常州市北环路小学教育信息化建设工作计划（2020.9）

常州市北环路小学教育信息化工作在李新伟校长和张欣副校长的指导下，立足于新校建设，努力保证老校和新校之间信息化建设的顺利过渡，稳扎稳打，顺利推进各项工作的开展。虽然本学期仍然处于疫情重点防范期间，但是学校的信息化工作却一刻都不能松懈。下面我就把本学期北环路小学的信息化工作计划做一个简单的叙述。

首先在后勤保障方面。随着老校的即将拆迁，老校的设备更新换代速度变慢，大部分设备都处于延迟使用期的阶段，这就使得学校信息组的设备保障维修工作变得非常繁重。为了能保障好各科目教学工作的正常开展，学校信息组克服困难，加班加点，尽最大的努力保证这些设备的正常使用。在这当中，学校的网络设备问题一直都是北环路小学的老大难问题。因为学校避雷针的失效，经过多次雷击，导致学校交换机已经烧毁多个接口，工作极不正常。开学初学校信息组教师通过晚上加班，充分挖掘旧交换机的工作潜能，将能够使用的端口都用起来，最低限度地保障了学校网络的正常运行。后期由于这些交换机已经十分陈旧，而且许多班级内的班级服务器的工作状态也非常不稳定，因此我们信息组的老师将加强定期巡查，并组合使用多台旧交换机和路由器，努力保证学校网络的稳定运行。相信我们通过在网络方面配置更多的人力，一定能保障好这方面的正常运行。此外，学校的其他电教设备，比如投影机和实物展台等，我们本着能用就用、深挖潜能的原则，高效率地调配这些陈旧设备，以最低限度地辅助好学校教学工作的开展。

其次再信息技术教学方面。虽然仍处于疫情期间，但是本学期学校机房已经能够开展信息技术教学工作。我们信息组的老师一方面每天在下班前做好机房的消杀工作，另一方面鼓励学生自带消毒纸巾，课前课后对键盘、鼠标等常接触设备进行病毒消杀，从而最大程度地做好防疫工作。除此之外，信息技术教研组的老师们还将加强对学生创客教育方面的教学，积极开展活动，通过活动的方式，进一步提高学生的创造能力和动手能力。并且进一步加强课程建设，通过普及创客校本课程，让更多的学生参与到创客的学习当中。

此外，在学生课外活动的培训方面。进一步加强学生课外兴趣小组的活动力度，通过拓展校本课程的内容，除创客课程以外，增加魔方、汉诺塔、华容道等智力玩具课程。通过开展这些课程活动，使学生对信息技术课外活动的兴趣得到更大的激发，同时通过更多的智力脑力方面的课程，不仅使得更多的学生参与到信息技术课外活动中，还提供了更多的机会锻炼学生各方面的能力，使他们的潜能得到开发。并且为学校能参加更多的市区竞赛活动储备人才。

相信我们信息技术教研组的各位教师将发挥更大的效能，把工作做好做细，认真执行所制定的计划，让每一项工作落到实处，让学校的信息化建设工作产生更大的效益。

附：具体工作日程安排：

九月：

1. 参加天宁区信息技术教材分析
2. 积极参与并观摩常州市小学信息技术青年教师教学基本功比赛

十月：

1. 尝试参加常州市中小学生创客大赛
2. 组织学校美术教师参加美术学科信息化教学能手比赛

十一月：

组织学校综合学科教师参加综合学科信息化教学能手评比活动

一月：

1. 参加天宁区信息技术学科质量调研
2. 积极参加天宁区中小学信息技术学科“一室四营”汇报展示活动