# 实验站工作总结最新8篇

来源：网络 作者：紫云轻舞 更新时间：2024-02-24

*我们在写工作总结的时候都是要将自己的工作任务梳理一下的，写工作总结有助于我们在工作上的开展，以下是小编精心为您推荐的实验站工作总结最新8篇，供大家参考。实验站工作总结篇1本学期即将结束，这学期中，在学校领导的关心和指导下，在全体教师的支持和...*

我们在写工作总结的时候都是要将自己的工作任务梳理一下的，写工作总结有助于我们在工作上的开展，以下是小编精心为您推荐的实验站工作总结最新8篇，供大家参考。

实验站工作总结篇1

本学期即将结束，这学期中，在学校领导的关心和指导下，在全体教师的支持和帮助下，本人在物理实验工作中，努力完成各类实验，认真开展分组实验教学，促进物理实验教学质量的提高，现把本学期实验教学具体工作总结如下：

一、实验教学开展情况

1、本学期，各年级都能按照实验计划执行，上好开足实验课，教师和学生均能记好实验记录。同时，在实验中，教师注重发挥学生的自主能动性，让学生参与探究，在此过程中培养学生的实验能力和科学的学习、实验态度。经过一学期的努力，学生的实验水平都有所提高。据统计，本学期共开学生分组实验课5节，教师演示实验课26节，完成了计划任务。

2、在深化教育改革，实施新课程标准的同时，结合物理实验教学向全体学生贯彻落实素质教育，注重在实验中培养学生的创新精神、实践能力，培养了学生对科学的兴趣爱好以及实事求是的科学态度。

二、实验室活动

1、在期初，实验室即制订了全年级的实验计划、周日程安排表，对实验教学的目标、要求进行了详尽的研讨，使实验教师的专业素质能力获得了提高。

2、实验教师充分利用现有的仪器设备，组织开展实践活动，以举办科学知识和小实验等竞赛来激发学生学科学、用科学的兴趣和爱好。

三、成绩方面

1、本学期，教师科研兴教意识较强，能通过平时每周一次备课组活动和空余时间认真学习科研理论方法，提高自身的理论水平。

2、本着勤俭节约的原则，收集了大量塑料瓶杯等其它可代用品用于教学，小的维修则自己动手，为学校节约开支。

四、存在问题及改进措施

1、基本工具使用得不正确，其主要表现为：在使用弹簧测力计时，有的学生没有进行校零就直接使用。测拉力时没有作匀速直线运动就读数。校零时不在使用位置上。

2、操作不规范，学生操作不按实验要求，操作过程中对器材的使用不够规范。

3、背实验和数据，违背实验事实。很多学生一开始就马上在实验册上填写有关内容，根本没有看器材，甚至是先填出实验结论、数据，再做实验。其实验数据与填写数据根本不符，如在研究影响摩擦力条件的实验中，部分学生先在记录中把数据、结论都填好后再动手做实验。有的学生把两边的力臂始终调得一样大。

4、要与兄弟学校相互交流学习，取长补短，以便更好地提高我校实验教学质量，搞好实验室工作。

5、在实验教学中，教师的观念还不够开放，对学生科学素养的进一步培养还没有抓到实处，要加强对新课程标准的学习，开放思想。

总之，在教学中，经常提出新观念，让学生在实验中做环保的行动者、先行者。物理实验教学，是物理学科实施素质教育的重要途径，在以后的教学中注重学生学习兴趣、各种能力、行为品质、科学方法综合素质的培养，有着非常重要的作用。

实验站工作总结篇2

一学期来，实验室的工作搞得扎扎实实，在各个方面都取得了很大的进步。

同时也存在一些问题。

本着搞好今后工作的宗旨，兹将本学期的工作做做一个实事求是的小酷。

一、加强了实验仪器的严格管理，减少了开支，避免了浪费。

首先按学校的财力、实验室现有的仪器资源以及新教材的需要及时补充了必要的仪器、用品和材料。

为了做好这项工作，在开学以前就制定了《仪器、材料购置计划》并反复进行了市场调查，以最低的价格完成了此计划。

其次，强化了仪器的保养工作。

所有的仪器都要定期维护。

本学期共进行了四十多次维修。

再次，强调了仪器运用的规范性和科学性。

比如，干电池的使用。

大大提高了其寿命。

二、完成了标准化的建设。

从10年7月15日到同年11月5日，每天都在加班加点地工作。

期间除了实验室的工作之外还带着218班和225班的物理课，另外还得兼管数学和地理仪器。

工作头绪多而繁杂，而时间要求又很紧。

在这样的情况下，我和杨老师一方面吃苦耐劳地干，另一方面自己出钱雇人干（实在是无奈）。

通过辛勤的劳动终于取得了验收合格的成绩。

三、提高了实验室的使用率。

由于上了多媒体设备，实验室的功能大大增多，使用率自然提高了。

本学期两个实验室共被使用150多次，包括分组实验、多媒体授课、课外实验、竞赛辅导、各项考试以及其他的活动。

使用量大了，责任自然也就大了，特别是电脑，麻烦很多。

但是由于我们个个认真地工作，两实验室的所有设施一律完好无损。

四、完成了实验教学的全部任务。

本学期共开出演示实验200个次，学生实验224个次，课外实验64个次。

其中学生实验是超量完成。

对每个实验进行了认真的研究和准备，力求提高质量。

对于实验教学中存在的问题，我们与任课教师一起进行有计划、有步骤的研究。

最终都得以解决。

不过，尚存在不少的问题。

如缺少个别的较贵重的仪器设备，有的仪器买不到配件，实验室的上下水问题，环保问题，电的问题以及实验员的素质问题等。

这就要求我们在主观和客观两个方面来不断努力，我相信今后的工作一定会更好。

实验站工作总结篇3

在学校党委和行政的领导下，机关处(室)和学院(系)的配合支持下，我处以服务教学科研为宗旨，以规范实验室管理、完善实验室建设、提高大型仪器设备共享为目标，努力工作，在实验室管理、建设、整合、安全、设备维修等方面取得了一定的成绩，完成了年初制定的工作任务和目标。

一、二○\_\_年度工作总结

(一)目标任务完成情况

20\_\_年学校下达我处目标任务八项，其中改革一项，均已完成。

1、实验室建设

(1)完成了《学校实验室建设规划》的起草，《规划》就我校教学实验室期间的指导思想、发展目标及保障措施等提出了思路和措施。

(2)在调查我校教学实验室环境现状的基础上，联系确定咨询公司及认证机构，制订教学实验室环境体系认证工作计划，组织各学院(系)对环境因素进行了识别，编写了《环境管理手册》、《程序文件》和《作业文件》，建立了教学实验室环境安全管理体系。通过iso14001认证，对我校教学实验室在环境管理方面存在的问题进行了整改，增强了职工的环保意识，完善了环境管理文件和运行记录，建立了长效运行机制。教学实验室通过了中国质量认证中心认证，20\_\_年11月30日取得了iso14001认证证书。

(3)补充完善了教学实验室资源信息库，实现了网上共享。对我校科研实验室的基本信息进行了摸底调查，建立了科研实验室基本信息数据库。

2、设备管理

(1)制订了《西北农林科技大学大型仪器设备共享办法》，在生命、食品、机电和植保四个学院实施了大型仪器设备共享运行试点，为下一步在全

校推广奠定了基础。

(2)更新补充大型仪器信息189台(件)，编印了《大型仪器设备信息手册(二)》，建成了大型仪器设备信息库，基本实现信息共享，大型仪器设备利用率较20\_\_年有了较大提高。

(3)出台了《西北农林科技大学教学仪器设备维修管理办法》，制订了《仪器设备维修工作流程》，全年共维修仪器设备575台(件)，价值467万元，实验室仪器设备完好率达到96%，保证了实验教学的正常开展。

3、队伍建设

(1)举办环境管理体系贯标培训两次，大型仪器设备操作和实验教学软件培训各一次，培训实验人员、教职工、研究生等300余人。

(2)培训实验室内审员62人，全部取得内审员资格证。

(二)改革------以学科为基础的实验室整合

结合学科建设，完成了农学院遗传工程、林学院林木培育和资环学院土壤与植物营养等三个以学科为基础实验室的整合，组织专家对整合实验室进行了现场验收和评估，同时组织全校相关人员召开了整合实验室现场会。整合后实验室的规章制度更完善更细致、运行机制有所创新、功能结构更加合理，有效地提高了实验室及仪器设备的利用率。

(三)完成计划外工作

在保证目标任务完成的情况下，根据工作需要还完成了以下重要工作：

1、对全校教学实验室开放和规范化管理进行了二次检查，基本掌握了制约我校实验室开放的瓶颈问题，对于规范化管理工作中存在的“抓了就改、不抓就乱”现象，及时提出了整改措施。

2、制订了校管实验教学中心考核办法，组织专家对九个校管实验教学中心进行了考核，找出了实验室管理中存在的问题，提出了整改建议，为进一步推进实验室规范化管理提供了思路。

3、对20\_\_和20\_\_年度实验室建设项目进行了现场检查验收，既保证了建设项目的有效执行，又为以后的实验室建设积累了经验。

4、根据教育部大型仪器设备考核办法与考核评价指标体系，组织专家对10个学院(所)40万元以上的38台(件)大型仪器设备进行了考核。

5、组织申报了20\_\_年度省级实验教学示范中心，遗传工程实验教学中心被评为第二批省级实验教学示范中心。

6、制订并组织实施了公共事业管理、旅游管理和电子信息工程三个专业实验室的调整和划转，完成了理学院实验室的划转调整和补充建设。

7、完成了机电学院电子信息工程和资环学院城乡规划与资源规划管理两个新上专业实验室的方案编制和建设。

8、积极开展大型仪器设备共享机制研究，联合杨凌相关单位成立了杨凌大型仪器设备协作网，目前已经拥有网员单位5家，入网设备2亿多元，涵盖了杨凌教学科研生产大部分领域，为提高我校大型设备利用率开拓了新的途径。

