# 最新高级实验师工作总结 实验室工作总结 (优质10篇)

总结的选材不能求全贪多、主次不分,要根据实际情况和总结的目的,把那些既能显示本单位、本地区特点,又有一定普遍性的材料作为重点选用,写得详细、具体。那关于总结格式是怎样的呢?而个人总结又该怎么写呢?下面是小编为大家带来的总结书优秀范文,希望大家可以喜欢。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇一

一、以日常试验检测工作为抓手,严把原材料质量关。

完成x次,其中20xx年完成x次。混凝土耐久性检测中完成电通量检测x次,其中20xx年完成检测x次。抗冻性检测x次,其中20xx年完成检测x次。抗渗性能检测x次,其中20xx年完成x次。材料均按规范要求进行了进场检测,不合格材料均按照程序文件相关要求进行了处臵,有力的保证了现场施工中原材料的质量。

二、培训学习常抓不懈、监督检查规范科学

在完成试验检测工作的同时[]20xx年度中心试验室加大了对管段内各工区试验室监督巡查、内业资料检查的频率[]20xx年度中心试验室对下属工区试验室的各项检查共进行了x次。其中包括每月试验室周期检查x次,试验室专项检查x次,劳动竞赛x次。有效地促进下属工区试验室工程试验检测工作水平、能力的提高。为下一步的施工检测工作奠定了更坚实的基础。

20xx年期间中心试验室先后组织全标段试验检测人员结合施工情况有针对性的学习高性能混凝土原材料化学分析试验,并多次组织试验室人员到施工现场对混凝土各项性能进行检

测和分析。大大提高了试验室内部人员综合业务水平和工作能力。

另一方面,结合xxxx标准化、信息化管理以及推行试验软件的要求,中心试验室组织管段内试验室人员进行了一次由试验软件公司职工主讲的试验软件培训学习。此次培训学习旨在增强试验人员对标准化、信息化管理的认识,同时对标段内试验室整体综合能力的提高起到了推动作用。

在铁道部推出铁路新标准后,中心试验室对内部试验人员进行了一次铁路新标准培训学习,及时的做好了铁路新、旧标准替换、更改的过渡工作。同时为试验检测中因新、旧标准的更换导致试验检测资料变更及时的做好了准备。

作为工程施工单位中一个职能部门,部门内部人员综合业务水平的提高即是整个部门整体综合水平的提高。因此,在过去的一年里,中心试验室组织内部试验人员进行了数次分阶段、分类别的培训学习(共计培训x次,参训人员x人次)。不管是试验室整体还是职员个人,在试验检测方面都有了一个很大的提高。

三、积极推进标准化管理、认真落实各项制度

20xx年度,中心试验室在已有的人员、设备及试验检测管理制度基础上,认真总结以往的经验教训,不断对各方面管理制度进行完善,截至目前,已经有一套完整的行之有效的试验室管理制度。

人员管理制度上,不仅注重人员自身能力的提升,分阶段的进行各类试验规程的培训;而且内部人员的协作也是中心试验室人员管理的重中之重。因此,人员的协调作业也成为平时工作的主要部分。对于试验室检测设备的管理,根据以往经验的总结以及结合试验室实际情况,制定了严格的检定、使用、维修管理制度,有效地提高了试验设备的使用效率。对

于试验检测,自始至终都是以科学严谨的态度,以规范、标准为依据,用数据说话,对进场的材料严格进行检测,保证现场施工的原材料质量,努力做好工程试验检测的标准化管理。

#### 四、下一步工作计划

- 1、进一步强化各级内部管理,分工明确,责任到人;
- 2、加强学习,熟练操作,提高试验检测工作效率,缩短必要作业时间;
- 6、加强工作计划性和合理安排,有条不紊开展各项工作;
- 7、加强团结、齐心协力,扎扎实实干好本职工作,以高度责任心将工作稳步向前推进。

五、轻看成绩、重看问题,全面管理、稳步提高

的重视程度将成为下一步试验室管理工作的一部分。另一方面,各职能部门相互之间的沟通不够,造成各部门之间的孤立,长此以往,对整个现场施工将产生不利的影响。加强各部门之间的沟通将变得很关键。

在即将到来的新的一年里,随着标段内施工重点的逐步转移,试验工作又将面临一次新的考验。但我们有信心把工作做的更好。在新的一年里加强原材料质量控制力度,规范试验检测和内业资料管理,不断总结和积累经验,以科学严谨的工作态度,以客观公正的检测数据,在实践中不断提高试验检测水平,为集团公司完成xxxxx的建设任务做好基础工作、把好质量关,做出我们新的贡献。

