

# 湖南生物机电职业技术学院科研处

## 关于 2023 年度学校各级科研项目结项验收情况的通报

学校各部门：

根据学校科研项目管理的相关规定与要求，我校于近期对提交的校级科研项目结项验收材料进行了细致的形式审查，并邀请了校学术委员会委员及相关领域的专家组成评审团队，对各个项目进行了全面的评审工作。现将本次结项验收情况通报如下：

本次共受理校级科研项目结项验收申请 82 项，涵盖了多个学科领域和研究方向。经过专家评审，所有 82 个项目均达到了预定的研究目标，均符合结项验收的标准和要求。

希望各项目组在结项后，能够继续深入研究，推动成果的应用和转化，为学校科研事业的持续发展贡献更多的力量。

特此通报。

附件：2023 年度结项验收通过的项目

湖南生物机电职业技术学院科研处

2024 年 6 月 5 日



附件：

### 2023 年度结项验收通过的项目

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
1	湖南省农村经营管理人才培养研究创新团队	史明清	17TD01	科技创新团队项目	2018.01	李倩兰、谭黎明、单再成、徐持平、黄大喜、李青阳、管昕、胡菁、陈泽民、何立华、邹小梅、王刚、邹念、肖爱能、陈林	
2	新时代视野下高职院校纪检监察工作效能发挥研究团队	陈红媛	18TD01	科技创新团队项目	2018.07	罗欣、刘唐兴、陈红媛、成志军、吴政清、黄芳、刘国庆、黄乐佳、徐睿	
3	新型国际农业供应链背景下的湖南农业对外合作研究	唐年青	19TD01	科技创新团队项目	2019.10	王建宇、张丽云、刘慧君、陈红媛、何跃飞、朱巽、曹乐平、朱颖	
4	基于绿色高效的粮油作物机械栽培技术研发团队	刘唐兴	20TD01	科技创新团队项目	2020.09	李益锋、刘东辉、黄新杰、徐一兰、厉佐葵、杨柳湘子、李宏志、屈成	
5	优质杂交稻新品种研发	李益锋	20TD02	科技创新团队项目	2020.09	刘唐兴、黄新杰、徐一兰、屈成、张跃飞	
6	美丽乡村植物景观技术研发科技创新团队	李妙	20TD03	科技创新团队项目	2020.09	周杰良、袁丽、欧阳英、阎珂、邵李理、刘婷、唐志伟、邓沛怡	
7	藤本产业技术研发创新团队	邓沛怡	20TD04	科技创新团队项目	2020.09	陶抵辉、蔡冬元、李益锋、周杰良、姜放军、武凝玲	
8	湖南水稻主栽品种精准栽培技术研发创新团队	黄新杰	20TD05	科技创新团队项目	2020.09	李益锋、徐一兰、刘东辉、屈成、张跃飞	
9	动物医学专业宠物疾病诊疗创新团队	谭胜国	20TD06	科技创新团队项目	2020.09	何德肆、尹小平、沈萍、徐平源、马玉捷、刘吉凤、张建文、文星星	

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
10	中华鳖产业技术研究创新团队	熊钢	20TD07	科技创新团队项目	2020.09	张建国、卿爱东、葛玲瑞、贾伟华	
11	农田降镉技术应用研究	丁芳林	20TD08	科技创新团队项目	2020.09	张朝辉、王建湘、徐一兰、姜放军、邓沛怡、唐海明、龚浩宇、肖小平、李超、文丽	
12	西瓜绿色高效生产技术研发创新团队	陶抵辉	20TD09	科技创新团队项目	2020.12	邓沛怡、姜放军、欧阳英、周杰良、武凝玲	
13	基于BPB关键参数计算和假设验证的Windows EXFAT电子取证系统研究与实现	鲁恩铭	22YZK02	自然科学一般项目	2022.06	曹虎山、高建华、曹敏志、刘智臣、许小龙	
14	基于阅读需求的农业类高职图书馆服务农家书屋探索	丁亚玲	20QN03	院级青年基金项目	2020.09	胡赛、邓翔宇、谢丁立、郑艳华、谭勇兰	
15	技能竞赛视角下高职会计专业教学模式创新研究	胡菁	17QN10	院级青年基金项目	2017.05	陈晓丹、郑晓伶、何立华	
16	三高四新背景高职现代农业装备应用技术专业实训基地建设研究与实践	蒋瑞斌	22YJG11	一般项目	2022.06	熊少华、李佳佳、蒋欲刚	
17	“课程思政”理念下《兽药营销》课程教学改革研究	文星星	22YJG04	一般项目	2022.06	刘吉凤、张朝辉、申童、谭胜国	
18	智能化养猪“课程思政”教育教学改革研究	刘祝英	22YJG06	一般项目	2022.06	李美君、彭运潮	
19	职业能力导向下的高职学业评价研究	曹晖	22YJG15	一般项目	2022.06	沈强、左彪、伍雄科、张珊、余贵贤、朱巽	
20	新时期高职院校计算机实验室安全管理体系建设与探讨	曹敏志	22YJG14	一般项目	2022.06	曹虎山、高建华、黄益宏、鲁恩铭、金雪	
21	精准资助视角下资助工作中思想政治教育创新路径研究	欧阳紫榕	22YSZ11	思政专项(含辅导员专项)	2022.06	周慧、何忠、陈洁、刚良、彭怡佳	