9、先后组织农学、园艺、动科、机电、生命等五个学院主管实验室领导及实验室管理员，参加了20\_\_年春、秋季全国高教仪器设备展示会，掌握了仪器设备的最新动态，对提升我校实验室建设水平提供了信息保障。

10、组织人员先后赴华中科技大学、华中农业大学、山东大学、山东农业大学、大连理工大学、哈尔滨工业大学、西安交通大学、西北工业大学等学校学习，调研了这些院校在实验室管理、开放、大型仪器共享等方面的先进经验与做法，开阔了思路，转变了观念，对提高我校实验室管理水平、推动实验室开放、加快大型仪器设备共享等起到了积极的推动作用。

11、加强了实验室废液固的处置力度，为实验室制作、发放警示牌及各种标志20\_\_余个，全年共收集废旧化学试剂、废液废固7000余公斤，eb垃圾包600余袋，其中20\_\_年7月已集中处理2500公斤。有效的消除了安全隐患，基本杜绝了直排对环境的污染，全年无重大安全事故发生。

12、规范剧毒、易致毒化学品的购买和管理，制订了申购程序，强调了有关购买和管理制度，为各学院(系)申购剧毒、易致毒化学品十多种，危险化学品采购和管理正常，无事故发生。

此外，还在实验室建设、管理、安全、仪器设备维修和物资供应等方面做了大量的日常性工作。

二、存在问题

(一)实验室管理人员整体结构不合理，业务素质和管理水平有待提高。

(二)部分教学实验室利用率偏低。

(三)实验室开放运行无配套资金，开放程度低。

(四)大型仪器设备无配套共享基金，开放与共享程度不高，仪器设备的功能未能得到充分发挥。

三、二○\_\_年工作计划

二○\_\_年，在学校党委和行政的领导下，进行实验室管理改革，完善实验室建设程序，促进大型仪器设备共享，主要做好以下七个方面的工作：

1、制订和完善各类实验室考核办法，对全校47个实验室进行全面考核。

2、继续做好跨学院、跨学科实验室的整合。

3、提高实验室的开放度和利用率，校管实验教学中心全面制订并落实开放管理实施细则。

4、加强管理层、学院和实验室工作人员的建设及培训力度，提高管理水平。

5、制订出台《西北农林科技大学教学实验室建设管理办法》，规范实验室建设项目评审。

6、推进实验室管理数字化建设。

7、制订学校大型仪器设备考核和效益评价指标体系，对学校20万元以上的大型仪器设备进行全面考核。

实验站工作总结篇4

九年级20xx-2024年化学实验教学工作总结 本学年我任教九年级109、110班化学和担任化学实验员工作，在学校领导的关心下，在全体同学的努力下，本学年的工作已圆满结束，现将工作情况总结如下：

一 、化学教学工作

1、认真研究课程标准，准确把握教学标高，明确重难点，注重因材施教。

2、备课、上课抓重点，把握本质，课后认真反思。

3、课堂教学做到程序规范，紧扣环节，落实知识，提高效率。

4、指导学生养成预习的习惯，指导并监督学生养成良好的听课习惯，指导学生养成复习的习惯，培养学生养成认真、及时完成作业的习惯。

5、多辅导学生，作好信息反馈工作，培养优生，辅导好学困生，抓好中上水平的学生，做到抓两头，促中间，力争全面提高。

6、充分发挥实验教学作用。化学实验具有生动、直观、新异有趣等特点，要加强实验教学，培养学生的实践兴趣，搞好实验教学，提高实践的技能技巧。

7、跟踪检查。加大对学生所学知识的检查，搞好本学期化学课的自考工作，并做好及时的讲评和反馈学生情况。

8、加强与校内外教师的交流与合作，探讨教学中存在的困惑，虚心学习，提高自身素质，做到表达准确，板书简洁，操作规范，教法创新，使自己的备课、授课、实验操作等水平不断提高，适应教育发展的需要。

9、认真落实教学过程。从表面上看,每年只教两本化学书,内容是重复的.可我任然认真备课,因为学生在变化,教学进度在加快，课堂容量在增加。学生的作业全批全改。合理布置家庭作业。

10、积极参与年级组，研修组，学校的各项活动，取人之长，补己之短。

11、注重与学生沟通，及时了解学生的思想动态，使学生处于积极学习化学的状态中。

二、实验工作

1、实验室工作是看似轻松实际是一个繁琐的工作，首先通阅教材中所有实验，估计所有实验所需药品及仪器的名称数量，加以统计，参考现有库存量，写出订购清单。当购置药品收到时，及时开列清单，分类入帐，妥善存放。

