

工商管理

一、专业基本信息

（一）专业定位

本专业是我校级特色专业、校级综合改革试点专业，本专业紧扣粤港澳大湾区社会经济发展和创新发展需要，服务于乡村振兴战略，侧重农工商企业的综合经营管理能力的培养，加强对学生创新精神和创业能力的培养，结合学校特色培养多层次的高素质应用型专门人才。

（二）培养目标

本专业旨在培养适应新时代中国特色社会主义市场经济建设需要，践行社会主义核心价值观，具备良好的人文素养、专业技能、竞争意识、创新精神，具有管理学、经济学、市场营销学、会计学、人力资源管理和财务管理等方面的基础知识和较强的实践应用能力、组织管理能力和人际协调能力；培养适应经济新形势的具有较强的信息处理能力、宽广的视野、强烈的创新精神和创业意识，能够在各类农工商企业、事业单位和政府机构或部门等组织胜任相关工作的高素质应用型专门人才。

（三）培养规格

1. 学制学分

基本学制：四年

授予学位：管理学学士学位

学 分：160 学分

学科代码：120201K

2. 知识要求

(1) 基础性知识

学生需熟练掌握数学、统计学、经济学等基础学科的理论和方法。

(2) 专业性知识

学生须系统掌握管理学、组织行为学、会计学、财务管理学、市场营销学、创业管理等工商管理专业理论知识与方法，掌握本学科的理论前沿及发展动态。

(3) 通识性知识

学生须选修哲学、社会学、心理学、法学、科学技术、语言文学、健康艺术、职业发展等方面的通识性知识。

3. 能力要求

学生的能力结构包括知识获取能力、知识应用能力以及创新创业能力三个方面。

(1) 知识获取能力

能够运用科学的方法，通过课堂、文献、网络、实习实践等渠道获取知识；善于学习和吸收他人知识，并构建自己的知识体系。

(2) 知识应用能力

能够应用管理理论和方法分析并解决理论与实践问题。

(3) 创新创业能力

具有较强的组织沟通能力与探索性、批判性思维能力，不断尝试理论或实践创新。

4. 素质要求

学生的素质结构包括思想道德素质、专业素质、文化素质和身心素质四个方面。

(1) 思想道德素质

努力学习掌握马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想和科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想，树立辩证唯物主义和历史唯物主义世界观；拥护党的领导和社会主义制度，具有较强的形势分析和判断能力；具有良好的道德修养和社会责任感、积极向上的人生理想、符合社会进步要求的价值观念和爱国主义的崇高情感。

(2) 专业素质

具有国际视野，系统掌握工商管理专业基础知识，具备发现组织管理问题的敏锐性和判断力，掌握创新创业技能，并能够运用管理学理论和方法，系统分析、解决组织的管理问题。

(3) 文化素质

具有较高的审美情趣、文化品位、人文素养；具有时代精神和较强的人际交往能力；积极乐观地生活，充满责任感地工作。

(4) 身心素质

具有健康的体魄和心理素质，具备稳定、向上、坚强、恒久

的情感力、意志力和人格魅力。

(四) 课程体系

1. 核心课程

管理学、经济学、企业战略管理、市场营销、人力资源管理、会计学、财务管理、运营管理、公司治理、项目管理、管理运筹学、物流与供应链管理、组织行为学、创造学与创新管理、创业管理课程。

2. 专业课程体系总体框架

表 1 学时学分结构表

课程类别		学时			学分		
		理论	实验	比例 (%)	理论	实验	比例 (%)
通识课程平台	必修	532	188	22.42%	27	7	21.25%
	选修	192		5.98%	12		7.50%
学科基础课程平台	必修	400		12.45%	25		15.63%
	选修	144		4.48%	9		5.63%
专业课程平台	必修	304		9.46%	17		10.63%
	选修	400		12.45%	28		17.50%
小计		1972	188	67.25%	118	7	78.13%
实践教学平台			周数	(折算)学时	比例 (%)	学分	
	课内	必修	30	872	27.15%	29	
		选修					
	课外	必修	4	120	3.74%	4	
		选修	2	60	1.87%	2	
最低毕业学时		3212			最低毕业学分		160

