

# 韶关学院文件

韶院〔2023〕100号

---

## 关于下达 2023 年度韶关学院校级科研项目 及经费安排的通知

学校各部门、直属单位、二级学院：

根据专项工作安排，学校组织开展了 2023 年度校级科研项目的申报工作。经教师个人申报、二级学院（部门）推荐、科学技术部形式审查、专家评审、校学术委员会审议、立项前公示、校长办公会议审定，2023 年度我校共立项校级科研项目 88 项。其中自然科学类 37 项、人文社科类 23 项、党建与思想政治课题 21 项、“双百行动”专项 7 项。现将有关事宜通知如下：

### 一、结项条件

- 根据我校科学研究工作的实际情况，为保证课题研究的学

术水平，项目结题验收时需满足如下条件：

### （一）重点项目结项条件

完成项目申报书（任务书）上的研究任务，项目成果需满足下列条件之一：

#### 1. 自然科学类项目

（1）获得 B 级及以上科研类平台项目 1 项。

（2）项目延伸研究内容获 C1 级及以上科研项目 1 项。

（3）获得 C 级及以上科研成果 2 项，或 D 级及以上科研成果 3 项。

（4）获得 D 级科研成果奖（排名第 1）1 项，或 C 级科研成果奖（排名前 5），或 B 级及以上科研成果奖（不限排名）。

#### 2. 社会科学类项目

（1）获得 B 级及以上科研类平台项目 1 项。

（2）项目延伸研究内容获 C1 级及以上科研项目 1 项。

（3）发表 C 级及以上科研成果 1 项，或研究报告 1 篇（不少于 3 万字，查重率不高于 15%），或 D 级及以上科研成果 3 项。

（4）获得 1 项 D 级及以上科研成果奖（排名第 1），或 C 级科研成果奖（排名前 5），或 B 级及以上科研成果奖（不限排名）。

### （二）一般项目结项条件

完成项目申报书（任务书）上的研究任务，项目成果需满足下列条件之一：

#### 1. 自然科学类项目

（1）获得 C 级及以上科研成果 1 项，或 D 级及以上科研成果 2 项。

（2）获得 D 级科研成果奖（排名前 3）1 项，或 C 级及以

上科研成果奖（不限排名）。

（3）满足重点项目结项条件中的任意一项。

## 2. 社会科学类项目

（1）获得 D 级及以上科研成果 1 项，或研究报告 1 篇（不少于 2 万字，查重率不高于 15%）。

（2）获得 D 级科研成果奖（排名前 3）1 项，或 C 级及以上科研成果奖（不限排名）。

（3）满足重点项目结项条件中的任意一项。

## （三）党建与思想政治研究课题结项条件

满足下列条件中的任意一项：

1. 一篇研究论文（无需正式发表）或研究报告，未正式发表成果的查重率应低于 20%。

2. 获韶关学院 2023 年党建与思想政治课题研究年会优秀论文三等奖及以上。

## （四）“双百行动”专项结项条件

1. 完成项目申报书（任务书）上的研究任务。

2. 重点项目需正式发表一篇相关研究论文；一般项目需撰写一篇研究报告（查重率应低于 20%）。

注：成果等级参照《韶关学院科研业绩分类分级评价办法（试行）》（韶学院〔2022〕141 号）。

## 二、研究期限与研究经费安排

### （一）研究期限

重点项目研究期限为 3 年，起止时间为 2024 年 1 月-2026 年 12 月；一般项目、“双百行动”专项研究期限为 2 年，起止时间为 2024 年 1 月-2025 年 12 月；党建与思想政治研究课题研

究期限为1年，起止时间为2024年1月-2024年12月。

## （二）经费支持

自然科学类重点项目经费每项为4万元，一般项目经费每项为1万元；人文社科类重点项目经费每项为2万元，一般项目经费每项为0.8万元；党建与思想政治研究课题经费每项为0.3万元；“双百行动”专项重点项目经费每项为2万元，一般项目经费每项为0.8万元。具体名单及经费安排见附件。

