**2024—2025学年第二学期高三物理组工作计划及教学进度**

根据高三年级组新学期的工作总目标，以目标凝聚备课组发展合力，继续加强课堂教学,关注学生的学习过程和身心体验。进一步落实教学常规工作,加强本组教师间的推磨听课,进一步提高教师自身素质和教学效果。

**一、基本情况分析**

大部分的学生对知识的掌握不够，特别是对基础知识的理解掌握不够，对建立物理情景、物理模型的能力还有待加强，知识点的连贯性还有待提高。需要进一步使学生养成良好的学习习惯，同时强调物理学的研究思想和方法，物理学的思维习惯的培养，在基本掌握物理概念与规律的同时提高应用物理知识解决实际问题的能力。

**二、工作目标**

1.进一步提高课堂教学效率。

2．全组教师团结协作，认真做好集体备课和个人二次备课工作。

3. 认真落实教学常规，确保教学各环节扎实有效。

4. 教学中注重培养学生良好的学习习惯和学习方法，树立严谨治学的良好作风。

**三、工作重点及措施**

1、认真研读考试说明，以便明确高考的命题指导思想、考查内容、试题类型、深难度和比例以及考查能力的层次要求等。

2、认真分析市期末考、二模、三模以及各地方模拟试题，发现它们命题的特点、试题类型、考查的方式和能力要求等，从而理清复习思路，制定相应的二轮复习计划。

3、加强集体备课，统一教学案，搞好教学协作，充分发挥集体的力量，发扬公平竞争，取长补短，友好合作的精神，共同提高。本学期伊始，在全体物理教师的共同协作下，把本学期教学内容做个系统的分析，把每一章节的知识点都进行研究，根据其难易程度，以及在物理知识体系中所占的位置，赋予相应的教学时间，结合校历的安排，精打细算，制定出详细的教学进度表。

5、进一步展开组内推磨听课，坚持每周定点、定时集体备课。根据本学期的教学内容，组内陆续安排教师上公开课。老教师要上示范课,观摩课；年轻教师上展示课、研究课，本组老师必须全员参加。

6、作业布置必批改，课内评讲与讨论。

**四、备课分工表**

|  |  |
| --- | --- |
| 章节 | 主备人 |
| 专题一 力与运动 | 胡伟 |
| 专题二 曲线运动 | 郭洁 |
| 专题三 能量与动量 | 叶贵梅 |
| 专题四 电场和磁场 | 冯寿权 |
| 专题五 电路与电磁感应 | 朱琪 |
| 专题六机械振动 机械波 光学 | 胡伟 |
| 专题七 热学 近代物理 | 郭洁 |
| 专题八 实验 | 叶贵梅 |

1. **教学进度表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 时间 | 内容 | 课时 |
| 第一周（2.13—2.15） | 一轮复习热学 | 4课时 |
| 第二周（2.16—2.22） | 一轮复习热学 | 6课时 |
| 第三周（2.23—3.1） | 一轮复习原子物理 | 6课时 |
| 第四周（3.2—3.8） | 一轮复习光 原子物理 | 6课时 |
| 第五周（3.9—3.15） | 专题一 力与运动 | 6课时 |
| 第六周（3.16—3.22） | 一模复习 | 6课时 |
| 第七周（3.23—3.29） | 一模试卷分析 专题二曲线运动 | 6课时 |
| 第八周（3.30—4.5） | 专题三 能量与动量 专题四 电场和磁场 | 6课时 |
| 第九周（4.6—4.12） | 专题五 电路与电磁感应 | 6课时 |
| 第十周（4.13—4.19） | 专题六 机械振动 机械波 光学专题七 热学 近代物理 | 6课时 |
| 第十一周（4.20—4.26） | 专题八 力学实验电学实验 | 6课时 |
| 第十二周（4.27—5.3） | 二模模拟 | 6课时 |
| 第十三周（5.4—5.10） | 迎接二模考试，二模考试 | 6课时 |
| 第十四周（5.11—5.17） | 错题重做 | 6课时 |
| 第十五周（5.18—5.24） | 错题重做 | 6课时 |
| 第十六周（5.25—5.31） | 考前综合训练及考前指导 | 6时 |
| 第十七周（6.1—6.7） | 考前综合训练及考前指导 | 5课时 |
| ） |  |  |

1. **备课组具体活动安排**

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 主要工作 |
| 第一周（2.13—2.15） | 备课组活动，制定教学计划 |
| 第二周（2.16—2.22） | 备课组活动，根据计划分配任务 |
| 第三周（2.23—3.1） | 叶贵梅公开课 |
| 第四周（3.2—3.8） | 备课组活动，讨论专题三能量与动量 |
| 第五周（3.9—3.15） | 备课组活动，讨论专题四电场和磁场 |
| 第六周（3.16—3.22） | 郭洁公开课 |
| 第七周（3.23—3.29） | 一模试卷分析 |
| 第八周（3.30—4.5） | 备课组活动，讨论专题五 电路与电磁感应 |
| 第九周（4.6—4.12） | 备课组活动，讨论专题六 机械振动 机械波 光学 |
| 第十周（4.13—4.19） | 冯寿权公开课 |
| 第十一周（4.20—4.26） | 备课组活动，总结二轮复习 |
| 第十二周（4.27—5.3） | 备课组活动，搜集并整理错题 |
| 第十三周（5.4—5.10） | 朱琪公开课 |
| 第十四周（5.11—5.17） | 备课组活动，考前综合训练及考前指导的确定 |
| 第十五周（5.18—5.24） |  |
| 第十六周（5.25—5.31） |  |
| 第十七周（6.1—6.7） |  |

2025年2月12日