

# 第十七届肇庆市自然科学优秀学术论文推荐申报、2021 年度校级教学成果奖申报等评审结果的公示

经学校学术委员会审议，现将第十七届肇庆市自然科学优秀学术论文推荐申报、2021 年度校级教学成果奖申报、2021 年度校级教科研项目申报、2021 年度校级大学生科技创新活动基金项目申报以及校级各类课题结题验收的评审结果予以公示，如有异议，请自即日起至 2021 年 4 月 20 日前向学校纪检监察处反映，联系电话：0758-2857585。

附件 1：第十七届肇庆市自然科学优秀学术论文拟推荐申报名单

附件 2：2021 年度校级教学成果奖拟获奖名单

附件 3：2021 年度校级教科研项目拟立项名单

附件 4：2021 年度校级大学生科技创新活动基金项目拟立项名单

附件 5：校级各类课题拟通过结题验收名单

肇庆医学高等专科学校科研处  
2021年4月15日



### 附件 1：第十七届肇庆市自然科学优秀学术论文拟推荐申报名单

序号	类别	论文名称	申报人	推荐等级
1	理	Near-infrared spectroscopy combined with chemometrics to detect and quantify adulteraion of maca powder	曾妙娜	一等奖
2	医	粤西部分地区耳聋患者耳聋基因检测结果分析	梁少明	一等奖
3	医	基于Nrf2/HO-1通路探讨石参有效成分对鱼藤酮诱导的帕金森病细胞模型的保护作用	吴伟斌	一等奖
4	医	TRAP1 对结直肠癌细胞增殖和凋亡的影响	李品玉	一等奖
5	医	不翻瓣即刻种植修复术应用的美学效果研究	张少姬	二等奖
6	其他	基于缺陷感中介作用的高职医学生家庭功能与躯体化的关系	李敏	二等奖
7	医	三年制临床实习生工作倦怠与转行意愿的现状及其影响因素分析	孟娜娜	二等奖
8	医	水晶包埋法在胎儿脏器管道铸型标本中的应用	黄剑真	二等奖

### 附件 2：2021 年度校级教学成果奖拟获奖名单

序号	成果名称	报告人	最终平均得分	评审结果
1	中-高-本衔接护理专业职业教育体系建设与实践	陈晓霞	88.64	一等奖
2	“联盟+联考”—职业教育教学资源库建设与应用新模式构建与实践	汤之明	87.62	一等奖
3	医教协同背景下口腔医学专业“校院行”协同精准育人模式的探索和实践	黎祺	86	一等奖
4	“两平台、三融合、三结合”的《医学机能实验技术》课程改革与创新	郑恒	83.99	一等奖
5	医卫类高职高专公共英语混合式教学多模态话语分析诊断系统的建设与实践	何晓磊	77.36	二等奖

### 附件 3：2021 年度校级教科研项目拟立项名单

项目类型	序号	课题名称	项目负责人	评审结果
教学研究	1	基于产出导向法对大学英语写作思辨能力教学的研究	程宏	立项
	2	中职语文语言理解与应用能力培养的有效教学路径探索——以护理专业为例	刘思慧	立项
	3	寓人文素养于高等医学大专院校大学英语教学的探究	吴泳玲	立项
	4	高职医学院校强化公共英语与医用英语教学衔接问题探究与分析	李焰	立项
	5	新冠肺炎疫情下医学生对专业及未来就业岗位选择的影响及应对分析	谢志权	立项
	6	高职护理专业课程思政教学改革与实践——以基础护理技术为例	梁婉萍	立项
	7	基于标准化病人的高职护理实践教学研究与实践	杜娟	立项
	8	综合设计性实验在大专《护理技能综合实训》教学中的应用研究	郭伊莉	立项
	9	微课结合 BOPPPS 模式在老年肠造口患者护理实践教学中的效果研究	罗捷	立项
	10	以“3+证书”为导向的《病原生物与免疫学基础》课证融合教学改革与实践	陈培海	立项
	11	基于“互联网+对分课堂”的《病原生物与免疫学》课程教学模式构建	陈培海	立项
	12	《组织胚胎学》在线开放课程建设与使用	张海玲	立项
	13	以能力为导向的《护理应用解剖》在线资源数字化建设	张海玲	立项
	14	基于智慧职教云平台的口腔组织病理学多元化教学实践	孙雪梅	立项
	15	校院融合下的口腔医学专业远程教学研究和实践	朱亚利	立项
	16	《口腔解剖生理学》精品在线课程信息化资源建设和教学改革探索	郭固楠	立项
	17	职教云在《外科学》课堂教学中的应用研究	邹佩良	立项
	18	基于“职教云”平台的交互式教学在外科学实训模拟教学中的应用研究	李盛海	立项
	19	青少年眼健康及成长发展对眼科学教学影响研究——以肇庆医学高等专科学校为例	邢燕飞	立项
	20	融合思政课实践教育与医学人文教育的教学路径探析	郑豪杰	立项