注：比例 (%) 为必修学时/学分占最低毕业学时/学分比例，选修学时/学分占最低毕业学时/学分比例

3. 教学计划进程表

表 2: 通识必修课程 (公共必修课)

课程名称	学时	学分	学时类型			开课学期							
			理论		实验	一	二	三	四	五	六	七	八
			课内	课外/网络									
思想道德修养与法律基础 Moral Education and Basics of Law	48	3				▲							
中国近现代史纲要 Outline of Modern Chinese History	48	3					▲						
马克思主义基本原理概论 Basic Principles of Marxism	48	3						▲					
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 Mao Zedong Thought and socialism Theory with Chinese Characteristics	48	3		1					▲				
中国特色社会主义理论教育实践 Practice of Theoretical education of socialism with Chinese Characteristics	32	2							▲				
形势与政策 Situation and Policy	64	2				▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲
大学英语 I College English I	32	2				▲							
大学英语 II College English II	48	2	32		16		▲						
大学英语 III College English III	48	2	32		16			▲					
大学英语 IV College English IV	32	2							▲				
体育 I Physical Education 1	28	1			28	28							
体育 II Physical Education 2	32	1			32		32						
体育 III Physical Education 3	32	1			32			32					
体育 IV Physical Education 4	32	1			32				32				
体质监测 Physique Monitoring													

课程名称	学时	学分	学时类型			开课学期								
			理论		实验	一	二	三	四	五	六	七	八	
			课内	课外/网络										
大学信息技术基础 Foundations of University Information Technology	48	2	16		32		48							
大学生心理健康教育 Mental Health of College Students	32	1				32								
军事理论 Military Theory	36	1				36								
职业生涯规划 Career Planning	16	1				16								
创造学与创新管理 Creativity and innovation management	16	1					16							
总学时：720 总学分：34														

经管类通识教育选修课程安排

课程类别	课程模块	考核方式	最低学分要求及限定
通识选修课	科技文化与科学精神	考核	6 学分
	生态保护与生命关怀		
	艺术审美体验		
	体育类		1 学分
	创新创业教育类		1 学分；公共选修及竞技体育训练课程只面向 3-4 年级学生开课，考核内容包括大学生体能测试项目；网络视频公开课不计入体育类学分。
	大国三农系列课程		2 学分
	马克思主义中国化进程与青年学生使命担当		1 学分
	文史经典与文化传统		修满上述学分后，可选修此模块课程。
	当代文化与世界视野		
社会认知与公民精神			
小计			12 学分
通识选修：12 学分，192 学时			

表 3：学科基础课程平台

课程类别	课程名称	学时	学分	学时类型		开课学期								课程承担单位 (不标注的视为本学院承担)		
				理论		实验	一	二	三	四	五	六	七		八	
				课内	课外/网络											
学科基础必修	高等数学 I Advanced Mathematics I	72	4.5	72			72									计算科学学院
	工程数学III (线性代数与概率统计) Linear Algebra and Probability Theory III	56	3.5	56				56								计算科学学院
	微观经济学 Microeconomics	40	2.5	40				40								
	宏观经济学 Macroeconomics	40	2.5	40					40							
	管理学原理* Principle of Management	40	2.5	40			40									
	统计学原理 Principle of Statistics	40	2.5	40					40							
	经济法 Economic Law	40	2.5	40					40							
	会计学* Accounting	40	2.5	40				40								
	创业学* Entrepreneurship	32	2	32							32					
小计		400	25	400			112	136	120		32					
学科基础选修	组织行为学* Organizational Behavior	32	2	32				32								
	管理心理学 Management Psychology	32	2	32					32							
	电子商务 E- Commerce	32	2	32					32							
	管理研究方法专题讲座 Management Research Methods	32	2	32						32						
	经济应用文写作 Business Paper Writing	24	1.5	24						24						
	金融学 Finance	32	2	32							32					
	公共关系学 Public Relations	32	2	32								32				
	企业文化 Business Culture	32	2	32									32			
小计		248	15.5	248				32	64	56	32	64				