高级实验师工作总结 实验室工作总结篇二

- 一、工作方面
- 1、. 热爱本职工作, 遵守公司管理规定, 服从领导工作安排。
- 2、. 刻苦学习专业技术,工作态度端正,认真负责,及时对现场新进材料进行抽样检测、认真填写各种试验检测记录,建立各种试验检测台账并负责整理试验报告。严格执行现场试验检测规程,做好原材料、试验检测工作。
- 3、了解并熟悉工程所用材料的技术性能,在领导的悉心指导下,严格按操作规程对工程材料进行品质指标试验鉴定,严把原材料质量关,坚决杜绝不合格的产品进入施工现场。
- 4、认真填写各种试验资料,及时向施工现场提交试验资料。
- 5、收集、整理各项试验原始资料,分层分类建立独立的资料档案。
- 6、熟练掌握仪器设备操作规程及仪器的维修保养。
- 二、态度和能力方面

在工作中要热爱自己的本职工作,能够正确认真的对待每一项工作,工作投入,热心为大家服务,认真遵守劳动纪律,保证按时出勤,有效利用工作时间,坚守岗位,需要加班完成的工作按时加班加点,保证工作能按时完成。随时关注着本公司的发展,切身想到本公司、项目部的利益,坚定本公司会不断的发展、壮大,对本公司的未来充满了热情与期望。坚持不懈地克服自身的缺点,弥补自己的不足。

我从做好本职工作和日常工作入手,从我做起,从现在做起,从身边小事做起并持之以恒,在本职工作中尽心尽力,孜孜

不倦地作出成绩,我要不断的提高自己的岗位本领,努力精通本职的岗位知识,脚踏实地的做好本职工作。

#### 三、工作质量成绩方面

中心工作开展活动。在试验室主要负责粗细骨料、外加剂、土工、现场路基等检测[20xx年度检测汇总数据:粗骨料累计进场55274.47吨,检验135次,其中20xx年累计进场55274.47吨,正式工程检验103次,临建工程检验5次,抽检27次;细骨料累计进场48294.26吨,检验123次,其中20xx年累计进场48294.26吨,正式工程检验88次,临建工程检验8次,抽检27次;外加剂累计进场577.745吨,检验45次,其中20xx年累计进场577.745吨,正式工程检验41次,临建工程检验1次,抽检3次;合格率达100%,为工程提供了准确的检测数据。

在本年度里对试验室各项工作职责、管理制度、管理办法进行了完善,严格执行试验室岗位责任制、试验检测报告单填写与保管制度、安全与卫生制度等,认真统计试验工作的月度汇总,并及时向总监办公室、指挥部等领导机构上报。全面落实日常试验任务,加强对各种原材料和现场的抽检工作,随时做好工作准备,在工作中遇到重大问题及时逐级向上级请示报告,做到不瞒报、虚报,有新的技术问题需要领导批示的,在第一时间里向领导请示。严格执行国家有关试验的技术标准、规范、规程,及时认真地做好各项试验,并准确及时出具有效的试验报告、并对各项数据进行汇总评定,需要归档保存的及时进行整理归档。准确的完成检测并按时提供相关的试验技术资料,全天候的为工程的建设提供试验检测方面的保障。

#### 四、明年的工作计划

- 1、加强试验仪器的维修和保养,以保证试验仪器的正常工作。
- 2、及时送检试验仪器和计量器具,以保证仪器的精度和数据

的准确。

- 3、加大原材料的检测频率,坚决杜绝不合格产品用于本工程。
- 4、对于新材料和新工艺应及时推广和应用。
- 5、调动试验检测工作积极性,充分发挥其主观能动性,搞好试验检测工作。
- 6、加强新验标的学习,让试验检测工作再上新台阶。

在接下去的一年里,本人将继续奋斗,努力让自己的思想觉悟和工作效率更上一层楼,我将认真学习各项规章制度,积极响应公司政策,服从领导安排,团结同事,互相帮助,齐心协力把工作做好。以创新的精神,饱满的热情完成好各项工作。严格检测是我们神圣的职责,提供优质的服务、打造精品工程是我们不懈的追求。通过一年以来的工作、总结经验,以更严格的要求,更热忱的服务,回报公司领导和项目领导对我们的关怀,回报社会。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇三

在xx年年的教育教学工作,我继续探索教育教学规律,有意识地培养学生观察、分析、解决实际问题的能力,让学生在轻松愉快的氛围中形成对书本知识的综合、迁移、拓宽和加深,从而达到预期的教学目标和要求。

为适应新课程理念下的素质教育,我摒弃传统的"填鸭式"的教学模式,不断探索并采用符合现在中学生实际的教学方式,变封闭型教学为开放型教学,将课堂大胆、充分地让学生们自己支配。采用以自学(自读课本及相关资料、在老师的指导下进行实验探索)——互学(讨论交流)——督学(老师督促个别不太专心的学生、适当点拨知识重点、解析学习难点)——验学(当堂练习巩固,检验学习效果)链接起来的课堂

结构模式。这样的教学模式,减轻了学生的课业负担——作业基本能在课堂内完成,使学生有足够充分的课外时间做自己喜欢的事,比如阅读课外读物、体育运动或做一些手工制作;也提高了课堂效率——一节课内,学生需要完成四个不同内容的活动,学生不容易感到疲劳和厌倦,整节课都能集中精力。