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
22	高职院校学生集体主义价值观培育现状研究——以湖南生物机电职业技术学院为例	资涛	22YSZ01	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	刘红梅、刘峰源、刘晓萌、易娟、姜翔、李玲、刘奕、林丹婧、李源环、欧阳心怡	
23	湖南红色文化教育视域下高职大学生文化自信培养路径研究	刘芳(党政办)	22YSZ09	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	李丹、何荣誉、李运虎、饶玥莹、杨柳	
24	湖南省高职学院学生创业素质与创业教育研究——以湖南生物机电职业技术学院为例	戴园园	22YSZ08	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	许辉、陈卫群、王婷	
25	隆平精神引领高职院校思政教育研究	刘奕	22YSZ02	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	刘红梅、刘峰源、刘晓萌、欧阳心怡	
26	微时代视域下湖南红色文化融入高校思政课实践教学研究	简宾	22YSZ05	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	简宾、黄芳、张珊、黄子晨	
27	新时代中华优秀传统文化与马克思主义中国化的融合研究	童琼玉	22YSZ06	思政专项 (含辅导员专项)	2022.06	熊珍秀、蒋婷、徐艳艳	
28	“三高四新”战略背景下湖南农业高职院校社会服务能力提升策略研究	徐持平	22YSK05	人文社科一般项目	2022.06	徐持平、李青阳、周庆、柏卉、陈彦璵、吴双双、邹念、康乔	
29	立足“三高四新”发展战略的“和·实”文化对外交流传播路径探析	贺玲玲	22YSK11	人文社科一般项目	2022.06	邓灶福、王建宇、陈红媛、黄乐佳、张丽云、易璐、房粤	
30	美丽乡村建设发展下园林规划设计课程教学改革研究	邵李理	22YSK01	人文社科一般项目	2022.06	阳征助、宋志强、唐志伟、尹晓科、阎珂	
31	乡村振兴背景下高职旅游专业英语课程建设路径研究	郑珏	22YSK09	人文社科一般项目	2022.06	李博、胡暄、向晓	
32	城、镇、乡融合发展视角下乡村农旅项目规划设计研究	赵翔宇	22YSK07	人文社科一般项目	2022.06	高建华、袁芳、揭潇君、唐志伟、刘思源	