课程类别	课程名称	学时	学分	学时类型		开课学期								课程承担单位 (不标注的视为本学院承担)	
				理论		实验	一	二	三	四	五	六	七		八
				课内	课外/网络										
学期学时小计						112	168	184	56	64	64				
学期学分小计						7	10.5	11.5	3.5	4	4				
最低学分要求:						学分: 34, 其中必修 25 学分, 选修 9 学分									
供全校性选修的学科 (或专业) 基础课 (名称)			SYB/SIYB 课程									管理学院			

表 4：专业课程平台

课程类别	课程名称	学时	学分	学时与类型		开课学期								课程承担单位 (不标注的视为本学院承担)		
				理论		实验	一	二	三	四	五	六	七		八	
				课内	课外/网络											
专业必修	工商管理专业导论 Introduction To Business Management	16	1	16		16										
	市场营销学* Marketing	32	2	32			32									
	人力资源管理* Human Resource Management	32	2	32			32									
	财务管理* Financial Management	32	2	32				32								
	管理运筹学 Management Operation Research	32	2	32				32								
	管理信息系统 Management Information System	32	2	32					32							
	运营管理* Operation Management	32	2	32					32							
	企业战略管理* Strategic Management	32	2	32						32						
	公司治理* Corporate Governance	32	2	32							32					
小计		272	17	272		16	64	64	64	32	32					
(应用性专业选修模块)	国际贸易 International Trade	32	2	32			32									
	市场调查与预测 Market Research and Prediction	32	2	32				32								
	服务管理 Service Management	32	2	32					32							
	管理沟通 Managerial Communication	32	2	32					32							
	物流与供应链管理 Logistics & Supply Chain Management	32	2	32						32						
	管理咨询 Management Consulting	32	2	32						32						
	专业英语 Professional English	16	1	16							16					
	农业企业经营 Agricultural Enterprise Management	32	2	32								32				

课程类别	课程名称	学时	学分	学时与类型		开课学期								课程承担单位 (不标注的视为本学院承担)	
				理论		实验	一	二	三	四	五	六	七		八
				课内	课外/网络										
	质量管理 Quality Assurance	32	2	32								32			
	专业理论与前沿 Professional Theory And Frontier	32	2	32									32		
小计		304	19	304			32	32	64	64	80	32			
(综合性专业选修模块)	商业伦理 Business Ethics	32	2	32			32								
	客户关系管理 Customer Relationship Management	32	2	32				32							
	技术经济学 Technological Economics	32	2	32					32						
	项目管理 Project Management	32	2	32					32						
	领导学 Leadership	32	2	32						32					
	投资学 Investment	32	2	32						32					
	商业模式 Business Model	16	1	16							16				
	现代农业概论 Introduction to modern agriculture	32	2	32							32				
	大数据技术与应用 Big Data Technology And Application	32	2	32							32				
	人工智能与物联网应用 Artificial Intelligence And Internet Of Things Application	32	2	32								32			
小计		304	19	304			32	32	64	64	80	32			
(创新创业模块)	现代农业创新与乡村振兴战略 Modern Agricultural Innovation and Rural Revitalization Strategy	16	1	16							16				
	产品设计与开发 Product Design and Development	16	1	16							16				
	创业政策与法律实务 Entrepreneurship Policy and Legal Practice	16	1	16								16			

课程类别	课程名称	学时	学分	学时与类型			开课学期								课程承担单位 (不标注的视为本学院承担)	
				理论		实验	一	二	三	四	五	六	七	八		
				课内	课外/网络											
	创业融资与财务管理 Start-up Financing and Financial Management	16	1	16										16		
	创新创业企业会计专题 Special Topics on Innovation and Entrepreneurship	16	1	16										16		
小计		80	5	80								32	48			
学期学时小计						16	128	128	192	160	224	112				
学期学分小计						1	8	8	12	10	14	7				
最低学分要求:		学分: 45, 其中必修 17 学分, 选修 28 学分 (含创新创业 2 学分)														