多媒体能把文字、图像、声音、动画和视频信息等众多信息 集于一体,能在视觉、听觉上产生丰富的刺激,引起学生的 注意,激发学生的学习兴趣,使学生产生强烈的学习欲望, 能使抽象的概念具体化,静态的知识形象化,有利于学生对 知识的获取、记忆。

遵循物理教学规律和物理学科的特点,以实验启动物理概念、定理、定律的教学。在演示实验中,引导学生有目的的观察,启发积极思维,提示物理现象的本质。组织好学生实验,充分发挥学生的主动性,培养学生独立操作的能力、团结协作的精神和学生自主创新的能力。配合校园文化节,开展了物理小制作比赛,极大地调动了学生们动手做实验的热情。

学生智力、素质的'参差必然导致教学的不统一性,在教学的过程中注意兼顾全体学生,难易有度,激励先进学生,鼓励后进生。对学习成绩优秀的学生,重点给予学习方法上的指导,提高他们的自学能力,鼓励、倡导他们超前学习,指导他们适当拓宽学习内容、加深学习深度、提高学习难度,争当"领跑者"。特别关注有学习欲望但学习困难的学生,经常与他们沟通,了解他们的困难所在,经常表扬他们的进步,放大他们的闪光点,增强他们的学习信心和学习热情,再循序渐进地指导他们掌握一些简单有效的巩固知识的技巧,尽可能使他们感觉到"付出总有回报"。

在物理教学过程中,恰当地向学生渗透辩证唯物主义教育、 爱国主义教育、道德品质教育和科学态度教育。着重介绍一 些我国科学家对物理学的贡献,介绍各国科学家们在探索物 理学的过程中经历的细节事件,让学生了解科学探索中的艰辛,学习科学家们敢于质疑权威、善于发现极细微的现象、勤于实验反复探索的精神,培养学生实事求是的科学态度。

坚持每周一次集体备课活动,同本学科组同事们一道,认真研究《上好一堂课的22个关键要素》(本学年继续教育培训指定的培训教材),反复解读《物理新课程标准》,跟进了解我省近几年的中考动向,尽量熟悉新形势下的教学教育价值观,精心组织教学内容,不断改进教学方式,整体提高学生们的物理素质。

九年级学生从思维上有很大的进步,具有创新意识,对实验兴趣较浓厚,所以在实验教学中展开激发学生兴趣,发挥学生参与教学的主动性和积极性,尽量把验证性试验改为探索性试验,把演示实验在条件允许的情况下改为学生动手实验,通过学生的主动合作探究获取结论。使教学内容将课内有机的与课外结合并适度延伸,做大限度的调动学生自主的积极性。

在实验教学中组建专门的物理兴趣实验组,这样大大调动了学生的科学探索精神,开拓实验兴趣,增加课外知识,并及时的练习实际生活,让学生在交流讨论和合作探究中收获,在创新实验中具有成就感,掌握更好的物理研究方法。

- 1、部分学生学习习惯不好,学习兴趣不够浓厚,同样多物理实验也嫌麻烦,不能完成实验探索和获取实验结论。
- 2、还有些学生动手能力不强,也相对来说较为懒散,进入实验室有观望,看热闹的思想,因此不能投入到实验的探究和思索当中,这就大大影响了实验目的和效果。

#### 在今后的工作中

(2) 要结合学生的实际,学生自身的特点,进行分类教学,冰

蚕去形式多样的是实验教学方式和手段,结合本学期存在的问题不断强化,是学生有更好的进步和收获。

延伸阅读: 九年级下册物理实验教学计划

- 一注重学生操作细节
- 二注重学生操作的规范性

很多学生做实验总是不按照老师的规定去做,这学期我一定 要重点抓这部分学生,并进行仔细辅导,一定按照中考的要 求规范学生的操作过程。

三重点以中考要求为教学要求

这学期我主要对初三学生认真教中考的五个实验:用天平测固体物块,测浮力的大小等于什么,探究凸透镜成像的规律,用电压表测串联电路其中一灯泡两端的电压,用电流表测并联电路其中一支路电流。

四严格把握学生的不足地方

总之,这需要大家的共同努力,我也将认真努力的来教实验,不负领导所托和大家的期待!