2、利用时间认真钻研生物和化学教材，明确教材中的每一个实验目的和要求、所用仪器、操作步骤，虚心向同行学习，及时总结改进实验，研究实验成败的原因。

3、根据要求，开足全部演示实验和分组实验，配合学校对学生加强素质教育，健全《仪器赔偿制度》、《学生实验守则》、《安全卫生制度》等制度。

4、由于配备新的实验台和实验仪器，生物实验室和化学实验室分开，我利用休息时间将仪器分类，上柜，帖柜卡，登记造册，分类入账。

5、充分准备好生物和化学演示实验和学生分组实验，确保教学工作的顺利进行。

三、不足之处

工作中创新意识不浓。例如不能把实验中出现的异常现象加以拓展，编成实验探究题等。

篇三：初三化学实验教学工作总结下

初三化学（下）实验教学工作总结

化学实验教学是化学教学中学生获得化学知识和检验化学知识的重要媒体和手段，能为学生形成化学基本概念和化学基础理论提供感性认识的材料，能激发学生的学习兴趣，因此，化学实验教学是化学教学的一个重要内容，在整个化学教学中起着很重要的作用，现对实验教学研究的总结如下：

一、学生学习化学的兴趣得到激发，学生学习化学的主动性和积极性不断提高 初中三年级的化学教学是化学教育的启蒙阶段。初中学生好奇心强，他们学习化学的动机往往是以满足好奇心和感兴趣为主的。化学实验教学的首要任务是如何激发学生对学习化学的兴趣，并使这种“短暂”的兴趣能够稳定地保持并得以发展，从而提高他们学习化学的主动性和积极性。我在教学中主要抓以下几个环节:

1. 努力开足学生实验

根据教学进度努力开足学生实验，本期完成演示实验35个，探究实验9个，实验活动3个。学生实验做到每2人一组，每次实验都进行登记，并对每个实验从课堂纪律、操作规范、整理仪器等方面对每一个学生打分。一学期下来，教学效果较好，完全改变了以前那种实验课上乱轰轰的教学场面，学生形成了良好的实验习惯；对于一些较简单的演示实验，根据条件把它改成学生实验，使学生积极主动的获取知识，激发学生学习兴趣。

2. 加强演示实验教学

课堂教学中的演示实验，最能调动学生的情绪，激发他们学习的兴趣和求知欲。为此，对于大纲规定的每个演示实验我们都认真完成，并力求做到演示操作规范、实验现象明显、分析表述准确简练。对部分演示实验装置或实验操作还作了适当的补充和改进，以增强实验效果。有时根据教材的需要适当补充一些书本上没有的演示实验.

3．开发家庭小实验

配合教学内容，每逢放假，都向学生布置一些既有浓厚生活气息又与所学化学知识密切相关，同时学生在家中又能够找到材料，独立完成的家庭小实验，并要求学生把观察到的现象，得出的结论与所学知识的联系都详细记录下来，回校后在课上进行交流，多数学生都能达到老师提出的要求。家庭小实验的开发，不仅丰富了学生的课余生活，使学生扩大了视野，培养了动手实验能力和观察分析能力，而且由于它们与课堂教学内容同步，也对知识的理解和巩固起到促进作用。

4.根据学校实际和学生情况要求学生开展课外实验。

二、指导科学的学习方法，养成良好实验习惯，培养学生的能力和创新精神初中化学实验教学中注意使学生养成良好的实验习惯，是培养学生科学态度的重要措施。良好的实验习惯应包括：正确使用仪器、规范的实验操作、认真观察并记录实验现象、如实完成实验报告、遵守实验室规则、注意节约药品和实验安全等。在教学中注意从科学态度、规范操作上给学生进行示范，对学生遵守实验室规则提出严格要求，对如何观察、记录、实验现象、填写实验报告则加以具体指导。在填写实验报告时，我要求学生将实验所观察到的所有现象如实填出并对所产生的现象作出相应的解释，以此来培养学生实事求是的科学态度。

通过一段时间的实践，化学实验使学生学习化学的兴趣很大，让学生在动中学、做中学、乐中学、趣中学，致使学生的多种能力和素质在一次又一次的主动、生动、活泼的学习生活中逐渐形成。为化学知识的学习打好坚实基础。

实验站工作总结篇5

我公司从20xx年8月公司投产以来,已安全生产三年。

我科室全体人员，在公司领导正确领导下，在兄弟部门的大力支持下，紧紧围绕“安全、节能、高效、优质”的工作重点和“试验室工作计划”，落实“以质量求生存，以质量求发展，”的工作方针，在质量管理体系的实施过程中，按照《质量手册》管理职责的要求，扎扎实实地开展工作，主要任务、指标得以按进度实现，工作取得显著成效。

