

教育之窗

第十八期

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所

乐山市五通桥区教师发展中心

编

2023年4月25日

落实新课标，研究新高考

——五通桥区 2022-2023 学年下期高中生物教研活动简报

为了用好新课标，打磨新课堂，践行新方式，4月10日下午，全区高一生物老师在东辰外校开展了五通桥区 2022-2023 学年下期高中生物教研活动，本次教研活动由区教研室高中生物教研员殷迅主持。

本次活动由公开课、评课议课和专题讲座三部分组成。

第一部分：东辰外校邱兴林老师执教《伴性遗传》公开课。

邱老师通过展示正常人和色盲患者分别看到的红绿灯图片引出色盲症，再由红绿色盲的患病率男性高于女性，归纳出伴性遗传的概念。整堂课教师用问题串层层深入，引导学生思考、讨论，充分调动了学生学习的主动性，让学生了解了红绿色盲的原

因，人类性别决定方式以及伴性遗传的应用等问题。



邱老师执教《伴性遗传》公开课

第二部分：评课议课

邱老师介绍了这节课的设计思路及要实现的教学目标后，参加活动的老师进行了评课议课。大家一致认为，这节课很成功。



邱老师充满激情，语言风趣，问题设计环环相扣，层层深入，概念教学规范，师生互动、学生活动都很充分。

第三部分：专题讲座

桥中的黄世雨、牛华中学的黄英、涂秀容三位老师，围绕新课标新高考进行了专题讲座。黄世雨老师以《浅议新材料新课标新高考下的生物教学》为题，总结了多年来的教学经验，强调教学中要体现大单元、大概念理念，注重训练学生知识迁移能力。

牛华中学黄英老师作了《在新课改下，生物教学中科学探究能力的培养》的专题讲座。指出新课标和高考命题趋势要求我们

在教学中要重视探究能力的培养，并就培养探究能力的方法作了具体的交流。

牛华中学涂秀容老师作了《培养生命观念》的专题讲座。指出要在教学中贯彻热爱生活，珍惜生命的教育。强调在学生心理



问题高发的现状下，生物课堂是培养学生正确生命观的重要阵地。

本次教研活动既为高中生物教师学习交流提供了平台，又促进了教师们的专业成长。参加活动的老师纷纷表示，收获颇丰，在以后的教学活动中将不断加强自身学习，进一步提升课堂效率，努力提升教学质量。