项目类型	序号	课题名称	项目负责人	评审结果
教学研究	21	教学相长，以生促改——探索新时代背景下的思修课教学改革	周开靓	立项
	22	习近平革命英雄主义情怀与医学生职业精神融通研究	冯巧玲	立项
	23	重大疫情背景下大学生思想政治教育方式方法研究——基于“四体结构”理论	尹春丽	立项
	24	思政课认同视角下的医学职业院校思政课获得感分析	张哲	立项
	25	基于桌面云的计算机类远程教学实验平台建设和应用	伍乙生	立项
	26	依托药学科普知识竞赛提升药学专业学生对药学服务理念认知的研究	梁结斐	立项
	27	医学影像 PACS 移动学习系统的设计与开发	廖伟雄	立项
科学研究	28	“创文”背景下城市形象宣传话语的多模态研究	黄元龙	立项
	29	糖尿病患者足部自检微信小程序开发	杨开连	立项
	30	医学院校“双师型”辅导员育人效果及影响因素研究	王元	立项
	31	助产专业护生职业能力的现状研究	蔡少莲	立项
	32	雷公藤甲素-Prox1 轴抑制胶质母细胞瘤发生发展的作用机制研究	喻昕	立项
	33	胰腺β细胞 MST-1 基因调控机制及在 2 型糖尿病中的意义	陈立强	立项
	34	膳食营养对视疲劳的影响的探究	黄苏群	立项
	35	雌激素参与牙齿发育的研究进展	石艳军	立项
	36	番石榴叶水提物对脂多糖诱导的 RAW264.7 细胞内活性氧含量及线粒体膜电位的影响研究	吴伟斌	立项
	37	二苯乙烯苷对血糖波动性糖尿病小鼠肾脏 VEGF、PEDF、IL-18 表达的影响	陈雪	立项
	38	基于 CT-mimics 胎儿脾动脉的解剖结构及其三维建模研究	龚达聪	立项
	39	原花青素 B2 增强肝癌细胞对化疗敏感性的作用及机制研究	何美玲	立项
	40	过表达 KAI1 基因对 TGF-β 1 诱导胃癌细胞增殖、转移的影响	张嫻怡	立项
	41	探讨芹菜素对前列腺癌 DU145 细胞生长和迁移的影响	邹佩良	立项

项目类型	序号	课题名称	项目负责人	评审结果
科学研究	42	婴幼儿反复喘息相关危险因素的研究	孟娜娜	立项
	43	新时代大学生践行公民道德实证路径研究——以肇庆市高校为例	翟韵	立项
	44	聚酰胺树脂纯化柑橘属中药中黄酮类化合物的研究	郭洪	立项
	45	大黄中蒽醌类成分活性母核的结构优化和抗肿瘤活性筛选	彭孝鹏	立项
	46	HPLC 多波长切换技术在中药制剂表实感冒颗粒质量控制及其质量标准研究的应用研究	谭雄斯	立项

#### 附件 4：2021 年度校级大学生科技创新活动基金项目拟立项名单

序号	项目名称	学科分类	负责人	指导教师	评审结果
1	肇庆市大学生睡眠质量及其影响因素研究	自然科学	邹燕媚	刘文沃	立项
2	MST-1 基因与胰腺 $\beta$ 细胞凋亡机制研究	自然科学	王泽骑	陈立强	立项
3	SiRNA 干扰囊泡运输蛋白 VNUT 对胰岛素分泌的影响	自然科学	黄冰纯	陈立强	立项
4	甲状腺动脉血管解剖结构及其意义	自然科学	林锦娴	黄海龙、 龚达聪	立项
5	水晶包埋法在胎儿脏器管道铸型标本的应用与探讨	自然科学	钱柏宇	黄剑真、 龚达聪	立项
6	二苯乙烯苷对血糖波动性糖尿病小鼠肾凋亡相关基因 Bcl-2、Caspase-3 表达的影响	自然科学	黄素颖	陈雪	立项
7	中西医结合口腔宣教对中老年人口腔健康状况的作用	自然科学	黄金源	张少姬	立项
8	中西医药物治疗复发性口腔溃疡的临床数据分析	自然科学	何文志	郭固楠、 杨建峰	立项
9	探讨中药单体对前列腺癌 DU145 细胞生长的作用	自然科学	蔡家丽	邹佩良	立项
10	佛手陈皮养生茶的制备及应用研究	自然科学	杨端格	彭孝鹏	立项
11	广东省某专科院校在校医学生对新冠肺炎知信行调查研究	自然科学	沈怡玲	黄海	立项
12	中医健康管理结合社区养老及志愿服务的构建与应用	自然科学	邹燕媚	曾妙娜	立项
13	专科在校护生专业认同与职业意向的调查分析	哲学社会科学	龙灿鑫	陈晓霞	立项

