磁场对运动电荷的作用 教学反思

上课教师：郭洁

磁场对运动电荷的作用是磁场中非常重要的一节内容，也是物理教学的典型课程。准备这节公开课的时候，我主要从知识整理，例题选择这两方面着手，主要是为了整理筛选出适合我们学生学情的知识和题目。课后结合组内老师的评课，现从以下几个方面进行反思总结：

1. 课程内容的确定和实施

磁场对运动电荷的作用的内容有很多，主要可以分为一下几个题组：带电粒子在直线和平行边界磁场中的运动、在三角形、四边形边界中的运动和在圆形边界中的运动；结合我们学生的基础情况和往年考试的热门考点倾向，我特地的选取了一些比较基础的简单的题目给我们学生练习，着重强调基础知识的巩固。从效果层面来讲，学生效果一般，还需要进一步给学生讲解。

由于是一轮复习，所以课堂上我尽量让学生来复习一些基础的知识点，题组习题也尽量选择让学生上黑板来写，这样既锻炼了学生的解题能力，也提高了学生主动参与课堂的积极性。

1. 课堂准备还不是很充分

本节课是一节组内公开课，由于时间关系，我对于一些题目的打磨还不是很透彻，错误的估算了学生的能力。在某些题目找学生讲解的时候确实遇到了一些阻力。耽误了一点课堂时间。

1. 时间把控制出现偏差

这节课时间有所调整，所以我在上课的时候没把控好下课时间。导致铃声响起时，有一道题目还没解完。

本次公开课，整体上还是比较流畅的。说了这么多，我感觉自我在教学的道路上提高了，成长了。今后我会时刻反思自我，总结经验，让我尽快成为一个更加优秀的教师！

2024年12月19日