

技术支撑岗位招聘信息表（北京/长沙/深圳）

工作地点	岗位编号	岗位名称	招聘人数	专业要求	学历要求	岗位职责	招聘条件
北京	BJ240616	原子重力基准研发工程师	1	物理、光学、仪器等	硕士研究生及以上	1. 原子干涉重力精密测量中冷原子物理实验相关工作； 2. 半导体激光器的频率锁定、锁相环路、光学设计等； 3. NI系统对仪器进行控制与数据采集、分析。	1. 在仪器、计量等方向有较强的研究积累，并具有一定独立开展实验工作的能力； 2. 具有优秀学术背景和较强的科研创新能力，有冷原子实验、光学锁相、labview编程等相关经验者优先，对solidworks、zemax等专业软件熟悉者优先； 3. 具有良好的团队合作精神和乐观积极的工作态度，热爱科研工作。
长沙	CS240601	QKD安全测试工程师	3	量子信息、物理学、计算机科学与工程、控制科学与工程等	硕士研究生及以上	1. 对QKD系统开展安全性实验测试，记录实验结果； 2. 通过安全模型分析系统非完美性对密钥率的影响。	1. 熟悉QKD基本原理，具备QKD系统实验测试经验； 2. 具有良好的团队协作精神和沟通表达能力，责任感强。
深圳	SZ240602	STM工程师	1	物理、化学、材料、纳米技术、量子技术相关专业	硕士研究生	1. 开展STM硅基样品加工； 2. 研究单原子量子模拟； 3. 研究单分子解离； 4. python编程； 5. STM日常维护。	1. 有长期STM操作以及研究经验者优先； 2. 有STM的针尖辅助分子成键或解离经验或者量子调控经验者优先； 3. 对科研有积极性、热爱物理实验、勤于思考； 4. 有良好的中英文文献阅读以及科研写作能力，有英语论文发表记录。