序号	项目名称	学科分类	负责人	指导教师	评审结果
14	基于“互联网+”的高职院校医学生自主学习现状研究	哲学社会科学	马碧青	陈培海	立项
15	新冠疫情背景下预防医学学生思政建设的设计与实践	哲学社会科学	白峻金	刘沐熙、官鹏	立项
16	线上线下相结合的校园闲置交易平台的研究	哲学社会科学	李洋	邹佩良	立项
17	经此一“疫”，依托思修课探究培育医学生的家国情怀	哲学社会科学	张鑫宇	周开靓	立项
18	资助育人视野下高职医学贫困生心理分析及帮扶对策研究——以肇庆医学高等专科学校为例	哲学社会科学	薛妍莲	翟韵	立项
19	中医类校园协会多维点式训练对学生综合素质发展的影响探索——以中医药协会为例	哲学社会科学	罗祖娴	江璇	立项
20	一种可改善过敏性鼻炎症状的创新型鼻吸入剂的制备	科技制作与发明	谢志浩	梁结斐、邱新华	立项

#### 附件 5：校级各类课题拟通过结题验收名单

序号	项目号	课题名称	第一完成人	评审结果
1	G36	基础医学虚拟仿真实验教学中心	李品玉	通过
2	2-017	口腔医学专业省级优秀教育教学团队建设	黎祺	通过
3	3-002	医学生三维模型构建的创新能力培养	黄海龙	通过
4	3-012	校院企协同共建药学专业教学标准	刘燕	通过
5	3-025	微信公众平台在口腔医学教学改革中的应用探索	张少姬	通过
6	3-026	基于云计算的医事法学人才协同培养创新平台的构建设想	尹春丽	通过
7	3-027	移动学习环境下的高职高专英语教学研究	梁洁（英语）	通过
8	3-029	基于大数据的个性化英语教学策略研究	叶砾	通过
9	3-035	基于“微课+微信平台”的思想道德修养与法律基础网络课程建设研究	陈树鹏	通过
10	3-036	基于可视化学习的高职高专中医专业人体解剖学微课资源开发与应用	陈金锋	通过

序号	项目号	课题名称	第一完成人	评审结果
11	3-038	3D 打印技术口腔医学虚拟教学应用与探索	张海英	通过
12	3-039	移动互联网下口腔医学课堂教学改革与发展研究	张海英	通过
13	3-053	医学机能实验技术教学活动中融入医学人文教育的探索	陈雪	通过
14	3-060	基于工作过程的口腔护理学课程开发和教学实践	黄颖怡	通过
15	3-067	CBL 教学法结合口腔临床摄像示教系统在口腔修复学教学中的应用	朱亚利	通过
16	3-078	医学影像设备仿真教学资源建设与应用	胡昊	通过
17	3-082	中药标本馆在（中）药学专业教学中的应用研究	彭孝鹏	通过
18	3-083	中医药文化翻译研究及中医药翻译复合型人才培养	朱雁	通过
19	3-096	医学人文素养与医患沟通技能培训在口腔医学教学探索	张海英	通过
20	3-117	翻转课堂在助产技术实训教学中的应用与研究	伍丽燕	通过
21	3-120	“以文化人”：大学生社会主义核心价值观主流意识培育路径研究	何振	通过
22	3-121	“大思政”模式下高职思政课实践教学模式的改革与创新	庄百鹏	通过
23	3-125	医学生隐喻能力培养研究	黄元龙	通过
24	3-128	“工匠精神”践履下的医学校园职业文化“ECCP”模式构建研究	周宏菊	通过
25	3-129	基于情感认同为基础的医学生社会主义核心价值观的培育	冯巧玲	通过
26	3-131	“以人为本”视域下的医学生职业道德教育机制研	冯巧玲	通过
27	3-138	医学类高职校“双师型”教师文化素质提升的研究	石义林	通过
28	2017jg14	中高职贯通人才培养改革背景下的语文信息化教学改革	李小兰	通过
29	5-22	老年护理精品课程	邹立琴	通过
30	4-044	医学伦理学精品课程建设	何振	通过
31	4-068	护理专业人体形态结构精品资源共享课程建设	肖春苟	通过

