

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通知

各医药卫生类高职院校：

为全面贯彻习近平总书记关于立足教育强国建设、教育优质均衡和教育改革发展看教育信息化的指示，进一步强化加快推进教育信息化的政治担当，以教育信息化推动教育高质量发展的精神。加强校企合作，充分运用医学模拟仿真技术，开展线上线下教学和实训教学活动，提高医学生的临床技能胜任力，保证医疗质量、促进患者安全。根据《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申报2022年医学模拟教育教学研究项目的通知》（[2022]13号），广东省卫生职业教育协会和广东省高等职业院校医药卫生类专业教学指导委员会联合开展了2022年度医学模拟教育教学研究项目的申报和评审工作。

经各学校自主申报，共收到课题107项，教指委组织资格审查、与医学模拟教育合作企业协商讨论、组织全省高职院校医药卫生类专家评审，经公示无异议，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，同意对“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。

获准立项的课题负责人必须按照教指委的要求和课题申请书中的计划保质保量地完成研究项目。项目立项日期从公布之日起计算，研究周期一般为 2 年。

联系人：吕文静，联系电话：07582857071，电子邮箱：yzkeyanchu@163.com。

附件：广东省高等职业院校医药卫生类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 11 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	负责人	单位名称	项目名称	经费 (万元)	合作企业
2022MYLX 001	张雪梅	昌吉职业技术学院	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	成都泰盟
2022MYLX 002	董全斌	东莞职业技术学院	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	广州视睿
2022MYLX 003	林巧	广东江门中医药职业学院	模拟仿真促进学生护理技能大赛水平的应用研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 004	邓叶青	广东岭南职业技术学院	虚拟仿真实验教学平台在护理教学中的应用	0.8	广州视睿
2022MYLX 005	陈航萍	广东茂名健康职业学院	药用植物园“数字人”技术开发与应用	0.8	广东联通通建
2022MYLX 006	熊海燕	广东茂名健康职业学院	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	广州硕氏
2022MYLX 007	李晴	广东茂名健康职业学院	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	厦门立方幻境
2022MYLX 008	彭海波	广东茂名健康职业学院	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	上海褚信
2022MYLX 009	曾诺	广东省食品药品职业技术学校	远程教学中师生互动模式的实践研究	0.8	广州保伦
2022MYLX 010	邬思辉	广东省食品药品职业技术学校	医药类虚拟仿真实训基地建设与应用研究	0.8	广州视睿
2022MYLX 011	江丹	广东食品药品职业学院	慢性病管理的虚拟现实项目	0.8	广东联通通建
2022MYLX 012	胡亚妮	广东食品药品职业学院	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	上海褚信
2022MYLX 013	王海岩	广东云浮中医药职业学院	针灸模拟人在《经络与腧穴》课程实践教学改革中的应用研究	0.8	上海弘联
2022MYLX 014	郭靖	广西卫生职业技术学院	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	广州硕氏
2022MYLX 015	卢振芝	广西卫生职业技术学院	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	广州硕氏
2022MYLX 016	黄彩红	广西卫生职业技术学院	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	

2022MYLX 017	黄太萍	广西卫生职业技术学院	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	上海梦之路
2022MYLX 018	韦红棉	广西卫生职业技术学院	基于高仿真情境模拟教学在护理教学中的应用研究	0.8	深圳万菱
2022MYLX 019	罗凌	广西卫生职业技术学院	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	天津天堰
2022MYLX 020	覃华钊	广西卫生职业技术学院	模拟仿真在手术技能操作的应用研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 021	林贵春	广州华夏职业学院	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	广州硕氏
2022MYLX 022	符勤怀	广州卫生职业技术学院	5G+院前急救系统和移动卒中开发与应用	0.8	广东联通通建
2022MYLX 023	高华	广州卫生职业技术学院	“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	广州保伦
2022MYLX 024	张俊玲	广州卫生职业技术学院	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	广州视睿
2022MYLX 025	梁绮雯	广州卫生职业技术学院	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	
2022MYLX 026	罗俏玲	广州卫生职业技术学院	护理虚拟仿真教学中学生行为表现评价指标的构建	0.8	
2022MYLX 027	陈菊	广州卫生职业技术学院	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	广州硕氏
2022MYLX 028	吴婧梅	广州卫生职业技术学院	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	厦门立方幻境
2022MYLX 029	徐丽莉	广州卫生职业技术学院	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	上海褚信
2022MYLX 030	许莹	广州卫生职业技术学院	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	深圳妙创
2022MYLX 031	杨兴文	红河卫生职业学院	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	
2022MYLX 032	吴慧	惠州卫生职业技术学院	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	成都泰盟
2022MYLX 033	安琳	惠州卫生职业技术学院	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	成都泰盟
2022MYLX 034	何晓秋	惠州卫生职业技术学院	应用虚拟仿真开展临床思维能力训练的研究	0.8	广州硕氏
2022MYLX 035	张伟强	惠州卫生职业技术学院	高仿真模拟人在护理技能实训教学中的应用研究	0.8	广州硕氏
2022MYLX 036	王林华	惠州卫生职业技术学院	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	上海梦之路

