

学校科普活动计划 (通用5篇)

篇1：学校科普活动计划

为进一步宣传落实《中华人民共和国科学技术普及法》，深入贯彻实施《全民科学素质行动计划纲要》，充分发挥科普特色学校、科普教育基地的作用，普及科学知识、倡导科学方法、传播科学思想、弘扬科学精神，积极推动形成讲科学、爱科学、学科学、用科学的良好风尚，从而培养学生的科学精神、科学思想、科学方法，形成良好的学校科普教育活动氛围，现把我校年的科普活动工作计划制定如下：

进一步加强组织建设，完善管理制度。主要工作有：

(1)完善科普活动管理机构，加强领导小组在科普活动中的监督、调控能力。

(2)落实工作安排，特别是要利用好校园电视台、校内网络、广播、宣传栏等宣传阵地做好科普宣传工作，争取每期校报上均有科普活动的报道。

(3)配套完善科普活动的各项规章制度。

(4)对科普活动的各活动小组要做到定时间、定内容、定责任人，有计划、有安排、有过程记录、有经验总结。完善过程管理和档案资料管理，总结经验教训，促进活动的有效开展。

积极开展科技辅导员培训与对外交流，提高教师业务能力。

1、建立与上级、兄弟学校的密切联系，聘请高水平专家，来我校交流，培训。

2、组织科技活动指导教师进行校本培训；

3、组织优秀辅导员走出东莞，考察科技活动。推荐我校教师参加省市科技辅导员科教创新竞赛与中青少年科技辅导员论文征集活动。

4、组织全校性常规性学生科技活动。做好传统项目组织工作，不断创新科技活动形式，组织更适合青少年学生的科普活动，激发广大青少年热爱科学的兴趣，提高科学素质。主要活动有：

1.XX月份举行全校学生技能竞赛活动；

2.学校社团活动力求办出实效；

3.做好科普宣传栏的更新工作；

4.组织学生参加市、省等科技竞赛。带领学生参加各级科技竞赛活动，既是对参赛学生的有益锻炼，又是交流学习的良好机会，还能为学校赢得荣誉。

XX年，我们将继续组织优秀选手参加以下几项竞赛活动：

1.X月，计算机竞赛小组参加广东省中等职业学校学生技能竞赛综合布线、动漫设计、工业产品设计等项目；

2.X月，年东莞市中小学航空航天模型竞赛；

3.X月，年东莞市中小学生车辆模型比赛；

4.X月年广东省中等职业学校学生职业技能竞赛；

5.X月，年东莞市青少年科技创新大赛。

篇2：学校科普活动计划

一、指导思想

认真学习、贯彻落实中共中央、国务院《关于进一步加强和改进未成年人思想道德建设的若干意见》、国务院《全民科学素质行动计划纲要(xx-XX-2020年)》，以培养青少年的创新精神和实践能力为工作重点，积极开展青少年科普教育活动，从而有力促进科学知识的普及，着实提高我校未成年人的科学素质，并按照山东省、XX市各级科协年度工作的要求，有计划、按步骤地开展适合我校实际的青少年科技教育活动，在我校全体学生中形成爱科学、学科学、讲科学、用科学的浓厚氛围。

二、工作重点

1.结合新课程改革，加强综合实践活动校本课程中的科技类研究型课程的建设，进一步编制完成校本课程，推进校本课程的建设，巩固科技特色学校。

2.积极发动组织广大学生参加全国、省、市、区级各类竞赛，以活动促进我校的科技教育，真正做到参与、提高、发展。

3.加强社区资源的开发利用，紧密依托上级科协、社区，积极创设良好的青少年科技教育的社会环境。

4.采取措施、全校动员，充分发挥现有教师的才能，加强青少年科技教育师资队伍的建设。

三、主要措施

(一)健全各项制度，规范管理。

开展好科技活动，依赖于严格规范的管理，切实贯彻落实以下各项制度，保证科技活动的实效性。

1.交流、汇报制度。

学校科技教育领导小组根据年度工作计划，本年度召开科技活动专题工作例会不少于2次;分管领导要定期向校领导汇报科技工作开展情况。

2.培训制度。

为提高教师的科技理论水平与辅导技能请专家作专题培训;同时根据竞赛项目组织1次校本培训，对教师和青少年竞赛优秀选手的培训工作。

3.活动制度。全体学生要积极参加学校组织的各项科技活动，校级科技兴趣小组要根据活动计划，在固定活动场地和时间开展活动，同时作好活动记载，便于检查，指导。

4.竞赛制度。

积极参与上级有关部门组织的科技比赛活动，以班为单位，以加大比赛的竞争机制，提高科技竞赛水平，达到普及与提高的目的。

5、奖励制度。

遵照学校教师奖励办法，对辅导学生在校级、市级、省级等各级比赛中获奖的教师进行奖励，同时推荐优秀辅导员参加年度优秀科技辅导员评选。

(二)加强队伍建设，提升教师辅导技能。

择优聘请，发挥特长。学校要选聘一些热爱科学，热爱学生，有科学素质，能积极创造条件进行活动的教师和校外热心人士担任班级科技活动辅导员，发挥他们的特长。同时积极争取省、市科协的全力支持，进一步强大我校的科技教育力量。

