# 小学实验教学工作计划及总结(实用8篇)

来源：网络 作者：天地有情 更新时间：2024-08-19

*制定计划前，要分析研究工作现状，充分了解下一步工作是在什么基础上进行的，是依据什么来制定这个计划的。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的计划吗？下面我帮大家找寻并整理了一些优秀的计划书范文，我们一起来了解一下吧。小学实验教学工作计划及总结篇...*

制定计划前，要分析研究工作现状，充分了解下一步工作是在什么基础上进行的，是依据什么来制定这个计划的。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的计划吗？下面我帮大家找寻并整理了一些优秀的计划书范文，我们一起来了解一下吧。

**小学实验教学工作计划及总结篇一**

认真贯彻执行党的教育方针，紧密联系本校实际情况，充分利用现有实验设备和器材，最大限度地为教育教学服务，推动学校实验工作进一步发展，大力开展课外科技活动，为培养新的实用人才作贡献。

我校现有9个教学班，实验设施与设备配套相对短缺，只能基本满足实验需要。

1、加强实验教学，做到能做的实验必做；

2、加强电化教学，让学校现有的电化教学设备尽可能为我校教育教学服务；

3、开齐开足分组实验；

4、开齐开足全部演示实验；

5、定期开展实验和电教课题研究；

1、加强领导，精心组织，成立实验教学领导小组；

2、各年级成立实验兴趣小组，在学生分组实验中起带头示范作用；

3、在全校再次掀起实验教学热潮，促进实验教学进一步发展；

4、为全校教师放映外地优质课教学录像，提高教师教学水平；

5、定期进行实验器材使用知识讲座，保证教师得心应手的使用和操作；

6、继续开展科技兴趣小组活动；

7、切实搞好实验器材管理和维修添置工作，确保实验教学工作顺利进行。

**小学实验教学工作计划及总结篇二**

根据县教育体育局的工作要求，普及实验教学，加强教育装备管理，切实提高教育技术装备的效益，我镇将扎实开展实验教学工作，努力提高学生的动手实践能力，采取多项有效措施，使我镇教育技术装备管理和实验教学工作再上一个新台阶。制定本计划：

**小学实验教学工作计划及总结篇三**

根据对我校学生的握笔、坐姿、写字卫生等方面的观察发现，超过一半的学生写字姿势不正确，究其原因是近几年来，大多数教师忽视了对学生写字的教学，重视程度很不够，对学生缺乏严格的要求和训练。家长和老师不重视或写字教学方法不当，导致学生在书写方面问题很多，特别是写字的姿势和执笔的姿势不正确，长期的不注意训练和督导，让学生养成一种定势的不良的书写习惯。一个人如果养成良好的书写习惯,那么将很容易把字写得端正美观,有利于呼吸顺畅和精神集中，能防止脊椎弯曲和眼睛近视。坚持正确的写字姿势，会促进学生良好品格和意志力的发展。所以，从本学期开始，学校加大检查和监督的力度，每周定期检查，平时不定期进行抽查，每次检查和抽查都要进行打分，学期末进行评比，评出五个“写字标兵班”，记入教师个人业务考核档案。

**小学实验教学工作计划及总结篇四**

普及实验教学，加强教育装备管理，扎实开展实验教学工作，有助于提高学生的动手实践能力，那么如何制定实验教学的计划呢?下面是本站小编带来关于20xx年小学实验

教学工作计划

的内容，希望能让大家有所收获!

一、指导思想

为了进一步落实上级实验教学工作精神，提高对实验教学工作意义的认识；加强实验教学工作的实效性。使实验教学工作向标准化、规范化、科学化过渡，提高学生的质量。

二、工作重点

实验室建设里：‘建、配、管、用’齐抓共管，本年度在‘建、配’上下功夫，在管，用上需加强，通过实验教学开发学生思维，提高实验教学质量。

三、工作目标

学校实验室成为合格学校的标准法实验室，在建、配、管、用方面项项落实，做到有专人管理，发挥实验教学的作用，培养学生动脑动手能力，开发学生智力。

四、措施

(一)加强实验教学管理

1、协调好实验教师与班主任的关系，提高班主任教师的实验教学认识搞好学科之间的横向联系。

2、抓好计划的落实，加强检查总结，促进实验教学工作，加强对教师的考核。

3、学校对实验室建设保证投资，保证实验开课率。

4、加强建设，加强管理，主抓教学领导要经常深入实验室检查教学。

5、加强对实验教师的管理，要求做好本职工作。

6、教导处加强对此项工作的检查：督促、指导、总结，以促进实验教学工作。

(二)具体措施：

1、学生认识所用的实验仪器设备。

2、学生必须明确每次实验目的要求。

3、学生要掌握每次实验操作规程在教师指导下顺利完成实验。

4、学生会正确写出书面报告。

5、钻研教材，教法，向课堂教学要质量大练基本功，正确指导学生。

6、做到岗位练兵，提高熟练成度。

7、每位教师自制教具至少一件，每班学生自制教具至少两件。

8、实验室外向学生开放，自然教师得用实验室为基地搞好科技活动。

9、指导学生写好观察

日记

。

一、指导思想

为进一步提高小学实验的管理水平和能力，以及实验室材料实现科学化、分类、分档、档案管理，加强实验水平和实验效果，更好，更全面地实施素质教育，推进教育发展。

二、主要任务、目标

按国家教委颁布的教学大纲开齐开kcb-300出率达到90%以上，引导学生基本能亲手完成各个实验，形成一定实验技能，培养科学的实践，实验，观察能力。

三、具体工作措施

1、实验室工作由校长及教导主任直接管理，实验室设专门管理员，即实验员，具体管理实验室工作。

2、实验室管理员任务，目标；

(1)实验员必须拟定自然教学计划，各年级自然教学工作须按计划进行实验教学，实验教学需填写演示实验计划、分组实验计划、演示实验单、分组实验单等表格。

(2)在进行实验教学前必须准备好实验所需仪器，材料，教师对每组实验有充分准备，精心设计实验步骤和实验过程，方法，写出相应实验方案，以保证实验的科学性，安全性及效果。

