

药厂实验室工作 实验室工作总结(大全10篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？下面是小编为大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

药厂实验室工作篇一

实验室工作是培养学生素质的重要方面。因此，抓好实验工作的管理，以实验为突破口，通过实验激发学生的兴趣，提高学生的素质，是我校整个教学工作计划的重要组成部分。多年来，我们的领导高度重视实验室的建设和管理，逐步规范了实验室建设，制定了实验室管理规定和各种合理的管理制度。提出了实验室的工作目标：教师优先、教学设施现代化、仪器管理标准化、实验教学信息化。以评价促建设、以评价促改革，把实验室工作推向了一个新的水平。

教师在学生发展中发挥着重要作用，科学教育对教师提出了更高的要求，普通教师难以胜任。学校领导充分认识到这一点，不断优化调整教师队伍，逐步形成了今天可靠、高素质的科学教师队伍。在近年来的新课程改革中，我校科学教师积极参加各级各类教学研讨会。

学校领导组织科研教研组学习《中小学标准化实验室建设标准》和《标准化实验室验收标准》，充分认识评价的重要性。建立了科学实验室和仪器室，增加了各种实验仪器和标本。可以毫不夸张地说，利用我们学校现有的教学设备和仪器，学生可以进行实验教学。此外，还增加了多媒体设备，丰富了教学手段，将我校的科学教学条件提高到了一个更高的水平。

由于学校重视实验管理，将每学期的学校计划和总结纳入实验室，并指导具体人员实施。以确保各项计划的实施。领导、教师和学生是自上而下共同管理、维护和运营的“生命线”。让实验室有序运行，充分发挥其潜在功能。

1、建立健全管理制度，加强仪器设备管理。科研教研组从实际出发，从仪器添置到报废、仪器借出到归还，制定了一系列规章制度，及时做好仪器申购、仪器入库、仪器挂失和赔偿工作，并经常清点、整理、除尘。做到账项一致，使固定资产管理步入科学管理和现代化管理的轨道。

2、利用好自然实验室，充分发挥设备的作用。我们要求教师有效发挥仪器和现代化手段的作用，提高教学效率，为课后科技兴趣小组提供良好的活动环境，培养学生的创新精神和实践能力。学期初，制定并严格执行实验教学计划。

3、实验教学是一个系统的过程。在教学中，既要注重过程，又要注重结果。

1、充分利用资源，积极容纳和吸收先进的教学理念，通过教研组和备课组的一系列活动，内化自己的教学理念，积极承办市科研组的活动，充分发挥实验室的作用。

2、充分发挥博客功能，积极发布最新最前沿的教改信息，充分鼓励学生写实验日记，给学生成功的机会，增强学生信息，及时宣传和肯定学校科学教育的亮点。

3、扩大途径，并考虑其他

学校的实验室工作。与其他工作一样，它也是促进学生全面发展的主要阵地。为了促进学生的全面发展，培养学生的创新精神和实践能力，我们还大力开展课外科技实践活动，为学生搭建提高实践操作能力的平台。

1、利用实验室组织指导，参与科技创新竞赛。

2、开拓进取，做好教师示范实验和学生小组实验，实验后写出必要的经验，指导学生撰写科技论文。到目前为止，已有几篇科学论文获奖。

同时，我校还充分发挥科学教师的才能，积极拓展和发展其他科技活动，学校管理优秀，学科成绩优秀，学生成绩优秀。然而，这远不是我们的最终目标，但这只是长征的第一步。我相信我们的实验室管理会更上一层楼，我相信我们实验室的效益会发挥得更好。

药厂实验室工作篇二

本学期在校领导的领导下，在生物教师的配合下，完成了实验室制定的各项工作。为任课老师和学生提供了良好的服务。充分发挥了实验室在新课程中的重要作用。下面简单总结几点：

一、政治思想方面：坚决拥护党的教育方针政策，忠诚党的教育事业，有强烈的事业心和责任感，认真学习，努力工作，不断提高自己。

二、实验室的管理方面，是较零碎而不太起眼的工作，但是在管理工作上，首先将仪器进行科学规范管理。实验室的仪器较多，繁杂，看上去就要使人有一种既科学又舒适的感觉，因此在原有的管理上，除了将仪器进行分门别类分柜，分层放置，仪器贴有标签外，另外，帐，柜，物三者一致，按照管理和实验的性能，将仪器进一步规范化，这样一来教师使用方便，效率较高。

