

## 机械总院集团所属单位公开招聘岗位主要职责与任职条件

序号	招聘单位	招聘岗位	岗位主要职责	任职条件	联系方式
1	北京机电研究所有限公司	机械设计师	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责真空炉结构设计及优化。</li> <li>能独立完成设备零部件设计，并测制工程图。</li> <li>解决制造及装配过程中的技术问题。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.年龄在35岁以下，机械设计相关专业本科以上学历，2年以上机械设计经验。</li> <li>2.能熟练运用autocad/solidworks、office等软件，有强度、流场、温度场设计经验优先。</li> <li>3.熟悉基本的机械加工工艺，具备一定的安装调试经验。</li> <li>4.适应短期出差。</li> </ol>	地址： 北京市海淀区学清路18号  邮箱： zhaopin@brimet.ac.cn  电话： 010-82415005
2		数控操作工	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责数控加工中心机床的操作、维护与日常保养。</li> <li>服从生产安排进行产品试制及批量生产，按图纸要求对产品进行处理。</li> <li>与质检部门积极配合，确保产品质量合格。</li> <li>按要求填写数控机床及产品的文件及资料，做好生产操作记录、设备保养记录。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.年龄在18岁-22岁，数控操作与应用专业技校以上学历。</li> <li>2.具备对数控车床、铣床和工具进行日常的操作、保养与维护的知识及能力。</li> <li>3.能上夜班，倒夜班班。</li> </ol>	

3	北京机科国创轻量化技术研究院有限公司	五轴数控机床研发设计人员	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 数控车床或3D打印设备设计、安装、调试、交付及售后。</li> <li>2. 三维和二维图纸的绘制和审核。</li> <li>3. 负责对外采购、外协件选型。</li> <li>4. 设计设备的布线和各种机床附件。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 年龄在35岁以下，相关专业本科以上学历，高级职称，5年以上相关工作经验。</li> <li>2. 熟练使用Solidworks和Autocad以及办公软件。</li> <li>3. 设计过机器人或数控机床等相关的数控设备。</li> </ol>	地址： 北京市海淀区首体南路2号  邮箱： rwj918@126.com  电话： 010-82415121
4		电气控制工程师	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 负责大型机械设备电气系统的设计和调试。</li> <li>2. 根据项目需求进行软硬件选型工作（如各类控制器、传感器等）。</li> <li>3. 与机械工程师配合完成设备设计、装配、调试及优化。</li> <li>4. 参与完成工程项目的验收工作。</li> <li>5. 撰写相关技术文档。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 年龄在35岁以下，自动化相关专业本科及以上学历，5年以上相关工作经验。</li> <li>2. 了解各种电子器件知识（包括伺服电机、常用传感器等），熟练掌握至少一种PLC控制器的编程和应用，熟练操作西门子PLC控制器者优先。</li> <li>3. 熟练使用Autocad软件，可独立进行电气图纸的绘制工作。</li> <li>4. 熟练使用Labview软件者优先。</li> <li>5. 熟悉ABB等机器人编程及应用者优先。</li> <li>6. 能适应短期出差。</li> </ol>	
5		智能制造工程师	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 围绕智能化数字化车间的要求，进行数据库管理系统及工艺专家系统开发。</li> <li>2. 现场数据采集及存储、分析。</li> <li>3. 基于数据开展决策系统开发。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 年龄在35岁以下，信息技术相关专业本科以上学历，高级职称，5年以上相关工作经验。</li> <li>2. 熟悉信息化投资建设领域的政策、方法和规律。</li> <li>3. 具备信息化建设顶层策划能力、网络安全保障能力。</li> <li>4. 具有各类运动控制系统开发经验。</li> <li>5. 具有数控系统开发经验。</li> </ol>	

6	机械科学研究 院浙江分院 有限公司	系统软件开发工程师	从事精密光学检测设备/机器视觉系统软件开发	1. 年龄在35岁以下，理工相关专业本科以上学历，5年以上相关工作经验。2. 熟练掌握C/C++, C#.Net, 有较强的Windows下系统编程、调试能力，和有良好的编程规范。3. 熟练掌握面向对象的软件设计理念和方，熟悉主要设计模式。4. 熟悉多线程编程，有设备系统控制、硬件通讯经验。5. 熟悉Linux下编程，XML, Python, 和一种数据库和有GUI经验者优先。6. 有一定的英语的读、写能力。	地址： 杭州市上城区中河 中路175号  邮箱： hz87826026@126.co m  电话： 0571-87826026
7		GUI软件开发工程师	从事精密光学检测设备/机器视觉应用GUI软件开发	1. 年龄在35岁以下，理工相关专业本科以上学历，5年以上相关工作经验。2. 熟练掌握C/C++, C#.Net, 有较强的Windows OS 下GUI编程、调试能力，和有良好的编程规范。3. 熟练掌握面向对象的软件设计理念和方，熟悉主要设计模式。4. 熟练掌握MFC, Winform/WPF编程方法。5. 熟悉Linux下编程，XML, Python, 一种数据库，或图像处理/机器视觉者优先。6. 有光学检测设备软件经验者优先。7. 有一定的英语的读、写能力。	
8		光学工程师	设计，安装和调试成像及偏振光学系统	1. 年龄在35岁以下，理工相关专业硕士研究生以上学历，5年以上相关工作经验。2. 能够独立设计、调试、优化光学系统。3. 熟练掌握Zemax/CodeV等光学仿真软件，对透镜面型设计、系统离轴像差优化等有丰富经验。4. 有实际产品经验或丰富的项目经验。5. 光学系统设计开发经验者优先。	