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇四

xx年是学院实验信息中心建设以来取得重大发展的一年,在这一年中,实验信息中心在院党、政的正确领导下,在相关部门的配合支持及中心全体员工的共同努力下,根据构建××省乃至国家教学示范中心的要求,结合实际、积极主动的开展了各项工作,终于在7月份,实验信息中心所管理的"××交通打印机管理基础教学实验中心"被评为××省实验教学示范中心,同年又被评为国家级实验教学示范中心;

"过程控制与效率工程教育部重点实验室建设计划"也在7月份通过专家论证,再通过2年的建设,一旦达到建设目标即可挂牌运行。圆满完成了全年的各项工作计划。

首先,根据工作中出现的新情况、新问题,制定、完善了有关管理制度,尤其是在学院的统一要求下,详细的完成了部门岗位职责和工作流程的制作,设计了相应的登记表。新增补了多个管理制度和登记表,通过这些制度和登记表,一方面可以用来跟踪中心各项工作的质量,以及时调整工作方法并投入人力来完成相应的工作;另一方面,可以用来规范员工的日常工作,比如:对设备维护必须登记每一台维护设备的详细信息和处理办法;对低值易耗材料的使用填写"耗材使用登记表",对高值耗材实行更换登记制度,同时集中保存更换下来的材料两年以备检查;对固定资产的办理,加强了各类信息的审核登记制度,对回收资产也必须进行移交,从而规范了固定资产的管理。

其次,为了提高中心人员的服务意识和业务水平,且互通有无、互补互学,进行了多种方式的全员学习、训练与交流活动。尤其是在业务学习与交流方面,除了定期组织中心工作会议,安排重要工作,解决工作中的分歧,统一工作思想外,期间"组织过网络设备管理"、"311多功能实验室复杂设备使用、维护训练"等多次不同主题的技能学习和交流活动。通过交流,大家较前更加团结,协作更为默契,有力地促进了各项工作的开展。

再次,"安全无小事",认真做好各个辖区的各项安防工作[ups机房、主干交换机机房和服务器机房是实验中心三个重要的设备集中管理区域,这些设备的运行状况将直接影响我院的正常工作秩序,为此管理这些设备需要具有高度的责任感和精湛的技艺。为了将这种意外的损坏降低到最小程度,中心进一步加强了安防工作,具体包括:每天3次记录ups的工作电压值;对重要设备的运行进行登记管理;对每台服务器的操作进行登记管理;对服务器机群的普遍操作进行登记

管理等。

根据学院有关安排,积极参与学院24x培养方案的制定,逐步完善学院教学实验课程体系。为了保证实验教学工作正常进行。不断整合实验教学资源、更新实()验教学内容、完善实验教学环境、积累实验教学软件,构建适应信息化、国际化、标准化、科学化的实验教学平台。先后开设了"运筹学"、"应用统计"、"管理信息系统"、"数据库系统"、"数据库系统"、"查问条证。"会计模拟实验"、"电算化财务"、"资产评估"、"应用统计分析"、等课程的教学实验。同时,为本科生、专业学位和硕士研究生的"实验管理学"、"高级管理学"、"宏观经济学"、"微观经济学"、"设施规划、生产计划"、"数据库"、"组织设计实践"、"企业竞争模拟"等课程实验部分提供服务。这学期,开展了实验教学改革,为了提高实验教学资源的利用率,探索性的开设了"企业经营沙盘模拟"开放性实验课,取得了较好的教学效果。

在教学实验室的建设与维护方面,积极申报各种实验教学建设项目,或认真完成已经审批的实验教学建设项目,不断改善实验室建设条件,提高实验教学水平。全面完成了××交通大学"985工程"二期建设项目[xx年立项)"管理学院教学实验及教学管理平台建设";完成了××省级实验教学示范中心申请项目:"××交通打印机管理基础教学实验中心",已被确定为第四批省级实验教学示范中心,同年又被确定为国家级实验教学示范中心。

为了大力推动高校信息化实践教学及信息化复合型人才的培养,使学生深入了解企业经营管理及决策知识,真实剖析企业运营过程,切实提高就业实践能力,于今年10月份组织本院学生参加了第二届"金蝶杯"全国高校企业经营实战模拟精英赛组织金蝶大赛的初赛和复赛,取得了较好的效果。

实验教学硬件环境维护上, 主要是对教学实验基地的网络系

统及计算机设备进行了更新及重整,包括加装内存、更新还原卡、添加服务器、重整网络系统配置等多项具体工作,大大提高了该实验室设备的运行效率,使设备完好率和开机率都达到了较高的水平。

- 2、完成××交通大学"985工程"二期网络信息社会的安全科技创新中心建设任务中子项目"网络信息社会安全的管理研究"的减灾/救灾物流管理研究实验室(568)、311多功能综合实验室的装修及设备进行规划和建设工作,组织设备的市场价格调研、准备招标的各种文件、建设后期的设备验收、以及财务报账工作,并成功接待了多次专家的访问参观。
- 3、为保护多媒体教室及公共机房打印机系统的安全,给所有多媒体教室、会议室及公共机房流动机位电脑安装了还原卡,首次在流动极为上安装的先进的智能"噢易free"还原卡,实现了流动机位使用与示范教学管理的快速切换,解决的前期两者应用之间的矛盾。
- 1、学院所有实验室、多媒体教室、教师用pc[]行政人员用pc[] 打印机、投影仪等各种pc机及多媒体设备的日常维护。
- 2、维护学院大楼内的网络布线,确保网络通畅;
- 3、所有pc机及网络打印机的ip管理。中心记录了所有pc机的主机编号、显示器编号、网卡编号,并与ip及机器所在位置一一对应,以数据库表的形式存放。若遇机器位置变动,随时更新数据库表。若出现盗用ip现象,可立即追查出盗用人;为了减少病毒对网络的侵害,对学院主干交换机进行的全面的规划,按区域、功能划分了vlan□对学院一楼到五楼的ip重新分配,并完成ip地址迁移工作。
- 1、创新工作:与本中心的人员研发教师获奖数据库检索系统,收录124份相关证书,其系统基础数据库已初具规模。

