

## 中山大学专业技术人员岗位职责和招聘条件说明表

序号	招聘单位	招聘岗位	数量	所在校区	所属实验室平台/部门	岗位职责与技术要求	岗位招聘条件	备注
1	分析测试中心	高端电镜(冷冻/球差)分析实验技术岗	2	广州校区	东校园分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有冷冻电镜或球差电镜相关工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	
2	分析测试中心	质谱分析实验技术岗(广州校区东校园)	1	广州校区	东校园分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有质谱类设备相关工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	
3	分析测试中心	医工科学分析实验技术岗	1	广州校区	东校园分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有流式细胞仪、激光共聚焦显微镜、Micro-CT等设备以及P2实验室管理等相关工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	
4	分析测试中心	光谱分析实验技术岗(广州校区东校园)	2	广州校区	东校园分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有光谱类设备相关工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	
5	分析测试中心	物性分析实验技术岗(广州校区东校园)	2	广州校区	东校园分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,尤其是具有物性分析相关仪器工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	
6	分析测试中心	电镜分析实验技术岗(深圳校区)	2	深圳校区	深圳校区分中心	1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等; 2.完成所负责仪器的日常分析测试工作; 3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案; 4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作,对仪器故障进行初步判断与检测; 5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作; 6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动; 7.完成中心和分中心交办的其他工作。	1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业; 2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,特别是熟悉扫描电镜、透射电镜等电镜类大型精密仪器管理和使用,具有相关工作经验者优先; 3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。	

序号	招聘单位	招聘岗位	数量	所在校区	所属实验室/平台/部门	岗位职责与技术要求	岗位招聘条件	备注
7	分析测试中心	光谱/色谱/质谱分析实验技术岗	1	深圳校区	深圳校区分中心	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等;</li> <li>2.完成所负责仪器的日常分析测试工作;</li> <li>3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案;</li> <li>4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作、对仪器故障进行初步判断与检测;</li> <li>5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作;</li> <li>6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动;</li> <li>7.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,特别是熟悉ICP-OES、HPLC-ICP-MS、元素分析仪、离子色谱仪等仪器设备的管理和使用,具有相关工作经验者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	
8	分析测试中心	电镜分析实验技术岗(珠海校区)	1	珠海校区	珠海校区分中心	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等;</li> <li>2.完成所负责仪器的日常分析测试工作;</li> <li>3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案;</li> <li>4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作、对仪器故障进行初步判断与检测;</li> <li>5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作;</li> <li>6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动;</li> <li>7.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有电镜类仪器相关工作经验者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	
9	分析测试中心	质谱分析实验技术岗(珠海校区)	1	珠海校区	珠海校区分中心	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等;</li> <li>2.完成所负责仪器的日常分析测试工作;</li> <li>3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案;</li> <li>4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作、对仪器故障进行初步判断与检测;</li> <li>5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作;</li> <li>6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动;</li> <li>7.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有质谱类仪器相关工作经验者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	
10	分析测试中心	光谱分析实验技术岗(珠海校区)	1	珠海校区	珠海校区分中心	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等;</li> <li>2.完成所负责仪器的日常分析测试工作;</li> <li>3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案;</li> <li>4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作、对仪器故障进行初步判断与检测;</li> <li>5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作;</li> <li>6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动;</li> <li>7.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有光谱类相关工作经验者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	
11	分析测试中心	物性分析实验技术岗(珠海校区)	1	珠海校区	珠海校区分中心	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.参与实验室建设工作,包括实验室场地建设、改造与协调,大型仪器设备安装调试等;</li> <li>2.完成所负责仪器的日常分析测试工作;</li> <li>3.钻研所负责仪器的技术前沿,为有需要的科研团队和课题组提供分析解决方案;</li> <li>4.负责岗位相关仪器日常维护保养及简单维修工作、对仪器故障进行初步判断与检测;</li> <li>5.承担与本岗位仪器有关的教学演示或实验课程及部分技术培训工作;</li> <li>6.参与实验室管理工作,包括实验室安全、设备管理、制度建设等;按照管理体系文件的要求开展监测活动;</li> <li>7.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.曾从事过大型仪器设备管理和使用,具有物性分析类仪器相关工作经验者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	
12	分析测试中心	质量控制与业务管理平台实验技术岗	1	广州校区	质量控制与业务管理平台	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.检测流程管理,检测过程监控、检测报告审核及数据发送、存储等;</li> <li>2.仪器检定/校准;</li> <li>3.管理和处置各类检测留存样品;</li> <li>4.中心各类数据统计、报告;</li> <li>5.协助日常检测事务处理;</li> <li>6.完成中心和分中心交办的其他工作。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.化学、物理、材料、生物学、药学、医学、环境科学等相关专业;</li> <li>2.熟悉检验检测机构资质认定制度和要求,或熟悉分析测试流程者优先;</li> <li>3.熟悉公共服务平台运行管理,有实验室建设、管理经验,或熟悉实验室安全、实验室设计及改造者优先。</li> </ol>	