2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总

光阴的迅速,一眨眼就过去了,成绩已属于过去,新一轮的工作即将来临,写好计划才不会让我们努力的时候迷失方向哦。那关于计划格式是怎样的呢?而个人计划又该怎么写呢?下面是小编带来的优秀计划范文,希望大家能够喜欢!

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇一

为了进一步做好自然实验室工作,确保学生按要求进行实验,提高学生的动手能力与实践能力,特制定以下计划。

- 1. 全面实施素质教育, 实验室管理应规范化、制度化、科学化。
- 2. 按照《省实施九年义务教育学科教学仪器,器材配备》要求,对自然实验室的实验设备进行更新、添置、维护、检查,为教学做好准备。
- 3. 要充分认识实验室管理的重要性,提高认识、强化管理,注重培养学生的动手能力和团结协作能力,让学生全面发展。
- 4. 借助于实验室设备和实验手段,选择恰当的方法,达到实验室所应发挥的作用。
- 5. 建立有效的实验室管理机制,负责到人,抓过程检查,抓长效管理,根据学校的实际情况制定《学生实验守则》、《实验室工作人员职责》、《小学自然实验室仪器管理制度》。
- 6. 要求学生进入实验室后,应该有序就座,保持安静,做好上课前的准备。了解仪器的性能及实验操作方法,爱护仪器

设备及室内环境。实验完成后,做好清点、整理工作,物品摆放整齐。

- 7. 要求教师负责实验室全部物资的管理,努力做到仪器存放系列化,仪器保存科学化,实验仪器做到分类存放,贴有标签。
- 8. 做好实验室仪器和标本的防腐、防潮、防尘、防蛀等工作。
- 9. 加强安全措施, 危险药品妥善保管, 指导学生正确使用仪器设备, 配齐消防器材。
- 10. 自然实验室建有相应的仪器设备账册, 仪器使用、借还登记情况记录。
- 11. 对学生损坏仪器设备按规定赔偿,应填写"仪器设备报损记录单",并计入"仪器设备报损账"。
- 12. 环境卫生,应保持实验室环境整洁,做到专室专用,室内无杂物,无卫生死角,无蜘蛛网,桌面无灰尘,门窗及仪器橱柜玻璃干净。

以先进的科学教育教学思想为指导,坚持科学发展观,深化教育改革,深入推进素质教育,适应新课程改革中实施的新课程标准。加强制度建设,夯实管理基础。在科学教学中贯彻素质教育,贯彻学校新学期工作计划与教学计划,提高科学老师的师德水平和业务能力,创造适合学生发展的空间,张扬学生个性,全面提升学生的科学素养。进一步让科学实验教学成为实施素质教育的重要阵地。重点培养学生创新精神、自主探究、实践等能力,切实使学生充分重视、学好科学这门基础学科,引起学生对学科学、用科学的兴趣。

- 1、明确实验的目的意义。在提高认识的基础上,努力发挥装备使用效能;管理进一步科学规范。
- (1)定期检查、核对、统计实验室仪器设备,做到帐、物、卡相符;对丢失、损坏、报废的要进行登记备案并上报;存放定位存放,取用方便,尽量做到科学、整齐、美观。
- (2)实行仪器设备等入帐、借用登记制度,凡丢失或损坏的要酌情处理。
- (3)实行易耗品入库、领用登记,严格控制易耗品在使用上的浪费。
- (4)经常维护保养实验仪器设备,保证仪器设备完好率,做好使用与维修记录。
- 3、科学是推动社会生产力向前发展的基础学科。因此,一定要加强对实验教学的工作的领导。学校实验教学有分管校长负责,教务处领导经常检查,科学教师的配备相当集中、相对稳定。
- 4、执行好科学实验室守则、借还赔偿制度、安全保卫制度等。 5、配合教务处组织科学教师开展活动,认真钻研教材,研究 教法,上好实验课,提高科学学科的教学质量。
- 1、进一步完善实验室管理的各项规章制度并认真贯彻执行。 搞好实验室安全与日常清洁卫生工作。
- 2、认真学习自治区标准化实验室的标准要求,逐项对照、认 真改正,形成共识,加强对实验室建设和管理的意识,进一 步完善实验室各项工作。加强科学教学的常规管理,促使教 师上好实验课,在实验课上大力提倡学生自主设计实验方法, 以此培养学生创新意识。学期初认真做好各实验室内设备的 检查维修工作,使设备能够正常运转,保证实验课正常开出。

- 3、加强请示汇报,及时向领导汇报实验教学工作中的疑难问题,取得领导支持。
- 4、加强现有人员的业务学习,注重自身的提高。由教务处组织全体科学老师学习科学新课程标准,明确科学课程的要求,重视科学的重要性,上好科学课。开展对实验仪器使用的培训学习,充分利用仪器设备,充分利用电教设备和电教材料(如多媒体、光盘资料等),开足、开全实验课。组织科学老师间相互听课、外出听课,借鉴其他学校的先进经验来弥补自身不足,取得科学实验教学工作的最佳效益。
- 5、鼓励教师自制教具,丰富教学材料,充实实验设施。
- 6、辅导学生开展第二课堂活动(小制作)。
- 7、做好期末工作小结,清点仪器、设备、药品,制定采购计划。