（一）、按照初中生物实验仪器配备标准重新归类整理仪器账册学习了《学校实验室工作规程》，规范实验室建设，在开学初就制订出生物实验计划，督促各年级生物老师制出了

本期该年级的实验计划。由此推动了本年实验教学有序的有计划的进行。

（二）、认真做好常规管理工作。按时打扫实验室卫生，确保室内外的整洁。加强日常对药品、仪器的保养、维护工作，延长其寿命，为学校成本开支的节约作出了自己的一分力。如对显微镜等教学精密仪器，做到了定期检修、除尘、防锈、保养等工作。所保管的所有仪器几乎100%无锈、无尘、和受潮现象做到购物有登记，帐目清楚，帐物卡三对应工作。教学仪器的借用严格按照教学仪器借用制度实行登记，如期归还，追还等。对玻璃器皿、玻片标本的破损给予相应的赔偿，对生物仪器设备的损坏及时报废。每一学期结束前，一定要将仪器进行全面清理和维修，为下学期做好充分准备工作。

（三）、严格实验准备制度，各任课教师要根据实验计划，演示实验三天前，分组实验一周前交实验通知单到实验室，本人根据通知单充分准备好仪器、药品，做到准、净、齐和及时，确保实验一次成功。对有些实验，实验教师还事先亲自试验，若有改进的实验或利用自制教具进行教学的，及时向教师说明使用方法和注意事项，确保万无一失。提高实验效率。优质服务是二线工作人员的职责，也是学校发展的基础，所以在实验管理工作中，首先要熟悉教材，了解教材常规的实验内容，掌握分组实验和演示实验与教师任课的大致进度和时间，做好实验的一切准备工作，在每一个实验中，药液的配制、选材都将预先实验，取其最佳的实验效果，达到实验的目的。

药厂实验室工作篇三

2、熟记实验室质量控制sop

（3）负责不合格样品及试剂耗材的处理，按不合格品处理sop处理；

- (4) 负责实验室器械、培养箱用水、无尘布等消毒灭菌工作；
- 3、熟记实验室细胞培养sop□能独立完成从样品采集到冻存的整个过程；
- 4、负责记录档案，实验室细胞培养操作需及时记录在制备档案内，保有原始操作记录；
- 5、负责完成每月样品采集和回输报表；
- 6、能够进行总结工作，汇报工作进展，反馈出现的问题，在团队指导下解决问题
- 7、能够完成上级主管安排的工作事项

药厂实验室工作篇四

化学科学是一门实验科学，为学生创造良好的实验条件，帮助学生理解概念，帮助学生，培养学生的观察能力、分析理解能力、实验操作能力，从而取得较为理想的学习效果，树立学习化学的信心，使常规的死记硬背转变为研究性学习。提高综合分析能力，在做实验的过程中能让学生亲身体会实验所包含的化学意义。对一些具体的问题从本质上去了解，既能让学生巩固既得的知识，又能培养学生运用知识解决实际问题的能力。因此实验教学是化学教学中的一个重要组成部分。且随着教育现代化水平的不断提高，实验条件的不断改善，强化实验室管理工作，充分发挥实验室在素质教育中的作用，使之成为培养创新能力的基地，更好地为教学服务。在这个学期中实验教学取得了一定的效果，在此做个总结：具体内容如下：

认真钻研教材、大纲，开齐教材所规定的所有学生实验和演示实验。并针对实际不断变化的教学内容对现有的演示实验作一些改进和增设一定的实验，以便在教学上有利于突破重

点难点。本学期共完成全校5个班级的化学实验教学任务的准备工作，努力协助各任课教师完成实验教学工作，提高学生的化学实验操作水平和能力。学生分组实验率100%，教师演示实验率100%。

