2022年下半年常州市北环小学教育信息化工作计划

常州市北环小学教育信息化建设在李新伟校长和牟文娟副校长的带领下，上半年学校的软硬件条件都取得了长足的进步。在此基础上，通过多次培训，学校教师的信息化应用水平也有了很大的提高。本学期我们将在某校长的带领下，深入钻研和开发各种设备和专项教室的功能，发掘场域环境下学生信息化能力提升的策略和方法。下面我就本学期的计划做一个简单介绍。

首先，继续发掘各智能化教室场域功能及深入挖掘设备的各项应用功能，为相关的课题研究积累研究素材。我们学校目前主要的研究课题是场域环境下学生信息化能力提升方面的内容，那我们就要立足于课题，利用手上现有的软硬件条件，来深入挖掘其功能，并与学生的学习充分结合起来，探究提升学生学习能力和提高学习效率的策略和方法。通过研究，来展现数字化带给学生学习上的根本性变革，以及对于提升学生的核心素养所带来的巨大支持和帮助。这也是我们作为数字化特色学校所要重点研究的内容。

其次，由于我们信息科技组的老师们都积极加入了芮清校长的人工智能研究的名师工作室。因此本学期，我们组老师将加强人工智能方面课程的教学研究。将其作为创客课程教学研究的重点项目，钻研提升教学效率和教学质量的策略。并且我们将积极参与工作室的研讨和公开课活动，与兄弟学校展开积极交流和合作，共同在人工智能教学领域有深入的研究和探讨。然后在学期结束的时候，通过组内教师的交流互动，总结经验和教训，争取能够撰写出有质量的论文和报告。

此外，本学期我们组教师还将积极参与市学科带头人和骨干教师的评选活动，以及市区信息科技课程基本功比赛。在平时，组内教师积极切磋教学，磨练基本功，提高自身的教学水平和能力，力争在相关比赛能有突破。同时我们组还要加强老师们平时对自身材料的积累，积极参与更多的比赛活动，多拿奖多创收，以保证我们组教师参与市区五类人才评选活动时更有竞争力。

最后，在学生培养方面，我们信息科技教研组由于在过去的一学期当中带领学生参加市区各级各类比赛成绩不是很理想。本学期我们会总结经验和教训，改变我们对学生的培养策略。另外我们还要在课后校内学生兴趣班培训以及社团活动方面下大功夫，不仅从学生中认真选材，加大精力投入进行培养，还要寻找更多的资源，加大对学生培养的物质投入，以保证比赛的人才储备，力争在各项学生比赛中能有所突破。

相信通过我们信息科技教研组老师们的努力，在这学期我们一定能让学校的信息化建设再上台阶，以我们的行动凸显学校的信息教育特色，从而为学校工作做出更大的贡献。

本学期工作安排：

九月份：

参加天宁区信息科技期初教研活动

参加天宁区信息科技学科区域研讨活动

完成教研组内教师论文的修改和审核工作

完成期初教研组工作计划

十月份：

参加天宁区信息科技学科区域研讨活动

组织学生参加2022年常州市创客大赛（初赛）

开展学校教研组内教师基本功训练工作

十一月份：

参加天宁区信息科技学科区域研讨活动

组织教研组内教师参加天宁区小学信息科技评优课活动

十二月份：

参加天宁区信息科技学科区域研讨活动

一月份：

参加天宁区信息科技学科质量调研活动

完成期末教研组工作总结和汇报