**嘉泽中心小学现代教育技术工作计划**

2020-2021学年第二学期

一、指导思想

紧紧围绕《国家中长期教育改革和发展规划纲要》，以市、区教育局现代教育技术工作计划为总体目标，以学校工作计划为依据，以现代教育思想和理论为指导，以推进学校信息化进程为着力点，以提高课堂教学质量为根本宗旨，探索现代教育技术与学科整合的新教学思路，全面推进学校信息化水平的进程。结合我校的实际制订本工作计划。

二、工作目标

（一）抓好教师培训，提高教师素养。

1．组织教师利用业务学习时间进行教育技术理论知识和操作技巧培训。

2．组织青年教师进一步进行有关微课制作的培训，鼓励教师学习，借鉴他人的优秀作品为已用，并从中汲取微课设计与制作的方法与技巧，逐步过渡到个性化的微课制作。

3．积极组织骨干教师参加区市组织的各类培训，进一步规范管理我校的多媒体网络，使我校的网络教学水平迈上新台阶。

4．积极参加信息学奥林匹克竞赛，做好学生的培训组织和参赛工作。

（二）注重常规管理，提高教学效益。

1．用好传统电教媒体，提高教学效率和实效，彰显电教媒体在课堂教学中的优势，并规范操作，及时做好有关使用记载。

2．认真执行多媒体教室，网络教室，教师办公室等计算机使用制度及维修申请登记制度。

3．逐步实施办公现代化，教学管理网络化。

4．认真做好学生计算机的教学工作及学生网上学习的辅导工作，着力提高学生计算机的操作水平。

（1）按计划对学生开放网络教室，相关教教师认真做到按计划进行教学，及时对学生做好检测和调控，不随意变换更改教学计划，把教学工作落到实处。

（2）计算机教学人员要按年级备好课，上好课，做好上机操作的辅导工作。

5．鼓励，指导教师下载教学软件，自制教学软件，积极创建好学校资源库，实现资源共享。

6．认真做好电教设备的检修，维护，确保设备完好率达95%以上。

7．加强专用室和专用设备管理。计算机网络教室，专用教室，办公室的计算机等电教设备责任到人，确保设备工作正常。

8．学校的校园网主页和公众号做到专人维护，定期更新，使之成为学校宣传的窗口，学校管理的有效帮手和师生学习资源的园地。

9．积极探索和发挥好教学一体黑板互动教学的优势，让新设备新技术使用效率最大化。力争带动一批教师，上好一些研讨课，出一些相关应用和研究论文。

10．发挥好学校"信息社团"的功能，有计划地开展好训练活动。

11. 寻求学生评价电子化的新途径和新方法，以起“正面引导，奖励先进”之作用，带动全校学生形成良好的学习习惯与行为方式。

12. 积极响应上级部门“千兆网络进校园”的通知要求，寻求网络升级改造的性价方案。应“超前意识，分步实施，逐步推进”，以跟上信息时代的步伐。

（三）加强教育科研，深化学科整合。

结合我校课题，积极开展网络环境下的课堂教学，探索和掌握微课环境下的教学规律。

（1）下载并整理六个年级微课教学资源。

（2）利用网络教学开设2节片级研讨课，探索微课教学的新模式。

（3）在数学微课教学实践中应用基于微课的小学数学课堂教学策略，检验和验证微课在小学数学课堂教学中的实践应用效果。

（4）全面归纳整合课题研究成果，撰写和制作书面化的结题报告、工作报告、可视化报告，为结题评估早作准备。

（5）反复不断的在本校实践应用、优化调整基于微课的小学数学课堂教学实践应用策略。

2021.2.14