

# 2026年第十二届湖北省大学生物理实验创新设计竞赛 第一轮通知

全省各高等院校：

为进一步激发我省大学生对大学物理和物理实验课程的学习兴趣和提升潜能，在实践中培养学生的创新精神和实践能力，在竞争中提升学生的团队协作意识和综合素质，竞赛搭台，教学唱戏，不断深化我省高校物理实验教学改革，着力提高物理实验教学质量和高素质创新性人才培养质量，经湖北省大学生物理实验创新设计竞赛组委会研究决定，拟于2026年3月-7月联合举办第十二届湖北省大学生物理实验创新设计竞赛。现将有关事项通知如下：

## 一、组织机构

主办：湖北省教育厅（湖北省大学生物理实验创新设计竞赛组委会）、湖北省高等学校实验物理教学研究会、湖北省高等学校物理实验教学示范中心联席会

承办：武汉轻工大学

## 二、比赛类别

第十二届湖北省大学生物理实验创新设计竞赛涵盖以下三个类别，参赛者以学校为单位可选择各类别项目参赛。

### 1. 命题类创新作品

参赛学生从赛事组委会公布的题目中选题，按要求提交作品。题目要求参见《附件1：第十二届全国大学生物理实验竞赛(创新)命题类题目（含作品视频格式要求）》。

### 2. 自选课题类创新作品

参赛学生从赛事组委会公布的自选类项目中选题，按要求提交作品。题目要求参见《附件2：第十二届全国大学生物理实验竞赛(创新)自选类题目（含作品评审标准）》。

### 3. 大学生物理实验讲课比赛

参赛学生根据赛事组委会公布的讲课比赛形式及要求，自选讲课内容，按要求提交讲课视频。竞赛形式及要求参见《附件3：第十二届全国大学生物理实验竞赛(创新)讲课竞赛细则（含校企合作通道）》。

### 三、参赛资格和要求

1. 参赛对象为本省高校2026年秋季学期全日制在籍的普通本（专）科学生。
2. 每个学校每支队伍参赛指导教师不得多于2人，创新赛项目学生不得多于5人，其中讲课比赛项目学生不得多于3人，每个学校推荐讲课竞赛最多限报2项。
3. 所有竞赛类别，本年度以前获得过湖北省大学生物理实验创新设计竞赛二等奖（含）以上作品不得参加本竞赛。
4. 参赛高校负责本校学生的参赛组织事宜，包括组队、报名、格式审查、赛前准备等。参赛队员自备设备、器材和作品，费用由各参赛高校自行解决，不得收取学生费用。
5. 每支队伍初赛报名费500元，汇款方式另行通知（此报名费用仅包含初评及答辩费用，决赛现场布展、评审和会务费等见第三轮通知）。

### 四、竞赛组织实施步骤

1. 预先公开竞赛题目（见附件1、2、3），各参赛高校请在5月23日前完成本校选拔赛。
2. 各参赛高校在5月30日前，通过网络填报预赛报名表（待5月初发布）。
3. 各参赛高校在6月8日-6月14日向组委会提交正式报名、上传参赛资料（包括研究报告、演示PPT、视频资料等），完成缴费，详细方案待第二轮竞赛通知明确。

### 五、竞赛评奖办法

1. 组委会拟从各高校遴选评审专家，对各个项目进行网络初评，专家本着“公平、公正、科学、规范”的原则，通过评阅项目资料和实验视频资料，对每件作品进行评分。组委会将在6月下旬公开发布初评结果及第三轮竞赛（决赛）通知。
2. 进入决赛的作品，采取现场答辩的形式进行评比和展示，具体形式和规则在第三轮通知里明确。
3. 组委会在答辩赛结束公示决赛成绩，公布获奖名单。

### 六、奖项设置

本次竞赛设一等奖（10%）、二等奖（20%）、三等奖（20%），根据参赛作品情况决定是否设置若干优秀奖。

## 七、现场颁奖

竞赛初定于7月中旬（具体时间第二轮通知决定）在武汉轻工大学进行决赛，组织优秀作品展示及现场颁奖。

## 八、其他

### 1. 联系人及联系方式

陈曦：15927427393， 占必富：13071217858， 李相虎:15827657393

邮箱：22112980@whpu.edu.cn

### 2. 领队须知

第十二届湖北省大学生物理实验创新设计竞赛组织过程中将遵循湖北省教育厅（湖北省大学生物理实验创新设计竞赛组委会）的相关要求，各领队加QQ群：**654540536**，及时关注相关通知。

### 2. 其它事宜

- (1) 所有参赛作品为原创设计，不得存在任何知识产权和纷争。
- (2) 对于违规或学术不端行为的处理，参见《附件4：第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）违规和学术不端行为处理办法》；
- (3) 主办、承办单位对作品有宣传发布和展览等权力。
- (4) 未尽事宜，另行通知。

湖北省大学生物理实验创新设计竞赛组委会  
湖北省高等学校实验物理教学研究会  
湖北省高等学校物理实验教学示范中心联席会  
武汉轻工大学电气与电子工程学院（盖章）

