

北京师范大学珠海校区关于报名参加第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）的通知

各位同学：

为激发学生对物理实验的兴趣与潜能，培养学生创新能力、实践能力和团队协作意识，珠海校区决定启动第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）校级赛，并推荐优秀队伍参加国赛。现将相关事项通知如下：

一、赛事简介

全国大学生物理实验竞赛是一项面向在校大学生的全国性高水平物理学科竞赛活动，该赛事已进入中国高等教育学会高校竞赛评估与管理体系统研究工作组发布的“全国普通高校大学生竞赛排行榜”。由高等学校国家级实验教学示范中心联席会物理学科组、教育部高等学校大学物理课程教学指导委员会、教育部高等学校物理学类专业教学指导委员会、中国物理学会物理教学委员会指导，全国高等学校实验物理教学研究会、全国大学生物理实验竞赛组织委员会主办。

全国大学生物理实验竞赛分为“全国大学生物理实验竞赛（教学）”和“全国大学生物理实验竞赛（创新）”两个赛道的比赛，两个赛道分别独立进行比赛并独立评奖。

二、参赛对象

北京师范大学珠海校区全日制在校本科生。

三、大赛报名

1. 学生组队

学生可自行组队，每支参赛队伍最多 5 人，其中讲课类项目最多 3 人，每名学生限参加一支队伍。每队指导老师 1 人。

所有竞赛类别，本年度以前获得过全国大学生物理实验竞赛（创新）三等奖（含）以上的学生、国家级竞赛三等奖（含）以上作品不再参加本竞赛。

2. 注册报名

请报名参加第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）的同学，自行组队并选出各队组长，各组长务必在 3 月 23 日前加入以下微信报名群，并填写在线文档（【腾讯文档】北师大校赛实验竞赛（创新）报名表

<https://docs.qq.com/sheet/DZWVtYnJxTXRzSlhN>），后续相关通知将通过微信群发布：



群聊：大学生物理实验竞赛报名群



该二维码 7 天内 (3 月 23 日前) 有效，重新进入将更新

四、参赛流程

1. 组队准备

按公开竞赛题目，选手组队在本校进行准备。命题类题型（附件 2）、自选类题型（附件 3）、讲课类竞赛（附件 5），

按照相应题目与要求进行操作。

2. 资料提交

5月15日前，各参赛队伍将赛题要求的参赛资料包括（研究报告、演示 PPT、视频资料等）按要求提交至邮箱 156502069@qq.com。

3. 公布答案方案

学校于5月16日后在微信群中公布详细方案。

五、评奖办法

1. 评阅资料

专家拟遴选评审专家，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。

2. 线上专家评审

采取线上专家评审的形式进行评比，具体时间和相关信息后续在微信群中通知。

3. 公示名单

学校在评审结束后公示获奖名单。

六、奖项设置

本次竞赛设一等奖（10%）、二等奖（20%）、三等奖（30%）。按照各比赛类型的成绩由高到低进行排名，根据国赛名额进行推荐，代表本校参加第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）。

命题类和自选类成绩优异者另外推荐参加第二十七届华南大学生物理实验设计大赛（因竞赛通知还未发布，具体

文件另行通知)。

联系人：陶老师，邮箱：taoguanqi@163.com;

电话：0756-3683550 办公地址：丽泽楼 B201。

- 附件：
- 1.第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）第一轮通知
 - 2.第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）命题类题目
 - 3.第十二届全国大学生物理实验竞赛（创新）自选类题目
 - 4.第十二届大学生物理实验竞赛（创新）自选课题类作品评审标准
 - 5.第十二届全国大学生物理实验竞赛(创新)大学生物理实验讲课竞赛细则
 - 6.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

文理学院物理系
北京师范大学珠海校区

2026年3月11日