

# 肇庆医学高等专科学校文件

肇医专〔2023〕56号

## 关于下达 2023 年度（第一批）教科研项目立项 情况的通知

各处室、二级学院：

根据肇庆医学高等专科学校规章制度汇编第二卷《科研经费管理办法》的有关规定，学校决定对以下教科研项目给予研究经费。请各项目负责人认真填写《科研经费使用登记卡》，严格执行科研管理制度，合理使用经费，保证课题进度。报账时附有关票据办理。

附件：2023 年度（第一批）教科研项目立项情况一览表

肇庆医学高等专科学校

2023年10月10日

附件:

### 2023 年度（第一批）教科研项目立项情况一览表

金额单位：万元

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级 资助	校内 配套	备注
1. 立项名单的通知	基于全球胜任力理念的医学生叙事医学能力培养	冯小玮	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
2. 立项名单的通知	“科教融合”背景下基于全仿真手术实训教学平台构建外科实训教学新模式的探索研究	彭小江	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
3. 立项名单的通知	基于课程思政的病理学线上线下混合式教学模式的探索	陈雪	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
4. 立项名单的通知	虚拟现实教学中认知负荷的定量评估及影响因素研究	黄海平	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
5. 立项名单的通知	情景教学法在流行病学实践教学中的应用研究	刘建东	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
6. 立项名单的通知	粤港澳医学院校医学人文教育现状及改革研究	梁洁（英语）	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
7. 立项名单的通知	思政引导、技能导向、教学培训一体的人体解剖学课程建设	张海玲	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
8. 立项名单的通知	“三创”视域下粤西地区专科医学院校中医人才综合能力特色培养路径构建研究	江璇	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
9. 立项名单的通知	探索课程思政、技能人才背景下的药学中高本基础化学课程体系的衔接与教学改革	黄丹云	广东省教育科学规划课题（高等教育专项）	0	1	
10. 粤教科函〔2023〕9号	基于调控肿瘤浸润巨噬细胞干扰素的分泌作用探讨高良姜素的抗肝癌作用及其机制	保泽庆	广东省普通高校重点领域专项	0	1	
小计				0	10	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
11. 粤教科函〔2023〕9号	金鸡纳碱中有效成分的提取及其机理研究	李延斌	广东省普通高校重点领域专项	0	1	
12. 粤教科函〔2023〕8号	钼酸铋的形貌调控及其光催化性能研究	刘伟	广东省普通高校特色创新类项目	0	1	
13. 粤教科函〔2023〕8号	绿颜色钼酸铋颜料新品种的研制及其构效关系研究	赵国升	广东省普通高校特色创新类项目	0	1	
14. 粤教科函〔2023〕8号	粤港澳大湾区基层协商制度优势及治理效能研究	徐学绥	广东省普通高校特色创新类项目	0	1	
15. 粤教科函〔2023〕8号	基于职业决策自我效能感的中介作用下大学生心理资本对就业压力的影响研究	梁洁(心理)	广东省普通高校特色创新类项目	0	1	
16. 粤教科函〔2023〕8号	基于 VR 沉浸式怀旧疗法对老年癌症患者认知功能及负性情绪的应用研究	徐娜	广东省普通高校青年创新人才类项目	0	1	
17. 粤教科函〔2023〕8号	基于 FoxO/Wnt 信号通路探讨芦丁对氧化应激介导的骨质疏松的作用及其机制	陈景锋	广东省普通高校青年创新人才类项目	0	1	
18. 粤教科函〔2023〕8号	龙脷叶水提物对洛哌丁胺诱导慢传输便秘小鼠的通便作用及其机制研究	梁结斐	广东省普通高校青年创新人才类项目	0	1	
19. 粤教科函〔2023〕8号	“一带一路”背景下中国民俗文化翻译研究	万讯而	广东省普通高校青年创新人才类项目	0	1	
20. 粤教职函〔2022〕23号	临床医学专业《人体解剖学》课程思政示范课程建设	肖春苟	广东省教学改革研究与实践项目	0	1	
小计				0	10	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
21. 粤教 职函 〔2022〕 23号	基于“产教互动”的中药 学专业课程体系改革研究 与实践	甘柯林	广东省教学改革 研究与实践项目	0	1	
22. 粤教 职函 〔2022〕 23号	基于 OBE 理念的《健康评 估》课程思政教学探索与 实践	梁婉萍	广东省教学改革 研究与实践项目	0	1	
23. 粤教 职函 〔2022〕 23号	面向医卫类高职扩招学生 的学业考核多元评价创新 改革	李智高	广东省教学改革 研究与实践项目	0	1	
24. 粤教 职函 〔2022〕 23号	医学影像教学病例资源的 开发与利用	廖伟雄	广东省教学改革 研究与实践项目	0	1	
25. 立项 项目的通 知	手性辛可宁印迹材料的制 备及性能研究	李延斌	广东省科技创新 战略专项资金 (大学生科技创 新培育)项目	2	2	
26. 立项 项目的通 知	FBXW8-AZGP1 轴在肝癌 细胞中的功能研究	李端琢	广东省科技创新 战略专项资金 (大学生科技创 新培育)项目	1.5	1.5	
27. 立项 项目的通 知	急诊科室人员心理韧性对 医疗风险意识的影响机制 研究	梁洁(心理)	广东省科技创新 战略专项资金 (大学生科技创 新培育)项目	1	1	
28. 立项 项目的通 知	卫生防疫背景下中医药文 化海外传播与译介研究	朱雁	广东省科技创新 战略专项资金 (大学生科技创 新培育)项目	1	1	
29. 粤卫 科教函 〔2022〕6 号	乳腺癌术后化疗患者随访 清单的制定及应用研究	陈宇清	广东省医学科研 基金项目	0.5	1	
30. 粤卫 科教函 〔2023〕5 号	FBXW8-MRFAP1 轴在细 胞有丝分裂中的功能研究	李端琢	广东省医学科研 基金项目	1	1	