作为承担公司技术开发和质量控制的职能部门，我们全体成员以崭新面貌积极的团队精神，努力在平凡的岗位上做好自己的工作，各项工作都以公司的质量方针为指导中心，并且坚持贯彻集团公司质量管理体系，一年来各项工作有条不稳的进行，现将今年工作总结如下：

一、全年工作回顾

1、日常工作的开展和落实。

20xx年，我公司累计生产商品混凝土将近30万方，试验室取样检测2600余次，制作商品混凝土强度28天抗压试件xxxx组，累计收检各厂家/厂地原材料数十余种类，试验项目100多个，出具检测报告600余份，试验室严格按照国家标准(gb)、行业标准(jc)对进场材料进行抽样检验，其中，水泥进厂7.6万吨抽样常规检测140多批次；矿粉进厂2万余吨抽样常规检测90多批次；外加剂进厂约2370吨抽样常规检测30多批次；粉煤灰进厂1.6万余吨抽样常规检测60多批次；砂进厂25万吨抽样常规检测211多批次；卵石进场31万吨抽样常规检测248批次；全年实验室进行适配124次，其中进行了部分特殊适配，

如透水性商品混凝土。试验室严格把好了原材料进厂质量关，对不合格材料坚决杜绝在厂门之外。我们坚持“不接受不合格材料，不储存不合格材料，不生产不合格材料”的“三不”原则，确保了产品出产合格率100%，优质产品90%以上的目标。

2、成本控制

水泥和外加剂在整个商品混凝土原材料组成中占重要位置,也是价格最高的

两种材料，要做好成本控制首先就要从这两种材料入手。我们在选择这水泥和外加剂时始终以保证产品质量、性能稳定可靠、成本可控性强为原则，综合考虑最优性价的产品。通过严格的试验检验程序后优胜劣汰，将得出的数据及时上报公司领导，为公司领导在选择供应厂商提供了参考依据。

(1)、外加剂。在外加剂选择上从以适应我司使用水泥特性的角度出发，

在前期送样的几十个外加剂中样品中精挑细选反复试验,坚持在同等价格的情况下比质量，在同等质量的情况下比价格的原则，确定了正式投入使用的产品。

(2)、在配合比确定过程中借鉴同行数据但不校仿同行数据，通过在反

复论证的过程不断创新工艺优化配方，在保证质量的前提下厉行节约，优化配方。

成本控制工作是公司增加盈利的根本途径，是抵抗内外压力、求得生存

和公司发展的根本基础，所以成本控制对我们而言将是一项任而道远的长期性工作，我们将一如既往的坚持公司制定的成本控制路线，做好成本控制工作。

3、资质评审

实验室人员于8月份顺利完成了本司的质量手册，程序文件进行了撰写与技术规程规范的升级。出色的完成了9月份由湖南省技术监督局专家评审团的评审任务，顺利的获取了该实验室的资质更新。

4、人员培训

在做好配合在公司人事部门安排的外送培训工作的同时我科室的每月定

期组织的内培学习也不放松，在培训工作中做到有针对性培训计划，对培训内容和培训效果做详细记录留底备查。在公司人事部门的安排下今年已分别派出两批次人员前往省建厅进行培训学习，并通过考核成绩合格取得了试验员上岗资格证书和内审员资格证。通专业培训试验全体试验人员均能独立开展商品混凝土相关的各项常规检测，日常培训工作也进行得紧张有序并取得良好效果。

二、在今年工作中存在的问题

(1)在今年的工作中，我科室在控制原材料质量波动上有一些环节还比较薄弱尤其是砂、石和外加剂为主，其质量标准差和变异系数都较大，未能很好掌控。

(2)、在地材验收控制中不能完全按相关标准执行。受供本地市场行情以及供应商所限制，砂、石材料成为卖方市场，我们必须放宽标准执行才可确保生产需要。

(3)、人员专业技术能参差不齐,试验室人员组成人员来自各行各业真正的专业人员较少，虽经历了一年时间的实践学习，但还是存在有部分人员专业业务知识掌握得不深不全，工作业务能力有待进一步加强。

(4)、工作主动性不足，超前意识不强。只满足于完成领导交办的任务，满足于表面上不出问题，忽视了工作和积极性、主动性、创造性。

(5)、与各部门之沟通协条不到位。

最后，回顾今年来的工作，总的来说我科室的各项管理工作科学规范、全面有序。取得成绩的同时也存在一定的不足，质检科试验室将在来年的工作中，逐步改善，相信有各级领导的关心以及公司的大力支持，我科室一定能把试验质检的各项工作做好，为公司的又好又快发展奠定坚实的基础。

对20xx年试验室整体工作计划

一指导思想

贯彻质量方针，落实质量目标，提高质量管理水平，加强成本控制，全心全意服务于施工现场。

二工作目标

1.反复论证、不断创新、加强对配合比的验证与分析。在保证质量的前提下，围绕降低成本这一中心思想，厉行节约，优化配方。

2.以科学、公正、准确、严谨的态度，加强和完善对我公司商品混凝土从原材料进场开始直到后期养护的全过程监控。保证用于工程的产品合格率达100%，优良产品达到95%以上。

