重庆市科学技术协会 工作 重庆市教育委员会 工作 重庆市科学技术局

渝科协发〔2025〕51号

关于举办 2025 年重庆市大学生 创新方法大赛的通知

各区县(自治县)、两江新区、西部科学城重庆高新区、万盛经开区科协、教委、科技行政主管部门,各高校及有关单位:

为进一步激发大学生创新力量,提升大学生创新方法应用能力,营造良好科技创新生态环境,重庆市科协、重庆市教委、重庆市科技局决定共同举办 2025 年重庆市大学生创新方法大赛。现将有关事项通知如下:

一、大赛时间

2025年10月至11月

二、大赛主题

培育创新人才 服务产业发展

三、大赛目的

(一)激发大学生创新力量

通过开展竞赛活动,吸引、鼓励大学生掌握创新方法,释放 新质生产力,以赛促学,激发大学生的创新力量,培养符合新时 代要求的高素质创新人才。

(二)提升创新方法应用能力

通过开展竞赛活动,鼓励大学生多角度思考问题,培养其发现问题、分析问题、解决问题的能力,促进大学生对创新过程的深刻理解,提高大学生的创新能力,推动新质生产力在更广泛的领域中应用。

(三) 营造良好科技创新生态环境

通过开展竞赛活动,吸引各类科技中介服务机构关注大学生的科技成果,为大学生整合各类科技创新服务,保护知识产权,推动科技成果转化,营造良好的科技创新生态环境。

四、组织机构

(一) 主办单位

重庆市科学技术协会、重庆市教育委员会、重庆市科学技术局 (二)承办单位

重庆市创新方法科技创新中心有限公司、重庆市技术转移研

究院有限公司、重庆航天职业技术学院

五、参赛要求

(一) 参赛对象

- 1.学生组:全日制普通高校在读大专生、本科生、研究生以及全日制普通高校毕业5年以内(2020年7月以后毕业)的大学生创业者。
- 2.教师组:在全日制普通高校讲授创新方法课程(涵盖 TRIZ、 六西格玛、精益生产等各类创新方法)以及应用创新方法进行科 学研究、产品研发、技术推广等相关活动的教师。

(二)报名要求

参赛作品分类为学生组:发明制作类、工艺改进类、创新设计类、生活创意类、创业类及高职高专类(对高职高专院校单设高职高专类,需要单独填写作品申报书和汇总表);教师组:推广及应用类。

1.发明制作类、工艺改进类、创新设计类、生活创意类 参赛对象为全日制普通高校在读大专生、本科生、研究生。 每个参赛团队,学生人数不超过5人,创新方法指导教师1人, 专业指导教师1人。

2.创业类

参赛对象为全日制普通高校在读大专生、本科生、研究生以 及全日制普通高校毕业5年以内(2020年7月以后毕业)的大学 生创业者。创业类参赛项目团队需经过20学时以上的TRIZ理论培训。每个参赛团队,人数不超过5人,创新方法指导教师1人,专业指导教师1人。

3.教师组推广及应用类

参赛对象为在全日制普通高校讲授创新方法课程(涵盖TRIZ、六西格玛、精益生产等各类创新方法)以及应用创新方法进行科学研究、产品研发、技术推广等相关活动的教师。开设创新方法课程的高校最多可推荐3名教师参赛,未开设创新方法课程的高校可推荐1名教师参赛,已获奖的教师三年内不许重复申报。

(三)作品要求

1.发明制作类、工艺改进类、创新设计类、生活创意类 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。

2.创业类

参赛团队应结合团队自身经营的项目或产品情况,运用 TRIZ 等创新方法理论工具进行技术革新或发明创造;参赛作品应具备良好的用户体验,具有较强的实用性;参赛作品应能够在社会生产实践中应用,并具备较好的经济和社会效益。

3.教师组推广及应用类

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、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。同时参赛教师需指导过大学生应用创新方法开展创新活动。

(四)提交要求

1.学生组要求

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(专利证书、受理通知等)、查新报告、营业执照、组织机构代码证、销售合同、技术服务合同、技术开发合同、用户使用报告等材料作为作品申报书附件一同上报。

2.教师组要求

参赛教师需提交创新方法授课时长证明、2 学时授课教案、2 学时教学多媒体课件、以及教学及科研成果证明材料(如论文、 论著、专利、教改项目、指导学生开展创新活动情况,获奖情况, 成果转化社会或经济效益等)。

六、大赛安排

- (一)报名阶段(2025年11月5日前)
- 1. 高校联络员报名。各高校及有关单位按通知要求动员组织

高校师生开始进行参赛准备工作,确定学校1名联络员人选,并将大赛联络员信息表(盖章后扫描版、Excel 表格)于10月30日前发送至指定邮箱(邮件题目中须注明学校)。

2.参赛作品报名。各参赛单位于11月5日18:00前提交参赛作品汇总表(盖章后扫描版、Excel表格)及大赛申报书电子版(具名版和匿名版)提交至大赛指定邮箱。

(二)初赛阶段(2025年11月上旬)

组织评审专家对报名作品进行线上初赛评审,评选出进入决赛的作品,并在重庆创新方法微信平台上进行公布。

(三)决赛阶段(2025年11月下旬)

组织进入决赛的作品按照抽签分组进行项目展示、专家提问等环节评比出最终获奖项目并进行公示。优秀作品将按照要求推荐参加第十四届中国 TRIZ 杯大学生创新方法大赛(中国创新方法大赛大学生 TRIZ 杯专项赛)。

七、奖项设置

主办单位为获奖者颁发荣誉证书或奖牌,优秀作品集中线上展示。其中,学生奖设置特等奖和一、二、三等奖,按照分数从高到低排名,获奖数量不超过报名参赛数量的40%;教师组设置"创新方法成果奖"。对组织工作突出的单位和个人给予通报表扬。

八、有关事项

(一)请各有关单位高度重视,积极动员高校团队报名参赛。

每所高校需举办校赛后推荐优秀项目参加市赛初赛,每所高校总推荐数量不超过30项;校赛需在报名截止前举办完成并提供比赛相关材料(包括赛事通知、参赛作品汇总表、获奖名单、新闻报道、现场图片等)至大赛指定邮箱(邮件题目中须注明单位+备案)进行备案。各有关单位要以大赛为契机,促进高校培养更多创新方法指导老师,开展创新方法课程建设及应用实践等活动,提升学校综合创新能力,促进科技成果有效转化。

- (二)参赛作品的专利申请等权利原则上归属设计和制作人员。大赛组委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,对于侵犯其他个人或组织知识产权的,一切后果由参赛队和相关责任人负责。
- (三)历届创新方法大赛(国赛、市赛)获奖作品不得重复 参赛。
 - (四)决赛具体时间、地点另行通知。
- (五)联络员信息表、汇总表、大赛报送申报材料(邮件题目中需注明组别、单位名称)电子版按规定时间节点发送至指定邮箱。所有参赛团队均需以所在院校为单位集体报名参赛,不接受个人报名参赛。

联系人: 唐先龙 13372607779 孙 强 13677616976 李悦欣 13042341996 指定邮箱: cqtriz2025@qq.com

附件: 1.创新方法简介

2.大赛联络员信息表

3.参赛作品汇总表

4.参赛作品申报书