注：根据2021年第11次校长办公会议精神，项目负责人为引进高层次人才，所立项的校级科研项目经费从其科研启动经费中列支。

## 三、有关要求

（一）各单位各项目负责人及项目组成员要按照项目申请书（任务书）的内容，积极协同开展项目研究工作。

（二）结题验收时提交的项目成果必须是在项目研究期内由项目负责人独立或与项目组成员共同获得，并与项目研究内容相关，韶关学院为第一署名单位。项目成果须注明项目资助的来源及项目编号。

（三）项目因故不能按期完成的，需结合项目研究进展实际办理项目延期或终止手续。每个项目只能延期1次，延期时间一般不超过1年。项目延期后仍未按计划完成研究任务或未按规定提交结题验收，将终止项目研究，收回剩余项目经费，并视实际情况对该项目负责人及项目组成员今后申报科研项目予以一定限制。

附件：1. 2023年度校级自然科学类科研项目立项一览表

2. 2023 年度校级人文社科类科研项目立项一览表
3. 2023 年度韶关学院党建与思想政治课题立项一览表
4. 韶关学院“双百行动”专项项目立项一览表



附件 1

## 2023 年度校级自然科学类科研项目立项一览表

### 一、重点项目（20 项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SZ2023KJ01	水稻抗二化螟基因 qCsr12 的精细定位及抗虫育种	毛 鑫	生物与农业学院	陈太钰、吴 昊、郑 婕	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
2	SZ2023KJ02	病毒 miRNA ALV-miRNA-p19-01 的靶基因筛选鉴定及功能研究	严一铭	生物与农业学院	谢青梅、李虹仪、张 茂 黎 源、戴振凯	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
3	SZ2023KJ03	预制菜典型污染物检测技术开发和暴露量评估	张忠飞	广东省粤北食药资源 利用与保护重点实验室	钟瑞敏、廖彩虎、谢思芸 门戈阳	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
4	SZ2023KJ04	细胞色素 b561 基因 OsCYB14 转基因水稻抗逆性评价	黄维峰	生物与农业学院	陈太钰、叶 红、张 扬	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
5	SZ2023KJ05	碳中和背景下污水处理中碳排放估算及有机污染物的去除	张玉秀	化学与土木工程学院	龙来寿、雷 畅	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
6	SZ2023KJ06	甜罗勒精油主要成分芳樟醇合成调控相关 ObTPS 基因克隆及功能分析	王玉昆	广东省粤北食药资源利用与保护重点实验室	叶红、任飞、任晓强	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
7	SZ2023KJ07	基于视觉 Transformer 模型的农作物病虫害识别研究	余胜	信息工程学院	苗德成、刘霖、黄海辉 谢莉、周月鹏	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
8	SZ2023KJ08	基于 UC 的两种特色中药药效物质基础研究	孙章华	重点实验室	李然、郭丹	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
9	SZ2023KJ09	广义正则半群的同余及其应用	刘海军	数学与统计学院	陈忠、曾庆怡、徐文锋	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
10	SZ2023KJ10	双重差分及多期差分的实证——新发展格局下广东企业国际化绩效为例	魏石勇	数学与统计学院	李在侨、林立伟	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
11	SZ2023KJ11	利用 CRISPR/Cas9 创制低镉积累马坝油粘水稻种质	李传红	生物与农业学院	吴昊、郑婕、张扬	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
12	SZ2023KJ12	经济不确定性背景下技术进步偏向性的制造业高质量发展效应研究	祝长华	数学与统计学院	罗亮、李少勇、罗静 邝神芬、张有存	4	
13	SZ2023KJ13	中国碳霾协同减排水平测度、驱动机制及健康效应研究	王尚九	数学与统计学院	位瑞英、陈世发、成量 朱华锋	4	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
14	SZ2023KJ14	移动采摘机器人连贯协同作业运动规划与控制方法研究	叶磊	智能与工程学院	李璞、刘志伟	4	
15	SZ2023KJ15	自清洁阻燃杂化涂层的设计、合成及其机理研究	杨雷	化学与土木工程学院	张圣领、张婷、谢嘉宜	4	
16	SZ2023KJ16	基于非线性振动响应的旋转叶片裂纹损伤识别研究	龙慧	智能与工程学院	黄宁、陈名涛、唐伟 李东畅、李坚、毛桂生	4	
17	SZ2023KJ17	基于多体动力学的智能车辆主动避撞系统优化与分层协调控制研究	黄大星	智能与工程学院	李锦、刘建军、廖一峰 王斌、黄科文、刘敏	4	
18	SZ2023KJ18	基于空间耦合原模图码的高阶颜色键控系统研究	戴林	信息工程学院	罗忠亮、李丹、周月鹏 胡永华	4	
19	SZ2023KJ19	紫叶水东芥中花青素提取关键技术研究 与产品开发	张颖智	食品学院	张勇、林家辉、钟华安	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
20	SZ2023KJ20	构建共享单车平台服务质量评估模型	何兆中	数学与统计学院	黄智	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费