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇三

以培养小学生科学素养为宗旨,积极倡导让学生亲身经历以 探究为主的学习活动,培养他们的好奇心和探究欲,发展他 们对科学本质的理解,使他们学会探究解决问题的策略,为 他们终身的学习和生活打好基础。

二、主要任务及目标

按国家教委颁布的教学大纲开齐开足实验教学课程,实验开出率达到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,实验室设兼职管理员,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)实验员必须拟定科学教学计划,各年级科学教学工作须按 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) 开学及时收取科学各年级《实验教学工作计划》,期末按时收取《教学工作总结》、《实验开出情况记录表》等。
- (6)在实验教学、教研方面,以全体科学任课教师为组,进行相应的科学教学与实验教学研究,以不断提高科学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,申购等工作;
- (3)每周组织学生打扫实验室,并处理好实验室,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

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇四

新的学期开始了,围绕学校办学理念,生物实验室依据生物学新课标要求:着重培养学生探究能力、观察能力、实验能力、思维能力和自学能力,我室将本着服务的宗旨,更新观念,特制定以下工作计划。

- 1、制定仪器、药品的添置计划,定期对仪器进行维修和保养,提高仪器设备的完好率。为生物实验教学的有效实施做好充分准备。
- 2、上实验课时,主动去实验室巡视,帮助老师排除故障,解难释疑。仪器坏了、试剂不够,进行维修和补齐,指导帮助学生纠正错误的操作方法。
- 3、全面开放实验室, 充分利用实验室仪器设备, 为学生服务, 鼓励学生自行设计实验. 发展学生的创新精神, 培养学生的 实际动手能力。
- 4、实验完毕,及时检查仪器的数量和质量,如有差错按制度处理;及时准许备实验材料,保证下个实验的顺利进行;做好有关的实验记录(如时间、人数、容易出故障的地方及改进办法等),及时填写相关表表册。
- 5、强化安全意识,确保实验室安全。做好实验室、仪器室防火、防触电、防盗工作,杜绝事故发生。
- 6、做好实验室工作各种文件的归档、整理工作,提高计算机的科学管理水平。

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇五

以先进的科学教育教学思想为指导,坚持科学发展观,深化教育改革,深入推进素质教育,适应新课程改革中实施的新课程标准。加强制度建设,夯实管理基础。在科学教学中贯彻素质教育,贯彻学校新学期工作计划与教学计划,提高自然科学任课老师的师德水平和业务潜力,创造适合学生发展的空间,张扬学生个性,全面提升学生的科学素养。进一步让自然科学教学成为实施素质教育的重要阵地。重点培养学生创新精神、自主探究、实践等潜力,切实使学生充分重视、学好科学这门基础学科,引起学生对学科学、用科学的兴趣。

- 1、明确实验的目的好处。在提高认识的基础上,努力做到建设贴合标准;装备综合配套;管理科学规范;使用注重实效。
- 2、按照省标准化实验室的要求和《河北省小学教学仪器设备配备目录》,着重添置配备能满足现行教材所需的实验仪器设备、设施。凡与现行教材配套的仪器、器材要配齐配足,做好课堂教学和课外科技等活动的服务工作。
- (1定期检查、核对、统计实验室仪器设备,做到帐、物、卡相符;对丢失、损坏、报废的要进行登记备案并上报;存放定位存放,取用方便,尽量做到科学、整齐、美观。
- (2实行仪器设备等入帐、借用登记制度,凡丢失或损坏的要酌情处理。
- (3实行易耗品入库、领用登记,严格控制易耗品在使用上的浪费。
- (4经常维护保养实验仪器设备,保证仪器设备完好率,做好使用与维修记录。

- 4、学科是推动社会生产力向前发展的基础学科。因此,必须要加强对实验教学的工作的领导。学校实验教学有分管校长负责,主要领导经常检查,自然科学教师的配备要相当集中、相对稳定,另外要配备业务潜力强、有职责心的老师当兼管员。
- 5、执行好自然实验室守则、借还赔偿制度、安全保卫制度等。
- 6、配合组织教师开展活动,认真钻研教材,研究教法,上好公开课,提高科学学科的教学质量,并撰写论文。
- 1、进一步完善实验室管理的各项规章制度并认真贯彻执行。 搞好实验室安全与日常清洁卫生工作。
- 2、认真学习省标准化实验室的标准要求,逐项对照、认真改正,构成共识,加强对实验室建设和管理的意识,进一步完善实验室各项工作。加强科学教学的常规管理,促使教师上好实验课,在实验课上大力提倡学生自主设计实验方法,以此培养学生创新意识。学期初认真做好各实验室内设备的`检查维修工作,使设备能够正常运转,保证实验课正常开出。
- 3、加强请示汇报,及时向领导汇报教育教学工作中的疑难问题,取得领导支持。
- 4、加强现有人员的业务学习,注重自身的提高。由专职教师组织全体自然科学老师学习科学新课程标准,明确科学课程的要求,重视科学的重要性,上好自然科学课。开展对实验仪器使用的培训学习,充分利用仪器设备,充分利用电教设备和电教材料(如多媒体、光盘资料等,开足、开全实验课。组织自然科学老师间相互听课、外出听课,借鉴其他学校的先进经验来弥补自身不足,取得科学教育教学工作的最佳效益。
- 5、教师撰写学科论文,用心参与各项竞赛。