实验室的特点是教学仪器、药品、材料种类繁多，设备复杂。为此我做到如下几点：

- 1、新调入的器材药品，先检查验收，没问题后再登记入帐，记明规格、数量、金额。
- 2、标定橱目标签，每层所放教学仪器、药品、材料都编卡登记，做到教学仪器、药品存放定位，排列有序，取用方便安全。
- 3、任课教师领取实验教学仪器、药品先填写实验通知单，根据实验通知单提供仪器、药品，任课教师用完归还时检查核对，如有损坏或丢失，查明情况，按规定要求报废或赔偿。
- 4、任课教师领取危险药品时除填好通知单外，还要由主管领导批准签字，我根据实验通知单提供危险品，并严格控制危险品的领取量，剩余危险品做到妥善的回收和保管。
- 5、在期末认真清点仪器药品，履行报废手续，及时处理报废的仪器，做到帐物相符，帐物一致。
- 6、学期开始及时制订所需仪器、药品的采购计划并及时采购。

实验室的管理与使用必须严格遵照规章制度，才能使实验室管理的规范化得以实现，才能保障实验室教学的正常进行。严格执行实验室的各项规章制度，防止各种实验事故的发生，上化学实验学生必须戴眼镜，对有毒、有害药品的使用反复强调实验操作规范，指导学生做好实验。实验注意用电安全，杜绝人身伤害事故。

1、在组织学生上第一节分组实验之前，认真学习各种规章制度。

2、学生在实验中损坏了仪器，依据责任大小，严格执行《关于学生损坏教学仪器赔偿的规定》，大大增强学生爱护仪器的意识。

3、在实验过程中要求学生严格遵守《学生实验守则》、《化学实验安全操作规范》，增强学生的安全意识，避免了意外事故的发生。

4、一些有毒、易燃、易爆等危险品分类放入危险品库内，严格执行双人双锁管理。

实验室管理的方方面面都应讲科学，用科学，做到科学化管理，仪器药品存放本着上轻、下重、防潮、防压、防晒、防霉、防锈蚀、防虫蛀、整洁美观的原则。要保管好各种仪器、药品，防止各种事故发生。

1、将药品分类入橱，对化学试剂的标签及时进行防腐处理。

2、仪器和药品分开存放，金属仪器远离药品。

3、在怕潮湿的药品橱内放置干燥剂。

4、带磨口的玻璃仪器洗净凉干，在磨口处垫上纸片存放。

5、胶塞、胶管用后洗净阴干，撒上滑石粉、防晒及防止与有机试剂接触。

6、铁制器材使用后保持干燥，及时除锈，图上黄油或少量机油。并经常检查，发现问题及时解决。

工作中我处处细心，时时留心。

1、做到“五查”：上班后首先检查实验室、准备室的水电是否关闭，门窗是否上锁，确保三室的安全；要经常检查灭火器、防火沙包是否齐备完好；经常检查实验室药品库通风设备是否完好使用；经常检查有毒、易燃、易爆等危险品是否存放好。

实验中应注意的事项加以强调，并采取相应防范措施，以防突发事件发生，时刻把安全意识放到首位。

3、搞好实验室的清洁卫生工作，平时每星期打扫一次，并及时做好仪器的清理归类工作，对仪器上的灰尘也要一星期擦一次。

4、做好仪器设备的保养维修工作仪器设备出现问题及时上报进行及时的修理，不耽误教学、检查工作的进行。

5、做好仪器药品的登记做帐工作，把校产方面的工作，做全、做细，不在工作上拖后腿。

总之，实验室的工作千头万绪，实验室的管理水平永无止境，作为实验室工作人员，我尽职尽责，多动脑筋，多想办法，多阅读相关杂志，不断提高自己的管理水平，使自己的管理更科学、更规范，以便更好地为教学服务。

