

共青团广州东华职业学院委员会

东华学院团〔2025〕19号

关于公示广州东华职业学院第十八届“挑战杯” 广东大学生课外学术科技作品竞赛校赛结果和 拟推荐省级参赛作品的通知

各二级学院、各部门：

根据《关于举办第十八届“挑战杯”广东大学生课外学术科技作品的通知》（团粤联发〔2025〕3号）和《关于组织开展第十八届“挑战杯”广东大学生课外学术科技作品竞赛校内选拔赛的通知》（东华学院团〔2025〕6号）等相关文件精神，学校团委会同教务处、发展科研质量监控办公室、创新创业学院等部门有序组织开展校内选拔赛的相关工作。通过广泛宣传，二级学院选拔推荐优秀项目参与校赛，本次竞赛共收到31件作品入围校级初赛，16件优秀作品入围校级决赛，参赛人数和作品数均创历史新高。经团队（个人）申报、二级学院选拔推荐、学校审核（学术诚信审查）、组织专家评审（副高级及以上、行业专家），最终

评选出校赛一等奖作品 3 件、二等奖作品 5 件、三等奖 8 件、优秀奖 15 件,同时拟推荐 8 件作品代表学校参加第十八届“挑战杯”广东大学生课外学术科技竞赛,现予以公示(名单见附件)。

公示期限内,如对拟推荐作品有异议的,个人和单位均可通过来信、来访等形式,向共青团广州东华职业学院委员会反映。以个人名义反映的须签署本人真实姓名;以单位名义反映的须加盖本单位公章。反映公示对象的情况和问题,要坚持实事求是的原则,不得借机诽谤和诬告。

公示时间: 2025 年 3 月 24 日至 3 月 28 日(公示期 5 天)

受理单位: 共青团广州东华职业学院委员会

联系电话: 15915945153

联系地址: 广州东华职业学院实训大楼 D205 校团委办公室

附件: 广州东华职业学院第十八届“挑战杯”广东大学生课外学术科技作品竞赛校赛结果和拟推荐省级参赛作品名单

共青团广州东华职业学院委员会

2025 年 3 月 24 日

委员会

附件

广州东华职业学院第十八届“挑战杯”广东大学生课外学术科技作品 竞赛校赛结果和拟推荐省级参赛作品名单

序号	作品名称	作品类型	参赛团队		指导教师			校赛获奖情况	是否推荐省赛
			负责人	团队成员	第一	第二	第三		
1	基于5G平台的水生养殖业给氧泵监控	自然科学类学术论文	钟坚鑫	谢宪安、李佳裕、刘翔樟、戴宇翔、李民福、陈权、黄钊涛、卫宇晨	程汉湘	吴炜坤	江浩然	一等奖	是
2	医药专业大学生助力乡村振兴的实践路径探索——以广州东华职业学院“百千万工程”社会实践为例	自然科学类学术论文	宾圣潮	邱智灵、李雨仙	潘成成	蔡怀建		三等奖	否
3	大学生返乡助力揭阳文旅融合的路径研究	自然科学类学术论文	王靖敏	郑伟浩、林夏楠、吴嘉超、严天明	李娴			优秀奖	否
4	高精度可调电感的研究	自然科学类学术论文	高智峰	程梓沛、王城程、张勤、骆君豪	程汉湘	陈洪艳	李雨彦	优秀奖	否
5	大棚蔬菜温湿度监控装置的实现	自然科学类学术论文	詹朝锦	张棋森、饶高仁、付英权、叶磊、吕思佳詹晓丹、曾镇豪、黄思漫、老钊华	程汉湘	陈小贞	薛梓龙	优秀奖	否
6	固态电池技术的研究进展与应用前景	自然科学类学术论文	钟泽豪	肖嘉亮、黎俏奇、徐王俊、张宏彬、陈思亨、郭子鸿、柯锡炜	陈小贞	梁华秀		优秀奖	否
7	智慧助行---多功能智能拐杖设计与实现	科技发明制作	林昭群	魏仁豪、周耀威、刘山濠、曾铭章、刘翊	许露	韩泉鹏	王明忠	一等奖	是

序号	作品名称	作品类型	参赛团队		指导教师			校赛获奖情况	是否推荐省赛
			负责人	团队成员	第一	第二	第三		
8	唇息本草系列润唇膏的研究制备	科技发明制作	杨楷烽	陈锦涛、陈可儿、黄健峰、张洪亮、程希悦、黄巧儿、谢诗琪	李杨	陆家芬	欧阳艳锦	二等奖	是
9	光速守护者——校园IoT双工应急响应系统	科技发明制作	徐文熙	林靖淳、吴志豪、魏嘉濠	韩泉鹏	汤小芳	苏铭清	三等奖	否
10	基于半导体热电效应的新型寒暑调控碗设计与实现	科技发明制作	孙广豫	孙广豫	吴惠娟	朱俊燃	吴炜坤	三等奖	否
11	AI智捷精敏安装能手	科技发明制作	吴新	张鹏润泽、芮域、郭佳锋、钟宇涛	陈敏	吴惠娟	吕晓聪	优秀奖	否
12	从娃娃抓起：探索利用“AI+AR”技术将潮汕传统文化融入幼儿启蒙教育的路径	哲学社会科学类社会调查报告	郑泽娟	肖琴丹、陈晓茵、李莹芷、陈绵纯、朱佳仪、黄欢茹、陈奕秀、郭思雅、何佳琪	林晓欢	罗泽鹏	范威嘉	一等奖	是
13	《数字驱动：非遗文化助力乡村振兴的创新探索实践》	哲学社会科学类社会调查报告	梁铭伟	罗淑佳、周森、刘嘉仪、庄锡忠、郭钊、张淋萍、赖家伟、李彦霖	高嫚	赵素丽	贺衡艳	二等奖	是
14	广州龙舟文化调查——本土传承与区域协同研究	哲学社会科学类社会调查报告	翁嘉鹏	陈训浩、黄若鹏、黄冠惠、张思琪、林立航、温小增	马颖君	周诗华	李杨	二等奖	是
15	岁月失语，惟物能言——旅游强国战略下广州古建筑商业化改造与再保护及文化传承调查研究	哲学社会科学类社会调查报告	王怀立	李乐谊、赖榆菲、高媛钿、邓怡欣、陈佳恩、魏天池、邓金鹏、黄佳妍	庞玉鑫	冼洁	陈钦	二等奖	是
16	信息时代社区应急物资管理机制的探索与研究--以广州市社区为例	哲学社会科学类社会调查报告	杜沛楠	凌维英、邓业锐、吴思萍、卓依玲、张梓涵、杨志辉	杨育敏	殷樱	杨帆	二等奖	是
17	“双碳”战略下快递包装绿色转型路径实证研究	哲学社会科学类社会调查报告	刘誉城	张坤炎、陈湘悦、郑梓希、许秀萍、陈茂青、周芊芊	梁宇	胡安琪	孟韵仪	三等奖	否