2022MYLX 037	高丽玲	惠州卫生职业技术学院	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	深圳妙创
2022MYLX 038	龙雨霏	昆明卫生职业学院	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	天津天堰
2022MYLX 039	李玉晶	昆明卫生职业学院	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	天津天堰
2022MYLX 040	林彩梅	罗定职业技术学院	医学工程专业群共享课程构建的路径和实证研究	0.8	广州保伦
2022MYLX 041	招展明	罗定职业技术学院	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	
2022MYLX 042	王坤	罗定职业技术学院	ESP 导师应用和评价体系建设的研究	0.8	广州硕氏
2022MYLX 043	曾繁玲	罗定职业技术学院	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	营口巨成
2022MYLX 044	陈泉	培黎职业学院	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	营口巨成
2022MYLX 045	崔德花	曲靖医学高等专科学校	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	
2022MYLX 046	李玉莹	深圳职业技术学院	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	成都泰盟
2022MYLX 047	罗滨	深圳职业技术学院	护理专业基础医学课程模块化及其教与学设计	0.8	广州视睿
2022MYLX 048	秦燕燕	深圳职业技术学院	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	上海梦之路
2022MYLX 049	郭刚	深圳职业技术学院	高职医学模拟教育基础医学案例资源建设研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 050	刘曼	深圳职业技术学院	《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	
2022MYLX 051	徐晨	深圳职业技术学院	护理职教本科人才培养方案的研制	2	
2022MYLX 052	胡荣庆	深圳职业技术学院	基于可穿戴设备的远程康复在教学中的应用探索	0.8	广州保伦
2022MYLX 053	贾琪	深圳职业技术学院	应用虚拟仿真开展老年照护实验教学的研究	0.8	深圳妙创
2022MYLX 054	廖永珍	顺德职业技术学院	虚拟标准化病人在护理专业教学中的应用研究	0.8	广州硕氏
2022MYLX 055	黄敏娟	顺德职业技术学院	基于东西部协作的护理学基础虚拟仿真训练的实践研究	0.8	广州硕氏
2022MYLX 056	冯永军	锡林郭勒职业学院	基础医学虚拟仿真实训实训室的开发与应用研究	0.8	成都泰盟
2022MYLX 057	张海丽	锡林郭勒职业学院	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	厦门立方幻境

2022MYLX 058	李海莲	锡林郭勒职业学院	围绕考核目标构建模型模具的开发	0.8	上海弘联
2022MYLX 059	韩晓凡	锡林郭勒职业学院	虚拟仿真实验技术与 ESP 结合进行教学的应用研究	0.8	上海梦之路
2022MYLX 060	珠娜	锡林郭勒职业学院	蒙医教学放血模型模具实用性评价与改善研究	0.8	天津天堰
2022MYLX 061	王楠楠	锡林郭勒职业学院	模拟仿真教学的教学组织研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 062	钢更	锡林郭勒职业学院	模拟仿真教学的教学组织研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 063	陈羽保	湘潭医卫职业技术学院	ESP 在护理教学中的应用研究	0.8	深圳妙创
2022MYLX 064	许静	湘潭医卫职业技术学院	模拟仿真教学的评价研究	0.8	深圳万菱
2022MYLX 065	郑晓妮	益阳医学高等专科学校	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	深圳妙创
2022MYLX 066	蔡少莲	肇庆医学高等专科学校	急危重症护理虚拟仿真实训基地的开发与应用研究	0.8	成都泰盟
2022MYLX 067	温鸿源	肇庆医学高等专科学校	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	成都泰盟
2022MYLX 068	张少姬	肇庆医学高等专科学校	口腔医学虚拟仿真实训室的开发与应用研究	0.8	成都泰盟
2022MYLX 069	张嫻怡	肇庆医学高等专科学校	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	成都泰盟
2022MYLX 070	郑恒	肇庆医学高等专科学校	《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	成都泰盟
2022MYLX 071	何晓磊	肇庆医学高等专科学校	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	广东联通通建
2022MYLX 072	钟思	肇庆医学高等专科学校	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	广东联通通建
2022MYLX 073	伍乙生	肇庆医学高等专科学校	基于大数据的远程教学师生互动模式与策略研究	0.8	广州保伦
2022MYLX 074	廖伟雄	肇庆医学高等专科学校	医学影像 PACS 移动学习系统的开发与应用研究	1.6	广州广悦信息
2022MYLX 075	黎莉	肇庆医学高等专科学校	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	广州视睿
2022MYLX 076	甘柯林	肇庆医学高等专科学校	药学专业专本对接综合实训课程标准开发的研究与实践	0.8	
2022MYLX 077	刘建东	肇庆医学高等专科学校	虚拟仿真实验在流行病学教学中的应用与评价	0.8	上海梦之路
2022MYLX 078	保泽庆	肇庆医学高等专科学校	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	
2022MYLX	钟小景	肇庆医学高等专	AI 语音交互对提升高职护生社区健康	0.8	深圳万菱

079		科学校	教直能力的研究		
2022MYLX 080	曹露阳	肇庆医学高等专 科学校	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	天津天堰
2022MYLX 081	黄海平	肇庆医学高等专 科学校	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	天津天堰
2022MYLX 082	刘慧	肇庆医学高等专 科学校	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	天津天堰
2022MYLX 083	胡昊	肇庆医学高等专 科学校	模拟仿真促进学生技能大赛水平的应 用研究	0.8	营口巨成
2022MYLX 084	陈金锋	肇庆医学高等专 科学校	《人体解剖学》数字化资源建设及应 用	0.8	张家港华 亿
2022MYLX 085	梁海斯	肇庆医学高等专 科学校	临床医学专业实习教学管理系统开发 与应用	0.8	张家港华 亿
2022MYLX 086	许碧夏	肇庆医学高等专 科学校	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	张家港华 亿