《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》要求开设的专业核心课程请用“*”标出。

表 5：实践教学平台

项目		执行学期	周数	学分	备注	
课内	军训 Military training	一	2	1		
	教学实习	企业认知实习（校企） Enterprise Cognition Survey	一	1	1	
		企业管理问题调研（校企） Enterprise Management Problems Investigation	二	1	1	
		办公自动化实习（校企） Office Automation	二	1	1	
		企业家专题调研（校企） Special Investigation on Business Management	三	1	1	
		企业经营沙盘模拟 Business Operation Simulation	三	1	1	
		企业运营管理课程设计 Operation Management Curriculum Design	四	2	2	
		项目管理实习（校企） Project Management Practice	四	1	1	
		供应链云管理综合实习 Practice of Supply Chain Cloud Management	五	1	1	
		创业调研与创业计划（校企） Venture Investigation and Planning	五	1	1	
		创新管理调研（校企） Innovation Management Practice	六	1	1	
		企业管理案例分析调研 Enterprise Management Case Analysis Practice	六	1	1	
		综合管理技能实习（校企） Integrated Management Skills Training	七	1	1	
		专业综合模拟实习（校企） Professional Integrated Simulation Practice	七	1	1	
		毕业实习 Graduation Practice	八	6	6	
		毕业设计（论文） Graduation Dissertation	七~八	8	8	
课外	服务三农社会实践 Social Practice of Serving Agriculture, Rural Areas and Farmers	二	1	1	限制性选修课程	
	劳动课 Labor Course	四	1	1		
	创新学分 Innovation Credits		4	4	学校《课外创新学分实施细则》及学院制定的细则认定	
合计			36	35		

（五）师资队伍

经过多年发展，工商管理管理系现有专任教师 14 人（教授 1 人，副教授 3 人，讲师 10 人），专任教师信息如表 6 所示。从年龄分布看，35 岁以下的教师 2 人，占 14.3%；36-49 岁的教师 11 人，占 78.6%；50-59 岁的教师 1 人，占 7.1%；工商管理管理系现有教师平均年龄 40 岁左右。专任教师中具有高级职称 4 人，占 28.5%；讲师级助教 10 人，占 71.5%。具有博士、硕士学位教师 11 人，获得博士学位教师 9 人，占 64.3%；获得硕士学位的教师 5 人，占比 35.7%。本专业专任教师分别毕业于浙江大学、同济大学、华南理工大学、暨南大学、华南农业大学、广东工业大学、澳门科技大学等 9 所高校，学缘结构合理，具体信息如下表 7、表 8、表 9、表 10 所示。

表 6 工商管理专任教师基本情况一览表

姓名	年龄	教龄	职称	最高学历	最高学位	主讲课程性质	专业核心课程	专业建设中承担的主要任务
王宏	56	25	教授	博士	博士	必修	是	学科带头人
王钧	49	22	副教授	硕士	硕士	限选	是	教学改革与管理
计红	44	18	副教授	硕士	硕士	限选	否	教学改革与管理
程硕	34	6	副教授	博士	博士	限选	是	教学改革与管理系主任
莫少颖	49	22	讲师	硕士	硕士	必修	是	教学改革与管理
俞湘珍	39	10	讲师	博士	博士	必修	是	教学条件建设
吕碧玉	39	10	讲师	博士	博士	限选	是	课程建设
杨莎	42	12	讲师	硕士	硕士	限选	是	课程建设

周冠怡彤	39	9	讲师	博士	博士	必修	是	课程建设
王甜源	37	5	讲师	博士	博士	必修	是	课程建设
郭艳	41	5	讲师	博士	博士	必修	是	课程建设
吴映玉	40	8	讲师	博士	博士	必修	是	课程建设
罗泰晔	38	4	讲师	博士	博士	必修	是	课程建设
黄诗婷	28	4	助教	硕士	硕士	必修	是	课程建设

