

关于举办第一届安徽省大学生光电创新创业大赛的通知

为深入推进新工科建设,深化创新创业教育改革,切实提高学生的创新精神、创业意识和创新创业能力;推动成果转化和产学研用融合,促进教育链、人才链与产业链、创新链有机衔接,更好地服务于安徽省十大战略性新兴产业重点领域建设和长三角区域经济建设。安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛委员会决定举办第一届安徽省大学生光电创新创业大赛。现将竞赛情况说明如下:

一、 竞赛主题

奋起追光,青春飞扬

二、 组织单位

主办单位:安徽省光学学会、安徽大学

承办单位:安徽省光学学会光学教育专业委员会、安徽大学物理与光电工程学院、中国科学技术大学物理学院光学与光学工程系、光电信息获取与控制教育部重点实验室、光电子科学与技术安徽省重点实验室、信息材料与智能感知安徽省实验室

三、 竞赛题目

第一届安徽省大学生光电创新创业大赛为开放式创意赛形式。参赛作品须真实、健康、合法,无任何不良信息,作品立意应弘扬正能量,践行社会主义核心价值观。

1、 本科生组

竞赛作品能够将光电信息技术与移动互联网、人工智能、物联网等新一代信息技术和经济社会各领域紧密结合,促进光电技术与教育、医疗、交通、制造、金融、绿色能源、生态农业、消费生活等深度融合。

2、 研究生组

竞赛作品能够将光电信息技术与重大装备关键基础零部件、精准医疗装备、高端家电制造、环境监测设备、量子精密测量等安徽省十大新兴产业紧密结合,促进光电技术与教育、医疗、交通、绿色能源、生态农业、消费生活等深度融合。

3、 科普创意组

参赛作品应具备一定的科学性、普及性、创新性、趣味性和实用性；符合科学精神，体现科学的本质，杜绝神秘主义；对科学技术原理的展示简单易懂，深入浅出，杜绝常识性错误。

竞赛作品能够将光电信息技术与移动互联网、人工智能、物联网等新一代信息技术和经济社会各领域紧密结合，以青少年儿童、社区居民等为主要对象。

四、 竞赛要求及参赛对象

1、 参赛要求

- (1) 本赛道以团队为单位报名参赛。允许跨校组建参赛团队，每个团队的成员不少于3人，不多于5人（含团队负责人），须为项目的实际核心成员。
- (2) 参赛团队所报参赛创新创业项目，须为本团队策划或经营的项目，不得借用他人项目参赛。
- (3) 参赛团队所报参赛科普创意项目，须切实为本团队策划或经营的项目，不得借用他人项目参赛。
- (4) 所有参赛材料和现场答辩原则上使用中文或英文，如有其他语言需求，请联系大赛组委会。

2、 参赛对象

根据参赛申报人所处学习阶段，项目分为本科生组、研究生组；同时针对社会科普需求，开设科普赛道，以期体现普及科学知识、弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法。具体参赛条件如下：

- (1) 本科生组
 - A、 参赛项目具有较好的创意和较为成型的产品原型或服务模式，在大赛通知下发之日前尚未完成工商等各类登记注册。
 - B、 参赛申报人须为项目负责人，项目负责人及成员均须为安徽省普通高等学校全日制在校本专科生。
 - C、 学校科技成果转化项目不能参加本组比赛（科技成果的完成人、所有人中参赛申报人排名第一的除外）。
- (2) 研究生组

- A、 参赛项目具有较好的创意和较为成型的产品原型或服务模式，在大赛通知下发之日前尚未完成工商等各类登记注册。
- B、 参赛申报人须为项目负责人，须为安徽省普通高等学校全日制在校研究生。项目成员须为普通高等学校全日制在校研究生或本专科生。
- C、 学校科技成果转化项目不能参加本组比赛（科技成果的完成人、所有人中参赛申报人排名第一的除外）。

（3） 科普创意组

- A、 参赛项目具有较好的创意和较为成型的产品原型或服务模式，在大赛通知下发之日前尚未完成工商等各类登记注册。
- B、 参赛申报人须为项目负责人，须为安徽省普通高等学校全日制在校研究生或本科生。项目成员须为安徽省普通高等学校全日制在校研究生或本专科生。
- C、 学校科技成果转化项目不能参加本组比赛（科技成果的完成人、所有人中参赛申报人排名第一的除外）。

五、 竞赛日程阶段安排及注意事项

1、 第一阶段

A、 报名阶段，截止日期：2023 年 7 月 15 日

比赛采取集中报名方式，由各高校负责人统一提交报名表格。具体格式参见附件 2：第一届安徽省大学生光电创新创业大赛报名表。

B、 参赛作品方案提交，截止日期：2023 年 8 月 15 日

提交方式：将参赛方案提交至参赛邮箱，邮件名称以“参赛学校名称+参赛队长姓名+安徽省光电创新创业大赛”形式命名。竞赛邮箱：534402115@qq.com（报名表格及作品资料统一发送到此邮箱）。

提交内容包括作品参赛诚信承诺书、作品说明文档和展示视频。具体格式详见附件 1：关于举办第一届安徽省大学生光电创新创业大赛的通知；附件 3：第一届安徽省大学生光电创新创业大赛初创组计划书；附件 7：参赛诚信承诺书；展示视频制作要点详见附件 4：参赛队伍参赛项目介绍视频说明与附件 5：项目商业计划书 PPT 模板及路演要点。

2、第二阶段

初赛阶段

2023年8月20日组委会组织专家根据各队提交的作品参赛方案，依据《附件5：第一届安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛评审要点》进行初评，确定进入省赛的名单。

3、第三阶段

决赛阶段

组委会组织专家根据入围省赛参赛队提交的作品方案，依据《附件5：第一届安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛评审要点》进行评审，依据各队得分高低排序，确定最终获奖队伍名单。

决赛时间暂定为2023年9月23日，若有更替，大赛组委会将另行通知。

六、其他

本通知及其他未尽事宜由第一届安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛委员会负责解释。

七、联系方式

第一届安徽省大学生光电创新创业大赛参赛学生QQ群：**620198302**

联系人：安徽大学 刘老师、李老师



第一届安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛委员会
(安徽大学物理与光电工程学院代章)



附录:

附件 1: 《第一届安徽省大学生光电创新创业大赛报名表》

附件 2: 《第一届安徽省大学生光电创新创业大赛初创组计划书》

附件 3: 参赛队伍参赛项目介绍视频说明

附件 4: 项目商业计划书 PPT 模板及路演要点

附件 5: 第一届安徽省大学生光电创新创业大赛竞赛评审要点

附件 6: 参赛诚信承诺书