

## 23 秋卓越班《普通物理实验 1》课程安排

- 1、 本学期课程主要包括 9 个课堂实验和 1 个开放实验。
- 2、 9 个课堂实验为精选经典实验题目，要求按照课表（详见实验循环表）在规定时间内在实验室教师指导下完成。课堂实验强调实验相关基础知识、基本技能训练，同时提供部分选做内容给学有余力的同学。具体规定详见“课堂实验上课须知”。
- 3、 1 个开放实验，由两人合作完成。学生自由组队，之后通过抽签随机分配指定题目中的一个。开放实验在一个学期内完成，需自行设计实验方案、搭建实验系统。该实验期中安排一次进度汇报，期末每位同学独立提交一篇研究论文（由于实验为两人合作完成，实验数据可以相同，**但研究论文需各自独立撰写、独立评分**）。研究论文采用审稿制，由两位教师独立给出评审意见和评分。初稿提交一周后，教师给出评审意见。学生需根据评审意见进行修改，并在规定时间内提交修改稿。教师对修改稿再次评分。两位教师的平均分为期末论文初稿和修改稿的最终得分。
- 4、 学期总成绩 = 9 个必做实验的平均分\*75% + 开放实验论文两稿平均分\*25%

基础物理实验教学中心  
普物实验课程组

2023-9-5