

共青团湖北科技学院委员会文件

湖科青〔2025〕1号



关于举办湖北科技学院 2025 年“挑战杯” 大学生课外学术科技作品竞赛的通知

各学院：

为学习贯彻党的二十大和二十届三中全会精神，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，进一步引导广大学生努力培养科学精神和科学态度，积极学习科学知识和科学方法，进一步促进学校学生课外学术科技活动的深入、持续发展，培养造就一批在学术科技领域具备突出才能与广阔前景的卓越人才，同时做好 2025 年湖北省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的筹备与遴选工作，特举办湖北科技学院大学生课外学术科技作品竞赛。现将有关事项通知如下：

一、组织机构

湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛由校团委牵头承办，教务处、科学技术发展院、学生工作部、研究生处、创新创业学院等部门共同参与协办。校赛设立组委会，负责组织实施。组委会组成人员如下：

组 长：李志雄

组 员：教务处、科学技术发展院、学生工作部、研究生处、校团委、创新创业学院等部门负责人和各学科性学院院长

组委会下设办公室，办公室设在校团委，办公室主任由校团委书记兼任。

二、参赛对象

2025 年 6 月 1 日以前正式注册的全日制非成人教育的在校本科生和硕士研究生均可参加。

三、作品要求

1. 参赛作品必须是 2023 年 6 月 1 日—2025 年 5 月 31 日完成的学生课外学术科技或社会实践活动成果。

2. 参赛作品可分为个人和集体作品。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、专利证书及相关成果的署名均应为第一作者，合作者必须是学生且不得超过两人；凡作者超过 3 人的项目，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。集体作品的作者必须均为学生，且不超过 8 人。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科生或研究生类进行评审。

3. 参赛作品应突出科学性、先进性和现实意义；从实际出发，侧重解决社会生产生活中的具体问题，以解决热点难点问题为最佳。

4. 参赛作品必须由两名具有高级专业技术职称的指导教师推荐，经本校学籍管理、教务、科研管理部门审核确认，

每件作品可由不超过 3 名教师指导完成。

5. 鼓励 2023、2024 年获评大学生优秀科研成果项目、近两年暑期社会实践优秀团队、学生参与教师的科研项目、大学生创新性实验计划项目、研究生校内创新项目及课题等学生群体积极参赛。

6. 毕业设计和课程设计（论文）、学年论文和学位论文、国际竞赛中获奖的作品、获国家级奖励成果（包含本竞赛主办单位参与举办的其它竞赛获奖作品）等均不在申报范围之列。

四、作品分类

1. 申报参赛的作品分为自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告、科技发明制作三大类。

2. 自然科学类学术论文作者仅限本科生。包括学术论文、科技建议。要求论证严密、文字简介、有说服力，经得起理论推敲和实践检验。根据作品科学性、创新性和应用性进行综合评定，侧重考核基础学科学术探讨的前沿性、科学性和学术性。

作品分类如下：A. 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）；B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）；C. 数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）；D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）；E. 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）。

选题关键点：选题前沿+需求急迫+科学价值大。

3. 哲学社会科学类调研报告字数 15000 字左右，主要从成果的思想性、理论性、学术性、规范性、应用性、研究方法、语言逻辑以及社会反响等方面进行综合考评，侧重考核与经济社会发展热点难点问题的结合程度的前瞻意义。

围绕发展成就、文明文化、美丽中国、民生福祉、中国之治等 5 个组别形成社会调查报告，也可以按照哲学、经济、社会、法律、教育、管理 6 个学科报送调查报告。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，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。

选题关键点：特色鲜明或题材新颖或情怀深厚或紧扣热点+社会价值大。

4. 科技发明制作类包括科技发明和技术开发，根据其新颖性、创造性、先进性、实用性等方面进行综合评定，侧重考核作品的应用价值和转化前景。作品分 A、B 两类：A 类指科技含量较高、制作投入较大的作品，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。作品分类同自然科学类学术论文 A—E 类。

选题关键点：选题前沿+需求急迫+应用价值大。

五、赛程安排

1. 参赛报名（2025 年 2 月）

参赛团队需准备 PPT（20 页以内）、《湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛参赛作品承诺书》（见附件 2）、《湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课

外学术科技作品竞赛申报书》（以下简称“申报书”，见附件3），调研报告、论文、研制（究）报告等正文。并将以上材料压缩成一个文件上交至负责人所在分团委，压缩文件命名为“作品名称+负责人姓名+联系电话”。