- 3、创新工作:主动收集管院举办的专业会议资料、学院的简介、简章等文献资源,扩大业务范围,以充分发挥管院灰色文献的利用率。
- 4、成功举办2次经济管理类"proquest数据库"□"emerald数据库"使用培训讲座。为师生提供了多层次的网络资源的检索平台。
- 5、耐心接待3700余名师生借阅查询图书、期刊、论文;同时, 友善接待公管学院的师生查询资料,并为来院图书馆的外校、 外院读者提供检索阅览信息的服务,以达资源共享。坚守岗 位,最大限度保证院图书馆的正常开放。
- 7、开展了馆藏图书的咨询、文献信息的查询、过期期刊的检索、资料扫描的服务项目,尽力满足师生对文献资料的需求,提高文献利用率。
- 8、完成了管院94硕博论文的资料编目及信管系统中的论文数据库的输入工作,缩短了硕博论文的检索时间,保证了论文及时进入流通阅览阶段。
- 10、配合管院教务中心完成49人博士生学位论文与研究成果公示,建立《博士生学位论文与科研成果公示登记表》,接待了近90余人次对公示材料的阅览,保证博士生论文答辩环节的公正。
- 11、完成**xx**年89种期刊、13种报纸□**xx**年3册统计年鉴的订购工作。
- 12、完成每周定期去收发室领取xx年订阅的86种期刊、12种报纸、信件并对其登记、上架的工作,加快文献资料流通。
- 13、完成:每2周定期对论文从xx年一xx年进行整序工作、随时分类整理归还图书的上架流通工作。

- 14、及时为900余离校学生进行清理、审查、盖章办理手续的工作。
- 15、做好管理学院图书馆"图书资料类资产年度报表"统计上报工作。
- 16、参与完成xx[xx年××省科学技术研究发展计划项目[xxkr22[x×能源工作可持续发展的金融支持动力机制研究》。

总之,过去的一年,实验信息中心的工作取得了一定的成绩,但是对照学院总体建设的规划要求,仍然显现出了较大的差距。为此,实验中心还将再接再厉,继续努力。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇五

在学校的领导下,本期的教育教学工作已经结束。我现将本期的实验室工作作如下总结。

本学期中,根据教育局教育工作的相关安排,实验室管理和使用已经达到规范化。在教学中,能做的实验必须做,条件不具备的实验,我通过多媒体教学进行演示,使学校的实验实充分发挥了其自身作用。仪器室管理方面,每周对实验器材进行一次清理,出现损坏及时查明原因并按规定进行赔偿。对损坏的物品及时报损并入帐,做到帐上日清月结,使教学仪器的使用监督常规化。对所缺物品及时和学校总务联系,通过匹配和购进保证了实验教学的正常开展。

在原有档案整理的基础上,重新按照省培训要求对档案重新规范。按自治区检查验收的归档要求进行归档。促进了实验教学工作的连续性,同时也为保证实验教学的正常开展提供依据。

仪器借用是保证实验教学开展的前提,本学期中,通过学校

会议及教研会议,要求教师只要学校有的都尽可能借用。在借用过程中,对教师借出的药品及时进行登记,根据教学中的使用情况,督促教师及时归还。完善相关的借用手续,对于人为损坏的,及时报告学校并按规定进行赔偿,并做到全天候向师生开放。

本学期中的好几个实验均用到危险药品。在使用过程中,均 严格按照《危险药品管理规范》执行,在校长同意后才予以 领用。对未用完的药品,根据情况进行合理处理或回收。在 本期中,我校未发生过危险药品安全事故。

本学期中,在实验教师和我的指导下开展课外观察和课外调查。取得了一定的效果。对于学生在课堂上未能做好的实验,学生到实验室主动实验的人数增多,效果也较上期的所提高。在课外活动管理方面严格要求,未发生过一起学生伤害。

本学期中,严格按照学校制定的《实验教师培训计划》执行, 化学专任教师的培训更为严格,通过培训后的化学教师能使 用与化学有关的实验仪器。

在实验教学工作中,出现一些问题,实验室总是及时对存在的问题进行探讨。本期中就二氧化碳制法及改进进行过两次讨论,并在实验中检验,取得了较好的效果,除此之处,还对其它的一些方面也进行过讨论,保证了实验教学的进一步改进和提高。