药厂实验室工作篇五

一．接通电源，红色指示灯亮表示电源已接通。

二．试验前，先检查搅拌机是否正常，将钮子开关置于自动位置，再检查拌合水中有无异物，量筒是否干净，并准备好450g水泥□1350g标准砂和所需的水等试样。

三．试验前，用拧干的湿布擦拭搅拌锅和叶片。

四. 将准备好的标准砂倒入砂罐内。

五. 把水加入搅拌锅里，再加入水泥，将搅拌锅装入支座定位孔中，顺时针转动锅至锁紧，扳动手柄使搅拌锅上升至搅拌工作位置并固定，然后立即按下程控器启动按钮，即自动完成一次低速搅拌30s—低速30s□同时自动加砂结束—高速30s—停止90s—高速60s—停止转动的工作程序，整个过程□240±1□s□在停拌90s时，可用一胶皮刮具将叶片和锅壁上的胶砂刮入锅中间，使搅拌更均匀。

六. 搅拌停止后，扳动受柄使搅拌锅下降，逆时针转动搅拌锅至松开位置，取下搅拌锅。

七. 换样品时，要用拧干的湿布将搅拌锅和叶片擦干净，防止样品混杂。

八. 试验结束后，关闭电源。用水清洗搅拌锅和叶片，并用拧干的湿布将搅拌锅和叶片等擦拭干净。并做好保养工作和使用记录。

九. 如搅拌前遇停电，应用盖子盖好已称好的样品，以防受潮。待来电后，应重新称取样品进行试验。

十. 如搅拌中停电，应立即停止试验，关闭电源，将搅拌锅内样品作废，并及时用水清洗搅拌锅和叶片，并用拧干的湿布将搅拌锅和叶片等擦拭干净。

十一. 搅拌机使用中出現异常，应停止试验并及时通知设备管理员，待机器正常后再次使用。

药厂实验室工作篇六

本学期在学校领导的关心和支持下，在全体化学教师的积极配合下，化学实验室严格执行化学实验教学计划，想方设法

克服困难开展实验，圆满完成了本学期的化学实验教学任务及实验室管理工作，本学期具体开展了以下工作：

在实验室担任实验教师工作期间，认真执行实验教学计划，积极主动开展工作，注意随时掌握初三年级的化学教学进度，经常在没有接到实验通知单之前，就充分做好了“学生实验”的准备工作及“演示”仪器、用具的调试工作，做到了随要随拿，随时开放实验室进行学生实验，既保证了各项实验教学的正常进行。与化学教师们配合默契，圆满的完成了本学期的实验教学任务。除了保证初三年级的化学演示实验和学生实验正常开展的同时好还进行资料整理归类工作。本学年配合学校为迎天山区的均衡化验收做了大量的工作。整理账目，准备各种资料，报送各种表格，并且在老师共同配合通力合作下，圆满顺利的完成各种资料。

非常注重实验室的安全管理，学期初，学生第一次做实验，要求老师先对学生进行实验室安全教育。在学生实验时，我坚持跟班，及时纠正学生的错误操作，尽量避免实验中危险情况的发生。

坚持及时对仪器室、实验室进行卫生清洁，保证了仪器室和实验室的整洁。对仪器出现的故障能在力所能及的范围内尽力给予维修排除，保证了绝大多数仪器的完好和正常使用。对实验设备出现的问题能尽力做到自己动手维护。在账目管理上，始终坚持做到，购物后及时入账，损坏物品及时记录并在期末及时进行盘点销账，做到了账目清楚，帐物相符。在实验资料的收集方面，能及时、认真地填写实验室的各种单、表、册，并及时向老师催要各种计划、表格等，装订成册，保证了材料的连续性，使之符合上级的要求。

提供良好场所。同时还为了避免实验仪器的损坏和丢失，经常性的将正在进行的实验的仪器用具搬上搬下，及时归位，充分保证了初二年级培优工作的有序进行。

总之，本学期在学校领导和化学老师们的关心、支持和帮助下，化学实验室很好地发挥了对化学教学和学校整体教育教学工作积极的辅助作用，圆满的完成了本学期的工作任务.今后会一如既往，继续努力！

第十三中学化学实验室

药厂实验室工作篇七

时光飞逝□20xx学年下学期很快就要过去了。回首过去，内心不禁感慨万千。现实实验室总结如下：

本学期模型实验室的教学情况十分令人满意，整个学期从1到20周满负荷运作。共有以下专业来到实验室进行课题学习：教育学、展示、雕塑系、新媒介、工业设计、家具设计、建环设计、染织、影视、实验艺术等。平均每周有6个班，使用率为86%（按满员7个班算）。每周超过100名学生使用实验室，高峰期接近200人。设备的使用率高，总类广。

