

天津科技大学文件

津科大实设〔2008〕4号

关于印发《天津科技大学实验室工作人员岗位职责》的 通 知

各学院、部、处、室、直属单位：

现将《天津科技大学实验室工作人员岗位职责》发给你们，请认真遵照执行。

附件：天津科技大学实验室工作人员岗位职责

二〇〇八年五月四日

天津科技大学实验室工作人员岗位职责

总 则

一、实验室专业技术人员是学校教学和科研人员的重要组成部分。

二、实验室工作人员必须坚持四项基本原则，不断提高自己的思想和业务素质，遵守国家 and 学校有关实验室工作的各项规章制度，热爱本职工作，有良好的职业道德，牢固树立为教学、科研服务的思想，努力钻研实验技术，提高管理水平，认真完成校、院下达的各项任务。

三、实验室工作人员包括在实验室工作的专职教师、高级实验师（高级工程师）、实验师（工程师）、助理实验师（助理工程师）、实验员、技术工人等。

四、实验室工作人员一律实行八小时坐班制。

实验室主任岗位职责

一、实验室主任原则上应具有正高级专业技术职称。

二、实验室主任应熟悉本学科发展方向，有较高的专业理论修养并具有组织和领导实验室开展教学、科研工作的管理能力。

三、实验室主任在院长的领导下，领导并组织完成如下工作任务：

1. 全面负责实验室工作，负责制定实验室建设规划和计划，审查和批准实验经费的支出。

2. 负责落实学院下达的教学和科研任务，并组织全体实验人员保

保质量的完成。

3. 在完成教学、科研任务的前提下，积极组织开展社会服务和技术开发，开展学术交流活动。

4. 加强实验室管理，完善实验指导书、实验教材等教学文件。贯彻、实施校、院有关规章制度，做好实验室技术档案的积累和保管工作，并及时向实验室管理处报有关实验室基本信息的各项数据。

5. 负责本室人员的工作安排及本室人员的培养、培训和考核工作。

6. 组织实验技术人员做好仪器设备的管理、保养、维修、计量及标定工作，使仪器设备经常处于完好状态，积极开展实验装置的研究和自制工作。

7. 组织实验技术人员制定仪器设备安全操作规程，并根据实验室特点制定相应的管理细则。

8. 定期检查实验教学质量，认真开展实验教学研究，协调好与教研室的工作关系，加强实验室开放。

9. 负责实验室各项安全措施的实施，防止各类事故的发生，发生事故时要及时报告、处理。

10. 负责本室的精神文明建设，做好本室工作人员和学生的思想工作。

11. 定期检查、总结本室工作。

实验室副主任协助主任完成以上工作。

高级技术职务实验技术人员岗位职责

一、全面系统地掌握本学科的基础理论和实验技术，熟悉本学科在国内外发展动态。协助实验室主任提出本实验室的建设方向和制定实验室发展规划。

二、在实验室主任的领导下，做好教学、科研的实验准备工作和技术工作。组织和指导本学科的重大实验技术工作并写出高水平的实验报告或论文，解决实验工作中出现的关键技术问题。

三、组织和指导高水平实验装置的研究、开发、设计和试制。负责大型精密仪器的论证、验收、调试、维修、技术培养、功能开发和技术管理工作。对在使用过程中出现的问题提出妥善的解决方法，制定大型仪器设备的操作规程和管理细则，搞好仪器设备帐、卡、物的管理。

四、承担对本室人员的培养工作，指导初、中级职称实验技术人员的工作和业务学习。

五、及时引进国内外本学科先进的实验技术、仪器设备和管理经验，努力提升本室的管理水平。

六、在实验室主任的领导下，做好本室的管理和安全卫生等工作，努力完成交办的各项任务。

中级技术职务实验技术人员岗位职责

一、掌握本学科的基础理论和实验技术，了解本学科在国内外发

展动态，积极承担实验技术工作和教学、科研工作。

二、熟悉本实验室承担教学内容的实验原理、实验方法和实验技能，能熟练解决和排除实验中所出现的问题和故障。

三、配合教师做好本科生、研究生实验教学前的准备工作。实验中协助教师指导学生实验，做到为人师表、服务育人，保证教学实验的正常开出。

四、负责仪器设备的管理工作，保证帐、物、卡相符。做好设备、器材的论证、安装、调试、验收、使用、维护、检修和故障排除、功能开发等工作。

五、在实验室主任的领导下，积极进行仪器设备的技术改造以及实验装置的设计、改进，提高仪器设备的完好率和利用率。同时，对初级职务和实验技术人员进行业务指导。

六、在实验室主任的领导下，做好本室的管理工作和安全卫生工作，努力完成交办的各项任务。

初级技术职务实验技术人员岗位职责

一、掌握本学科的一般基础理论和实验技术，配合教师和高、中级实验技术人员从事有关实验技术工作。

二、了解本实验室承担的教学内容及要求，做好实验前的准备工作，对实验中所出现的一般性问题和故障，能够解决与排除。保证教学实验的正常开出。

三、参加实验室建设和技术改造工作。管好、用好本室的仪器设备，熟悉使用与实验有关的仪器设备，并了解其原理、性能、内部结构、操作规程和保养方法，保证帐、物、卡相符。

四、刻苦学习业务知识，不断提高实验技术水平。

五、在实验室主任的领导下，做好实验室管理和安全卫生等工作，努力完成交办的各项任务。

实验技术工人岗位职责

一、能掌握实验室仪器设备及器材的使用性能、结构和工作原理，保证仪器经常处于完好状态。

二、了解本实验室开出课程的教学内容及要求，积极完成教学、科研实验所需仪器设备的加工、安装、调试、操作、修理、维护、保养等工作。做好仪器设备帐、卡、物的管理工作。

三、在实验室主任的领导下，做好实验室的管理、安全卫生等工作。

四、努力学习业务知识，不断提高理论水平、实验技能和管理能力，努力完成领导交办的各项工作。