## 二、一般项目（17项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SY2023KJ01	羽毛降解氨基酸叶面肥发酵工艺优化及其对水稻生长的影响	赵翠燕	生物与农业学院	柯野、王荣梅、任晓强 任飞	1	
2	SY2023KJ02	非结构化环境下移动机器人抓取零散件的关键技术研究	陈锦儒	智能与工程学院	周峰、何家忠、王春政 王杏进、韦胜强、刘萱 赖伊琦	1	
3	SY2023KJ03	虫草蝙蝠蛾幼虫人工培育技术的建立	陈燕飞	生物与农业学院	董小英、唐胜球、唐辉	1	
4	SY2023KJ04	不同陈化时间陈皮生物活性成分与其菌群组成关系初探	何卉璐	广东省粤北食药资源 利用与保护重点实验室	肖仔君、李培骏、李然 吴昊（学生）、吴思杰 唐关尧、汪楷、黄志宽	1	
5	SY2023KJ05	基于量子粒子群的抗乳腺癌药物优化融合模型	蒋景明	数学与统计学院	宋杰、高震宇、付林林	1	
6	SY2023KJ06	中草药来源的MIR2911在畜禽疾病防控方面的应用	高爽	生物与农业学院	谢青梅、唐胜球、董小英 李虹仪、王荣梅、张茂 王君	1	
7	SY2023KJ07	“百千万工程”视角下的全域土地综合整治潜力评价及路径优化研究——以韶关市为例	蔡俊兴	生物与农业学院	陈晓远、张宇鹏、王卫 唐梁博	1	
8	SY2023KJ08	迭代函数系统中多重传递与混沌的研究	方俊炎	数学与统计学院	宋杰、付林林	1	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
9	SY2023KJ09	基于直流电弹性机制的偏置磁场和共振频率可调控磁电复合材料设计制备及性能测试	段冠	化学与土木工程学院	邱剑	1	
10	SY2023KJ10	热刺激协同超高压诱导产气荚膜梭菌萌发及其超休眠体生理特性	东方云	广东省粤北食药资源利用与保护重点实验室	廖彩虎、谢思芸、陈元佳	1	
11	SY2023KJ11	基于kubernetes的教学云平台研究	吴秀	信息工程学院	彭新东、陈正铭、俞琳荟	1	
12	SY2023KJ12	不同水、氮条件对水稻幼苗水分利用和生理特性的影响研究	朱勇勇	生物与农业学院	陈晓远、张宇鹏、易科 朱嘉磊、魏红	1	
13	SY2023KJ13	表面活性剂应用于低渗透铀矿中铀浸出动力学研究	屈慧琼	化学与土木工程学院	刘华良、龙来寿、胡月 王宇琳	1	其中0.1万元从2024年校级科研项目经费预算中支出
14	SY2023KJ14	用于枇杷保鲜的全降解纳米PBS基气调膜的制备与性能研究	朱海霞	广东省粤北食药资源利用与保护重点实验室	谢嘉宜	1	
15	SY2023KJ15	基于几类非线性控制下的复杂网络系统稳定性问题研究	林思思	数学与统计学院	高震宇	1	
16	SY2023KJ16	佛波酯诱导K562细胞增殖与凋亡的机制研究	陈小华	医学院	曹越、关桥伟、饶磊 陈培幸、郭丹	1	
17	SY2023KJ17	鲜食无花果适宜贮藏温度确定及褪黑素的保鲜作用研究	袁晓	生物与农业学院	王斌、谢景	1	