小计				7	11.5	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
31. 粤卫科教函〔2023〕55号	基于 FoxO/Wnt 信号通路探讨二甲双胍对氧化应激介导的骨质疏松的作用及其机制	陈景锋	广东省医学科研基金项目	0	1	
32. 粤卫科教函〔2023〕55号	PML 小体介导 p53 通路在白内障中的致病机制研究	黄蜜	广东省医学科研基金项目	0	1	
33. 粤卫科教函〔2023〕55号	辛可宁印迹材料的制备及性能研究	李延斌	广东省医学科研基金项目	0	1	
34. 粤卫科教函〔2023〕55号	图卷积神经网络在前列腺癌“诊预疗”过程中的应用研究	黄海平	广东省医学科研基金项目	0	1	
35. 粤卫科教函〔2023〕55号	基于 ANSYS 的上颈椎三维有限元建模与仿真分析	黄海龙	广东省医学科研基金项目	0	1	
36. 粤中医函〔2023〕205号	高良姜炮制前后化学成分变化及抗肝癌作用研究	保泽庆	广东省中医药局中医药科研项目	0	1	
37. 粤中医函〔2023〕205号	龙脷叶水提物对洛哌丁胺诱导肠上皮细胞损伤的保护作用及其机制研究	吴伟斌	广东省中医药局中医药科研项目	0	1	
38. 肇社科规划办通〔2023〕7号	粤港澳大湾区工匠精神与制造业高质量发展耦合性研究	何桂芳	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
39. 肇社科规划办通〔2023〕7号	乡村振兴背景下农村基层党组织对农民现代化意识的引领作用研究	陈树鹏	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
40. 肇社科规划办通〔2023〕7号	肇庆依托红色文化助推乡村振兴内涵式发展研究	冯巧玲	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
小计				0	10	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
41.肇社科规划办通〔2023〕7号	国际比较视野下中国式现代化的演进逻辑研究	程欣	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
42.肇社科规划办通〔2023〕7号	文化育人视域下肇庆红色文化融入地方高校“大思政课”践路径探究	谢静宜	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
43.肇社科规划办通〔2023〕7号	乡村振兴背景下的语言文化资源特征及语言文明建设路径研究	冯小玮	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
44.肇社科规划办通〔2023〕7号	红色文化融入高校思想政治工作的价值意蕴和实践路径研究——以肇庆红色文化为例	翟英杰	肇庆市哲学社会科学规划项目	0	1	
45.粤职学会〔2022〕28号	数字化人体在高职高专解剖学教学中的创新应用	黄海龙	广东省职业技术教育学会第四届理事会 2023-2024年度科研规划课题	0	0.5	
46.粤职学会〔2022〕28号	抗疫精神融入高职医学生思政课路径探索	陈虹	广东省职业技术教育学会第四届理事会 2023-2024年度科研规划课题	0	0.5	
47.粤职学会〔2022〕28号	医学生志愿活动参与动机、专业认同与主观幸福感的关系研究	蔡少莲	广东省职业技术教育学会第四届理事会 2023-2024年度科研规划课题	0	0.5	
48.粤职学会〔2022〕28号	“三全育人”视域下职业院校创新创业实践教育模式的探索	颜仕尧	广东省职业技术教育学会第四届理事会 2023-2024年度科研规划课题	0	0.5	
49.粤职学会〔2022〕28号	立德树人视域下《社区护理》实践教学改革实施与评价	徐娜	广东省职业技术教育学会第四届理事会 2023-2024年度科研规划课题	0	0.5	
小计				0	6.5	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
50. 粤职 学会 〔2022〕 28号	融入课程思政的活页式学 材编写与应用实践探索	许名颖	广东省职业技术 教育学会第四届 理事会 2023-2024年度 科研规划课题	0	0.5	
51. 粤职 学会 〔2022〕 28号	基于真实性评价理论的高 职护理专业课程评价体系 构建——以《护理综合实 训》为例	陈兴强	广东省职业技术 教育学会第四届 理事会 2023-2024年度 科研规划课题	0	0.5	
52. 粤职 学会 〔2022〕 28号	高职院校“五育”在心理 健康教育的深度融合研究	梁洁（心理）	广东省职业技术 教育学会第四届 理事会 2023-2024年度 科研规划课题	0	0.5	
53. 粤职 学会 〔2022〕 28号	新医科背景下信息技术课 程和医药卫生专业融合人 才培养模式研究	黄海平	广东省职业技术 教育学会第四届 理事会 2023-2024年度 科研规划课题	0	0.5	
54. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	急危重症护理虚拟仿真实 训基地的开发与应用研究	蔡少莲	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
55. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	口腔医学虚拟仿真实训室 的开发与应用研究	张少姬	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
56. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	VR 技术在肝脏常见疾病 病理学实验教学课程的开 发及应用	张嫻怡	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
57. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	《医学机能实验技术》在 线课程配套教材虚拟仿真 实验资源建设与应用	郑恒	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
