八年级物理备课组活动总结

根据学校要求，按照期初计划，本学期八年级物理备课组每周定时定点开展活动。三位老师思想重视，行动积极，紧密协作，活动取得了良好的成效。

一、本学期开展的主要活动：

1、学习落实新课程标准

由于八年级物理使用了新教材，教学内容、教材结构和教学要求都有较大的变化，我们落实大单元备课思想，通过研习新教材和新《课程标准》，领会课改理念，按照新的要求，商讨大单元的课时分配和课时教学目标，分析教学目标的重难点。通过大单元备课的沟通，我们统一了单元教学的目标要求和重难点，交流了加强重点和突破难点的措施，统一了教学进度。

1. 共同研究和准备实验

实验是自然科学的基础，新教材尤其重视实验教学，重视实践联系。由于没有专职实验员，我们一起研究和准备实验，努力改进和优化实验，使实验成为教学活动的核心，优化课堂教学情境，活化教学，提高课堂教学效益。

3、优化作业设计，落实减负增效思想

根据减负增效要求，我们落实以科一辅要求，努力用好一本教辅。在单元复习中，我们根据学生的学习反馈情况，精心设计复习练习，努力开展专题复习和总结。我们及时认真批改作业，统一批改规范，记录学生作业情况，通过作业情况的反馈分析研究学情，调整教学。

二、取得的成效

1、通过对新教材和新《课程标准》的研习交流，明确了新旧教材差异，更新了教学理念，提高了业务能力。

2、通过共同研究和准备实验，保障了实验教学顺利开展。实验设计的改进和优化，使课堂教学增添了活力，优化了课堂教学的情境，很多学生对物理学习产生浓厚兴趣，物理思维能力不断提高。

3、通过备课组交流研讨活动，实现了备课组资源共享和经验分享，促进了教师的日常学习和反思，使备课组成为一个集思广益、群策群力、团结协作的集体。为了落实减负增效，我们加强了学情研究，努力开展专题复习课和专题作业设计的研究和实施。

三、问题的反思：

1.八年级物理下册内容比较抽象，侧重于计算。一些学生不适应教材特点和要求，需要充分关注和研究学情，加强教学的针对性。

2.备课组活动内容有待于进一步拓展，要努力使备课组交流研讨活动成为教师全面反思和优化日常教学工作的纽带。

3.进一步细化分工，加强协作，实现效益整体优化。

四、提升的措施

1.加强学情研究，做实提优补差工作。

2.落实润心行动思想要求，使教师真正成为学生的良师益友。

3.落实分层次教学思想，作业设计分层要求。

八物备课组

2025年6月28日