3.加强中心试验室人员思想品德教育，重视责任心教育和业务培训，让员工牢固树立“质量第一”的思想，全面提高试验室人员整体素质。

三具体工作措施

1.新的一年里，我试验室将积极参与行业学术交流工作。

充分利用各种信息渠道，了解和掌握国内外先进技术动态，搜集相关技术资料。同时积极组织优势技术力量，从实际出发，以本公司现有的原材料为基础，

通过拌制试配小样，对新技术、新工艺、新材料进行反复论证和试验。争取为生产线提供更经济、更优质、更先进的配合比。

2.继续坚持“不接受不合格材料，不储存不合格材料，不生产不合格产品”的“三不”原则。制定更完善，更严格的检验制度，严格控制各种原材料质量。对进场材料按规范要求及时进行检测，做到无漏检、错检。保证用于生产的材料合格率达到100%，不合格的材料坚决拒绝进入公司料场。同时，积极与材料部沟通和协条，尤其做好对连续生产的大方量商品混凝土的原材料的准备和储备计划工作。加强与材料供应商的沟通工作，力争让原材料在进场前便处于监控中。

3.加强人员培训力度,作好各部门的技术指导工作.

(1)在20xx年里我部将继续以人材培训为重点工作之一，不断强化培训手段和机制建设，制定全年培训计划，力争全员外送培训率达到90%以上的目标。做好新员工培训、帮带工作，对工作积极、业绩突出的老员工给予上报提拔和奖励。同时深入开展“继续教育工作”鼓励大家充分利用工作间隙加强学习和实践,努力建立起学习型工作环境。

(2)以机操室为重点，加大对各生产环节的质量监控力度。公司大多员工以前都未接触过商品混凝土行业，对商品混凝土的各种性能不甚了解。操作员虽然能操作设备完成生产，但对商品混凝土相关基础理论知识还比较欠缺。我室准备不定期的对各部门人员进行有针对性的`技术培训。例如给机操室讲解和易性、坍落度、砂率等性能指标的概念，以及各项指标在施工和商品混凝土强度的形成中起到的重要作用。让其在生产过程中能有意识的去主动控制、调试设备，使生产出的商品混凝土符合施工要求和质量要求，对材料部说明砂石水泥等原材料的常规验收标准以及对有疑问的材料的处理原则；前场是我们整个生产过程的终端,在20xx年度工作中我室计划进一步加强与前场的沟通交流,及时将商品混凝土的坍落度、和易性、砂率等常规指标向前场泵机操作人员作讲解和传递，以确保商品混凝土的最终质量。

4.加强内部管理,进一步建立健全内部各项管理规章制度.在新的一年里我科室将进一步规范和完善各项规章制度，管理工作制度细化到岗位，细化到工作流程，落实责任到人，奖惩分明，切实做到(凡事有人负责、凡事有章可循、凡事有据可查、凡事有人监督的)“四凡制度”。根据公司特殊生产情况实行的倒班工作制度,制定具体工作流程,前一工作班组要对后一工作班所交接的工作负责，后一工作班组监督前一工作班组的完成，一环扣一环互相制约，切实做到督促各项制度的贯彻执行。

以上计划请公司领导给予指导和支持，本部门将尽力贯彻公司20xx年度目标及任务,发动部门全体人员共同努力,使公司质量指标、效益指标、安全指标呈现持续上升的良好状态。

试验室

20xx年12月8日

实验站工作总结篇6

一、备课方面

开学初我结合课本和教参，完善每一节课的教学内容，对其重新进行审视，将其取舍、增补、校正、拓展，做到精通教材、驾奴教材，为上课这个环节做最好的准备。

当我挟着满载心血的教案本走进课堂的时候，我充满了自信，仿佛自己就要完成一项神圣的使命。每节课，不管是阴天还是晴天，我都觉得窗外满是阳光，用自己最大的热情带给学生崭新的知识。与此相应的是，学生的听课热情普遍提高了，当然备课不仅仅是备教材，而且还要备学生，一个不了解学生的老师肯定不是一个成功的老师，我在这方面也下了不小的功夫。第二，除了在课堂上细心观察学生的表现外，还应该注意和学生沟通。我经常利用课间休息和我所任教班级的学生聊天，侧面了解学生的学习情况和性格等，以便更好的促进教学工作的顺利开展。所以备课，既要备教材，也要备学生，而且都要备好、备精，只有这样才能上好课。

