

2023年高二备课组物理工作总结报告(优秀5篇)

报告材料主要是向上级汇报工作,其表达方式以叙述、说明为主,在语言运用上要突出陈述性,把事情交代清楚,充分显示内容的真实和材料的客观。报告对于我们的帮助很大,所以我们要好好写一篇报告。下面是小编为大家带来的报告优秀范文,希望大家可以喜欢。

高二备课组物理工作总结报告篇一

本学期高二物理备课组将紧紧围绕“提高课堂教学质量”这一重点。组织全组教师学习先进的教学理念。通过扎实教学使学生打好扎实的学科基础,掌握正确的学习方法,养成良好的学习习惯。本学期高二物理备课组的主要任务是:

- 1、继续加强备课组的建设,备课组长以高度的工作责任心,以身作则,肯吃苦、肯学习、肯钻研,乐于奉献,团结带领组内教师为同一目标而同心协力,勤奋工作。紧紧围绕学校教务处“提高课堂教学质量”这一重点恨抓课堂教学监督。
2. 加强备课组活动,严格按照教科处关于集体备课的要求,做到定时间、定地点、定中心发言人,提高备课效率。增进各成员之间的互相学习和交流,认真开展“听课、说课、评课及案例研究”工作,本学期组内成员每人开一次公开课。“说课、听课和评课”活动备课组成员必须参加,上课教师要在课前准备好规范的说课稿,课后及时写出自我反思。同一备课组内,每人至少听课15节以上;加强科组内老师之间的学习,听备课组外本学科的课5节以上。
- 3、扎实做好教学工作。组织认真学习领会教学大纲,明确本学期的教学工作要求,很好地完成本学期教学任务。组织好备课组老师的集体备课工作,注意做好每节课的课后反

思。做到理论联系实际。做好分层教学，不同的层次教学应有不同的的深度和广度，有效地提高教育教学质量。不断改进教学方法，控制好教学进度。又要面向高考，更好地注意教学难度的循序渐进，知识逐步扩展加深，逐步提高学生的能力。加强课堂的管理，每节课都能顾及听课的所有学生，耐心细致，充分展现物理学的生动有趣，提高学生听课的兴趣。做好尖子生的提高，差生的辅导，认真按实际情况，做到抓两头、促中间，达到全面提高。特别是培优、补差工作要真抓实干。

4、要着力加强教学过程管理，加强质量监督，统一教案，统一作业，课堂教学达到精讲巧练，确保教学质量继续稳步提高。严格控制作业布置的情况，在量和质上有所体现。对所有学生的作业，做到全批全改，以便全面掌握学生的情况。注意解题规范训练。

5、搞好第二课堂。特别是物理竞赛的辅导、一定要严抓、实管，由严来蒋和朱和鹏两位老师具体负责，搞好竞赛工作。落实每个人的责任与分工，经一段时间的培训、辅导后参加市竞赛。争取在一年内有很好的效果。

6、抓好”老带新，新促老”工作，充分发挥每个教师作用；由备课组长协调，全体老教师负责指导传带新教师严来蒋、曾林等新老师，共同组织做好新教师的帮带工作。

高二备课组物理工作总结报告篇二

一、本学期高二物理备课组的主要任务是：

1、继续加强备课组的建设，备课组长以高度的工作责任心，以身作则，肯吃苦、肯学习、肯钻研，乐于奉献，团结带领组内教师为同一目标而同心协力，勤奋工作。紧紧围绕学校教务处提高课堂教学质量这一重点狠抓课堂教学监督。

2、加强备课组活动，严格按照教研处关于集体备课的要求，做到定时间、定地点、定中心发言人，提高备课效率。增进各成员之间的互相学习和交流，认真开展听课、说课、评课及案例研究工作，本学期组内成员每人开一次公开课。说课、听课和评课活动备课组成员必须参加，上课教师要在课前准备好规范的说课稿，课后及时写出自我反思。同一备课组内，每人至少听课15节以上；加强科组内老师之间的学习。

3、扎扎实实做好教学工作。认真组织学习领会教学大纲，明确本学期的教学工作要求，很好地完成本学期教学任务。组织好备课组老师的集体备课工作，注意做好每节课的课后反思。做到理论联系实际。做好分层教学，不同的层次教学应有不同的的深度和广度，有效地提高教育教学质量。不断改进教学方法，控制好教学进度。又要面向高考，更好地注意教学难度的循序渐进，知识逐步扩展加深，逐步提高学生的能力。加强课堂管理，每节课都能顾及听课的所有学生，耐心细致，充分展现物理学的生动有趣，提高学生听课的兴趣。做好尖子生的提高，差生的辅导，认真按实际情况，做到抓两头、促中间，达到全面提高。特别是培优、补差工作要真抓实干。

4、要着力加强教学过程管理，加强质量监督，课堂教学达到精讲巧练，确保教学质量继续稳步提高。严格控制作业布置的情况，在量和质上有所体现。对所有学生的作业，做到全批全改，以便全面掌握学生的情况。注意解题规范训练。