能经常打抹、保养设备，并检查设备的性能是否正常，对设备出现一般了性故障，能与其他师傅尽快修复（如压刨、界铝机、织梳机、线锯机、角磨机等），既保证了教学的需要，又降低了维修费用。数控设备由于有精确、方便、快捷等优点，使用率很高（激光雕刻机90□□cnc雕刻机80%），该设备目前还是无偿使用，有些学生方案未成熟就加工，不合用扔掉再重新加工，建议有可能的话实行有偿使用，减少资源的浪费，而且当中的快速成型机耗材费用高昂，消耗率高等原因。导致很多专业老师、学生暂时还不能使用。在此，希望设备处的领导能在下学期给出一个新设备使用及其相关规定的指引。

由于模型实验室开展已有六年之久，而且每学期设备的使用率接近满负荷操作，特别是毕业设计阶段尤为严重。导致设备已经出现老化现象。数控类设备尤其严重。所以在这学期有部分设备已经需要厂家或专业的维修人员来进行维修，调

试。而常规的耗材也因为设备使用率高，使用时间长等原因，下学期需要从新购买。因此，希望设备处的领导能大力支持我们的工作。

在学生实训创作方面，安全的问题乃重中之重。我们都要求学生只要进来实验室都必须按照我们的规定，长发者（无论男女）必须束好头发，不能穿拖鞋，短裤、首饰等容易引发事故的物品进来。如需操作一些粉尘较大的机器，必须带好眼镜、口罩才能操作。高危高新的设备，如车床、cnc数控机、激光雕刻机等，必须由我们教辅人员进行操作。学生不允许使用。在学生实操创造中，能做到有问必答，为学生们出谋献策。共同解决作品的难题。

下学期，教学任务将更加严峻。按现有的课表计算，将会有600-700的学生在下学期来到模型实验室进行实训创作。而且下学期还有一个由美院主导“中外交流”的课程需要使用模型实验室。因此，我们模型室面临人员严重不足的局面，在此希望能增加人手，已满足教学需要。虽然这样，但我们一定会把工作做好！不辜负领导，不辜负广州美术学院！努力打造一个师生满意的第二课堂。

药厂实验室工作篇八

时间过得很快转眼已经到了20xx年的尾声。回顾今年的工作，食品实验室在经历了认证、实验室改造以后以更快的速度发展。期间不断加强人员的培训，团队的建设，以及部门间的合作。通过一年的工作，发现了一些不足之处。现在将食品检验中心20xx年度的具体工作总结如下：

1. 食品检验中心微生物人员在领导的带领下，学校机房管理不怕苦不怕累，加班加点，顺利完成了各项检验任务。截止到20xx年11月30日，食品检验中心共出具各类检验报告0000份，平均每月检验报告000份。

2. 加强了检验人员的培训和考核，逐步提高了检验水平。20xx年食品检验中心参加了由国家认可委组织的各类比对实验，包括大肠杆菌、副溶鉴定等一些检验难度较高的项目。全体人员参加所内比对人均2次以上，比对结果均较为满意。另外，中心技术人员参加了专业技术机构培训班，开拓了视野，提高了认识。

3. 顺利通过了各项审核和验收，扩大了检验范围。20xx年x月，食品检验中心顺利通过了国家实验室认可委员会评审组对出口商品生产企业实验室检测能力的评定认证，并于20xx年x月获得了省出入境检验检疫局企业实验室评定证书。

4. 实验室每天都对培养箱温度进行监测，仪器使用情况良好。每次使用前，都检查仪器状况，试验完毕都对仪器进行认真清理，并且定期对各类仪器设备进行维护，使设备都保持正常的工作状态。

微生物检测是产品检测的一个重要组成部分，又是产品质量控制不可或缺的一个主要环节，随着发展的要求，试验检测工作越来越受到重视，实验室人员应不断进取，不断学习，掌握新的检测技术，为今后开展工作奠定基础。