- 1、仪器借用还不充分,还有待加强。
- 2、课外活动开展的条件还有待改善,特别是相关器材还需要购进,保证课外实验顺利开展。
- 3、实验教研还有待加强,让教研为教学服务的意识不足,存在着为研而研,实践不足的弊病。

- 4、教师培训中的自我培训意识有待加强。
- 5、仪器维修作为实验室管理人员来说还需要加强学习。
- 6、实验教学就和其它学科进行优化整合,让其它学科促进实验教学,也让实验教学促进其它学科的教学。

总之,实验室工作还有不尽人意的地方,在今后的工作中,要注意查缺补漏,规范管理,积极宣传,提高自身的服务意识,让我校的实验教学能上一个新台阶。

管理员∏xx

20xx-1-

# 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇六

年初课题组就建立了以校长张泽礼为课题组组长领导班子, 副校长杨xx[]教导主任张xx[]刘xx为课题组副组长,课题组内 按照实验项目进行了详细的分工合作;下半年还从大石完小抽 调实验教师用以加强教师实验组的力量;实验骨干教师搬迁到 新教育工作室集体办公。

在这一年来[xx一小课题组坚持实验为日常教育教学服务的目的,把教师专业发展与学校的继续教育工作相结合;把理想课堂与学校的课堂大练兵相结合;把儿童课程与学校课外辅导相结合;这些措施把实验融入了日常的教育教学,推动学校教研兴校目标的达成。

xx一小的新教育实验立足于本校实际,立足于日常教育教学需要紧紧围绕理想课堂,努力打造自己的实验品牌。在周一由新教育工作室集体商榷该周活动的主题,在周二到周六,甚至星期日大家都围绕这一主题充分利用学校博客、教育在线论坛以及学校网络qq群、学校的教研活动,课间休息开展

讨论学习。本年度的理想课堂主要以同题异构的形式开展,确定一篇课文后,授课教师在不同的班级授课,观课教师根据各自的分工进行观课,我们分了目标的达成度,学生整体的参与度,学生个体的参与度,课堂的有效性……等进行观课议课,这一年来分低年级组语数科,中高年级组语数外科开展集体研课80多节,个体之际的探讨更多。为了研课更准确,更有实效,课题组还利用网络摄像头对课堂进行了录像,根据录像还做了课堂实录;遇到疑难问题及时向研究中心专家请教,寻求追佳的解决办法。通过一系列活动的开展,教师课的兴趣更浓了,教研落到了实处,学校教研之风陡然上升,教师自告奋勇来上探讨课,教师挣着要上探讨课。

课题组提出了教师必须上教育在线,教师的眼光由校园转向全国的新教育实验着,他们从榜样身上学习实验操作方法,利用网络上的资源为自己的教育教学服务,我校教师完全实现了电子文档备课,教师主动学习新教育有效课堂框架,有的教师还利用有效课堂框架进行备课,在网络上下载课件;低年级选取童谣,中年级选取现代诗,高年级选取中华经典诗文给孩子们,与孩子们一起用诗歌开启黎明;与"灵山———新教育"移动图书馆联系,为孩子们借来了适合他们阅读的优秀童书,有的班级不仅把实验情况发到学校的博客,还把自己的实验情况发到教育在线论坛,我校三(1)班,三(2)班,三(3)班,四(1)班、四(2)班,五(2)班、五(3)班、六(1)班、六(2)班都在教育在线论坛开设了主题帖,师生之间利用随笔本开展师生之间心灵的交流,师生在学校博客和自己班级的主题帖里发布随笔500多篇。

为了教师的专业成长,课题组组织教师与新教育研究中心同步开展专业阅读,举办了xx一小新教育实验教师专业阅读沙龙,就《孩子们你们好》《新教育兵器库》进行了同步阅读,还将自己的阅读体会与全国的新教育实验教师专业阅读团队进行了交流,进一步明晰教育理论。

\*\*年的4月,新教育研究中心再次来到xx一小,全国新教育现

场会既西部教育工作论坛在xx一小顺利召开,来自《现代教育报》、《公益时报》、遵义电视台、凤冈电视台、新华社的记者到校采访报道,省市县领导以及部分教育工作者也参加了这一盛会[xx一小的新教育实验模式得到了与会者的一致肯定,题为《让山里的孩子也享受优质的教育》《一个乡村教师的新教育之路》等多篇报道被其他媒体多次转载。

xx一小的实验更多的是扎根于本地,为了与本地新教育实验学校的交流,课题组自制了实验通讯五期,整理实验资料30多册,近80多万字;实验教师到龙泉镇、土溪镇、天桥乡校参加交流活动,学习其他学校的先进经验,介绍本校实验经验,下学期xx市五马中心小学,务川县牛塘小学,本县xx二小,龙台完小分别派教师到我校学习新教育实验经验,在我校顺利开展了xx一小新教育实验经验交流会,全面展示了我校的实验情况。