(三)因地制宜，组织开展活动特色。

1、结合本地区、本校实际，开发具有本地区、本校特色的科技教育校本课程，在专业课程的主阵地上开展生动活泼的科普活动、动手实践活动。

2、与校外教育、少先队活动和社会实践结合，有计划地开展科普讲座、参观考察、科技竞赛、创造发明、作品展示、进行小制作、小窍门、小论文、小实验等形式多样的科普、科技活动。

3、着力创设科学普及氛围。每班办好科普小报和科技角、宣传栏等科普宣传阵地，创设良好的校园环境氛围，让学生接受科普知识的熏陶，并促使学生投入到学校的科普氛

围的自我营造之中。

4、积极组织学生参加省市各级科技竞赛活动，磨练学生的意志，展示他们的科技素质。

(四)科研先导，抓好课程开发与实施

开展资源开发、活动方案设计等研究活动，积累学生科技活动方案或典型案例、论文。编辑好《交小科学教育活动案例、论文集》，同时要征集好学生科技论文。

四、具体工作：

(一)、科技辅导员各项活动：

9月份：制订学校、班级科技教育活动计划。

10月份：科技辅导员校级培训。

11月份：科技活动月活动。

12月份：组织学生参加校科技创新大赛

(二)、学生各项活动：

以综合实践活动课程的开展和周一下午第一节课活动为主，全力开展创意生活系列的主题实践活动，培养学生的创新精神和实践能力。此外，本学年将安排以下科技活动：

9月份：参加省无线电测向比赛。

10月份：参加市无线电测向比赛。

11月份：参加校科技活动月活动。

12月份：参加校科技创新大赛。

篇3：学校科普活动计划

#活动背景

随着科技的迅猛发展，科普教育在青少年成长过程中扮演着越来越重要的角色。为了激发学生对科学的兴趣，提升他们的科学素养，我校特制定本科普活动计划。

#活动目标

1.通过丰富多彩的科普活动，使学生了解最新的科学知识。

2.培养学生的科学思维和创新精神。

3.增强学生的实践动手能力。

4.促进学生之间的合作与交流。

#活动对象

全体在校学生，根据不同年级和班级的特点，开展有针对性的科普活动。

#活动内容

1.科普讲座

定期邀请科学家、科技工作者来校讲座，内容涵盖天文、地理、生物、物理、化学等多个领域。

2.科学实验

每周开设科学实验课，让学生亲自动手操作，体验科学探究的过程。

3.科技展览

不定期举办科技展览，展示最新的科技成果和科学发现。

4.科学竞赛

组织校内外的科学竞赛，如机器人比赛、编程大赛等，激发学生的竞争意识和创新思维。

5.科学社团

成立各种科学兴趣社团，如天文社、生物社、物理社等，让学生在课余时间继续深入探索科学的奥秘。

6.科学游学

组织学生参观科技博物馆、科研机构等，实地感受科学研究的氛围。

7.科技节

每年举办一次全校性的科技节，包括科学表演、科技作品展示等活动。

#活动时间

根据学校课程安排和节假日情况，合理规划活动时间。

#活动预算

根据活动内容和规模，合理预算活动所需的经费，包括场地租赁、设备购买、专家讲座费用等。

#活动评估

活动结束后，通过问卷调查、学生反馈等方式，评估活动效果，总结经验教训，为今后的科普活动提供参考。

#保障措施

- 1.成立科普活动领导小组，负责活动的整体规划和实施。
- 2.配备专业的科学教师和辅导员，确保活动的专业性和教育性。
- 3.与相关企业、科研机构建立合作关系，获取最新的科学资源和信息。
- 4.通过家校合作，争取家长的支持和参与。

#结语

通过本科普活动计划的实施，我校将努力营造一个充满科学氛围的学习环境，激发学生的科学兴趣，培养他们的创新精神和实践能力，为他们的全面发展奠定坚实的基础。

篇4：学校科普活动计划

为贯彻《中共中央国务院对于增强科学技术普及工作的若干建议》、《中华人民共和国科学技术普及法》、《全民科学素质行动计划大纲》和凤教科通[20XX]111号等文件精神，联合我乡学校实质，牢牢环绕"以创新精神与实践能力的培养为要点，全面推动素质教育"的目标要求，从完美激励体制、激发学生科学兴趣下手，力争扎实、深入、有效、全面地推动科普教育工作。

一、指导思想：

实践"三个代表"重要思想，以现代化教育为契机，全面落实科学的教育发展观。进一步提升抓好科学教育的意识，并以此为载体，努力培育学生的创新精神和实践能力、培育学生的科学态度和科学方法、培育学生独立思考和自主探究的精神与能力;使学生逐渐拥有科学的世界观、人生观、价值观，学会察看世界、认识世界的方法。以科技教育为打破口之一，打造学校的品牌亮点。