- 6、鼓励教师自制教具,丰富教学材料,充实实验设施。
- 7、辅导学生开展第二课堂活动(写小论文、小制作。
- 8、做好期末工作小结,清点仪器、设备、药品,制定采购计划。

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇六

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足实验教学课程,实验开出率达到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》。
- (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

- (1)每学期按时将各类材料分类装订后归档,并按时填写相应试验开出数、开出率,完成实验室材料的归档管理,做到科学、规范。
- (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)每周组织学生打扫实验室,并处理好实验室,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。

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇七

1、在现有基础上,强力推进专业改革和专业建设为目标思路,以技能抽查为导向;按重点建设、充分论证、逐步完善的理念

改造和建设实验室。探索和吸取国内外先进实验室建设经验, 办出我校特色。

- 2、完善和修订实验员管理制度,同时抓好制度的检查和落实。 积极与相关教学院、部的沟通,加快各专业实验室的磨合, 有效提高实验室管理人员的综合素质、业务能力及水平。
- 3、以服务企业、服务三农、提升技能、促进就业为宗旨。开展全方位、深层次、多形式的校企合作。进一步理清我院校企合作工作思路,完善工作制度和工作机制,力争20xx年校企合作有所创新和突破。
- 二、工作目标及措施

专业实验室建设方面:

- 1、完成第二教学楼的规划、建设工作,为商学院和艺术学院等实验室搬迁做好准备,同时,按预算的要求及专业技能抽查的需要充实商学院、艺术学院的硬件设施。对二教3个专业机房进行改造。
- 2、完善护理icu特护病房的建设,使其医护大类实验室仿真性和实用性更突出,上台阶、上档次。
- 3、视第四教学楼完成情况,着手园林学院实验室的搬迁改造、建设,打造重点示范性专业特色的实验教学环境实验室。
- 4、完善其他学院实验室建设, 使各专业都有特色。
- 20xx年在实验室建设上力争从根本上得到改善并以园林专业 实训条件的整体性,引领和示范全院的实验室建设。

多媒体及计算机房建设方面:

- 1、为了满足会计专业、经管专业的教学及技能抽查设备要求的需求,改造北校区二教3个专业机房。
- 2、改造中职部70间教室为多媒体,更新课桌,提升南校区的硬件设施。
- 3、为了满足、适应网络教学,更新北院多媒体教室的电脑。校企合作方面:

随着校企合作的深入,学校的校企合作面临新的挑战,2017年校企合作我们将从以下三个方面开展工作。

- 1、调研各个二级学院校企合作开展情况,重点调研各个二级学院在校企合作中取得的成绩、经验、困难和问题。
- 2、主动联系企业,创建新的校企合作平台。根据学院各二级学院的校企合作开展情况,拟走访企业20-30家,力争新增实训基地签约单位2-3家,校外挂牌实训基地2个。
- 3、召开校企合作座谈联谊会。加强与各企业的密切合作,在校企合作的形式、内容上不断创新。对本年度校企合作优秀典型企业进行表彰奖励,扩大宣传,树立榜样。
- 4、加强外联,考察1-2个优秀的校企合作工作职业院校,借鉴经验和管理机制。

2023年实验室半年工作计划表 实验室工作计划汇总 篇八

初中生物是九年义务教育必修的一门基础课程。根据《九年义务教育全日制初级中学生物课程标准(实验稿)》,其中要求学生具备的能力之一就是初步的观察、实验能力:能有目的地观察,辩明观察对象的主要特征及其变化条件,能了解实

验目的,会正确使用仪器,会作必要的记录,会根据实验结果得出结论,会写简单的实验报告。因此实验教学是生物教学中的一个重要内容和重要手段,而实验室工作的好坏直接关系到生物教学工作是否能顺利进行。

- 1、制订规章制度,科学规范管理按照学校各类规章制度,并认真执行。
- 3、开足开齐各类实验,并积极创造条件改演示实验为分组实验,积极服务于教学。
- 4、充分利用生活中身边的实验器材的作用,结合实验室条件进行分组实验。
- 5、做好仪器、器材的常规维修和保养工作。
- 6、做好仪器的借出、归还验收工作。
- 7、有必要时,可以自制一些教具。
- 8、做好仪器、器材的补充计划。
- 9、做好各类台帐的记录工作。尝试用电子档案。
- 10、结合学校常规管理,保持实验室的常清洁。

略