表7 年龄结构

年龄(岁)	人数(人)	比例(%)
50-59	1	7.1
36-50	11	78.6
≤35	2	14.3
合计	14	100

表8 职称结构

职称	人数(人)	比例(%)
教授	1	7.1
副教授	3	21.4
讲师	10	71.5
合计	14	100

表9 学历(学位)结构

学历(位)	人数(人)	比例(%)
博士	9	64.3
硕士	5	35.7
合计	14	100

表10 学缘结构

学历(位)	人数(人)	比例(%)
同	0	0
非	14	100
合计	14	100

(六) 教学条件

1. 实验室建设

实验教学条件是保证教学质量，提高学生综合素质的基本前提。近三年来，随着学校事业的不断发展，学校在教学设备方面给予了较大的投入，在一定程度上缓解了实验教学条件方面的压力，满足了教学需要。工商管理专业是应用性较强的学科，在教学中，加强理论与实践的结合、注重应用能力的培养是对传统教

学模式的突破，也是工商管理专业的客观需要。现阶段，经过全系老师努力，我系以学院综合实验平台为基础，开设了《企业经营沙盘模拟》、《ERP应用综合》、《创业决策与创业计划》与《项目管理》等实验/实践课程，基本能够满足教学实践的需要，同时还将争取条件办好实践教学。我院实验教学条件现状如图1、图2和表11所示。

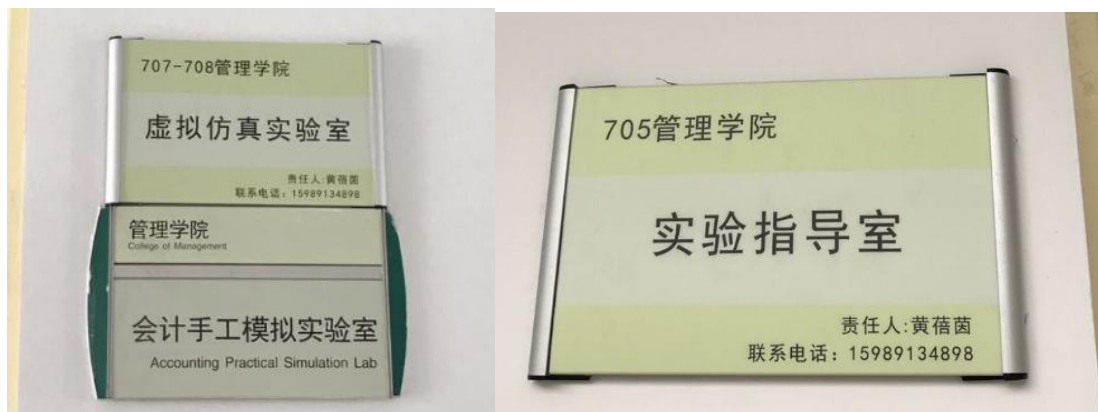


图1 我院实验教学课室



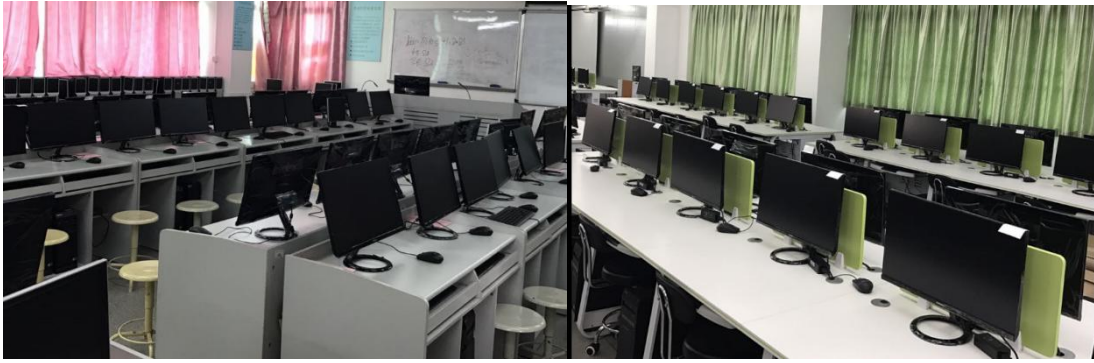


图 2 我院实验教学条件现状

表 11 我院实验教学条件现状

实验室	面积	计算机数	主设备总值	辅助设备总值
虚拟仿真实验室	300.0m ²	113 台	180 万元	10 万元
电子模拟实验室	215.5m ²	185 台	2500 万元	40 万元

