

龙口一中 2020 年国家科普日活动总结

为了进一步推进科技教育，发展科技教育成果，强化科学技术普及，实现科技为国为民，为全面进入小康保驾护航。我校积极参与了上级部门发动组织的系列科技科普活动。根据龙口市科学技术协会下发的《关于组织开展龙口市 2020 年全国科普日活动通知》精神，龙口一中开展了一系列富有成效的宣传教育科普活动，经过全体师生的共同努力达到了预期的效果，整个活动丰富多彩、形式多样，成绩显著，活动现已告一段落，现将活动开展情况总结如下：

一、统一思想，提高认识

科学的价值在于普及，科学经过普及才能得到传承、应用和发展。而创新又是一个民族的灵魂，是一个国家兴旺发达的不竭动力。开展素质教育最重要的就是培养学生的创新意识与创新能力，这是我们下一代立足于现代社会，面向全世界的基本条件，科学普及和创新活动是培养人的重要手段。

为了增长学生的科普知识，提高学生的创新意识和创造精神，我校多次召开教师会议、班主任会议、学生座谈会，各班还利用班会、晨会进行宣传发动，使学生明白了科普活动的目的和意义，增强了学生参与科普活动的自觉性和主动性，从而为本次活动开展提供了强有力的保障。

二、领导重视，周密策划

认真领会通知精神，向个学区部下发了相关文件，部署开展了主题为“决胜全面小康，践行科技为民”的系列科普活动。成立专门领导小组，深入到个区部班级检查落实。要求全校师生，充分利用现有资源和网络资源，与课程相结合，广泛开展主题科普活动。

二、形式多样，内容丰富

1、主题班会，议论“科学普及，利国为民”。



利用班会时间，进行了主题班会活动。在活动中，我们以“科技在我心中”、“科学防疫普及”、“科技为民”、等为主题，让充分学生参与。有些班分成几个小组，分别谈了自己的认识;通过讨论分析，视频讲解等形式，学生增长了知识，开阔了视野，陶冶了情操，收到了预期效果。

2、课前演讲，精彩纷呈



为进一步提高认识，部分班级在级部的倡导下，开展了“课前 5-10 分钟的科普演讲”活动，演讲主题是“科技兴国，全面小康”。要求：题目不限，文体不限，中心突出，主题明显。各班级由班主任发动，班委组织，学生轮流演讲。可谓书声琅琅，群情激昂，精彩纷呈。纷纷表达了对科学普及，科技为民的积极认识；表达了对祖国的挚爱之情；对祖国美好未来的渴望；对实现伟大中国梦的决心；对实现科技强国、献身祖国科技建设、全方位实现国民小康的伟大志向。

3、驻足校园，慧眼识树



科学在于普及，普及在于提高，提高国民素质，科学生产，科学养护。一中校园内，有一片茂盛的林区——地理园，里面不仅有地

理学科中的各种岩石样本、动物雕塑，还有诸多的“品牌”花木。于是生物老师组织了“慧眼识树”活动：同学们结合自己的研究性学习情况，进行成果汇报。汇报内容精彩纷呈，树牌制作别具匠心，认识过程科学扎实，也提出了一些科学养护的方法和建议。充分发挥了想象力和创造力。悬挂树牌后，与树木合影，留下高中时期美好的记忆。

4、玩转校园科技，投身科技发展



科技社团成员组织高一新生，进行技普及。从科技长廊到科技创新实验室；从地震馆到地理园；从航天飞机到量子卫星，从分子原子到纳米科技；……极大开拓了视野，震撼了心理。也让孩子们充分感受到了祖国科技的快速发展，也充分理解这些科技为国防为民众所做出的巨大贡献和保障。图为社团成员在为新同学们一一介绍，在“科技创新实验室”进行了系列科技仪器的操作和调试。调动了同学们浓厚的科学兴趣，锻炼了动手动脑能力，也为日后献身祖国科技事业垫下基础。

三、存在的问题

- 1、学校规模教大，共分三区一部，统一活动开展难度大。
- 2、部分师生对科普工作的意义认识程度不高，存在对工作不力的现象。
- 3、部分家长对学校开展科学普及活动未能完全认同，给相关工作带来一定阻力和负面影响。

四、今后工作的思路

- 1、继续加强对科普活动的宣传力度，进一步提高师生、家长、社会对科普工作的认识，争取形成共识，推进科学普及工作。
- 2、加强对科普工作的理论学习，提高广大师生作为教育者从事科普工作能力。