2. 院级选拔（2025年3月18日前）

各学院根据竞赛规定对申报作品进行资格审查，举办院级选拔赛，择优推荐优质项目参加校级竞赛。院级选拔赛结果须在学院相关网站上公示不少于3天。公示期结束后，按推荐顺序填写《湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛参赛作品汇总表》（见附件4），将汇总表电子版Excel文件和盖章后扫描版PDF文件命名为“单位名称+2025‘挑战杯’作品汇总表”，汇同本单位各项目参赛材料于3月18日前提交至邮箱：510961481@qq.com，邮件主题命名为“学院名称+2025挑战杯作品汇总”。

3. 校级比赛（2025年3月下旬至4月）

学校将组织相关领域专家对入围校赛项目进行评审，通过举办校级比赛，评选出校级金奖、银奖、铜奖、优秀奖及优秀组织单位奖若干，择优推荐优秀作品参加湖北省“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛。

六、奖项设置及奖励政策

1. 校级决赛设立金奖1项、银奖3项、铜奖6项、优秀奖若干，优秀组织单位奖5项。

2. 为进一步激发我校师生参与“挑战杯”竞赛热情，促进我校在“挑战杯”竞赛中取得优异成绩，湖北科技学院2025

年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛奖励办法如下：

（1）学生学分认定。在校学生凡参与报名，并提交完整作品且申报成功的，可认定第二课堂创新创业学分，认定标准按作品负责人 0.2 学分，作品成员每人 0.1 学分。经校级评审获得金奖、银奖、铜奖、优秀奖的作品，作品负责人分别认定 0.8、0.6、0.5、0.4 学分，作品成员每人分别认定 0.4、0.3、0.25、0.2 学分。

（2）获奖集体奖励。获得湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛金奖、银奖、铜奖的学生团队分别给予 5000 元、2000 元、1000 元奖励。奖金从学校经费中列支。

七、有关要求

1. 高度重视，广泛发动。各学院要成立相应的组织机构，精心组织、有序推进，确保本院项目的挖掘、培育、评审工作顺利进行，并按照时间节点推送项目。

2. 精心组织，系统培育。各学院要注重项目的培育，可采取教育培训、专家讲座、经验交流等方式，不断提升作品质量。鼓励跨学院、跨专业组队，展现学科特色，丰富项目内容，优化团队结构。

3. 密切联系，及时反馈。各学院要明确分团委书记负责此项赛事的组织工作，加强与校团委的沟通联系，密切关注比赛进展。按照赛程，认真组织学院初审、选拔及推荐工作，并做好工作台账。

八、联系方式

联系人：陈老师，联系电话：0715—8338001

联系地点：揽胜楼FB104 室

竞赛QQ交流群：1015877001

附件：

1. 湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品
名额分配表
2. 湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品
竞赛参赛作品承诺书
3. 湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品
竞赛申报书
4. 湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品
汇总表

共青团湖北科技学院委员会

2025年1月18日

湖北科技学院委员会

附件 1:

湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课
外学术科技作品名额分配表

序号	学院名称	学生人数	完成作品数量
1	基础医学院	1281	25
2	临床医学院	2042	40
3	药学院	1238	24
4	口腔与眼视光医学院	1543	30
5	公共卫生与健康学院	1018	20
6	生物医学工程与医学影像学院	1264	24
7	核技术与化学生物学院	772	15
8	电子与信息工程学院	1446	28
9	自动化学院	245	5
10	数学与统计学院	555	11
11	计算机科学与技术学院	1307	25
12	资源环境科学与工程学院	890	17
13	经济与管理学院	1164	23
14	外国语学院	856	17
15	艺术与设计学院	1371	27
16	人文与传媒学院	1484	29
17	音乐学院	733	14
18	教育学院	890	17
19	体育学院	538	10
	总数	20637	400

附件 2:

湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外 学术科技作品竞赛参赛作品承诺书

湖北科技学院2025年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛组委会:

本学院及参赛团队已充分知晓并自愿接受《关于举办湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛的通知》要求, 谨作出如下承诺:

本学院及参赛团队保证参加湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛参赛作品的所有权为参赛团队所有。如出现侵权行为, 由本学院及参赛团队承担全部法律责任。

本承诺书自参赛作品推荐单位及参赛团队负责人签字之日起生效。

推荐学院: (加盖院章)

团队负责人:

年 月 日

附件 3:

编码: _____

湖北科技学院2025年“挑战杯” 大学生课外学术科技作品竞赛 申报书

作品名称: _____

学院全称: _____

申报者姓名

(集体名称): _____

指导教师: _____

类别:

- ☐ 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
- ☐ 科技发明制作 A 类
- ☐ 科技发明制作 B 类

组别:

- ☐ 专科学学生
- ☐ 本科学生
- ☐ 硕士研究生

说 明

1. 申报者应在认真阅读此说明各项内容后按要求详细填写。

2. 申报者在填写申报作品情况时只需根据个人项目或集体项目填写 A1 或 A2 表，根据作品类别（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、科技发明制作）分别填写 B1、B2 或 B3 表，根据作品推荐情况，填写 C 表。所有申报者可根据情况选填 D 表。所有申报者需要单独提交 E 项材料。