2. 实习实践教学基地建设

工商管理实践教学基地建设要坚持内外结合，健全实习实训管理规章制度，做好全面规划。本专业重视实习（实训）基地建设，不断加强实习基地建设。已建立了稳定的校外实习实训基地 18 个，具体如表 21 所示：

表 21 校外实习基地一览表

单位（公司）	实习生承担工作（项目）类别	基地负责人及联系方式		
		联系人		电话
广东海印集团股份有限公司				
广东核生科技有限公司		谢起		
广州顺丰速运有限公司		谢菲		18665024698
华南（广州）电子商务基地		陈俊达		
广东中宏创展陶瓷有限公司		冼伟潮		
广州市琶洲酒店管理有限公司		刘明曦		13798144037

广东正地农产品交易所有限公司		高经理		13392696526
新道科技股份有限公司		曾祥伟		020-37582188
广州市沛庆酒店管理有限公司				13418017826
广州市泽普企业管理咨询有限公司		炼伟鸿		18620256725
广东祥新光电科技有限公司		廖润华		18928529332
广州市洪榜商贸有限公司		吴亮		13178862165
深圳市中人新电信科技有限公司		陈良绿		18923801636
广州市好轻松医疗科技有限公司		李宗懿		13560384399
深圳市中信成管理咨询有限公司		于乃滨		13923881970
深圳市择端创业有限公司		王勇珊		0755-33338480
肇庆高新区嘉美好化肥有限公司		金润		13922626001
江门市旺海饲料实业有限公司				13928660652
梅州市生态源农业发展有限公司		陈经理		18823000168

二、专业其他相关信息

1. 近3年本专业毕业生就业（升学）情况

年份	毕业生人数	境内升学人数	境外升学人数	就业人数	自主创业人数
2021年	122	6	2	110	2
2020年	121	4	1	112	1
2019年	126	3	2	116	2

2. 近3年本专业获省部级及以上奖励和支持情况

类别	序号	项目名称	所获奖励或支持名称	时间	等级	授予部门
教学成果奖	1	基于协同育人的工商管理专业教学体系改革与实践	仲恺农业工程学院第十届教学成果奖二等奖	2019.05	校级	仲恺农业工程学院
	2	程硕	2019~2020学年度教学质量优秀奖三等奖	2020.11	校级	仲恺农业工程学院
	3	程硕	2017~2018学年度教学质量优秀奖二等奖	2018.11	校级	仲恺农业工程学院
	4	莫少颖	2018~2019学年度教学质量优秀奖三等奖	2019.11	校级	仲恺农业工程学院
	5	周冠怡彤	2018~2019学年度教学质量优秀奖三等奖	2019.11	校级	仲恺农业工程学院
	6	俞湘珍	2018~2019学年度教学质量优秀奖三等奖	2019.11	校级	仲恺农业工程学院
教学名师与教学团队	1	计红	广东省第六批“千百十工程”校级培养对象批培养对象	2015.06	校级	仲恺农业工程学院

	2	程硕	优秀青年博士	2018.04	校级	仲恺农业工程学院
	3	物流与供应链管理教研室	高等教育教学改革项目	2021.12	校级	仲恺农业工程学院
专业建设	1	工商管理专业	2018年校内专业评估优秀专业	2018.11	校级	仲恺农业工程学院
	2	工商管理专业	特色专业	2021.01-2023.12	校级	仲恺农业工程学院
	3	工商管理专业	广东省专业综合改革试点项目	2015.01-2017.12	校级	仲恺农业工程学院
	4	工商管理专业	“三二分段”专升本协同育人项目	2021.05	省级	广东省教育厅
课程与教材	1	《创业管理》(教材)	王宏主编	2019.01	一般教材	经济科学出版社
	2	《物流与供应链管理》	2020年省级一流本科课程培育项目	2020.01	校级	仲恺农业工程学院
	3	《物流与供应链管理》	仲恺农业工程学院首批混合式教学	2021.07	校级	仲恺农业工程学院
实验和实践教学平台	1	工商管理类专业虚拟仿真实验教学平台	中央财经支持地方高校发展专项项目	2016.01-2019.12	部级	教育部
	2	海印集团实践教学基地	广东省大学生校外实践教学基地建设项目	2015.01-2018.12	省级	广东省教育厅
	3	广州市泽普咨询管理有限公司	广东省大学生校外实践教学基地建设	2021.12-2024.11	校级	仲恺农业工程学院