二、上课方面

充分的备教材，备学生，归根结底是为了更好的上课。如果说备课有些“纸上谈兵”的意味，那么上课就是“真枪实弹”了。备课是一个静态的过程，而上课则是一个动态的过程。如何“以静致动”，这需要具有一定的教育教学素质。这学期，我着重提高自己的教育教学素质，与上学期相比有一定的进步。在教学内容上，按照新课改的要求，以学生为主体，力求完成每节课的教学目标，并且及时从学生那里得到反馈。在教学方法上，根据不同班级学生的不同学习风格，采用不同的教学方法。在同一班级，仍需根据课堂情况采取不同教学方法，做到随机应变，适时调整，更好的完成教学任务。另外，创造良好的课堂气氛也是十分必 要的。我改变了以往崩者脸孔给学生上课的做法，带着微笑教学，它能在无形之中给学生带来求知的动力，调节课堂气氛。 除此之外，每上完一节课我都要进行反思，记录下每堂课的感受和感觉有遗憾的环节，注意下次上课时修正不妥的地方。总体上看，这学期在上课方面的收获很大，积累了一定的教学经验，但仍有不足的地方需要改善和提高。

三、作业方面

布置作业要有针对性，有层次性。为了做到这点，我常常上网搜集资料，对各种资料进行筛选，力求每一次练习都起到最大的效果。同时对学生的作业批改及时、认真，分析并记录学生的作业情况，将他们在作业过程出现的问题作出分类总结，进行透彻的评讲，并针对有关情况及时改进教学方法，做到有的放矢。

四、做好课后辅导工作，注意分层教学。

在课后，为不同层次的学生进行相应的辅导，以满足不同层次的学生的需求，避免了一刀切的弊端，同时加大了后进生的辅导力度。对后进生的辅导，并不限

于学习知识性的辅导，更重要的是学习思想的辅导，要提高后进生的成绩，首先要解决他们心结，让他们意识到学习的重要性和必要性，使之对学习萌发兴趣。要通过各种途径激发他们的求知欲和上进心，让他们意识到学习并不是一项任务，也不是一件痛苦的事情。而是充满乐趣的。从而自觉的把身心投放到学习中去。这样，后进生的转化，就由原来的简单粗暴、强制学习转化到自觉的求知上来。使学习成为他们自我意识力度一部分。在此基础上，再教给他们学习的方法，提高他们的技能。并认 真细致地做好查漏补缺工作。后进生通常存在很多知识断层，这些都是后进生转化过程中的拌脚石，在做好后进生的转化工作时，要特别注意给他们补课，把他们以前学习的知识断层补充完整，这样，他们就会学得轻松，进步也快，兴趣和求知欲也会随之增加。

五、狠抓学风。

学生不太重视该科，上课的时候比较认真，大部分学生都能专心听讲，课后也能认真完成作业。但有为数不少的学生，因为怕班主任责备，学习上存在的问题不敢问老师，作业也因为错题太多而找别人的来抄，这样就严重影响了成绩的提高。对此，我狠抓学风，在班级里提倡一种认真、求实的学风，严厉批评抄袭作业的行为。与此同时，为了提高同学的学习积极性，开展了学习竞赛活动，在学生中兴起一种你追我赶的学习风气。而三班虽然没有做他们的班主任，但大部分同学对该课很感兴趣，学习劲头也浓，只是差生面太大了，后进生基础太差，考试成绩都很差，有些同学是经常不及格，我找来差生，了解原因， 有些是不感兴趣，我就跟他们讲学习物理的重要性，跟他们讲一些有趣的物理故事，提高他们的兴趣；有些是没有努力去学，我提出批评以后再加以鼓励，并为他们定下学习目标，时时督促他们，帮助他们；一些学生基础太差，抱着破罐子破摔的态度，或过分自卑，考试怯场等，我就帮助他们找出适合自己的学习方法，分析原因，鼓励他们不要害怕失败，要给自己信心，并且要在平时多读多练，多问几个为什么。同时，一有进步，即使很小，我也及时地表扬他们。经过一个学期，绝大部分的同学都养成了勤学苦练的习惯，形成了良好的学风。

总之，这学期有成功，也有失败，在教学中还存在很多不足。只有我们把心思放在学生身上，处处为学生着想，才能做好本职工作，太多的计较只会成为阻碍。在今后的日子里，我还有很多地方需要改进的，例如：学习先进的教学方法，继续提高课堂气氛，课后更多地了解学生等等。

实验站工作总结篇7

生物学是以实验为基础的学科。开展良好的实验教学是学好生物学的前提。生物实验具有培养学生观察和实践技能、培养学生大脑、启发思维、开发潜能的功能。本学期生物实验坚持以发展为主题，以教学为中心，以提高教学质量为目标。围绕学校工作大局，解放思想，更新观念，锐意进取，不断推动实验室工作的发展。本学期，在学校领导和生物教师的配合下，实验室工作有序开展。

一、工作任务完成情景

我在开学之初制定了生物实验计划，促进了这一时期实验教学的有序、有计划地实施。

1.严格执行实验准备制度。演示实验前三天，在小组实验前一周向实验室提交实验通知。实验准备好后，老师会先做实验，以保证实验的顺利进行。对实验中损坏的仪器，应严格按照《教学仪器赔偿制度》进行处罚。