通过一年的工作，食品检验中心积累了一些经验，取得了一些成绩，但和公司的要求相比还存在一定的差距。总之20xx年是食品检验中心成长的一年，有许多收获，也有许多失败，我们将吸取教训，总结经验，在领导的带领下，团结奋斗，争取在20xx年给公司交上一份满意的答卷。

药厂实验室工作篇九

我系土木工程实验室由北京教委09年03月建成并投入使用，现将使用情况总结如下：

现已有专职实验人员3人，其中教授1人、试验管理员2人。下

设测量实验室、土工实验室、材料力学实验室、混凝土结构实验室、建筑材料实验室。

现有实验设备65台，其中大型设备10余台，可进行多种建筑材料的拉伸、压缩和抗剪实验，混凝土搅拌、干燥养护试验，还担负学生的工程测量实习。设备利用率达到90%，设备完好率达100%。

现已为我系学生开设了10余种实验，其中包括：砂的筛分析、含泥量、表观密度、堆积密度、紧密密度、配合比各种实验。水泥的标准稠度用水量、凝结时间、安定性、抗折、抗压实验。素混凝土的配合比试验，混凝土的流动性及坍落度实验、抗拉、抗压实验。

已为我系400名学生开设了有关实验。通过实验加深了学生对课堂理论知识的理解，提高了学生的实验技能，为今后参加工作打下了良好的实践基础和培养了较强的动手能力。教学效果良好。

已经制定了实验室管理制度、学生实验守则和各种设备的操作规程。同时编制了各实验的实验大纲和各实验的实验报告。附：

- (1) 实验室管理制度。
- (2) 学生实验守则。
- (3) 各种设备操作规程。
- (4) 实验大纲。
- (5) 实验报告。

药厂实验室工作篇十

在本学期的工作中，为了提高学生化学实验能力，充分利用好现有的实验仪器、设备及药品，搞好化学实验教学，而努力为教学一线服务，本学期具体工作如下：

1、树立为教学服务意识，为任课教师预备实验和学生实验课做好准备。2、熟悉仪器、药品存放的位置，并把药品摆整齐，仪器擦干净。

3、准备好实验后，先进行试做，发现问题及时解决，并向教师说明实验中应注意的问题，确保实验安全。

4、学生实验课，及时补充仪器、药品，学生完成实验后，及时检查仪器完好，然后关好水电，门窗及通风橱。

5、注意上、下午第一节课的学生实验，提前10—15分钟开门做好准备。

6、保持实验室、准备室、药品柜、实验台的卫生。

7、认真对待每位教师的评议，不断提高工作水平。

8、对实验室管道漏水，电路等出现问题及时报修。

9、学生摔坏仪器及时登记象赔款单。

10、对进实验做毕业论文的学生登记核对并讲明安全知识和实验室规则，并及时提供帮助。

11、对前来借仪器和药品的及时做好登记。

12、厂家送来药品时逐一核对，同同事一起搬到库房入库，并做好登记。

13、分发实验报告册

14、做好各实验室记录本登记工作。

统观各方面的工作，有些地方还不够好，今后我会进一步改进工作方法，提高工作效率和实验室利用率。主要从这么几个方面入手：

1、严格执行实验室的各项规章制度，防止各种实验事故的发生，对有毒、有害药品的使用反复强调实验操作规范，指导学生做好实验。实验注意用电安全，杜绝人身伤害事故。

2、注意节约，反对浪费，各种实验药品、用品要定量使用。

3、精心维护实验仪器设备，实验仪器设备定期维修和保养，延长使用寿命。

4、及时为教学一线教师准备好课堂教学所需实验用品。保证实验课程的效果，达到任课教师的满意。

5、强化实验仪器设备的管理，借还登记详实，有使用期限，到期不归还者，要及时通知本人归还。

6、每月进行一次全面的安全自查工作，发现问题立即整改，自己不能解决的问题及时向学校主管领导反映给予解决。

7、加强防火、防盗、防人身伤害的管理。

总之，我要在不断学习和研究中让我们的化学实验达到应有的实效，让我们的学生更加热爱化学这门功课。