附件 2

## 2023 年度校级人文社科类科研项目立项一览表

### 一、重点项目（8 项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SZ2023SK01	粤北红色文化资源有效融入大中小学思政课一体化建设研究	王海龙	马克思主义学院	潘弘彦、薛晓芳、席丹丹 李泽坤、池媛茜、黄艳芳 黄锐伟、何兰芳	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出，不新增立项经费
2	SZ2023SK02	粤北制造企业数字化转型的前因、过程及情境效应研究	涂智苹	商学院	付 永、邹 文、吴从亮 田苗苗	2	
3	SZ2023SK03	数字贸易对制造业出口技术复杂度的影响研究	纪向岚	商学院	刘红英、程 杨、邹 文	2	
4	SZ2023SK04	《老子指归》圣人论的思想研究	苏慧萍	韶文化研究院	刁华夏、蔡园杰	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出，不新增立项经费
5	SZ2023SK05	地方社会视角下广东武术文化变迁与价值重塑研究	冯培明	体育学院	王小兵、杨 玲、黄东香 陈星潭、王全军、范锦勤	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出，不新增立项经费
6	SZ2023SK06	新时期高校反诈防骗成效提升的路径研究——以辅导员工作视角为例	向前胜	生物与农业学院	骆雄辉、任晓光、陈康林 易芝慧、梁展华	2	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
7	SZ2023SK07	台湾地区近代史学史研究——以钱穆、杜维运、逯耀东三史家为主的探析	杨志远	韶文化研究院	刁华夏	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
8	SZ2023SK08	反叛与忠诚:中国《水浒传》与日本《忠臣藏》的王阳明思想对比	秦国和	外国语学院		2	