由于学校的实验刚起步,并非十全十美,还有很多的地方不够完善,如对新教育课程的理解,本校实验团队的打造等都需要进一步的强化,但是xx一小新教育实验课题组有信心以犟龟般的姿态前行,相信行动就有收获。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇七

时间过地飞快,忙忙碌碌中又过了一学年,在这一学年里,我一向以一名优秀实验员的标准要求自己,认真学习,努力工作,用心思考,力求在工作、学习上有进步,在教师修养上有提高,争取做一名合格的实验员。

在思想上,提高认识,增强紧迫感、时代感、职责感,适应 发展要求,强化"六个意识":第一,强化自我充电意识; 第二,强化科研意识;第三,强化信息网络意识;第四,强 化合作意识;第五,强化创新意识;第六,强化服务意识。 在工作上,踏实进取、认真谨慎,尽职尽责,对自己负责、对单位负责、树立大局意识、服务意识、使命意识,努力把"全心全意为学校服务"的宗旨体此刻每个细节中;以改善工作作风、讲求工作方法、注重工作效率、提高工作质量为目标,用心努力,较好地完成了全年的各项工作任务。

- 一、随着学期工作的结束,实验室的维护与管理工作又将开始,为新学期理论教学工作的顺利开展做好准备,实验室的管理工作是一个不可缺的重要环节,个性是二线为教学服务的管理工作,是较零碎而不大起眼的工作。但是,在管理工作上,仍要将仪器进行科学规范管理。实验室的仪器较多,繁杂。规范的管理可使人看上去就要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,仪器贴有标签等外,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。
- 二、本学期期末仍要做好仪器防锈,防尘,防潮等工作,仪器使用以后防锈工作不可少的,个性是较精密的显微镜等仪器,每使用后,要认真清理和擦试镜头和有关活动的部件,然后装入箱内保存,定期进行检查,发现问题立即采取措施。让所保管的所有仪器几乎无锈、无尘和受潮现象。
- 三、认真做好仪器的维修工作。每一学期结束前,必须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。
- 四、辅助一线教师提高生物教学效果,优质服务是二线工作人员的职责,也是学校发展的基础。因此在实验管理工作中,除了要熟悉教材,还要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。
- 五、生物实验室的工作属二线管理工作,在工作中几乎不会有较大的教学成果,工作压力也不会有一线教师的那么大。但是,随着社会的发展,学校的工作也会随着发展和变化。因此在本学期完成任务的前提下,应充分利用余业时间学习

专业知识和一些管理常识,不断丰富自己,争取早日像一线教师一样站在最前线努力工作或使自己的管理工作更具特色,为以后的学校的发展做出应有的贡献。

六、按时打扫实验室卫生,确保室内外的整洁。实验室的整洁能够让任课教师和学生的情绪舒坦,是任课教师上课更有效率,学生学习更有激情。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇八

20xx-20xx学年(上)化学实验总结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验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。

#### 具体内容如下:

一、认真执行教学实验计划认真钻研教材、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%。

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。
- 三、规章制度落实到位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。

四、讲究科学保管到位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。
- 五、工作认真责任到位工作中我处处细心, 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。
- 2、做到"四勤一备一及时"即玻璃仪器勤清洗;实验仪器勤保养;仪器、药品摆放勤整理;室内卫生勤打扫;急救药品材料要常备;发现仪器有损坏及时修理。强化"一个意识"。

我对每个演示实验、分组实验中可能发生的危险因素考虑周全,在教师、学生实验之前,把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,我尽职尽力,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。

## 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇九

中心试验室现有人员四名,其中主任一名,副主任二名,科员一名。具体分工如下[xx负责全面工作,驻沈大项目任试验室主任[xx[xx负责各项目的试验,分别驻鸡牡、外环项目任试验室主任[xx在xx工程后调到xx项目[xx负责试验仪器管理及其他日常工作。

今年在各项目开工后,中心试验室通过对各项目送来的样本进行试验,先后为xx[]xx等项目确定了沥青砼、水泥砼配合比设计、在施工的质量上、各种材料合理使用上提供了基础数据。

施工期间,在处领导的委派下,我和两位副主任分别派驻xx

项目[]xx项目和外环项目任试验室主任,负责这三个项目的试验、检测等工作。无论是沥青砼目标配合比设计、施工配合比设计调整、检测、贯标、业主方面各种检查,均作了大量工作,并取得的`令人满意的效果。

冬季休整期间,我们又对各项目的试验仪器配备、使用情况进行整理、汇总、归档,为试验仪器的统一管理、合理使用、调配等工作做好准备。同时又着手进行中心试验室资质申请,争取通过二级认证。

xx试验室及其派驻到各项目的人员通过对不同料源的质量检验,提供准确的施工配合比,在料源的选定、采购数量及成本管理等方面为各项目领导的决策提供依据,同时关注检、试验新方法、仪器等方面的有用信息以供参考,及时向领导提供有关本科室工作思路,为领导决策提供建议性意见。

