

# 广东省高等职业院校医药卫生类专业教学指导委员会

粤高职医卫教指委函[2022]14号

## 广东省高等职业院校医药卫生类专业教学指导委员会 关于2022年度医学模拟教育教学研究项目立项的公示

各医药卫生类高职院校：

根据《关于申报 2022 年医学模拟教育教学研究项目的通知》（粤高职医卫类教指委[2022]13 号）文件要求，经各学校自主申报，本次申报共收到课题 107 项。教指委组织资格审查、医学模拟教育合作企业讨论、并组织全省高职院校医药卫生类专家评审，报广东省高等职业院校医药卫生类专业教学指导委员会审核，拟将“基于 VSP 结合 XR 交叉混合协同的虚拟仿真教学系统在护理技能综合实训中的开发及应用”等 86 项医学模拟教育教学改革项目立项。

公示期自 2023 年 1 月 6 日至 1 月 10 日止。公示期内，如持有异议，可通过电子邮件、电话或来访等形式向粤高职医药卫生教指委秘书处反映，并提供清晰线索。来信来电须用真实身份并附联系方式（单位来函须加盖公章），否则不予受理。

联系邮箱：yzkeyanchu@163.com

联系人：邹老师 13679570431

联系地址：广东省肇庆市丰乐路肇庆医学高等专科学校

行政楼 418 号

附件：广东省高等职业院校医药卫生专业教学指导委员会  
2022 年度医学模拟教育教学改革项目汇总表

广东省高等职业院校医药卫生类专业教学指导委员会

(肇庆医学高等专科学校代章)

2023 年 1 月 6 日



## 附件

### 广东省高等职业院校医药卫生专业教学指导委员会

#### 2022 年度医学模拟教育教学改革项目汇总表

项目编号	项目负责人	项目名称	经费 (万元)
2022MYLX001	张雪梅	家兔Ⅱ型呼吸衰竭及救治虚拟仿真实验项目的开发与 应用研究	0.8
2022MYLX002	董全斌	护理专业专本对接课程标准开发路径研究-以《外科 护理》、《妇产科护理》为例	0.8
2022MYLX003	林巧	模拟仿真促进学生护理技能大赛水平的应用研究	0.8
2022MYLX004	邓叶青	虚拟仿真实验教学平台在护理教学中的应用	0.8
2022MYLX005	陈航萍	药用植物园“数字人”技术开发与应用	0.8
2022MYLX006	熊海燕	基于虚拟仿真平台下的 KSR-CDIO 教学模式在内科护 理实践教学中的应用研究	0.8
2022MYLX007	李晴	肢体关节松动术虚实结合训练系统在《运动治疗技 术》实训教学中的开发与应用	0.8
2022MYLX008	彭海波	虚拟仿真实验教学平台在胸腔穿刺技能教学中的应 用	0.8
2022MYLX009	曾诺	远程教学中师生互动模式的实践研究	0.8
2022MYLX010	邬思辉	医药类虚拟仿真实训基地建设与应用研究	0.8
2022MYLX011	江丹	慢性病管理的虚拟现实项目	0.8
2022MYLX012	胡亚妮	人工智能语音交互系统在基础护理技能实训中的开 发与应用	0.8
2022MYLX013	王海岩	针灸模拟人在《经络与腧穴》课程实践教学改革的 应用研究	0.8
2022MYLX014	郭靖	高仿真情景模拟教学在临床和护理教学中的应用研 究	0.8
2022MYLX015	卢振芝	基于 3D 虚拟人机交互教学模式提升高职护理学生临 床思维能力的研究与实践	0.8
2022MYLX016	黄彩红	ESP 模拟教学在《产科技术》中的应用和评价体系建 设的研究	0.8
2022MYLX017	黄太萍	基于交通事故现场救护下的 3D 虚拟仿真技术的设计 开发与应用研究	0.8
2022MYLX018	韦红棉	基于高仿真情境模拟教学在护理教学中的研究与应用	0.8
2022MYLX019	罗凌	模拟、虚拟仿真教学在《儿科学》“五阶”临床思 维训练中的探索与应用	0.8
2022MYLX020	覃华钊	模拟仿真在手术技能操作的应用研究	0.8
2022MYLX021	林贵春	高仿真情景模拟教学在危急重症护理教学的应用研 究	0.8
2022MYLX022	符勤怀	5G+院前急救系统和移动卒中开发与应用	0.8

