

教育之窗

第十期

乐山市五通桥区教师进修学校
乐山市五通桥区教育科学教研室
乐山市五通桥区教师发展中心

编

2023年4月6日

善学才能善研，善思才能善教

——五通桥区小学科学自制教具和创新实验操作培训活动

为了提高五通桥区小学科学教育教学水平，推进全区小学科学教师的整体科学素养，2023年3月9日五通桥区小学科学自制教具和创新实验操作培训活动在乐山东辰外国语学校举行。此次活动由区教研室小学科学教研员胡勇主持，全区小学科学教师、实验员、教研组长参会。

活动第一项是案例介绍和教师自制教具经

验分享。实验小学刘亭、东辰外校龙宇分别以《坚持创新，勇攀

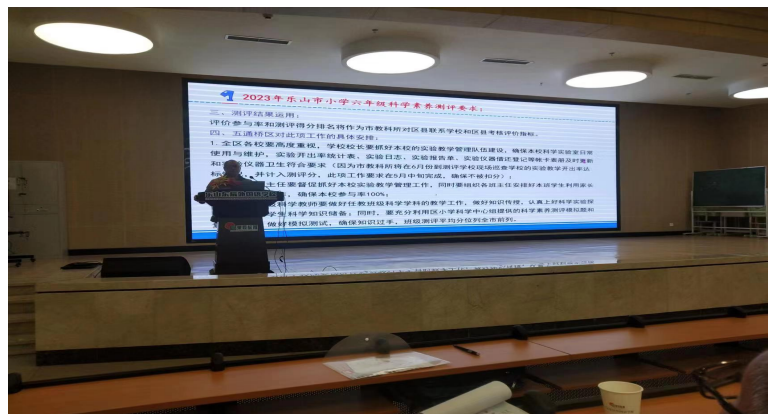


高峰——创新实验案例介绍》和《以科技为基，行创新之路——创新实验案例介绍》为题进行了科学学科创新实验与教具制作案例介绍。随后，实验小学陈友权、向阳小学黄勇建分别以《教具，重在实用和创新》和《小不糙，简不伪——教师自制教具策略探微》进行了科学学科教师自制教具经验分享。

第二项是科学命题质量分析和复习方向指引。东辰外校、盐码头小学和实验小学针对科学学科调考质量提升复习进行了经验分享。区教研员胡勇作了题为《紧扣教材，强化训练，确保知识过手》的专题讲座。

最后一项是关于六年级学生科学素养测评操作培训。首先由

区教研室科学教研员胡勇作了题为《全力以赴，确保学生科学素养测评高质量完成》专题讲座。随后由向阳小学黄勇建针对新



教材，作了《紧扣教材，多途径提升学生科学素养》的专题讲座。内容包括课标解读，常见实验仪器的操作等，提出了作为一名小学科学教师要借助网络资源学习相关知识，研究课本内容，培养学生的动手操作能力，促进学生科学素养的稳步提升。

善学才能善研，善思才能善教。自制教具和创新实验操作培训不仅提升了我区科学老师的教学理论水平，也为科学教研搭建了一个相互学习的平台。此次活动大家发言积极、交流热烈、收获丰硕。