2.确保购物登记，账目清晰，账目、商品和卡片相互对应。教学仪器的借用应严格按照《教学仪器借用制度》进行登记，并按期归还。

3.实现了显微镜等精密教学仪器的定期检修、除尘、防锈和维护。对标本进行定期检查和防蛀，并妥善管理。有害和有毒药品存放在专门的柜台里。

4.充分了解新型实验仪器的性能、用途和操作方法，能熟练操作和使用。积极参与学生实验操作指导，进一步锻炼动手能力，更好地配合实验教师的教学工作。

5.本期实验任务按时完成，实验室清洁卫生。在新的一年里，我们要进一步加强学习，把自我管理工作提高到一个新的水平。

二、实验室管理

1仪器、药品的采购应提前申请，经主管领导审核，报院长办公室批准后方可采购。入库验收，同时填写入库单。本仪器原则上不对外借出。借出时，由主管教授或经校长批准，并及时收回。

2.加强安全体系建设。药品、仪器柜上锁，沙桶定期检查补充。实验室应定期通风，设备应定期运行。

3.仪器和药物储存系统。按类别存储并定位机柜。分组实验中使用的仪器、药品由实验人员发放。实验结束后，应及时清理、分类、摆放。

4.认真执行仪器维护保养制度，制作一些教具。仪器应定期清洁、维护和维修，以确保随时抽查和使用的准确性。

5.实验室卫生。定期清洁实验室，平时做好实验室清洁工作，使之与实验室优美的环境相结合。

三、实验教学

每位教师应根据教材提前1-2天发出实验通知，或在特殊情况下提前通知实验人员（但实验结束后应及时填写实验通知）。实验人员应按照通知单的要求准备好仪器和药品，做到准确、干净、整洁、及时，确保实验一次成功。对于某些实验，实验者应提前亲自进行测试。如果使用自制教具改进实验或教学，应向教师说明使用方法和注意事项，确保没有错误。

对于学生的小组实验，教师必须在实验前将实验报告书发给学生进行预习准备，并明确实验的目的、要求和注意事项。实验过程中，实验者应配合教师在教室内巡视，及时解决问题。

实验结束时，要求学生填写“学生实验现场登记表”，对报告损坏的仪器填写“仪器损坏登记表”。教师还应签署姓名和处理意见，然后由实验人员签署处理意见并报上级领导批准。

当然，我的工作还存在一些不足，因此我必须不断改进工作作风，深入书本和课堂，了解实验需要哪些材料以及如何解决。努力更好地开展我校生物实验教学。

实验站工作总结篇8

根据县教体局要求，开展了《换于红军小学“教学仪器与使用水平提升月活动”》，对各项工组进行了明确分工。我重点督查了实验教学。

一、开展活动

1、归纳了必抽实验的操作要点。明确了训练重点。

2、听取了科学老师实验课，跟科学老师交流学生操作细节。中心小学各位科学老师都对学生进行了精心的训练。

3、组织骨干教师组成了评委团队，对学生进行了抽测检查，各评委老师本着公平公正的原则赋分、及时反馈了抽测情况。

二、活动亮点

1、学生都能明确实验步骤、独立操作实验。

2、尹军利、褚庆全、王春杰主任认真负责、工作主动。

3、中心小学各位科学老师认真负责：认真的落实了实验的训练;负责的抽测赋分、反馈。

3、实验室管理员张现香老师和梁敏、张燕、刘梦洁、朱祥清老师，利用晚上时间在冰冷的实验室整理、统计仪器，仪器已经整理完毕。特别是张现香老师为了实验检查放弃了去驾校练科目三的机会，晚上在仪器室加班，白天中午又在实验室加班，为所有抽测学生提前准备了实验器材，保证了实验的顺利进行。

三、存在问题及建议

1、从抽测看，学生在操作实验时，不是很规范，存在各种细节问题，例如:(1)注入液体时，没有使量筒略倾斜，用滴管滴时会触量筒壁。(2)温度计拿的不够稳，会出现碰壁现象。(3)用酒精灯加热，开始加热时先应均匀受热。(4)实验完毕试管没有放回试管架。(5)读数时，视线是否正确，是否会调平托盘天平。

另外，很多学生会操作不会表达。科学老师要高度重视，进一步强化。

2、简易电路的安装材料老化，没有导线。导致学生实验效果不明显。

3、中小三年级一班科学老师病假，导致学生实验不理想，要及时安排训练。

4、如果县里来抽测，我们科学老师必须为学生准备完好的实验器材，例如：提前把天平调平衡。保证实验顺利进行。

这一周时间紧、活动多，各位科学老师非常辛苦，学生能明确实验步骤、独立操作也看出各位科学老师重视了实验训练。但是，我们还需要针对不足加强训练，争取在县抽测中取得好成绩，不能让县局否定了我辛勤的付出!

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！