首先,在冬季培训方面[xx试验室协助工程科对检、试验人员进行培训[xx试验室编制培训教材,由我讲课,对提高我处试验人员工作技能起到了一定的作用。

另外,在各项目担任试验室主任期间,我们对其试验人员在 检、试验理论、试验方法、仪器操作等方面言传身教,对基 础较好的人员着重培养,并向项目领导推荐,使其得到能够 充分发展的岗位,经过培养,已有数人技术方面初步成型。

- 1、试验室人员过少、派驻到各项目的人员往往由于工作繁忙而不能对其他项目提供有效服务。
- 2、试验室缺少有效资质,所出具的试验报告不能得到各方面的认可,各项目仍需要到其他单位进行外委试验,造成浪费。

首先,加大xx试验室资质申请力度,争取通过认证;其次,加强全处试验仪器的统一管理,合理调配使用;再次,加强试验人员培养,使xx试验室能够充分为各项目服务,发挥效能。

以上是对xx试验室一年来的工作等情况的总,其中不足之处尚请领导同志们批评指正。

### 高级实验师工作总结 实验室工作总结篇十

20xx年4月我校正式成为日照市第二批新教育实验学校,"为了一切的人,为了人的一切","教给学生一生有用的东西","重视精神状态,倡导成功体验","强调个性发展,注重特色教育","让师生与人类崇高精神对话",这些新教育理念开始影响老师们的教学思想,激发老师们的教学灵感。

面向全体教师发起"打造高效课堂、发展个性课堂"的课堂改革倡议,分别组织了"我最满意的一堂课"和"教学开放月"两次大型教研活动,中间还穿插进行了"三新课堂达标"、"打造高效课堂之同课异构"、与莒县三中"新教育实验交流研讨"等各种教学教研活动,每次教研活动都力求贯彻、落实新教育理念,以展示个性课堂、提高课堂效率为目的,将"为了一切学生、为了学生的一切"做为课堂教学的核心,采用听完即评、评完再讲的研讨方式让老师们积极参与到新教育实验中来。

秉承"上善若水,泽木成荫"的办学理念,开展了"营造书香校园"的读写活动。语文教研组全体老师参与,带领学生集百家之智慧,纳他人之精华,三个年级百花齐放,各班争鸣,为创造良好的书香校园各展风采。一路走来,师生、亲子共读共写,共同行走在花开的路上、共同编织美好的教育生活。在读写中创新、在读写中收获,语文老师定期将共读共写的佳作编辑成册,七年级的《书艺撷英学海探密》、《年级的《扬帆起航》展示了学生的阅读天地,《百花园》新教育专刊《新教育导读》、《师生共读》、《亲子共读》展示了师生读书随笔、家长亲子共读随笔的风采。新教育让校园的朗朗书声更加动听,让阅读的氛围充斥每个家庭,让老师、学生和家长共同感受"幸福完整的教育生活"。

有序地开展了一系列主题突出的"每月一事"活动。新教育 实验的一年里,师生共同经历了周一升旗仪式活动、"习惯 养成月"活动、"文明礼仪伴我行"活动、"理想. 信念" 主题教育活动、法制教育活动、感恩教育活动、"弘扬和培 育民族精神"活动、"红烛颂"活动、"满怀激情歌颂祖 国"诗歌朗诵活动、"金秋颂菊"活动、五中第一届"我最 喜爱的老师"评选活动。通过"每月一事"主题教育活动, 引导学生从我做起,从小事做起,让学生在小事中学会做人, 在做人中学会求知,养成自觉遵守社会道德和行为规范的良 好道德品质, 最终形成积极进取、奋发有为的人生观。四、 围绕"缔造完美教室构建班级文化"主题活动, 秉承学 校"淳厚学校文化,建设幸福家园"的愿景,把"培养美丽 五中人"作为重点,关注班级这个最基本的管理单位,为学 生营造快乐学习、全面发展的良好环境,为教师提供幸福生 活、专业发展的良性平台,让师生在和谐的教室里创造出生 命的传奇。倡导每个班级都积极构建自己个性化的特色班级 文化。每个班级发动教师、学生、家长共同参入设计、规划、 实施,共同参入,共同体验,以"班级文化墙"为突破口制 定的班级制度、班规、班风、班训,无不彰显着学生们对未 来的憧憬、神圣的使命感和社会价值观。班级文化是一种集 体的信念, 更是班级精神的体现。

我校的新教育实验工作之路才刚刚开始,未来还有许多美好的历程等待我们去体验。我们始终坚信"只要行动,就有收获",让我们以一种新的姿态去感受,以一种新的方式去行走,不断创新,不断收获,在新教育的引领下过一种幸福完整的教育生活。