5、搞好第二课堂。特别是物理尖子生的辅导、一定要严抓、实管。由黎少章和段文斌两位老师具体负责。落实每个人的责任与分工，经一段时间的培训、辅导后参加市竞赛。争取在一年内有很好的效果。

6、抓好老带新，新促老工作，充分发挥每个教师作用；由备课组长协调，全体老教师负责指导：黎少章、段文斌、石佳玉、周玲、邓露成等五位新老师，共同组织做好新教师的传

帮带工作。

7、组织全组教师积极参与全市物理公开课和学校的公开周活动。

二、本学期高二物理教学重点：

1、电场

2、恒定电流

3、磁场

4、电磁感应

三、本学期高二物理教学计划进度安排：

周次

日期

主要教学内容

备注

1

8.299.4

认识电场探究静电力

2

9.59.11

电场强度习题课

3

9.129.18

电势和电势差电场强度和电势差关系习题课

4

9.199.25

示波器的奥秘了解电容器静电与新技术

5

9.2610.2

探究决定导体电阻的因素对电阻的进一步研究

研究闭合电路习题课

6

10.310.9

认识多用电表

7

10.1010.16

电功率走进门电路了解集成电路习题课

8

10.1710.23

我们周围的磁现象认识磁场探究安培力

9

10.2410.30

安培力的应用习题课研究洛伦兹力

10

10.3111.6

洛伦兹力与现代技术习题课磁场全章测试

11

11.711.13

中段复习考试

12

11.1411.20

中段小结电磁感应现象

13

11.2111.27

研究产生感应电流的条件探究感应电流的方向

14

11.2812.4

习题课法拉第电磁感应定律

15

12.512.11

法拉第电磁感应定律的应用（一）、（二）习题课

16

12.1212.18

自感现象及应用涡流现象及应用习题课

17

12.1912.25

电磁感应全章测试认识交变电流交变电流的描述

18

12.261.1

表征交变电流的物理量、变压器远距离输电

19

1.21.8

习题课交变电流测试认识传感器

20

1.91.15

探究传感器的原理传感器的应用用传感器制作自控装置

21

1.161.22

期末复习

22

1.231.29

期末考试

最后，希望小编整理的高二物理第一学期备课组工作计划对您有所帮助，祝同学们学习进步。

高二备课组物理工作总结报告篇三

一. 指导思想:

以物理新课标为指导，以校组工作计划为参考，继续推进高中新课改，落实生本教育理念，倡导自主、合作、探究的学习方式，挖掘潜能，提高素质。

二. 教学内容与重点:

人教版物理选修三系列教材

重点：交流电，机械振动，光学等知识学习即方法指导

三. 教学基本原则

1. 整合教材，大胆取舍

教材的处理必须合理，这样才会有利于教学任务的完成和教学目标的实现。

本学期教学时间比较短，去掉节假日等休息时间，真正用于教材处理的时间不会超过40节，在这种情况下制定出合理的规划至关重要。我们学校学生基础普遍偏差，根据学生的实际针对教材的特点做出取舍与整合，如传感器一章内容较易但习题难分析，所以以处理习题为重点开展教学。电磁感应、机械振动、光学则作为重点内容来教学。

2. 立足教材，服务高考

教学中我们要做到立足于教材，服务于高考。教学中既要突出知识的特点，讲清理论要点，又要结合高考考点的设置，进行有针对性的前瞻性教学。比如说交流电，要将四值的计算、变压器的计算、电能的输送，这几项内容加深，达到高考水平。

3. 探究创新，推进课改

教学中要有计划地培养学生学习物理的兴趣，开展各类探究活动，使学生能不断在探索物理世界的过程中发展思维，提升能力。

四. 具体措施

1. 落实集体备课

集体备课，资源共享、明确职责，分工合作，同心协力，将物理教学工作水平提高，面对新教材、新内容，充分发挥大家的主观能动性，实行资料资源共享，按照学校要求，每次备课都要有中心发言人，详细解说本单元甚至于某一课的重点、难点、疑点，要提出教材处理意见。备课组在听取这些意见后细致讨论，达成共识。备课，我们将做到四个落实：课件、教学设计、配套习题(课内课外相结合，可以是自己拟的，也可以是拼版的，但不要随意拿来一份充数)、相关资料(有形的材料)。我们力争每周都要搞一次集体备课。研讨的内容也可以丰富多彩，课例研讨，教材质疑，经验交流，就是自己教学上的一次失误，也可以说出来，避免我们之中的其他人犯同样的错误。

2. 相互观摩学习

介于本备课组成员都是青年教师，工作热情有余经验不足，本学期备课组要多听课，在教研组听课的同时，备课组之间还要经常性听课，多借鉴吸收，多取长补短。计划每周上一堂研讨课，自己定课题，定时间，大家评议，共同提高。