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
33	“五育融合”背景下高职大学生劳动教育实践研究	易娟	22YSK13	人文社科一般项目	2022.06	刘晓魁、何忠、王海帆、王慧、汤小阳、资涛	
34	新时代涉农高校农耕文化育人实践研究	黄乐佳	22YSK10	人文社科一般项目	2022.06	周宏久、陈红媛、简宾、张珊、陈洁、李梦远、易思彤、王泽华	
35	乡村振兴背景下湘西苗绣文创产品设计研究	袁芳	22YSK02	人文社科一般项目	2022.06	赵翔宇、刘思源、唐志伟、周欣	
36	全国技能竞赛视角下园林技术专业人才培养机制探析	唐志伟	22YJG03	人文社科一般项目	2022.06	刘雪松、邵李理、周欣	
37	“以教带创，以创促学”高职“双创竞赛”与日常教学相互促进机制研究	刘峰源	22YSK03	人文社科一般项目	2022.06	谢芳淑、姜翔、李玲、资涛	
38	乡村振兴战略视域下发展新型农村集体经济路径研究	陈怡伶	22YSK14	人文社科一般项目	2022.06	刘羽平、郭小妹、郑晓伶、王寒冰	
39	基于湖南社区教育的生态体系构建研究	谢淑芳	22YSK04	人文社科一般项目	2022.06	刘峰源、刘芳、熊绪进	
40	高职涉农专业“花卉生产技术”课程思政的教学实践研究	欧阳英	22YJG01	人文社科一般项目	2022.06	皮俊、戴园园、苏晓琼、魏喜凤、阎珂	
41	“三高四新”背景下高职大数据复合型人才培养模式研究	申静	22YSK06	人文社科一般项目	2022.06	曹虎山、鲁恩铭、曾晴、曾小舟	
42	1+X证书制度下高职休闲农业经营与管理专业人才培养模式优化研究	陈彦汝	22YJG02	人文社科一般项目	2022.06	周敏、袁丽、陈一鑫、李益峰、刘唐兴、王仲麟	
43	涉农高职院校学生劳动素质培养研究	李程勇	22YSK12	人文社科一般项目	2022.06	王婷、刘晓魁、何忠、周玮峰、欧阳紫榕	
44	对校园文化创意产品创建的探究——以湖南生物机电学院为例	田璐	19QN01	青年基金项目	2019.10	刘毅、袁安辛、覃正超、张蕾、杨建兰	
45	新时代高校廉洁文化建设研究	汪洁	20QN05	青年基金项目	2020.12	罗欣、陈红媛、刘毅、陈洁、田璐	

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
46	校企合作培养“双师型”职教师资机制的研究	王峰	20YX06	科学研究项目	2020.09	廉良冲、厉佐葵、刘琳静、胡新蕾	
47	基于环境 DNA 技术对浏阳河鱼类资源研究	刘科均	21YB05	科学研究项目	2021.12	葛玲瑞、熊钢、贾伟华、陈楠、张建国、卿爱东	
48	基于 OBE 理念电气工程技术专业的翻转课堂教育教学方法改革研究	夏愉乐	22YJG10	科学研究项目	2022.06	何荣誉、谢子明、唐慧、周力、郑可	
49	《畜牧兽医行政法》课程教学改革的探索与研究	李诗卉	21YB06	科学研究项目	2021.12	文星星、张朝辉	
50	习近平总书记关于教师队伍建设重要论述研究	刘晓峰	20YX08	科学研究项目	2020.09	李丹、吴珍、孙琳、李慧、孙科、袁玉婷、周颖资、李彦蓉	
51	我省校园足球与青训系统的对接研究	刚良	18YX04	科学研究项目	2018.07	李建、郑佐雄、郑远、杨宇婴	
52	《茶文化与茶艺》课程思政改革研究	魏喜凤	21YB03	科学研究项目	2021.12	欧阳英、夏庆、邓沛怡	
53	高职园林专业实训实习基地建设研究	刘瑜	21YB02	科学研究项目	2021.12	宋志强、刘婷、邵李理、刘瑜	
54	基于物联网技术的水肥一体远程灌溉智慧控制系统研究	唐慧	21YB07	科学研究项目	2021.12	李浩、陈业东、娄明山、周力	
55	智慧校园下《计算机网络技术》课程趣味性提升研究	曾国凡	20YX20	科学研究项目	2020.09	陶甲寅、刘国彦、刚良、陈洁	
56	“四史教育”融入高职机械制造及自动化专业课课程思政中的途径研究	李奇	22YJG08	科学研究项目	2022.06	刘琳静、王峰、欧赵福、娄明山、杨柳湘子	
57	文化自信视阈下传统文化融入高职英语教学的实践研究	秦毅	20YX33	科学研究项目	2020.12	向晓、夏创新	
58	“1+X 证书”制度下的高职空乘专业课程体系构建与实践研究	赵琰	21YB20	科学研究项目	2021.12	向俊峰、周琴、曾晓芳、卞巧	
59	基于职教云数据下的高职院校线上与线下教学效果研究	王倬卓	21YB15	科学研究项目	2021.12	黄建科、白长城、蒋瑞斌、杨丰泽	

