

共青团浙江水利水电学院委员会

关于组织开展校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的通知

各二级学院：

为推进我校大学生课外学术科技活动的蓬勃开展和学生科技创新工作的不断深入，全面提升学生的创新精神和实践能力，切实服务学校应用型本科人才培养目标，选拔优秀作品参加浙江省第十八届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛，经商有关部门，决定开展校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛。现将有关事项通知如下：

一、竞赛宗旨

创新放飞梦想 创业成就人生

二、大赛机构

大赛组委会由校团委、教务处、科技处、创业学院、学生处、马克思主义学院、社会合作处、校学生会等组成，由校大学生学术科技服务中心承办，负责竞赛的日常事务。

三、参赛说明

（一）以二级学院为单位，统一进行申报；团队负责人需为我校 2023 年 6 月 1 日以前正式注册的全日制本、专科学生；鼓励跨年级、跨学科以团队形式参赛，团队成员不超过 10 人，指导教师不超过 3 人；每人只能报名参赛 1 个项目。所有参赛作

品必须由两名具有高级专业技术职称的指导教师（或教研组）推荐。

（二）申报参赛的作品必须是 2023 年 6 月 1 日两年以内完成的学生课外学术科技或社会实践成果，可分为个人和集体申报作品：

1. 个人申报：申报者必须承担申报作品 60%以上的研究工作，作品鉴定证书、专利证书及发表的有关作品上的署名均应为第一作者，合作者必须是学生且不得超过 2 人；凡作者超过 3 人或作者不超过 3 人，但无法区分第一作者的项目，均须申报集体作品。

2. 集体申报：集体作品的作者必须均为学生。凡有合作者的个人作品或集体作品，均按学历最高的作者划分至本专科生类进行评审。

毕业设计和课程设计（论文）、学年论文和学位论文、国际竞赛上获奖的作品、获国家级奖励成果、已在往年“大挑”省赛中获奖的作品等不在报名范围之列。

作品完成申报后，作品题目不得变动，参赛队员和指导教师等关键信息只可进行人员删减，不可进行人员顺序调整及人员添加。

（三）参赛作品涉及下述内容时，必须由申报者提供有关部门的证明材料，否则不予评审。

1. 动植物新品种的发现或培育，须有省级以上农科部门或科研院所开具证明；

2. 对国家保护动植物的研究，须有省级以上林业部门开具证明，证明该项研究的过程中未产生对所研究的动植物繁衍、生长不利的影响；

- 3.新药物的研究，须有卫生行政部门授权机构的鉴定证明；
- 4.医疗卫生研究须通过专家鉴定，并最好附有在公开发行的专业性杂志上发表过的文章；
- 5.涉及燃气用具等与人民生命财产安全有关用具的研究，须有国家相应行政部门授权机构的认定证明。

（四）增加作品自查环节，申报学生签订承诺书，承诺作品符合“挑战杯”竞赛申报作品的要求，接受竞赛组委会抽查。一旦发现不符合申报要求的作品，将取消参赛资格。

四、申报类型

学生可按自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告、科技发明制作三类作品申报参赛。三类参赛作品的具体要求为：

（一）科技发明制作

1. 科技制作 A 类：A 类指科技含量较高、制作投入较大的作品。
2. 科技制作 B 类：B 类指投入较少，且为生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作等。
3. A 类、B 类均分为机械与控制、信息技术、数理、生命科学、能源化工 5 个组别。每件作品只能选择以上 1 个类别中的 1 个组别参赛。

（二）自然科学类学术论文

1. 自然科学类学术论文作者限本专科学学生，分为机械与控制、信息技术、数理、生命科学、能源化工 5 个组别。
2. 论文必须严格符合学术规范要求。论文正文字数不超过 8000 字。

（三）哲学社会科学类社会调查报告

1. 哲学社会科学类支持围绕发展成就、文明文化、美丽中国、民生福祉、中国之治 5 个组别形成社会调查报告，参赛作品应结合学校行业、专业特色，与社会实际结合，与时俱进，体现时代感。

2. 哲学社会科学类调查报告正文在 15000 字以内，并附上相关的调研佐证材料（包括照片、问卷等）。

五、实施步骤

（一）文本评审阶段。请各二级学院按照项目申报书格式要求，指导项目组撰写项目申报文本及要求材料(各申报文本命名“学院+申报类型+项目名称”)，并于**3 月 6 日**前以学院为单位将一式一份校级竞赛参赛作品申报书（附件 1）、一式一份校级竞赛参赛作品文本、一式一份院级竞赛参赛作品汇总表(附件 3)、一式一份院级赛事组织评分表（附件 4）、参赛学院承诺书（附件 2）以“学院+2023 挑战杯”命名的电子汇总材料发送至邮箱(邮箱: kechuang_zjweu@126.com)。组委会根据项目申报不同类别组织专家组进行文本评审，产生入围决赛项目。

（二）优秀项目遴选阶段。组委会将组织遴选评审会，所有入围决赛项目均需参加汇报，最终产生优秀项目推荐参加省赛。其中将给予符合要求的校赛团队以每人 3 分产学劳育分的学分认证，最终筛选申报省赛的团队以每人 5 分劳育分的学分认证。

竞赛设特、一、二、三等奖和优秀组织奖，发给荣誉证书；另设优秀指导教师奖若干名。

六、相关要求

（一）各二级学院要紧紧围绕我校特色学科和行业背景开展

选题，切实按照竞赛要求进行组织和把关。

（二）要充分动员并利用指导教师力量，依托学院师资科研平台，提高学生课外科技学术作品的科技含量和应用价值。

联系人：徐依婷 19818517823；彭秋伟 13867151503。

附件 1：校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛申报书

附件 2：校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛校级参赛承诺书

附件 3：校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛院级竞赛参赛作品汇总表

附件 4：校第十七届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛院级赛事组织评分表

共青团浙江水利水电学院委员会

2023 年 2 月 13 日