3. 表内项目填写时一律打印，此申报书可复制。

4. 封面页编码为“作品所属领域”：A 哲学 B 经济 C 社会 D 法律 E 教育 F 管理 G 机械与控制 H 信息技术 I 数理 G 生命科学 K 能源化工。

5. 学术论文、社会调查报告及所附的有关材料必须是中文打印在 A4 纸上，附于申报书后，字数在 15000 字以内。

联 系 人：分团委书记姓名

联系电话：分团委书记电话

电子邮箱：分团委书记邮箱

办公地点：分团委书记办公室

A1. 申报者情况（个人项目）

说明：必须由申报者本人按要求填写，申报者情况栏内必须填写个人作品的第一作者（承担申报作品 60%以上的工作人员）。

申报者情况	姓 名	张 三	性别	男/女	出生年月	****年*月		
	学院名称	学院全称			专 业	专业全称		
	现 学 历	高中/中专/专科	年 级	202*级	学 制	2/4/5 年	入学时间	202*年 9 月
	作品全称	*****						
	毕业论文题目	*****（若无，则填写“无”）						
	通 讯 地 址	填写申报学院地址			邮 政 编 码	432000		
					单 位 电 话	院办电话		
	常 住 地 通 讯 地 址	写实际居住的地址			邮 政 编 码	*****		
住 宅 电 话					本人电话			
合作者情况	姓 名	性 别	年 龄	学 历	所在学院及专业			
	李 四	男/女	**	高中/中专/专科	学院、专业全称			
曾获奖项		202*年*月，获“*****”； 202*年*月，被评为“*****”。						
备注								

A2. 申报者情况（集体项目）

说明：1. 必须由申报者本人按要求填写；

2. 申报者代表必须是作者中学历最高者，其余作者按学历高低排列。

申报者代表情况	姓 名	张 三		性 别	男/女	出生年月	****年*月
	学 院	学院全称		年级专业	专业全称		
	学 历	高中/中专/专科		学 制	2/4/5年	入学时间	202*年9月
	作品名称	****					
	毕业论文题目	****（若无，则填写“无”）					
	通讯地址	若有办公地点，则填写办公地点地址； 若无，则填写申报学院地址。				邮政编码	****
	常 住 地 通讯地址	写实际居住的地址				办公电话	办公电话或 院办电话
其他作者情况				邮 政 编 码	****		
				住 宅 电 话	本人电话		
	姓 名	性 别	年 龄	学 历	所在学院及专业		
	李 四	男/女	**	高中/中专/专科	学院、专业全称		
	王 五	男/女	**	高中/中专/专科	学院、专业全称		
曾获奖项		202*年*月，获“****”； 202*年*月，被评为“****”。					
备注							

B1. 申报作品情况（自然科学类学术论文）

- 说明：1. 必须由申报者本人填写；
2. 本部分中的申报学院签章视为对申报者所填内容的确认；
3. 作品分类请按作品的学术方向或所涉及的主要学科领域填写；
4. 硕士研究生作品不在此列。

作品全称	
作品分类	() A. 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） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等） C. 数理（包括数学、物理、地球与空间科学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等） E. 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）
作品撰写的目的和基本思路	
作品的科学性、先进性及独特之处	
作品的实际应用价值和现实意义	
学术论文摘要	

作品在何 时、何地、 何种机构举 行的会议上 或报刊上发 表及所获奖 励	
鉴定结果	
请提供对于 理解、审查、 评价所申报 作品具有参 考价值的现 有技术及技 术文献的检 索目录	
申报材料 清 单	(注：申报论文*篇，相关资料名称及数量)
指导老师 意 见	指导老师签字： 年 月 日
申报学院 意 见	申报学院盖章： 年 月 日

B2. 申报作品情况

（哲学社会科学类社会调查报告）

说明：1. 必须由申报者本人填写；

2. 本部分中的申报学院签章视为对申报者所填内容的确认。

作品全称	
作品所属 领 域	() A. 发展成就 B. 文明文化 C. 美丽中国 D. 民生福祉 E. 中国之治
作品撰写 的目的和 基本思路	
作品的科 学性、先 进性及独 特之处	

