

# 物理学院基层教学活动简报

2023 年第 8 期

## 物理系专业实验教学中心开展教学研讨会

为了进一步促进我院物理演示实验教学改革与技术创新，拓展演示实验教学功能，全面提升学生科学素养，激发学生学习物理的兴趣。2023 年 4 月 5 日，物理系主任龙炳蔚教授主持召开物理专业实验教学研讨会，物理专业实验教学中心任课教师高福华、何捷、石彦立、夏玉玺、张怡霄、朱建华、左浩毅参与研讨。

会议上高福华老师介绍了中心物理实验课程的开展情况，就杨氏模量、迈克尔逊干涉仪、全息照相、衍射光栅、单缝衍射、光电效应等实验中的教学重点进行讨论。会议还讨论了实验课程教学大纲。最后，龙炳蔚教授强调了物理实验课程是本科生接受系统实验方法和实验技能训练的开端，在培养学生严谨的治学态度、活跃的创新意识、工匠精神、理论联系实际和适应科技发展有着不可替代的重要作用。