

# 关于举办第十届中国TRIZ杯大学生创新方法 大赛安徽理工大学校内选拔赛的通知

各学院：

中国 TRIZ 杯大学生创新方法大赛是一项引导大学生运用 TRIZ(发明问题的解决理论) 创新方法进行创新的全国竞赛活动。为了进一步开展创新教育和实践教学改革，吸引和鼓励大学生踊跃参加科技创新活动，普及推广 TRIZ 理论，以赛促教，激发大学生的创新意愿，提高大学生创新能力。经研究，决定举办第十届中国 TRIZ 杯大学生创新方法大赛安徽理工大学校内选拔赛。现将有关事项通知如下：

## 一、参赛队伍要求

### 1. 参赛对象：

**学生组：**我校全日制在读本科生、研究生以及我校全日制毕业 5 年以内（2017年6月以后毕业）的大学生创业者。

**教师组：**在我校开设创新方法（涵盖 TRIZ、六西格玛、精益生产等各类创新方法在内）相关课程以及应用创新方法进行科学研究活动的教师。

### 2. 参赛作品分类：

**学生组：**可包括发明制作、工艺改进、创新设计、生活创意、创业。

**教师组：**推广及应用类。

## 二、参赛条件

### 1. 报名要求

#### （1）学生组：

参赛对象为我校全日制在读本科生、研究生以及我校全日制毕业 5 年以内（2017年6月以后毕业）的大学生创业者（仅限创业类）。参赛团队根据自身情况，由学院有关负责部门统一组织推荐报名参赛。每个参赛团队，学生人数一般不超过 5

人，专业指导教师1人（创业类可不需要），TRIZ指导教师1人。所有参赛团队均需以所在学院为单位，集体报名参赛，不接受个人报名参赛，其中创业类参赛团队需经过20学时以上的TRIZ理论培训。

## （2）教师组：

参赛对象为在我校开设创新方法（涵盖TRIZ、六西格玛、精益生产等各类创新方法在内）相关课程以及应用创新方法进行科学研究活动的教师。由各学院相关部门统一组织推荐报名参赛，指导参赛人员填写申报材料，全院汇总后按大赛要求报送。

## 2. 作品要求

### （1）学生组：

参赛作品所提供的技术方案应构思巧妙，具有较强创新性、新颖性，原创性。参赛作品对促进本领域的技术进步与创新有突出的作用，有较高的学术价值。参赛作品应具备一定的实用性，能够在社会生产实践中应用，有望取得较好的经济、社会效益。其中，创业类还应当结合团队自身经营的项目或产品情况，运用TRIZ理论工具进行技术革新或发明创造，具备良好的用户体验。

### （2）教师组：

参赛教师应在教学和科研工作中开展过创新方法的推广应用，并产生相关教学和科研成果（如论文、论著、专利、教改项目等）、教学PPT制作展示、案例应用于教学情况、创新方法教学改革项目的参与情况。参赛教师需指导过大学生应用创新方法开展创新创业活动。

## 3. 提交要求

1) 各学院需在2022年6月20日前将参赛作品汇总表电子版(附件1)、参赛作品汇总表扫描件（加盖学院公章）电子版、申报书(附件2)电子版以学院为单位将汇总发送至大赛联系人邮箱。

2) 每队参赛作品的相关材料请单独打包在一个文件夹内，文件夹命名方式为：参赛组别(类别)-队长姓名-学号/工号-手机号

### 三、赛事组织

大赛由教务处（创新学院）和安徽省创新方法推广应用与示范基地主办，由人工智能学院承办。

### 四、注意事项

1. 参赛作品应是参赛团队的原创作品；参赛队将作品方案（包括：发明创意、原理图、原理、设计创新点等）、自主知识产权证明材料如专利证书或受理通知等、查新报告、营业执照、组织机构代码证、销售合同、用户使用报告等材料作为作品申报书附件一同上报。

2. 校赛评比时可暂不出具专利证书，如若参赛队伍被选拔上并代表学校参加国赛，需准备好专利证书或专利申请号等材料。

3. 参赛作品的专利申请等权利原则上归属发明人、设计人；大赛组委会会有选择参赛作品用于保存并展示的权利；参赛作品不得侵犯其他个人或组织的合法权益，对于侵犯其他个人或组织合法权益的，一切后果由参赛队和相关责任人负责。

### 五、赛事安排

1. 报名时间：即日起至2022年6月20日。

2. 校级竞赛时间：2022年6月20日至2022年06月30日。

3. 赛事联系人及电话：

联系人：李龙、王成军

电话：0554-3311359、0554-3319016

电子邮箱：270956876@163.com

校赛QQ群：492726029

4. 评奖方式：

本次大赛设一、二、三等奖。获奖参赛队将由学校颁发获奖证书，同时推荐优秀的获奖队伍代表学校参加省赛和国赛。

教 务 处

2022年05月24日