教学改革项目	1	《物流与供应链管理》课程多维互动混合教学模式探究与实践	高等教育教学改革项目	2021.01-2022.12	省级	广东省教育厅
	2	新文科本背景下高职与本科协同育人研究与实践——以工商管理 and 物流管理专业为例	高等教育教学改革项目	2022.07-2025.06	省级	广东省教育厅
	3	基于网络平台的《宏观经济学》教学模式创新研究	高等教育教学改革项目	2017.01-2018.12	省级	广东省教育厅
	4	基于微课应用的互动式教学模式构建研究——以企业概论课程为例	高等教育教学改革项目	2017.01-2018.12	省级	广东省教育厅
	5	在线开放课程驱动高校混合教学变革研究——以《物流与供应链管理》课程为例	广东省本科高校在线开放课程指导委员会关于公布 2022 年度研究课题	2022.07-2024.06	省级	广东省本科高校在线开放课程指导委员会
	6	基于成果导向的创新创业课程建设与实践	高等教育教学改革项目	2019.01-2020.12	校级	仲恺农业工程学院
	7	《宏观经济学》教学模式创新研究——基于互动教学和翻转课堂理论	高等教育教学改革项目	2015.01-2016.12	校级	仲恺农业工程学院

	8	基于微课应用的互动式教学模式构建研究—以企业概论课程为例	高等教育教学改革项目	2017.01-2018.12	校级	仲恺农业工程学院
	9	《物流与供应链管理》课程多维互动混合教学模式探究与实践	高等教育教学改革项目	2020.01-2021.12	校级	仲恺农业工程学院
其他	1	《关于广东省基层实施<农业技术推广法>调研报告》	第十四届“挑战杯”大学生课外学术科技作品竞赛二等奖	2017.06	省级	广东省教育厅
	2	95后大学生公平认识下的获得感研究	大学生创新创业训练计划项目	2018.11	国家级	广东省教育厅
	3	基于B2C生鲜电商服务质量对顾客忠诚度的影响研究	大学生创新创业训练计划项目	2018.11	省级	广东省教育厅
	4	智能饮水机	2019年“挑战杯·创青春”仲园大学生创业大赛三等奖	2019.12	校级	仲恺农业工程学院
	5	程硕	仲恺农业工程学院第八届青年教师教学竞赛“优秀教师”	2018.06	校级	仲恺农业工程学院
	6	俞湘珍	仲恺农业工程学院第七届青年教师教学竞赛“优秀教师”	2016.06	校级	仲恺农业工程学院

	7	考虑异质顾客的农产品“超市+O2O”多渠道供应链研究	中国博士后科学基金面上项目	2018.05	省级	中国博士后基金委
	8	基于 Triz 提升农业企业产品创新能力的路径研究	广东省科技计划项目-公益研究与能力建设	2015.01	省级	广东省科技厅
	9	“互联网+”背景下广州生鲜农产品多渠道供应链协调与优化机制研究	广州市哲学社会科学发 展“十三五” 规划课题	2017.06	省级	广州市社会科学界联合会
	10	“互联网+”下考虑异质顾客需求的生鲜农产品多渠道供应链协调与优化机制研究	广东高校省级重点平台和重大科研项目	2018.01	市厅级	广州市社会科学界联合会
	11	广东省农业龙头企业供给侧改革专题研究	横向课题	2017.01		广东省农业厅
	12	广东省家庭农场认定及登记管理研究	横向课题	2017.01		广东省农业厅