二、健全机构，建设队伍：

1、成立组织机构

完美科普工作激励体制，建设一支事业心强、业务好、热爱科普教育工作的教师队伍，保证少年小孩科普教育工作有序、有效实行。我乡小学科普教育领导小组以下：

组长：XX

成员：XX

各校要成立科普教育领导小组，拟订科普教育工作计划，并按计划确实展开好工作。

2、教师队伍建设

展开科普教育活动，优异的师资队伍是要点，各校要联合自己实质形成一支较好的科技教师队伍，以便在此后的科普教育工作中起到踊跃的促使作用。学校要为他们走出去参加培训供给时机与便利，做好校本培训，邀请本辖区内经验丰富的老师作讲座、培训，并就地指导，提升科技教师的业务水平，提导学校各种科技活动和兴趣小组活动的展开。中心学校在合适时候进行科技教师素质比武。

三、展开活动，全面普及、着重提升：

科普活动是科普教育的载体、没有活动就没有活力，学校踊跃展开拥有思想性、科学性、兴趣性，实践性、创建性，内容丰富、形式多样的科普教育活动，使学生在参加活动的过程中，学习科学知识，掌握科学方法，培育科学精神，提升科学素质。

1、丰富活动内容

学校科普教育活动将以专题形式贯串于每届科普活动之中，力争有主题、有特点。充足利用植树节、爱鸟周、“六·五”世界环境日、“六·二五”土地日、科技月等特定节日，展开丰富多彩的科普活动。

展开科技“六个一”活动，即：学校每两年召开一次科技教育大会(包含开幕式)，中心校召开一次科技教育专题会议;每生每期读一本科普读物;师生每期观看一场科普电影;各班每期上一堂科技教育主题班会;各班每年出一期科技板报;学校每年组织一次科技展。

2、比赛活动抓提升

学校将组织师生举行“科技作品”评比，成绩优异的介绍到中心校参加每两年一次的各种科技比赛活动，中心校评比出优异作品介绍到上司部门组织的活动中参赛，踊跃为广大师生参加科技活动，展现自己的才干搭建平台。

四、建立课程，增强研究，着重创新：

学校将科技教育归入学校课程系统，把培育学生的科学素质，提升学生的探究意识，教会学生科学研究的方法归入学校课程整体目标，在课程构造中加以实行，做到科技教育面向全体学生，以保证科技教育的全员性、全程性、全面性和实效性。学校密切配合讲堂教课，在基础课(如科学课)、活动课(如科技兴趣小组)中，向学生进生科普知识教育，不停拓宽和丰富活动内容，不停提升活动质量和成效。

五、社区共建，广开渠道，创建气氛：

科技教育是一项系统工程，是面向全社会的教育，我们争取广开渠道形成学校、家庭、社会三位一体的教育模式，齐抓共管、创建科普教育气氛，拓展学生展开科普活动的基地和空间。持续依靠乡村现代远程教育的优势，做好对村民的科技宣传和指导，力争使学校的科普教育产生优异的社会效益和经济效益。

篇5：学校科普活动计划

科学技术是生产力发展的重要动力，是人类社会进步的重要标志。全体师生都需要掌握日常科普知识，科普知识是我们建设富强、民主、文明的社会主义不可缺少的一个重要环节，为切实做好学校科普工作，特制定学校科普工作管理制度：

一、教务处负责制定学校每年的科普工作计划，把科普教育工作列入学校的议事日程，落实科普活动经费。

二、学校成立科普工作领导小组，

组长：XX

副组长：XX

成员：XX

明确职责分工，每季召开一次会议，研究布署落实学校科普工作和科普活动。

三、建立一支热爱科普教育的教师队伍，健全科普教育网络。设校长和科普老师及辅导员，努力为每位教师做到“三个一”(即订阅一本科普书刊，辅导一个科普课外兴趣小组，每周摘录一条科普信息)保障服务工作。

四、学校科普工作坚持“实际、实用、实效”的原则，以满足全校师生的各种需要，为师生提供诸如科普、法律、健康等方面的学习。科普教育在教学中要有可操作性，可通过听课、讨论、座谈、相互连通等形式进行科普教育，使科普教育真正落实于教育教学之中。

五、提升学校科普文化场所综合层次，完善硬件设施，不断更新增加科

普刊物，定期更新板报、园地的科普宣传内容，增加配备必要的现代传谋设备，提高科普教育的手段。

六、开展科学文明健康的活动，教育师生杜绝迷信，赌博活动，远离网络游戏，每年开展大型科普活动不少于三次，定期进行科普讲座，全年不少于六次，积极引导广大师生参与科普活动。

七、积极开展青少年校外教育。组织师生参观蚕桑、木耳种植基地，学习有机茶叶的加工技术，去县气象站学习相关数据的收集等知识。

八、办好气象、书画、网页制作、手工制作等各种兴趣班，聘请有关专家和校内专业老师讲预防和保健、心理健康等方面的科普知识。

九、本制度自制定之日起实施。