**2022-2023学年度第二学期信息教研组**

**工作总结**

时光荏苒,岁月匆匆，时间不会因为我们而放慢它前进的脚步，一转眼又到了学期尾声，又是对工作进行总结与盘点的时候。现将教研组的工作总结如下 ：

一、教研组建设：

1、定时定点开展教研组活动

将单周的周二上午定为教研组的活动时间（若遇到节假日、调休等，将时间推迟至一周组内成员都有空的上午），无特殊情况组员们都要按时参加，不能缺席。

活动形式有：讲座、研读与讨论、评课交流与工作部署等。本学期的教研组活动中，我们组员一起进行了专业技能的学习，继续学习Python编程语言、学习与项目学习有关的理论知识，研读与讨论了义务教育《信息科技课程标准（2022年版）》教学指南、信息技术课程标准、义务教育课程方案（2022年版）等。总体来说，教研组活动氛围良好，学习热情高涨。

2、坚持集体备课与公开课活动

（1）集体备课

八年级备课组是由吕峰、郭夏男、曹玮三位老师组成，在集体备课中更好地分析、渗透八年级信息技术会考的考纲，以及对七、八年级信息技术两本教材中知识点的梳理，出好各章中的复习试题，打印出来发给学生，便于学生复习；其次还将用“智博”软件的出卷功能，出好各章的测试试题。这些都是由三位老师分工合作完成的。

（2）公开课活动

组员们每学期至少开设一节校级及以上公开课，本学期中每位成员都做到了。

顾琴娣老师开设了区级公开课《计数循环语句的应用——DIY射击靶盘》、郭夏男老师开设校级公开课《多分支语句的应用》、吕峰老师开设校级公开课《多分支语句的应用》、曹玮老师开设校级公开课《图片处理——制作电子海报》、分别得到了区、校级领导和同行们的肯定与好评。

3、不定时相互听课、评课

组员间不定时听课、评课，及时发现问题、解决问题，共同成长。其中郭夏男老师听课节数都为20节，曹玮、吕峰老师为10节，顾琴娣老师为22节。

二、教科研与教师培训

1、课题研究

本学期中教研组内研究的课题是由顾琴娣老师主持的常州市教育科学“十四五”规划备案课题《基于项目学习的Python程序设计教学研究》，组长：顾琴娣，组员：吕峰、郭夏男、唐金铭、郭慧。根据课题，组员们学习理论知识，进行课堂教学实践研究，开设公开交流课，撰写教学反思与发表论文。

其中，顾琴娣撰写的论文《基于项目学习的Python程序设计教学研究》发表于《读写算》，拟在2023年11月刊登；郭夏男老师撰写的论文《基于问题解决理念的python 教学实践研究-以<分支结构的应用>为例》发表于《三悦文摘·教育学刊》于2023年6刊登；郭慧老师撰写的论文《项目式教学在初中python教学中的应用》发表于《科普童话新课堂》，拟在2024年第 4-5 月期刊刊登。

学期结束时，组员们整理资料、将过程性资料一一传至校园网相应栏目内。

2、教师培训

①全体成员参与市统一的继续教育课程学习，并考核合格。

②积极参与市、区信息技术学科的教研活动。组员们认真聆听、做好笔记，并积极发表己见。

③本学期中教研组内一起继续学习python程序设计语言及有关项目学习的理论知识，大家或是观看视频学习，或是自己探索操作，学习热情高涨；大家一起学习，一起进步。

三、教育教学成绩

1、教学方面

顺利完成常州市初中信息技术学业水平测试，校均分在区里排名，名列前茅。

2、辅导学生参加各项竞赛

郭夏男、郭慧两位老师一起辅导学生参加新北区中小学电脑制作活动比赛，奖项有一、二、三等奖。

顾琴娣、郭夏男两位老师一起辅导学生参加2023年新北区青少年（幼儿）机器人竞赛、2023年常州市中小学机器人比赛，所获奖项为区一等奖、市二等奖。

四、其它工作

1、顾琴娣老师负责学校网络管理工作，确保学校网络正常运行，以及负责学校网站的更新维护工作。

2、郭夏男、吕峰、顾琴娣三位老师分别负责三个机房的管理、维护、维修工作，做到机房每台机器都能正常使用，且机房整洁有序。

3、顾琴娣、郭夏男两位老师负责了学校各大小直播视频的制作。

4、组内成员还负责学校各大、小会议的PPT制作、设备连接、音箱控制、摄影摄像等。

5、全体组员还一起负责了八年级实验操作技能网络竞赛、初三中考网上报名、网上填报志愿，初三人机对话测试等工作。

总之，全组成员同心协力、认真负责地完成了学校各项常规教学工作，并积极配合学校各部门的工作。一学期来，在同事配合、领导关心支持下，信息综合组将继续努力，争取更大进步。

顾琴娣执笔

2023.6.26