序号	项目号	课题名称	第一完成人	评审结果
32	4-069	护理应用解剖校级精品资源共享课程	张海玲	通过
33	4-074	护用药理精品资源共享课程建设方案	赖文思	通过
34	4-075	护理专业病理学与病理生理学精品资源共享课程	张霞	通过
35	4-076	助产专业“儿科护理学”精品资源共享课程建设	刘晓颖	通过
36	4-078	药事管理及法规精品资源共享课程建设	吴美珠	通过
37	4-080	药物化学精品资源共享课程建设	邓礼荷	通过
38	4-081	药物制剂技术精品资源共享课程建设	甘柯林	通过
39	4-082	商务谈判与推销技巧精品资源共享课程建设	曹娟娟	通过
40	4-083	医药市场营销学精品资源共享课程建设	庞武耀	通过
41	4-092	人体解剖学精品资源共享课程建设（中医专业）	陈金锋	通过
42	4-104	口腔修复学精品资源共享课程建设	孙雪梅	通过
43	4-105	口腔内科学精品资源共享课程建设	张少姬	通过
44	4-106	医学影像教学资源库的开发与利用	廖伟雄	通过
45	6-007	药学重点学科建设计划	谭雄斯	通过
46	6-015	思想道德修养与法律基础重点学科建设	庄百鹏	通过
47	6-016	药物分析学科建设	邓礼荷	通过
48	6-032	药物性耳聋基因检新型技术应用性研究	梁少明	通过
49	6-044	他汀类药物调血脂效果与 CETP 基因单核苷酸多态的相关性研究	李俊涛	通过
50	6-049	活血镇痛膏中有关药材成分一致性的质量研究	谭雄斯	通过
51	6-050	金嗓散结胶囊中有关药材成分一致性质量研究	谭雄斯	通过
52	6-067	基于二苯并碘鎓盐的药物合成和应用研究	彭孝鹏	通过
53	6-100	基于 LNMP 的高校专题网站群建设	傅志铭	通过

序号	项目号	课题名称	第一完成人	评审结果
54	6-118	包皮环切术在儿童泌尿系感染中的治疗和预防意义	孟娜娜	通过
55	6-119	非小细胞肺癌细胞中 Nrf2 的调控与生物学功能研究	王敏	通过
56	6-125	阿替卡因肾上腺素浸润麻醉下颌恒磨牙的镇痛效果研究	黎祺	通过
57	6-126	改良型医用弹力头套颌间牵引外固定治疗儿童颌骨骨折的临床研究	黎祺	通过
58	6-127	高频牙龈电切术结合生物膜引导骨组织再生术治疗牙龈瘤的临床研究	黎祺	通过
59	6-128	内窥镜直视下经口手术入路治疗下颌骨边缘性骨髓炎的临床研究	黎祺	通过
60	6-129	孕期运动状况对产程进展的影响研究	李小梅	通过
61	6-133	半夏多糖及生物碱对脂多糖诱导的人细胞炎症模型的保护作用研究	吴伟斌	通过
62	2017XS12	辨质调体与自我管理相结合的高校女生月经生理保健模式研究	指导老师： 郭雯雯 学生负责人： 孔引津	通过
63	2019J19	临床分子生物学检验课程建设与实践	陈立强	通过
64	2016K03	医学人文教育中融入音乐课程的实证研究	王嘉盈	通过
65	2017K06	基于二语习得对非英语专业学生英语写作方式的影响	万讯而	通过
66	2019K03	青少年心理行为问题与其学业成绩的关系研究	梁洁（心理）	通过
67	Zqyq16-003	CSN6-P53 调控细胞增殖与凋亡介导宫颈癌发生	张霞	通过
68	Zqyq16-005	遗传性耳聋 GJB2 基因突变检测新方法研究及试剂盒的研制	梁少明	通过
69	Zqyq16-008	液压法行上颌窦内提升术的临床研究	张少姬	通过
70	Zqyq17-007	基于 HPLC 多波长切换技术构建并结合指纹图谱技术在中药制剂质量控制的应用研究	谭雄斯	通过
71	Zqyq17-009	高良姜的炮制工艺及其炮制品对消化系统作用的研究	邓仙梅	通过
72	Zqyq17-010	基于环状碘鎓盐的抗肿瘤化合物的设计、合成及其抗肿瘤活性研究	彭孝鹏	通过
73	Zqyq17-012	超声诊断椎动脉狭窄性病变的价值研究	何彩云	通过

序号	项目号	课题名称	第一完成人	评审结果
74	Zqyq17-015	社区居家养老者使用健康智能服务平台意向的研究	蔡少莲	通过