

教研通讯

第 354 期

浞河区教育体育局教研室

2015 年 1 月 20 日

中学地理、生物学科微课研讨会圆满结束

2004 年 10 月 30 日浞河区教研室在一高召开了中学地理、生物两学科的微课研讨会，来着区直高中、初中及柳林乡中心校、谭家河中心校、吴家店中心校的八十多位教师不顾阴雨天气，准时到会，参加了研讨活动。本次研讨会是在上学期微课培训的基础上进行的进一步探讨，主要是围绕微课选题和录制进行的培训。

随着信息技术的发展，微课已逐渐成为教育技术领域探讨的焦点。会上地理教研员陈明老师作了微课讲座，本次讲座厘清了微课的几种功能，明确了微课实质就是充分利用移动信息技术最新成果，切合信息时代学生的认知特点，让学生自由选择时间和空间对课堂教授内容进行深入学习，并且通过师生在线交流使教与学相互促进，为传统课堂教学提供重要补充，有利于提高教学实效性；纠正了有关微课的几种认识误区；明确了微课选题原则就是教学中的重点、难点，适合用多媒体表达等；展示了高一、高二、高三的近 80 个微课课题，并从中选择地展示了各年级的优秀微

课：《地球上的昼夜交替是如何产生的》、《学会换算不同地点的时间》、《如何正确认识正午太阳高度的变化规律》、《我国西北地区荒漠化的人为原因》等，为教师从事微课选题与制作提供了良好的范例；总结了优秀微课的标准，为十一月份的全区微课大赛的顺利开展奠定了基础。

一高的路安老师为与会老师作了微课制作培训，以实际操作演示的方法介绍了 **Camtasia Studio**(录屏大师)软件的下载和使用，如怎样录制屏幕、录制 **PPT**，视频导入编辑与整合修饰以及作品的发布等。此外还对 **PowerPoint** 制作过程中的常见问题进行了培训，如幻灯片切换和自定义动画、幻灯片母版、**flash** 动画插入、幻灯片配色等内容。

最后研讨会在微课《大中国》的放映中结束，此微课创意新颖，设计科学，制作精美，欣赏完后仍让大家意犹未尽，回味无穷。研讨会扎实有效，圆满结束。感谢地理中心教研组成员提供的微课素材，感谢一高给予的后勤支持。

附：专题及专题发言人员名单

专题发言人	单位	专题	地点
陈明	浉河区教研室	微课选题	一高
路安	一高	微课制作	一高