

教育之窗

第七十九期

乐山市五通桥区教师进修学校

乐山市五通桥区教育科学研究室

乐山市五通桥区教师发展中心

编

2022年12月7日

同课展风采 异构促提升

——五通桥区 2022-2023 学年度上期高二物理教研活动

五通桥区 2022-2023 学年度上期高二物理教研活动于 2022 年 11 月 30 日在乐山东辰外国语学校举行。本次活动由区高中物理教研员王志平主持。

活动分两个环节进行。第一个环节是五通桥中学的谢秋月老师和乐山东辰外校的冯加林老师公开课教学展示，两位老师的教学主题都是《探究感应电流产生的条件》，面对同样的教学内容，他们从不同的角度设计教学，采用不同的教学手段和方法进行教学，异中求同，同中求异，为听课的老师和同学奉献了不一样的精彩课堂。

谢秋月老师用手机无线充电、电影《窃听风云》两个情景导



入主题，导入方式新颖、贴近生活。课堂以问题为导向，以目标为牵引，以实验为主线，让学生动手操作、观察现象、分析探究、概括总结、得出结论。整个教学过程学生学习兴趣高、积极性高、主动参与度高。

冯加林老师以导学案+小组合作的教学模式进行课堂教学，教学中特别注重学生的学法指导，注重知识过手。课堂上学生冷



静思考、热烈讨论、积极抢答。教师教得轻松，学生学得愉快，学习效率高。

活动第二个环节：老师们认真进行了评课、议课。首先由两位上课老师介绍了自己的教学设计思路、设计意图及预期目标，

然后参会老师畅所欲言、各抒己见，对两位老师的精彩展示给予充分肯定和赞扬，也指出了不足，并提出了建设性的建议。

活动最后物理教研员王志平对本次活动作了简短小结。一是感谢：感谢与会教师对教研工作的参与、支持、配合；感谢乐山



东辰外校对这次活动所作的充分准备。二是希望：希望区内三所高中物理教师多加强沟通、交流。探讨教学方法，分享教学经验，抱团前行，共同提高；也希望老师们加强对新教材、新课标、新高考的学习、培训，尽快转变教育观念、更新教学方式、丰富教学手段，提高课堂质量。通过本次活动，达到了优势互补、相互切磋、共同提高的目的，也为以后的教研带来一些思考和借鉴。