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
60	岗课赛证融通背景下《机械制图》课程思政教学改革研究	李娇	22YJG09	科学研究项目	2022.06	廉良冲、刘柏海、肖蓉	
61	《工业机器人离线仿真及应用技术》技能训练方法研究	杨柳湘子	22YJG07	科学研究项目	2022.06	廉良冲、王峰、娄明山、李奇、李娇、周力、陈业东	
62	智慧校园下信息化素养测试系统的开发与应用研究	陶甲寅	21YB28	科学研究项目	2021.12	高建华、鲁恩铭、洪新华、曾国凡	
63	创客空间视域下高职大学生创新创业能力培育路径研究	李燕红	18YX08	科学研究项目	2018.07	周丰、王志红、易波、谢刚	
64	基于物联网的农业智慧检控云平台研究	娄明山	21YB08	科学研究项目	2021.12	李浩、周力、唐慧	
65	南方丘陵区肉用山羊规模生态养殖技术集成与示范	欧阳叙向	17JZ01	结余资金项目	2017.07	何德肆、徐平源、魏小军	
66	基于读者借阅大数据分析下阅读偏好的系统研究	何超	17JZ39	结余资金项目	2017.07	胡赛、陈茂坤	
67	课程思政视域下高职院校"农产品营销学"课程建设路径探究	陈依依	22YJG13	教育教学改革专项	2022.06	李青阳、柏卉	
68	一种空气调节装置	刘琳静	20ZL01	高价值专利培育项目	2020.12	王少华、廉良冲、厉佐葵、王峰、陈业东、胡新蕾	
69	水稻商品化集中育秧存在的问题及对策研究	龚灿林	22YXS03	大学生科技创新项目	2022.06	吴思欣、罗号、黄凌芸、杨丽娟、尹子龙	指导老师：屈成
70	多肉植物玉露快繁技术体系构建	向芝菲	19XS02	大学生科技创新项目	2019.10	向芝菲、曹卓、唐秋明、唐欣、李钰、丁瑜杰	指导老师：周敏
71	侧边式割草装置的设计与实现	李毅	22YXS07	大学生科技创新项目	2022.06	熊胜、陈旭阳、钟情、罗广、蒋铭	指导老师：陈业东
72	基于 HTML+CSS 的农产品销售网站的设计 与实现	廖艳	22YXS09	大学生科技创新项目	2022.06	刘欢、刘鑫铭、何代勇	指导老师：申静
73	蔬菜及其传统腌制品亚硝酸钠变化规律研究	徐一夫	22YXS04	大学生科技创新项目	2022.06	周俊帆、胡忠梅、严亮君、尹红宝	指导老师：喻凤香

序号	项目名称	项目主持人	项目编号	项目类型	立项时间	项目组成员	备注
74	高职学生英语口语能力提高方法研究	黄蓓	22YXS10	大学生科技创新项目	2022.06	曹静雯、易舒拉、李慧阳	指导老师： 罗炜
75	“互联网+助盲”智能语音交互导盲杖的设计	湛佳祥	22YXS06	大学生科技创新项目	2022.06	唐晓岚、李俊杰、舒薪宇	指导老师： 夏愉乐
76	“花千彩”——特色干花装饰	周详芬	22YXS02	大学生科技创新项目	2022.06	姚才通、罗佳豪、陈雄杰、肖日新、申灏	指导老师： 欧阳英
77	纯茶油自助售卖	陈益铨	22YXS01	大学生科技创新项目	2022.06	张嘉琪、张颖、刘星星、蒋珊珊、蔡宇琴	指导老师： 尹晓科
78	紫苏抗氧化物对腌制蔬菜亚硝酸钠的阻断技术研究	刘丽云	22YXS05	大学生科技创新项目	2022.06	陈思佳、李子宜、银金枝、杨巧	指导老师： 喻凤香
79	有温度的儿童书房管家——社会服务商业创业计划	曹静雯	21XS05	大学生科技创新项目	2021.12	黄蓓、谭雨萌、易经瑶	指导老师： 罗炜
80	课堂随机点名系统的设计研发	朱湘莹	22YXS08	大学生科技创新项目	2022.06	沈丽玲、汤张江南、唐平	指导老师： 张丽云
81	基于MMVM模式的竞赛管理系统的设计与实现	刘超	21XS02	大学生科技创新项目	2021.12	蒋丰祺、陈俊恺、李少辉、陈涛、李明、欧阳久平	指导老师： 曾小舟
82	基于超声波技术的驱鸟设备研究与实践	司马芊	23YXS11	大学生科技创新项目	2023.07	向颂雅、许哲恺、赵向阳、李程亮、卢慧婷	指导老师： 刘慧君