**常州市郑陆实验学校（小学部）2021～2022学年度第一学期小学数学教研工作计划**

1. **工作思路**

本学期我校将在区教研室小学数学教研工作计划精神的指导下，基于我校实际，围绕学校“以生为本，专业引领，深度融通，质量提升”的指导思想，扎实有效地开展工作，以发展学生的思维，提升学生的实践能力为重点，以推进课堂转变为抓手，加强对教学过程的监控和管理，坚持把课堂教学作为教研工作的中心，深入研究课程实施过程中遇到的新问题、新情况，寻找解决问题的策略，提高教师的专业水平和课堂教学的效率，努力促进全校教学质量的稳步提高，落实学生的核心素养和关键能力。

二、**重点工作**

（一）基于教师专业发展，搭建多元锤炼平台。

继续借力常州市乡村教师骨干教师培育站、小学数学大单元整体教学研讨活动、小学数学课堂教学改进成果展示活动，帮助年青教师磨课，锤炼教学技艺，提升教学能力。

根据教师自我发展的意愿尽量为教师提供各种平台，建立青年教师的培养机制，加强梯队建设。

以大单元视角重新审视小学数学相关内容，探索切合内容本质的学习路径。 结合实际，做好在线或线上线下相结合的教研，采用微讲座、教学微格视频等方式，让本校教师借助网络平台积极参与到学科教育研究中。聚焦学科关键问题，提升本校教师常态课教学品质。

开展新一轮师徒结对工作，组织活动，制定本学期师徒结对活动计划，平常关注结对情况，期末进行总结。

以课题研究为抓手，推动课题组成员根据研究目的和研究内容及相关计划，有序扎实推进研究提升教师研究能力。

（二）强化备课组建设，提升课程实施力。

备课组是学校最基本的教学组织单位。培养青年教师和提升教研活动品质，皆有赖于备课组, 要重视发挥组内骨干教师的作用，使学习、研讨形成一个良好的研究氛围，继续以传、帮、带的形式促进组内教师教学素养的提高，以利于教师整体素质的提高。

期初聘任新一轮备课组长，认真学习《常州市教研组建设章程》，以《天宁区优秀教研组评选细则》为要求，明确教研组备课组建设路径。期中组织一次小结展望研讨，回顾半学期工作计划落实情况，并就下半学期工作进行合理安排。期末组织交流总结会，就一学期开展工作、取得成绩进行回顾交流，对新学期工作做部署。

以“新教学”研究、常态课堂教学改进为抓手,督促各备课组继续规范严格组织好各项活动，尤其要继续加强主题式教研活动和备课研讨。每周一集体备课，要充分利用起来，既要重视学习相关理论,还要共同备好一节课，既为学校周围二常规听课做好准备，同时也准备好区教师发展中心的调研。每次活动，不仅要保留好过程性资料，更要及时撰写活动新闻，上传到学科网站、学校网站和区教育信息网，让每一次活动都成为提升教研品质的奠基石。

（三）夯实常规明确要求，规范教学行为。

教学常规是教学规律的体现，是对教学过程最基本的要求。为优化教学过程，提升教学质量，认真执行教学常规是关键。

期初召开全体教师教研工作会议，详细解读教学常规细则，就备课、上课、布置批改作业、学生辅导、考试评价等多方面的常规内容提出了明确的要求，并对上学期期末常规检查的情况逐一细致反馈，包括检查方式以及检查结果，肯定优良传统，提出改进建议，再次明确各项常规要求。

落实每月一查，继续采用全员参与的方式，交换查阅。在全体教师互查的基础上，课程中心组织检查小组，对某一年级开展集中查阅。

（四）改进学业评价方式，加强学业质量监控。

本学期将采用教研组监控与年级自治相结合的方式对教学质量进行监督。各年级根据自身需求每月自主进行一次学科核心能力质量检测，内容、时间自定，期中进行一次以备课组为单位的限时性练习，检测完毕对于薄弱之处进行反思并提出改进策略，教研组将全程进行监督。

**三、具体安排**

九月份

1.制定学期工作计划。

2.参加常州市小学数学教材分析线上培训活动。

3.各年级数学始业课。

4.参加省、市学业质量检测分析会、双减要求下小学数学学业质量监测研究（作业质量提升研究）部署会。

5.参加小学数学大单元整体教学研讨暨基于省学业质量监测数据的教学改进活动：大单元整体教学视角下的备课研究。

6.校本数学教研活动。

十月份

1. 参加小学数学大单元整体教学研讨暨基于省学业质量监测数据的教学改进活动：大单元整体教学视角下的典型课例及数学表达能力进阶提升研究。

2.期中常规检查小结。

3.校本数学教研活动。

十一月份

1.参加小学数学大单元整体教学研讨暨基于省学业质量监测数据的教学改进活动：直观想象素养提升教学研讨活动

2.参加小学数学大单元整体教学研讨暨基于省学业质量监测数据的教学改进活动：大单元整体教学视角下的典型课例及数学表达能力进阶提升研究

3.校本数学教研活动。

十二月份

1.参加小学数学大单元整体教学研讨暨基于省学业质量监测数据的教学改进活动：大单元整体教学视角下的典型课例及数学表达能力进阶提升研究经验交流活动。

2．参加常州市小学数学课程实施成果展示活动（我区承办）

3.参加市小学数学年会优秀论文评比活动。

4.校本数学教研活动。

一月份

1.期末常规检查。

2.期末质量检测、学期期末考试质量分析。

3.评选优秀备课组、常规先进个人。

4.课题组总结会议。

5.资料整理归档。

**四、各年级数学教师名单**

**一年级：**羌春霞、吴楷文（区聘）、须敏霞

**二年级：**沈艳华、徐羽（代课）、姚元静

**三年级：**范建忠、羌小霞、牟晨娣、陆晓燕

**四年级：**朱梦玲、王贤、王姣、陆建英

**五年级：**刘秋燕、顾颖（代课）、王聪（区聘）、陈刚  
**六年级：**谢素娟（代课）、黄丽英、承国健、沈晓峰、周刚

2021.9