## 二、一般项目 (15 项)

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SY2023SK01	抗战时期内迁粤北华南高校先师学人群体构成及特征分析	王春霞	教育科学学院	王彦才、张雯闻、刘带童顺平、黄滢璐、杨莲	0.8	
2	SY2023SK02	韶关市森林资源保护公私协同治理的法治进路	王官正	政法学院	陈军、沈新坤、王蒙孙旖、曾晰、梅献中罗楣宗	0.8	
3	SY2023SK03	粤北乡村旅游绅士化特征、机制及效应研究——以仁化县夏富村为例	谭祖利	旅游与地理学院	张敏敏、张荣哲、樊舒迪张永磊、王玉珊	0.8	
4	SY2023SK04	跨境电商推动外贸企业供应链韧性提升机制与路径研究	龚振	商学院	程杨、杨宏宇	0.8	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
5	SY2023SK05	韶关居民脑卒中高危筛查意向及城乡防控管理现状的研究——基于社会生态系统理论视角	邱华云	医学院	谭益冰、陈俊斌、黄振伟 申滨艳、黄旭琳、欧阳旭平	0.8	
6	SY2023SK06	公平和效率双重视角下广东省农业碳排放的时空演变及其区域差异研究	刘芮萌	商学院	宁宾瑶、李子君、刘浩 李园希	0.8	
7	SY2023SK07	数字经济助推韶关市文旅产业融合发展的效应与路径研究	廖雅婕	商学院	刘红英	0.8	
8	SY2023SK08	韶关学院美育资源助力韶关市特殊教育发展路径研究	张晓	美术与设计学院	黄振伟、秦伟、赵胜利 徐亮节、陈勇	0.8	
9	SY2023SK09	新时代大学生思想动态与行为特征研究	陈春莉	继续教育学院	梁飞、黄巡子	0.8	
10	SY2023SK10	老年人信息权利保障研究	陈映绸	政法学院	王蒙、曾晰、孙旂	0.8	
11	SY2023SK11	“绿水青山就是金山银山”——绿色转换型领导与绿色人力资源管理对员工亲环境行为的共同影响作用	廖纮亿	商学院	黄智、邵康华、陈日光	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出,不新增立项经费
12	SY2023SK12	大学生参与身体素质课程之心流经验与幸福感间的研究	吕远辉	体育学院	王全军、杨亚红、刘志彬 吴静知、赖敏	0.8	
13	SY2023SK13	中学生生物元认知能力现状调查及其对学习效率的影响研究	黄嘉慧	生物与农业学院	刘羽飞、彭红元、贺爱兰	0.8	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
14	SY2023SK14	基于自编码器下的黑天鹅事件风险 危机预警研究	吴智明	商学院	朱熔熔	0.8	
15	SY2023SK15	中国式现代化引领大学体育课程思 政建设机制研究	马银平	体育学院	赖敏、吴静知、刘志彬	0.8	

附件 3

## 2023 年度韶关学院党建与思想政治课题立项一览表

### 一、党建研究课题（9 项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)
1	SY2023DJ01	党管保密视角下新时期高校保密工作的探索与研究	刘 珺	党政办公室	倪 婧、郑顺爱、陈 霖、刘 英 陆金凤、易 静	0.3
2	SY2023DJ02	“三全育人”背景下高校党团班社协同育人机制研究	徐 晶	文学与传媒学院	黄煜燃、蔡瑶瑶、刘映呈	0.3
3	SY2023DJ03	高校大学生党员发展质量现状与优化路径研究	陈发达	信息工程学院	叶灯洲、邓 晔、朱伟浩、洪 瑶	0.3
4	SY2023DJ04	增强高校基层党组织组织功能研究	朱明侃	财务部	陈俊忠、李丽群、李佳丽、李 钰	0.3
5	SY2023DJ05	新形势下高校“党员先锋工程”研究——以韶关学院 学生党员为例	于佳佳	化学与土木工程学院	康 琳、龚炜华、杨可明、甘靖源 黄溢才、张阿宾、张淑雯	0.3
6	SY2023DJ06	高校党建工作品牌化创建及提升路径研究——以食 品学院食品质量与安全系教师党支部创建全省党建 工作样板支部为例	梁 添	食品学院	谷永芹、刁辉均、刘姗姗、龚炜华 徐昌龙	0.3
7	SY2023DJ07	高校学生社区党建研究——以韶关学院为例	严绍熙	化学与土木工程学院	赖胤龙、陈元元、张淑雯	0.3
8	SY2023DJ08	高校基层党建工作品牌化创建及提升路径研究	向 玲	生物与农业学院	占丹玲、谢 鹏	0.3
9	SY2023DJ09	“党建+”理念下学生党支部品牌化创建及提升路径 研究——以 W 学院“1+3+N”模式为例	孙 萌	文学与传媒学院	林辰雨、刘映呈、黄煜燃	0.3