小计				3.2	5.2	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
58.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	基于AI主播技术的涉外医 护场景专业英语教学课程 开发研究	何晓磊	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
59.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	人工智能大数据技术在高 职医学院校篮球体育训练 中的应用研究	钟思	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
60.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	基于大数据的远程教学师 生互动模式与策略研究	伍乙生	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
61.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	医学影像 PACS 移动学习 系统的开发与应用研究	廖伟雄	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	1.6	1.6	
62.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	基于虚拟仿真技术的灾害 救护实验基地构建与效能 评价的研究	黎莉	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
63.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	药学专业专本对接综合实 训课程标准开发的研究与 实践	甘柯林	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
64.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	虚拟仿真实验在流行病学 教学中的应用与评价	刘建东	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
65.粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	基于ESP的《用药护理》 在线课程虚拟仿真临床案 例资源建设与应用	保泽庆	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
小计				7.2	7.2	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
66. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	AI 语音交互对提升高职护 生社区健康教直能力的研究	钟小景	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
67. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	虚拟仿真教学结合结构化 临床考核模式在护理综合 技能考核的应用	曹露阳	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
68. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	心脏生理与血流动力学虚 拟仿真开发与教学应用研究	黄海平	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
69. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	增强现实技术在临床专业 药理学教学中的案例开发 及应用研究	刘慧	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
70. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	模拟仿真促进学生技能大 赛水平的应用研究	胡昊	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
71. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	《人体解剖学》数字化资 源建设及应用	陈金锋	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
72. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	临床医学专业实习教学管 理系统开发与应用	梁海斯	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
73. 粤高 职医卫教 指委函 〔2022〕 14号	虚拟标准化病人在临床诊 断思维训练与考核系统的 应用研究	许碧夏	广东省高职医卫 教指委医学模拟 教育教学改革项 目	0.8	0.8	
小计				6.4	6.4	

序号	项目名称	项目负责人	项目类型	上级资助	校内配套	备注
74. 粤职 产教融合 委[2022] 5号	基于全仿真手术实训教学系统的外科新型实践教学体系构建与研究	彭小江	广东省职业院校产教融合工作指导委员会 2022 年教育教学改革研究与实践项目	0	0.5	
75. 粤职 产教融合 委[2022] 5号	产教融合工作坊教学模式在温柔分娩课程教学中的实践研究	苏丽嫒	广东省职业院校产教融合工作指导委员会 2022 年教育教学改革研究与实践项目	0	0.5	
76. 立项 通知	基于 5Y 学习平台打造信息技术一流课程	周挺	广东省高等学校公共计算机课程教指委计算机课程教材与资源建设专项课题	0	0.5	
77. 粤教 会[2022] 7号	基于《事业单位成本核算具体指引—高等学校（征求意见稿）》的高职院校成本核算体系构建研究—以肇庆医专为例	黄颖楠	广东省教育会计学会 2022-2023 年度科研课题	0	0.5	
小计				0	2	
合计				23.8	68.8	