3. 分类教学

五. 备课任务安排

备课任务以个人负责制，有选定个人主要负责选择题目、课件、教案，由全组成员共同商议，然后再根据具体实际情况进行安排。

高二备课组物理工作总结报告篇四

高二物理教研组经过共同努力，取得了一定的工作成绩，较为圆满完成了本学期的教育、教学工作任务。现总结如下：

一、主要工作和取得的成绩。

1、开学之初，全组教师共同制订了本学期教学工作计划，使得本学期的教学工作有序进行并取得以顺利完成。

2、精心组织好本学期教研组的集体备课活动，做到定时间、定内容、定中心发言人；备教材、备教法、备学法；目标统一、内容统一、进度统一、作业统一。充分发挥了集体的智慧，取得良好的效果。

3、认真组织公开课，教研组内采用自由听课，提倡只要教师有时间随时相互听课。

4、通过加强集体备课，使课堂教学、课后练习、单元测验有序进行，为了进一步提高课堂教学效率，备课组内教师通过网络查找，自制课件，做到课件、教学案、习题共享，加强相互交流。

5、通过相互听课，平时备课交谈，指导备课、上课，使各位教师在教材处理、上课的能力都得到提高。

二、存在问题及有关对下学期的思考。

1、集体备课活动质量还须进一步提高，集体备课活动时间还须增加。下学期在集体备课方面要加强管理：精心组织好备课组的各项活动，做到定时间、定内容、定中心发言人；备教材、备教法、备学法；教学目的、内容、进度、作业、测试的统一。加强在集体备课基础上二次备课，三次备课，同一课题主要教学设计要相同。

2、高中物理的学习对不少学生是非常困难的，特别女同学，尤其是必修班，备课组的老师对学习物理有困难的同学们要坚强学法指导，注意引导学习困难的学生，备课组将与教务处及年级组加强配合，对课外辅导工作加强督查。

3、进一步根据学生的基础及切身实际进行备课，因材施教，

因生施教。

4、注意引导学生在自主，探究，合作学习中，探索总结出适合于自己的高效学习方法，在学习过程中善于质疑，思考，探究，使学生把物理课变为最喜欢的学习科目，有很强的学习兴趣。

高二备课组物理工作总结报告篇五

今年上学期是新课程标准全面实施的第x个学期，我们备课组在全面认真学习新课程标准的基础上，按照学校的要求，开始了高二年级物理的教学工作，在这一个学期中，我们备课组的两名成员精诚合作，充分发挥集体的力量，做到“三备”“五统一”，既保证教学工作中的基本要求，又尊重了个性化，每个老师都能根据各自的特点，对教材做了灵活多样的处理，使每个老师都有不同的风格，并且都得到了学生的肯定。在这个学期的教学工作中，我们备课组主要做了以下工作：

一、在每一章和每单元的开始，都安排老师做专题的发言，就本章书新课标的理解发表看法，备课组成员充分交流意见，统一思想，尤其注重对新课标和原教学大纲的对比，做到每一章的教学在全局上的一个把握。

二、在日常教学中，我们备课组还经常性的不定时对教学中的一些个人心得进行沟通交流，尤其是对新课程标准的不同行为动词的理解，以及在实际操作过程中遇到的不同情况，我们都能及时沟通并加以总结，如对教材中没有专门的受力分析、及弹力方向、正交分解等以往教材比较注重的内容是否有必要作适当的引申、如何课时紧张的情况下将这些涉及学生基本技能知识渗透到日常教学中这些问题，我们都作了及时的沟通和研讨，加深了备课组对新课程标准的理解。

灵活布置不同要求的作业，做到精讲精练，备课组的老师克

服了班多、任务重等困难，每次作业都精心批改，在课时非常紧张的情况下，我们对每次的作业暴露的问题都及时加以评讲，及时对学生的学习情况加以反馈；在测试方面，我们都坚持面对大多数学生，围绕三个教学维度来命题，每次测试的平均分都能较好的控制在xx分左右，较好的保护了学生的学习热情的学习的兴趣、动力。

回想这一个学期的新课程实施过程，备课组工作也有不足的地方，主要有以下几点：

一、在日常教学过程中，由于时间和课时紧张，每位老师工作任务重，很难抽出时间针对部分学生在学习过程中遇到的问题及时加以反馈，表现在平时发的练习只能以印发答案的形式，靠学生自觉完成，平时根本没有时间加以评讲。

二、在学生自主学习和探究学习方面上，还值得进一步提高，在这一个学期的教学中，旧教材、旧的教学理念根深蒂固，要完全摆脱这些旧理念的束缚还要加大学习的力度。

三、备课组内非常注重学生的自主学习、把自主、合作、探究这条主线一直贯穿于整个学期，但课堂学习的组织形式上变化不多，受到时间、器材等诸多客观及主观因素的影响，如何把课堂探究学习组织得更合理、更紧凑，我们备课组还会在这方面下功夫。

回顾一个学期的工作，是我们组不断总结提高的一个学期，基本上完成的学期初备课组制定的任务，也基本达到学校的要求，今后我们将不断总结，继续提高。