

## 物理与电子工程学院成功举办江苏大学本科第四届 大学物理及大学物理实验竞赛

按照江苏大学教务处《关于举办江苏大学本科第四届大学物理及大学物理实验竞赛的通知》精神，物理与电子工程学院于12月15日、12月19日成功举办了江苏大学本科第四届大学物理及大学物理实验竞赛。

本次竞赛由教务处主办，物理与电子工程学院承办。参赛对象为2020级非物理专业理工科学习《大学物理》A、B、C课程的本科生，根据参赛学生类别分I类组和II类组。在教务处、物理与电子工程学院和各相关学院的组织下，共有787名符合条件的同学报名参赛。

竞赛分两阶段进行。12月15日举行了第一阶段大学物理竞赛，采用笔试、开卷的方式进行，竞赛内容为本学期大学物理教学内容，重点考核灵活运用所学物理知识解决问题的能力。经过认真的阅卷和筛选，于当天公布了第一阶段竞赛结果，共有114名同学参加第二阶段大学物理实验竞赛。

进入竞赛第二阶段的学生到物理实验中心网站抽签确定了实验竞赛项目，按照要求自行查找相关资料，独立设计实验方案，做好实验竞赛前的准备工作。12月19日参赛学生进入6个实验室，进行了第二阶段大学物理实验竞赛。

经过两轮竞赛的激烈角逐，最终按照竞赛规则评出了一等奖40名，二等奖74名，三等奖118名。

大学物理和大学物理实验是学校理工科专业的重要基础课程，竞赛的成功举办有利于吸引和激发广大学生刻苦钻研、勇于创新，不断拓展物理及实验知识应用；培养学生实践能力和创新能力，提高学生的综合素质。大学物理教学部和物理实验中心将在认真总结历届竞赛经验成果的基础上，继续尝试在竞赛组织形式、理论试题、实验竞赛选题、成绩评定等方面开拓创新，进一步推进我校大学物理和大学物理实验的教学改革，不断提高基础课程教学质量，并通过竞赛选拔出具有较好物理理论和实验技能基础的同学参与更高层次的各类物理/物理实验竞赛。



大物竞赛场景



大物实验竞赛场景