

福州外语外贸学院教学发展中心文件

外院教发〔2022〕42号

福州外语外贸学院教学发展中心 关于组织开展 2023 年第十六届“挑战杯”福建省大学生课外学术科技作品竞赛重点培育项目申报的通知

各学院：

为深入贯彻党的十九届六中全会精神，进一步激发我校学生崇尚科学、追求真知、勤奋学习、锐意创新、迎接挑战的主动性，推动学生参与学术科技实践，培养学生的创新精神、创业意识和实践能力，同时为 2023 年举行的第十六届“挑战杯”福建省大学生课外学术科技作品竞赛选拔优秀作品，学校决定开展 2023 年第十六届“挑战杯”福建省大学生课外学术科技作品竞赛重点培育项目申报工作，现将有关事项通知如下：

一、参赛范围

我校正式注册的在校一、二和三年级的中国籍学生

二、竞赛作品类别

申报参赛的作品分为科技发明制作、自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文三大类。

（一）科技发明制作

1. 包括各种类型的发明创造，即硬件制作和软件编写，具体分为两类：

科技制作 A 类：指科技含量较高、制作投入较大的作品。

科技制作 B 类：指制作投入较小，对生产技术或社会生活带来便利的小发明、小制作。

2. 必须是以学生为主的构思发明。

3. 运用现代化科技，制作精细，作品应用价值大。

4. 附有研究报告，字数在 3000 字以内，并提供图表、曲线、试验数据、原理结构图、外观图或照片，也可附鉴定证书和应用证书。

（二）自然科学类学术论文

1. 作品分类如下：

（1）机械与控制（包括机械、仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等）；

（2）信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）；

（3）数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）；

（4）生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）；

(5) 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）。

2. 论文观点新颖，逻辑严密，具有现实指导意义，每篇论文在 8000 字以内。

(三) 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文

1. 哲学社会科学类社会调查报告和学术论文包括哲学、经济、社会、法律、教育、管理等 6 个学科类别，参赛作品须从实际出发，侧重并聚焦于解决社会问题，选题必须要有现实意义，多关注社会、民生、热点问题，可以结合党的 2022 年全国“两会”报告、十九大报告、政府工作报告等进行思考和选题，同时支持围绕发展成就、文明文化、美丽中国、民生福祉、中国之治和战疫行动等 6 个组别形成社会查报告。

2. 哲学社会科学类参赛作品中可包含被采用的为党政领导部门、企事业单位所做的各类发展规划、改革方案和咨询报告。此类作品请同时附上原件及采用单位使用证明的复印件和有关鉴定材料。

3. 哲学社会科学类参赛作品，每篇论文在 8000 字以内，每份调查报告在 15000 字以内。

4. 哲学社会科学类（尤其是调查报告）应突出时代主题，关注人民需要，研究回答我国改革发展的重大理论和实践问题。鼓励参赛同学认真学习理论，深入实际，深入群众，用建设性的态度，了解新情况，研究新问题，学习新经验，独立思考，

以小见大，创新认识，开阔视野，加深对党的基本理论、基本路线、基本纲领和基本经验的把握，牢固树立中国特色社会主义的共同理想，培养以人为本，实事求是，与时俱进，艰苦奋斗，开拓创新和科学严谨的精神，锻炼分析和解决实际问题的能力。

三、竞赛作品申报要求

1. 申报参赛的作品必须是距 2023 年 4 月 1 日前两年内完成的学生课外学术科技或社会实践活动成果，**鼓励跨学院申报跨学科作品和多学科交叉的作品申报。**

2. 申报参赛的作品可分为个人作品和集体作品。申报个人作品的，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 人的项目或不超过 3 人，但无法区分第一作者的项目，均须申报集体作品。集体作品作者必须均为学生。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本专科生作品。

3. 参赛同学可参考 2022 年第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术作品获奖名单（详见附件 1），同时，在挑战杯官方网站 <http://www.tiaozhanbei.net/> 查阅作品库的参考资料，在充分征求指导老师意见建议的基础上进行选题、组队、调研、研发、撰写等工作。

四、赛程安排

（一）申报阶段（2022 年 5 月 20 日前）

各学院将本学院申报作品的申报书（附件 2）及申报汇总表（附件 3）的电子版及纸质签章版于 2022 年 5 月 20 日前报送至校教学发展中心 A907 办公室；电子文档打包压缩后，按申报汇总表作品编号的顺序，将作品文档命名为“编号+学院+作品名称+指导教师姓名”，以学院为单位汇总后发送至邮箱：226960660@qq.com。各学院申报项目不少于 8 项。

（二）评审阶段（2022 年 6 月 14 日前）

教学发展中心将邀请专家，对二级学院申报的项目进行审，确定并公布校级培育项目。

（三）中期检查阶段 2022 年 10 月 22 日前）

教学发展中心将组织专家对培育项目进行中期检查，检查要求另行通知。

（四）推选省赛作品阶段（2023 年 4 月）

教学发展中心将根据上级发布的赛事要求文件，择优推荐作品参加省级“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛。

五、经费保障

根据专家评审结果，择优确立 30 个校级培育项目，每个项目给予 0.5 万元的项目建设经费。

六、其他工作要求

（一）高度重视。学院应要加大对“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的宣传力度，使学生更加充分地了解“挑战

杯”活动的意义、目的和要求，组织师生积极参赛，做好学院初评工作。

（二）加强指导。学院应结合实际，对申报个人或团队进行辅导和培训，使学生熟悉竞赛内容，掌握参赛技能，认真完善作品文本。

（三）确保实施。学院在做好宣传动员工作的同时，要确保本次提交作品的数量和质量，力争涌现更多优秀作品。

七、联系方式

联系人：田珊珊 联系电话：13609507801/27561369

附件：

1.2022 年第十七届“挑战杯”全国大学生课外学术作品获奖名单（参考）

2.福州外语外贸学院“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛作品申报书

3.福州外语外贸学院“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛作品申报汇总表

教学发展中心

2022 年 4 月 7 日