2022MYLX023	高华	“3+2”专本衔接课程标准的开发实施路径研究——以智慧健康养老服务与管理专业为例	0.8
2022MYLX024	张俊玲	虚拟仿真实践教学中课程思政的融合路径与评价探究——以高职《内科护理》为例	0.8
2022MYLX025	梁绮雯	医学检验技术专业虚拟仿真教学评价体系开发与应用	0.8
2022MYLX026	罗俏玲	护理虚拟仿真教学中学生行为表现评价指标的构建	0.8
2022MYLX027	陈菊	EDIPT 设计思维下高仿真情景模拟教学在护理教学中的应用研究	0.8
2022MYLX028	吴婧梅	基于虚拟现实技术的案例式教学模式在高职高专护生安宁疗护培训课程中的应用研究	0.8
2022MYLX029	徐丽莉	基于 VSP 结合 XR 交叉混合协同的虚拟仿真教学系统在护理技能综合实训中的开发及应用	0.8
2022MYLX030	许莹	基于 AI 语音交互的护患沟通实训案例库的开发与应用	0.8
2022MYLX031	杨兴文	虚拟仿真在高职神经系统解剖实验教学中的应用研究	0.8
2022MYLX032	吴慧	后疫情背景下 3D 远程互动式虚拟仿真教学在乡村医生培训中的应用	0.8
2022MYLX033	安琳	虚拟仿真、传统动物实验及人体机能实验在生理学实验教学中融合使用的研究	0.8
2022MYLX034	何晓秋	应用虚拟仿真开展临床思维能力训练的研究	0.8
2022MYLX035	张伟强	高仿真模拟人在护理技能实训教学中的应用研究	0.8
2022MYLX036	王林华	虚拟仿真技术赋能医卫类高职《生物化学》课程思政教学研究	0.8
2022MYLX037	高丽玲	基于虚拟仿真技术的职业教育母婴护理教学模式的研究与实践	0.8
2022MYLX038	龙雨霏	医学教学模型实用性评价的调查研究与改进方案——以骨关节穿刺注射模型为例	0.8
2022MYLX039	李玉晶	昆明卫生职业学院教师综合考评体系指标制定与信息化平台建设	0.8
2022MYLX040	林彩梅	医学工程专业群共享课程构建的路径和实证研究	0.8
2022MYLX041	招展明	智能医疗装备技术专业课程虚拟仿真教学应用研究与探索	0.8
2022MYLX042	王坤	ESP 导师应用和评价体系建设的研究	0.8
2022MYLX043	曾繁玲	高职智能医疗装备技术专业模拟仿真教学的研究与实践	0.8
2022MYLX044	陈泉	高端模拟人在智慧健康养老服务与管理专业临床技能训练教学中的应用研究	0.8
2022MYLX045	崔德花	高仿真模拟教学在护生实习前护理技能训练中的应用研究	0.8
2022MYLX046	李玉莹	针对人体生理学模拟实验的实验分析互动程序开发和应用	0.8
2022MYLX047	罗滨	护理专业基础医学课程模块化及其教与学设计	0.8
2022MYLX048	秦燕燕	ESP 虚拟病人系统在基础医学实验教学中的应用研究——以高职护理专业失血性休克虚拟仿真实验为例	0.8

2022MYLX049	郭刚	高职医学模拟教育基础医学案例资源建设研究	0.8
2022MYLX050	刘曼	《可摘局部义齿工艺技术》课程实训虚拟仿真项目的开发与应用	0.8
2022MYLX051	徐晨	护理专业职教本科人才培养方案的研制	2
2022MYLX052	胡荣庆	基于可穿戴设备的远程康复在教学中的应用探索	0.8
2022MYLX053	贾琪	应用虚拟仿真开展老年照护实验教学的研究	0.8
2022MYLX054	廖永珍	虚拟标准化病人在护理专业教学中的应用研究	0.8
2022MYLX055	黄敏娟	基于东西部协作的护理学基础虚拟仿真训练的实践教学研究	0.8
2022MYLX056	冯永军	基础医学虚拟仿真实训实训室的开发与应用研究	0.8
2022MYLX057	张海丽	基于虚拟仿真技术的助产专业产科护理实训教学模式研究与实践	0.8
2022MYLX058	李海莲	围绕考核目标构建模型模具的开发	0.8
2022MYLX059	韩晓凡	虚拟仿真实验技术与 ESP 结合进行教学的应用研究	0.8
2022MYLX060	珠娜	蒙医教学放血模型模具实用性评价与改善研究	0.8
2022MYLX061	王楠楠	模拟仿真教学的教学组织研究	0.8
2022MYLX062	钢更	模拟仿真教学的教学组织研究	0.8
2022MYLX063	陈羽保	ESP 在护理教学中的应用研究	0.8
2022MYLX064	许静	模拟仿真教学的评价研究	0.8
2022MYLX065	郑晓妮	模拟仿真+虚拟仿真融合式教学模式在急危重症救护技能实践教学中的构建及应用研究	0.8
2022MYLX066	蔡少莲	急危重症护理虚拟仿真实训基地的开发与应用研究	0.8
2022MYLX067	温鸿源	基于 VSP 系统的临床疾病康复治疗教学案例虚拟标准化病人开发与应用性研究	4.8
2022MYLX068	张少姬	口腔医学虚拟仿真实训室的开发与应用研究	0.8
2022MYLX069	张嫻怡	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	0.8
2022MYLX070	郑恒	《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	0.8
2022MYLX071	何晓磊	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	0.8
2022MYLX072	钟思	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	0.8
2022MYLX073	伍乙生	基于大数据的远程教学师生互动模式与策略研究	0.8
2022MYLX074	廖伟雄	医学影像 PACS 移动学习系统的开发与应用研究	1.6
2022MYLX075	黎莉	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	0.8
2022MYLX076	甘柯林	药学专业专升本对接综合实训课程标准开发的研究与实践	0.8
2022MYLX077	刘建东	虚拟仿真实验在流行病学教学中的应用与评价	0.8

2022MYLX078	保泽庆	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	0.8
2022MYLX079	钟小景	AI 语音交互对提升高职护生社区健康教直能力的研究	0.8
2022MYLX080	曹露阳	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	0.8
2022MYLX081	黄海平	心脏生理与血流动力学虚拟仿真开发与教学应用研究	0.8
2022MYLX082	刘慧	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	0.8
2022MYLX083	胡昊	模拟仿真促进学生技能大赛水平的应用研究	0.8
2022MYLX084	陈金锋	《人体解剖学》数字化资源建设及应用	0.8
2022MYLX085	梁海斯	临床医学专业实习教学管理系统开发与应用	0.8
2022MYLX086	许碧夏	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	0.8