获国标委批准，将牵头起草激光清洗技术的国家标准
 - ✓ 2016年成立，2018年即获得高新技术企业称号
 - ✓ 2019、2020、2021年连续荣获光谷“瞪羚企业”
 - ✓ 2019、2020年连续荣获武汉“创新者”20强企业
 - ✓ 武汉市科技“小巨人”企业

（三）我们的人才政策

- ◇ 提供在同行业中极具竞争力的薪资待遇，完善的五险一金和福利待遇。
- ◇ 注重员工的培养和发展，鼓励每一位员工的学习与创新。
- ◇ 追求企业和员工的共同发展，制定让员工分享公司发展红利的政策。
- ◇ 为优秀员工提供不拘一格的晋升通道和股权激励。

（四）我们需要怎样的人才？

责任、创新、合作

二、招聘岗位

(一) 电气工程师

岗位要求：

- 1、有非标行业设计经验，对各种控制方式、电控常用的器件比较熟悉，能够独立完成设计选型；
- 2、熟练掌握常用 PLC（如台达、西门子等）的选型、编程等，能快速上手各类型 PLC 应用；
- 3、熟练掌握常用伺服控制器的选型，调试；
- 4、至少熟练掌握一种四大家族机器人的应用，包括示教编程，远程控制等；
- 5、熟悉各种类型工业常用传感器的选型和控制（包括 IO、模拟量和通讯）；
- 6、熟练应用 C#或 C++做上位机基于开源库函数的二次开发，控制机器人、PLC、各类工控设备的优先考虑（可降低上述几条标准）；
- 7、有视觉开发方面经验的优先考虑。

岗位职责：

- 1、根据项目需求，配合机械工程师完成前期技术实施方案、报价等；
- 2、按照合同要求进行非标设备设计，选型，编程、调试、交付；
- 3、客户的培训以及售后技术支持；
- 4、部门安排的其他工作。

(二) 软件工程师/上位机工程师

岗位要求：

- 1、计算机或者自动化控制相关专业；
- 2、有自动化设备系统集成开发、Winform 开发的经验；
- 3、精通 C#或 C++等语言编程，VS 平台；
- 4、有 PLC 开发、机器人开发、运动控制卡开发等某一方面经验；

- 5、熟悉 TCP/UDP/串口编程，熟悉使用 Modbus 协议；
- 6、熟练集成第三方设备开放协议和库类的应用开发；
- 7、有视觉软件开发经验优先考虑。

岗位职责：

- 1、激光清洗非标自动化设备上位机软件开发；
- 2、运动机构控制器（PLC、控制卡、机械手）的集成开发，视觉软件、激光传感器、打标卡的二次开发与集成；
- 3、客户 MES 系统数据交互功能开发；
- 4、非标项目客户功能和需求的沟通 and 对接；
- 5、项目售前售后技术支持。

（三）机械工程师**岗位要求：**

- 1、机械结构设计、自动化、机电一体化相关专业；
- 2、精通 SOLIDWORKS 或 Pro/E 二维及三维设计软件；
- 3、具有良好的沟通协调能力和团队合作精神和抗压能力；
- 4、具有激光设备、机电设备、工装夹具设计等经验者优先考虑；
- 5、严格保守公司的商业机密，涉及到公司产品所需的图纸、技术标准、材料规格品种等严禁外传。

岗位职责：

- 1、机械设计规范，包括设计标准、出图规范、选型标准、工艺标准等完善推进，主导机械非标产品的研发及设计；
- 2、机械总体设计、方案验证，审核模块设计方案，保证产品可靠性，工艺性、成本及人机环境的评估和执行；
- 3、对产品开发过程中出现的设计、装配、调试问题进行及时处理，保证项目进度；
- 4、对机械设计人员进行相关技术指导与培训。

(四) 视觉软件工程师

岗位要求:

- 1、大专以上学历，计算机、图像处理、电子工程、自动化等相关专业毕业；
- 2、熟练掌握视觉硬件选型，对主流的相机、镜头和光源有深刻理解；
- 3、能够使用 C#，基于 halcon 进行简单视觉系统二次开发，有编码经验，对 halcon（或 OpenCV 等其他软件）的 OCR 识别、二维码读取、模板匹配等；
- 4、熟悉 RS232、TCP、PROFINET、Modbus、socket 等工业通讯应用至少一种；
- 5、良好的沟通协调与主动学习思考能力，能自主寻求资源解决相关技术难题。

岗位职责:

- 1、视觉平台的搭建，包括工业相机、镜头、光源等的选型与使用；
- 2、根据激光产品要求，完成视觉软件部分的选型、集成、软件二次开发；
- 3、参与首台套新产品的设计、开发、调试工作，负责视觉部分的开发与调试，提出有效解决方案，配合电气、机械、工艺联调，完成新产品的研发；
- 4、其他必要的视觉软件开发方面技术工作。

(五) 装配电工

岗位要求:

- 1、电子电器类大专以上学历，持有电工证；
- 2、熟练掌握电工工艺，胜任电柜配制；
- 3、能看懂电气原理图，会维修工业设备；
- 4、能接受出差为客户服务，有较好的沟通能力；
- 5、有团队合作精神。

岗位职责:

- 1、执行本岗位的安全操作规范，对本岗位的安全生产负责；
- 2、能根据电路图配线、布线，设备装配工作，了解基本 PLC 知识；

- 3、负责按图纸要求对工件进行相应的加工并自检；
- 4、负责对使用设备进行维护保养，负责工具及量具的维护保养；
- 5、掌握设备的运行情况，技术情况和缺陷情况，按时准确地做好各种报表记录；
- 6、保持工作现场的环境卫生，负责对不合格品进行返工处。

三、联系方式

联系人：高闻鸿 电话：13437177781（微信同号），邮箱：hr@skylasertech.com

地址：武汉市东湖新技术开发区高新大道 999 号未来科技城 C1 栋 1001 室