## 二、思想政治研究课题（12项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)
1	SY2023SZ01	红色文化资源数字化赋能高校思政课建设研究	陈文林	马克思主义学院	胡国胜、周四成、杨雯雯	0.3
2	SY2023SZ02	新时代大学生社会主义核心价值观认同教育的理论建构与实践路径研究	郑再升	教育科学学院	吴绀萍	0.3
3	SY2023SZ03	“三全育人”背景下高校学生社区思想政治教育研究——“一站式”学生社区劳动教育创新研究	何振环	学生工作部	张良有、何玉娟、林小红、徐思英	0.3
4	SY2023SZ04	充分挖掘和利用韶关红色资源深化思政教育改革创新研究	吴永满	宣传部	严兴文、何国举、王敏、唐勇、肖平生	0.3
5	SY2023SZ05	人工智能时代背景下高校辅导员开展思想政治教育工作的路径探析——以韶关学院为例	张映伟	数学与统计学院	邓春林、谢灵来、黄余悦、廖海丹	0.3
6	SY2023SZ06	习近平总书记关于高校思想政治教育的重要论述研究	盛芳	马克思主义学院	薛晓芳、杨红英、蒋春容	0.3
7	SY2023SZ07	新时代大学生爱国主义价值观现状及其影响因素的实证研究——以韶关学院为例	张世奇	教育科学学院	曾关秀、蔡佳、冯小燕、邹美玲	0.3
8	SY2023SZ08	习近平总书记关于高校思想政治教育的重要论述研究	程亚美	外国语学院	张阿宾	0.3
9	SY2023SZ09	新时代大学生奋斗精神培育研究——专业型学生社团育人模式的探索	欧嘉茵	商学院	应益华	0.3
10	SY2023SZ10	新时代大学生奋斗精神培育研究——基于21生物科学专业	陈燕飞	生物与农业学院	郭靖、刘羽佳	0.3

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)
11	SY2023SZ11	新时代大学生奋斗精神培育研究——基于大学生职业生涯规划能力的培养视角	刘 翀	学生工作部	陈 莹、邓紫涵、吴绀萍、向敏瑜 张晓燕	0.3
12	SY2023SZ12	新时代大学生思想政治教育创新研究——以大学生廉洁文化教育为视角	谢佳文	旅游与地理学院	曾裕华、肖著华、马 瑛、罗 艳 张志明	0.3

附件 4

## 韶关学院“双百行动”专项项目立项一览表

### 一、重点项目（2项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SZ2023SB01	广东南雄小流坑——青璋山省级自然保护区生态保护长效机制构建研究	周新成	政法学院	贺益民、周四成	2	
2	SZ2023SB02	基于白星花金龟生物转化的农业废弃物高值化利用技术研究及应用	敬思群	食品学院	张俊艳、华军利、刘根梅 吴春艳、郭颖瑜、窦新华 周雨航、祝 顺	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出，不新增立项经费

### 二、一般项目（5项）

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
1	SY2023SB01	新时代南雄农业贸易高质量发展的模式与路径研究	黄 璞	政法学院	韩登池、林家坚、陈 军 曾保根、杨名刚、曾松荣 黄大星、郭 靖、林敏敏	0	经费从其个人人才引进科研启动经费中支出，不新增立项经费
2	SY2023SB02	南雄市水口镇沙头村恐龙文化公园旅游开发模式研究	曹秋艳	生物与农业学院	陈晓远、林昌华	0.8	

序号	项目编号	项目名称	申请人	所在学院	团队成员	拟资助经费 (万元)	备注
3	SY2023SB03	乡村振兴背景下优化乡村财务管理路径探索——以南雄市域乡村为例	黄莹	乡村振兴与生态环境研究院	郭明青、夏桂香、李东生、徐远达	0.8	
4	SY2023SB04	智慧交通背景下的南雄市公共交通出行选择行为研究	李锐伟	智能工程学院	李小平、于秀卫、刘志伟	0.8	
5	SY2023SB05	自动对靶喷药的连栋温室喷雾机器人的设计与研制	陈锦儒	智能工程学院	周峰、何家忠、王春政、王杏进、韦胜强、赖伊琦	0.8	

**公开方式：主动公开**

---

韶关学院党政办公室

2023年12月28日印发

校对人：肖正中