序号	作品名称	作品类型	参赛团队		指导教师			校赛获奖情况	是否推荐省赛
			负责人	团队成员	第一	第二	第三		
18	云纱筑梦织染华章——基于“AISAS”模型对香云纱文化资源的保护与开发的分析	哲学社会科学类社会调查报告	焦兴宁	陈鸿钦、岑忠楷、何文芳、汪东贵	王燕	韩瀛乐	宁晚枚	三等奖	否
19	瑶筑云深·脉承新生—数字技术赋能连南瑶族文化遗产与古村落建筑活化探究	哲学社会科学类社会调查报告	徐文静	孙翱、陈豫、李欣妍、黄佳坤	涂贞斐	陈浩凯		三等奖	否
20	梅州中草药产业赋能乡村振兴的实践与创新	哲学社会科学类社会调查报告	彭瑾竹	张瑜琳、何彦霖、田翔	符致翔	袁银智	曾滢滢	三等奖	否
21	梅州客家文化IP价值转化困境与破局路径—基于客天下与宋城千古情的对比研究	哲学社会科学类社会调查报告	陈广霖	刘洋旭、张圆林、高瑞、邓晶晶、叶婷、黄锦媚、朱炜嘉、林嘉薇、黄伟芝	李应根	朱钻慧	曾健宝	三等奖	否
22	“学 AI 易，精 AI 难”：大学生深度应用能力缺失与对策研究	哲学社会科学类社会调查报告	宋森玲	丘佳琳、余秋彤、梁豪昕、郑臣鸿、蔡欣珊、洪子萱、何宇斌、官家俊、宋嘉欣	林晓欢	孟韵仪	欧阳富	优秀奖	否
23	珠水新生：美丽中国战略下超大城市工业带生态产品价值实现的广州实践——基于协同治理模式的实证研究	哲学社会科学类社会调查报告	谢璋敏	杜颖莹、邓思美、潘佳涛、卢安豪	李应根			优秀奖	否
24	韶关麒麟菇农产品推广	哲学社会科学类社会调查报告	王博	林淑娟、张佳婷、吴嘉妮、陈晓芝、文雅仪、陈世埏	罗敏贤	罗璇	林敏青	优秀奖	否
25	高职院校中药专业，点亮乡村中药光，润泽基层民	哲学社会科学类社会调查报告	黄润东	黄培彤、胡咏琪、李业盈、庞东娟、李荷雪、廖蕙兰	陈思思	廖锐香	吴建菊	优秀奖	否

序号	作品名称	作品类型	参赛团队		指导教师			校赛获奖情况	是否推荐省赛
			负责人	团队成员	第一	第二	第三		
26	从制造到智造：文化自信赋予广州产业转型升级	哲学社会科学类社会调查报告	蔡梓鸿	陈嘉靖、张芷珊、黄舒敏、刘佳欣、叶文艳、莫茜茜	陈紫珊	奉琛	彭美娴	优秀奖	否
27	论艺术教育对农村地区的可发展性研究影响	哲学社会科学类社会调查报告	方增城	张筠如、蔡双燕、黄琬贻、彭春瀛、游启航、李悦	官可儿	庄晓慧		优秀奖	否
28	美丽中国：生态文明建设的成就、挑战与未来展望	哲学社会科学类社会调查报告	梁冰冰	刘晓淇、詹定川	蔡静	王玮	陈润雄	优秀奖	否
29	厝角头下的烟火——潮汕文化带非遗寻踪之旅	哲学社会科学类社会调查报告	廖彩霞	刘婧怡、邱欣烁、郑佳琦、江梓豪、吴汶铮	甄小燕	王爱方		优秀奖	否
30	全民健身视域下幼儿体育教师现状与发展研究——以教育帮扶梅州大埔“百千万工程”实证为例	哲学社会科学类社会调查报告	吴嘉熙	何宗奇、梁静怡、李世清、罗小倩、谢佩淋、邹菲、林俊涛、林峰	陈钦	何陈松	胡安琪	优秀奖	否
31	广州各大高校学生向往的老年生活的调查	哲学社会科学类社会调查报告	谢钰琳	吕茵纯、江楠、罗彬、李雪莹、刘银娟、武扬、张群康、冯家健	李江颖	刘熙	张思茂	优秀奖	否

(此页无正文)

(此页无正文)

公开方式：主动公开

发 送：各二级学院、各部门

抄 送：董事会，校领导

主办部门：校团委 伍恩弘

联系方式：15915945153

广州东华职业学院党政办公室

2025年3月24日印发