作品的实际应用价值和现实指导意义	
作品摘要	
作品在何时、何地、何种机构举行的会议或报刊上发表登载、所获奖励及评定结果	

请提供对于理解、审查、评价所申报作品，具有参考价值的现有对比数据及作品中资料来源的检索目录	
调查方式	☐ 走访 ☐ 问卷 ☐ 现场采访 ☐ 人员介绍 ☐ 个别交谈 ☐ 亲临实践 ☐ 会议 ☐ 图片、照片 ☐ 书报刊物 ☐ 统计报表 ☐ 影视资料 ☐ 文件 ☐ 集体组织 ☐ 自发 ☐ 其它
主要调查单位及调查数量	_____省（市）_____县（区）_____乡（镇）_____村（街） 单位 _____ 邮编_____ 姓名_____ 电话_____ 调查单位_____个_____人次
指导老师意见	指导老师签字： 年 月 日
申报学院意见	申报学院盖章： 年 月 日

B3. 申报作品情况（科技发明制作）

说明：1. 必须由申报者本人填写；

2. 本部分中的申报学院签章视为对申报者所填内容的确认；

3. 本表必须附有研究报告，并提供图表、曲线、试验数据、原理结构图、外观图（照片），也可附鉴定证书和应用证书；

4. 作品分类请按照作品发明点或创新点所在类别填报。

作品全称	
作品分类	() A. 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） B. 信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等） C. 数理（包括数学、物理、地球与空间科学等） D. 生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等） E. 能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）
作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标	

作品的科学性 先进性（必须 说明与现有技 术相比、该作 品是否具有突 出的实质性技 术特点和显著 进步。请提供 技术性分析说 明和参考文献 资料）	
作品在何时、 何地、何种机 构举行的评 审、鉴定、评 比、展示等活 动中获奖及鉴 定结果	
作品所处 阶 段	() A 实验室阶段 B 中试阶段 C 生产阶段 D_____（自填）
技术转让方式	
作品可展示的 形 式	☐ 实物、产品 ☐ 模型 ☐ 图纸 ☐ 磁盘 ☐ 现场演示 ☐ 图片 ☐ 录像 ☐ 样品

使用说明及该作品的技术特点和优势，提供该作品的适应范围及推广前景的技术性说明及市场分析和经济效益预测	
专利申报情况	☐提出专利申报 申报号_____ 申报日期 年 月 日 ☐已获专利权批准 批准号_____ 批准日期 年 月 日 ☐未提出专利申请
指导老师 意 见	指导老师签字: 年 月 日
申报学院 意 见	申报学院盖章: 年 月 日

C.推荐者情况及对作品的说明

- 说明：1. 由推荐者本人填写；
2. 推荐者必须具有高级专业技术职称，并是与申报作品相同或相关领域的专家学者或专业技术人员（教研组集体推荐亦可）；
3. 推荐者填写此部分，即视为同意推荐；
4. 推荐者所在单位签章仅被视为对推荐者身份的确认。

推荐者 情 况	姓 名	张 三	性 别	男/女	年 龄	**	职 称	教授/副教授 /讲师/助教
	工作单位	湖北科技学院**学院						
	联系电话				邮箱			
推荐者 签章		(签 章) 年 月 日						
请对申报者申报情况 的真实性作出阐述								
请对作品的意义、技 术水平、适用范围及 推广前景作出您的评 价								
其它说明								

D.当前国内外同类课题研究水平概述

说明：1. 申报者可根据作品类别和情况填写；

2. 填写此栏有助于评审。

参赛作品粘贴内容 (格式要求如下)

标题（三号、黑体、加粗，居中，不超过 20 字）

——副标题（四号、宋体、居中）

摘要（黑体、小四、加粗，左对齐）：内容（宋体、小四）

关键词（黑体、小四、加粗，左对齐）：词1；词2；词3（宋体，小四，3-8个）

正文（小四，宋体，1.5倍行距，字符不缩放，字符间距为“标准”）

一、一级标题式样（四号、黑体、加粗、居中）

（一）二级标题式样（小四、黑体、加粗、左对齐）

1 三级标题式样（小四、宋体、加粗、左对齐）

表 1.1 表的名称（表序分两级，小四、宋体、加粗、居中）

表内文字：小四号、宋体、上下左右居中

注释标识符号①（圆圈加数字，小四，Times New Roman，上标表示）

参考文献标识符号^[1]（方括号加数字，小四，Times New Roman，上标表示）

注释（五号、黑体、加粗、左对齐）：

①内容1（五号、宋体、首行缩进两字符，引文内容必须加页码）

②内容2

[参考文献]（五号、黑体、加粗、居中）：

[序号] 注明文献的作者、题名、刊物（出版社）名称、出版时间、页码等（五号、宋体）

附件 4:

湖北科技学院 2025 年“挑战杯”大学生课外学术科技作品汇总表

填报单位: _____ (盖章)

填报人:

手机号码:

序号	作品名称	作品负责人	所在年级	学历	指导老师	作品类别	发表期刊	联系电话
1								