(5)开学及时收取自然各年级《教学工作计划》、《演示实验计划表》、《分组实验计划表》；期末按时收取《教学

工作总结

》、《演示实验记录表》、《分组实验记录(6)在实验教学、教研方面，以全体自然任课教师为组，进行相应的自然教学与实验教学研究，以不断提高自然学科教师的教学与实验能力。

3、材料归档

(2)在材料归档的过程中注意材料的质量与数量应答相应要求；

4、实验室器材管理

实验室管理人员除应管理好材料收发、入档工作外，还应管理好实验室的器材及日常工作。

(2)作好相关实验器材的申报，采购，申购等工作；

(3)每周组织学生打保管室的用电，设备，器具的保管、管理、安全工作，以防意外事故发生。

5、其他相关工作

(1)作好与实验室及实验室管理相关的一系列工作；

(2)不足之处，另行补充。

共

2

页，当前第

1

页

1

2

**小学实验教学工作计划及总结篇五**

本学期，教研工作我校将进行每周一次的公开课教研活动，每学年每位教师要出一节高质量公开课或汇报课、竞赛课、展示课等，教师要严格按教导处的统一安排进行，如有特殊情况要向主管领导说明，进行适当调整。集体备课间周一次，由教研组长负责安排落实，教导处定期进行检查记载。此外，各个教研组要按教研组计划进行本组的教研活动，活动要有针对性和实效性，记录详实，年末进行优秀教研组评比。

科研工作除了学校的两个地级课题按计划正常进行外，教师个人课题也要有序进行，按计划结题。本学期重点进行主题阅读教学研究。

**小学实验教学工作计划及总结篇六**

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！

将本文的word文档下载到电脑，方便收藏和打印

推荐度：

点击下载文档

搜索文档

**小学实验教学工作计划及总结篇七**

1.学校按要求制订实验技术员职责，实验教师职责，学生实验守则，职责分明，责任到人。

2.进一步健全和完善各项管理制度，严格执行仪器设备借用，领用，损失赔偿制度。

3.实验室在借用、领用、仪器、演示实验，分组实验时必须进行填写登记，手续要完备。

4.建立完整的管理帐册，资料档案，定册清查帐，物，卡，期末进行一次全面的清查盘点。

5.各种仪器、设备的存放要根据其性能和学科特点，科学分类摆放，并加强防护工作。

6.加强实验室危险药品的管理。危险药品实行“双人双锁”；实验员要知道每种危险药品的性质及用途；每次用到危险药品的实验时，要做好数量的记载等。

7.图书室，阅览室面向学生开放，开设阅览课，配合图书管理员向学生推荐一些科普读物。

8.与计算机室管理员配合，利用网络计算机对学生进行科学知识的教育，让学生了解更多的先进科学知识，拓展学生的视野。

9.每周组织学生打扫实验室，并处理好实验室、仪器室的用电设备器具的管理，以防意外事故发生。

**小学实验教学工作计划及总结篇八**

实验教学是小学科学教学工作中十分重要的一项内容，它对于激发儿童学习科学的兴趣，培养儿童科学探究的能力，提高儿童的科学素养都有着十分重要的意义。在新课程、新理念的引领下，在总结以往经验的基础上，本学期特制定以下实验教学计划：

二、制定计划的依据

1、教材分析

本册教材以主题单元的形式编排了几个研究的主题，各个主题单元以学生的生活经验为主要线索进行构建，做到了生活经验引领下的内容综合化，将“科学探究、科学知识和情感态度价值观”有机结合，引领学生认识事物内部的变化特征及事物变化的相互联系，进行以逻辑推理为主的思维技能训练。

2、学情分析

三、总体目标

1、本册教科书设计了许多探究活动，这对学生科学探究能力的培养是很有帮助的，教师要发展学生识别和控制变量的能力，继续学习运用对比实验进行探索的技能，要引导学生及时记录实验现象，进行分析整理，转化为证据，用科学探究活动帮助学生逐步建构科学概念。

2、在小学阶段，学生的思维将由形象思维向抽象思维发展，五年级学生的抽象思维，仍然需要直观形象的支撑，因此在思维发展的过程中，我们要从现象和事实出发，帮助学生进行概括总结，得出结论，发展学生的科学探究能力。

3、对情感、态度、价值观的培养，应该基于对证据意识的培养上，使学生能够不断地寻找证据来支持自己的假设，通过理性的思考和大胆的质疑，来发展学生的情感态度价值观。

四、总体措施方法

1、了解学生对所学科学问题的初始想法，特别是一些概念理解过程中出现的想法。

2、指导学生反复进行控制变量的实验。(控制变量实验要加以指导)

3、引导学生在观察和实验的过程中做好记录。

4、引导学生用准确、恰当的词语描述观察到的事实和现象。

5、引导学生对观察和实验结果进行整理和加工，形成正确的解

6、悉心地引导学生的科学学习活动；

7、充分运用现代教育技术；

8、组织指导科技兴趣小组，引导学生参加各类有关竞赛，以赛促学。

五、实验教学进度情况（略）

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn