昆区教育信息化 工作月报

2017年1-3月



活动与培训

★ 请进来, "翻转课堂与微课程教学法"培训。为了推动昆区信息技术与教育教学的深度融合,同时备战 2017 年全国中小学信息技术创新与实践活动"微课程评优"竞赛,2月15日至18日,昆区教育局组织开展了开学前的第一次教师培训活动。此次培训邀请到了微课教学法创始人金陵教授,金教授就翻转课堂的定义、翻转课堂对教育改革与发展的影响、微课程教学简介、微课程教学系统设计等相关内容进行理论讲述和实践指导。300余位教师聆听了金陵教授的讲座,真正认识到翻转课堂、微课程对教学的影响及对教学效果的改变。

★ 走出去, "翻转课堂与微课程教学法"观摩。3月25-28日, 网络信息中心组织局属部分学校的一线教师、教研中心部分教研员共计28人赴苏州参加了第二届"翻转课堂本土创新暨微课

程教学法教学观摩会"。参会教师认真聆听了来自全国的3位翻转课堂研究专家及15位翻转课堂实验者的专题报告,观摩了多节翻转课堂实例及教学基本功作品。执教观摩课的除了苏州地区和全国各地的老师外,还有来自昆区蒙古族学校的王珏琦老师,证明昆区翻转课堂的改革也跟上了全国改革的步伐。

★ 协助市电教馆开展 NOC 活动赛项培训。3月9日上午,包钢实验二小承办了第十五届全国中小学信息技术创新与实践活动 (NOC) 包头培训会。局属各中小学的分管领导、参赛老师同来自包头其他旗县区的教师们一起参加了此次培训。培训会上进行了无人机抓取与投放物资、物流机器人运输物资、机器人迷宫越野的技能展演,包头市电教馆副馆长孙涛对下一步 NOC 活动的开展进行了全面部署,包头市教育局党委常委、副局长李瑞怀在会上对昆区近几年的信息技术工作给予高度评价并对今年的NOC 活动寄予新的希望。3月18-19日,昆区选派6位获历届 NOC 教学实践评优赛项特等奖的教师在包头市电教馆举办的教师赛项培训会上进行了获奖作品的展示。

★ 腾讯智慧校园应用培训。1月6日,召开第三次腾讯智慧校园应用培训会,来自11个试点校的30余位管理员参加,现场解决功能模块的使用疑问。

★ 一师一优课总结表彰。 总结 2015-2016 年度"一师一优课、 一课一名师"活动开展情况,根据学校教师的参与度以及获评各 级优课的数量,对全区50多所学校的晒课结果进行了打分及排序。根据排名情况对表现突出的18所学校进行了表彰,并在3月14日召开的"2017年昆区教育系统教育信息化工作会议"上颁发了"优秀组织单位"证书。

工程与建设

★ 义务教育均衡发展装备建设。3月,重点对已完成采购的实验室、机房、录播教室、多媒体教室等8大类上万件仪器设备进行送货、安装与调试工作。各中小学学生机房全部安装完毕,中学实验室安装配备工作顺利完成,小学实验室、录播教室于3月下旬进入安装阶段,预计四月初全部完成安装工作。

★ 优课教研专题片摄制。1月9日,完成"优课教研室"专题片首期节目录制,报市电教馆审核。1月11日,召开优课教研室专题片录制经验交流会,就已完成首期节目的优点和不足进行分析、交流,就后续制作要求进行强调,现场确定其他9个组的拍摄时间,提出利用寒假讨论撰写脚本的要求。3月,按照时间表录制完成了5节优课教研专题片。同时,为方便制作人员上传专题片所需的素材和资料,制作新建了城域网专用共享空间。

管理与服务

- ★教育信息化工作会议。3月14日下午,组织召开了2017年昆区教育系统教育信息化工作会议。会议总结并安排了2016年和2017年教育信息化工作;重点部署了"一师一优课、一课一名师"活动和"全国中小学信息技术创新与实践活动"。王素珍副局长对目前昆区教育信息化工作的实际情况和面临的问题进行了客观的分析,郝云山局长鼓励全区教育工作者以敢于变革与创新的勇气为昆区教育信息化的春天增添新的色彩。
- ★ 义务教育均衡发展资料建设。1月上旬,中心人员对照事业统计报表审核学校上报的图书、实验、信息化评估报表,指导学校修改完善。3月,中心相关人员会同督导室先后深入钢四小、包三十五中等学校,实地查看学校录播室、计算机机房、理化生科学实验室、图书室等学校标准化建设情况,指导学校规范整理档案资料及实验室账簿单卡的填写。
- ★ 翻建校设备迁移。因包钢实验一小翻建,多媒体教学设备需要迁移和拆装。联系专业队伍对包钢实验一小现有的多媒体设备进行评估并根据评估结果做出迁移计划,于1月中旬完成共计28套多媒体设备的迁移和拆装工作。
- ★ 平台升级。为了更好地方便用户搜索、浏览服务器图文资源,中心工作人员升级了装备管理平台的运行速度,并在昆区教育信息网站上新增了网络安全栏目。

★ 视频采编。3月份,外出拍摄 12次,完成了第89期昆区 教育新闻的制作及发布,并对教育局一楼大屏幕内容进行了调整。

校园采风

- ★ 三月份,随着 2016-2017 年度"一师一课"工作的启动,各校陆续开展了相关启动、部署和培训活动。包钢九中开展了培训活动,从选课、录课、到课程的上传等环节对老师进行了细致的指导。团结三小围绕活动的主旨、方案、内容、时间等对教师进行了深入解读和培训。钢四小针对晒课技巧及注意事项对教师进行了讲解,并对教师提出的相关问题逐一进行了解答。包钢十七小围绕登录、上传、查询、提交环节对老师们进行了培训,为教师顺利晒课扫平障碍。
- ★ 团结一小科学课精彩纷呈。为了让孩子们喜欢科学课,老师们和孩子们一起饲养、观察小动物,带领孩子们一起动手搭建三脚架、暖房,栽花种菜,观察植物的生长规律。让孩子们在实践中感悟科学的真谛,在小小心灵中埋下热爱科学的种子。
- ★ 3月3日上午,团二小苏扬、王婷、李红静和徐宇翔四位教师,参加了在包头市少年宫开展的关于互联网时代教育变革发展趋势的战略思考的培训。
- ★ 3月 20 日—21 日,新城中学对全体教师进行了电子白板班 班通培训。培训过程中培训师向老师们详细的讲解并演示了班班

通白板软件的强大功能以及课件资源利用等知识,使老师们体验到现代化信息技术对传统课堂教学带来的巨大变革。

★ 3月22日下午,包钢十七小组织开展了《第十五届"全国中小学信息技术创新与实践活动(简称 NOC)"》赛项培训工作。活动对"教学实践评优"和"微课程评优"赛项的目的、意义、内容、范围、注意事项等方面进行了解读,并对决赛的答辩要点、形式展开了深入剖析。

★ 3月23日下午,包钢十五中对学校50周岁以下的一线教师进行了"优教班班通"使用培训。培训特邀联通技术员对"优教班班通"的基本操作方法进行了演示,为大家详细讲解了同步教材资源、教师备课、教学授课、精品试题、家校互动、虚拟实验等优质数字教育资源的使用方法。

★ 3月28日,由中国教育技术协会主办,浙江省教育技术协会、中国名校网络教育联盟协办,浙江万朋教育科技股份有限公司承办的"互联网+教育"创新高峰论坛暨新高考背景下教学模式创新研讨会在杭州圆满闭幕。会上,包钢三中、包头市第四中学与全国其它23所学校共同成为"中国名校网络教育联盟第二批理事单位。

报:包头市电教馆

送: 局领导、机关各科室

编辑\刘岩 赌 **审核**\王家珍 FAX:5225286 E-mail: kqdjz601@163.com **記入教育局外络記中心**主办 2017年4月10日