

华南农业大学文件

华南农教〔2024〕52号

关于公布华南农业大学 2024 年度校级本科 教学质量与教学改革工程项目 立项名单的通知

各学院、部处、各单位：

根据《关于开展 2024 年度校级本科教学质量与教学改革工程项目申报工作的通知》精神，经项目负责人申报、所在单位推荐和学校组织专家评审、公示等程序，决定立项“基于大湾区新能源汽车人才需求的智能网联技术课程改革”等 121 个项目为 2024 年度校级本科教学改革项目；立项“涉外法治人才培养实验班”等 36 个项目为 2024 年度校级本科质量工程项目；根据学校年度人才培养工作重点及本年度申报项目质量，立项“‘长基计划’下新文科历史学课程体系的改革与实践”等 11 个项目为 2024 年度“长基计划”教学质量和教学改革工程专项项目（经

费由“长基计划”专业专项资金资助)。具体名单见附件。

请各项目负责人按照项目建设任务及要求,及时开展各项工作,加快推进学校人才培养改革,并力争取得高水平的教学成果。各单位要切实履行项目建设主体责任,加强对项目建设的督促、指导,以确保项目能如期高质量完成建设任务。

特此通知。

- 附件: 1. 华南农业大学 2024 年度校级本科教学改革立项名单
2. 华南农业大学 2024 年度校级本科质量工程立项名单
3. 华南农业大学 2024 年度校级“长基计划”教学质量和教学改革工程专项立项名单

华南农业大学

2024 年 8 月 15 日

(联系人: 孙齐胜; 电话: 85288020)

公开方式: 主动公开

华南农业大学党政办公室

2024 年 8 月 20 日印发

华南农业大学2024年度校级教学改革项目立项名单

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
1	JG2024001	重点项目	工程学院	基于大湾区新能源汽车人才需求的智能网联技术课程改革	吴伟斌	李庆、高锐涛、赵新、张建莉
2	JG2024002	重点项目	动物科学学院	基于实践创新能力培养的《养猪学》课程教学改革研究	洪林君	孙宝丽、李耀坤、柳广斌、吴珍芳、邓铭
3	JG2024003	重点项目	林学与风景园林学院	数智驱动：AI赋能的 林木育种学课程教学模式创新研究	周玮	陈晓阳、张俊杰、骈瑞琪、欧阳昆唏
4	JG2024004	重点项目	公共管理学院	融合人工智能的土地资源管理“新文科”课程教学改革与实践	刘轶伦	王红梅、袁中友、李灿、王枫
5	JG2024005	重点项目	党委学生工作部（党委研究生工作部）	基于新时代就业形势的生涯教育课程本土化探索与改革	卢小圣	鲍金勇、肖华、陈巍、陈琦
6	JG2024006	重点项目	农学院	农学类专业课线上线下混合式教学模式探索与实践——以耕作学课程为例	王小龙	陈健文、祁剑英
7	JG2024007	重点项目	工程学院	基于OBE理念的工程伦理教学体系研究与实践	张亚莉	齐龙、李高扬、贾瑞昌、陈鹏超
8	JG2024008	重点项目	食品学院	新农科背景下《研究方法与伦文写作》的实践教学改革与探索	苗建银	肖苏尧、曹庸、赵力超、宋明月、吕慕雯
9	JG2024009	重点项目	材料与能源学院	新农科背景下一流农林院校《材料物理》课程教学改革与实践	张学杰	雷炳富、董汉武、梁业如、李唯
10	JG2024010	重点项目	经济管理学院	基于社会情绪和创新能力提升的课程教学改革——组织行为学为例	徐峰	万俊毅、尹爱兰、左伟
11	JG2024011	重点项目	图书馆	新媒体环境下知识产权素养微课程教育模式探索与实践	程燕锋	刘熙东、何效平、刘洋、欧阳中一
12	JG2024012	重点项目	食品学院	面向行业应用及创新人才培养的《酿造工艺学实验》改革研究	蹇华丽	朱新贵、钟武杰、肖南、罗树灿
13	JG2024013	重点项目	植物保护学院	“双一流”背景下本科生拔尖创新人才培养体系创新研究——以植物保护专业为例	崔紫宁	郝星宇、刘家莉、陈建平、陈奕
14	JG2024014	重点项目	动物科学学院	《动物营养学》课程思政建设与教学模式改革	谭成全	习欠云、任文凯、邓近平
15	JG2024015	重点项目	马克思主义学院	整体性比较视角下高校“四史”教育之党史课程内容体系构建研究	王景奇	袁尔纯、王超、孙华、陈珺君
16	JG2024016	重点项目	资源环境学院	基于虚拟仿真技术的环境工程专业“新工科沉浸式实践教学”模式探索	梁瑜海	余光伟、陈娴、仲海涛、黄荣
17	JG2024017	重点项目	林学与风景园林学院	新工科背景下风景园林设计表达课程教学改革研究	刘京一	陈崇贤、夏宇、潘建非、李梦然
18	JG2024018	重点项目	数学与信息学院、软件学院	产教融合背景下多元协同培育创新型人才模式探索与实践——以管理科学类专业为例	韦婷婷	毛小娟、黄文玲、杨春、熊俊涛
19	JG2024019	重点项目	电子工程学院（人工智能学院）	基于知识图谱的《数字电子技术》课程思政建设与实践	赵文锋	李若衡、彭孝东、郭琪

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
20	JG2024020	重点项目	基础实验与实践训练中心	基于“互联网+”的新工科工程训练云平台构建研究	温威	王红军、何剑飞、孙志全、刘小波、张殿武
21	JG2024021	重点项目	林学与风景园林学院	新农科引领下林学一流专业改造提升路径探索与实践	刘效东	何茜、苏艳、李雪
22	JG2024022	重点项目	资源环境学院	新农科建设背景下课程思政教学模式 探索与革新——以《土壤学》为例	李博	卢瑛、任宗玲、白翠华、何艳玲
23	JG2024023	重点项目	数学与信息学院、软件学院	课程思政视域下的《高等代数》课程建设的探索与实践	陈羽	刘木伙、周裕中、李泽华、徐小红
24	JG2024024	重点项目	信息网络中心	以新质人才培养为导向的高校“AI+智慧教学”创新模式构建研究与实践	江晓庆	周恩浩、王春桃、黄继青、张晓鹏
25	JG2024025	重点项目	水利与土木工程学院	《工程力学》课程思政的建设与实践	卢玉华	陈海波、 胡圣荣、许静静、刘新红
26	JG2024026	重点项目	农学院	国际化背景下基于“双一流”建设的作物学本科生全英课程教学模式研究——以《生物信息学》为例	张慧	张群洁、赫圣博、贾津布、王孝林
27	JG2024027	重点项目	水利与土木工程学院	基于项目式教学的《建筑物理》教学改革	金玲	郑森林、冯继红、郭焕宇、李湛波
28	JG2024028	重点项目	海洋学院	基于新质生产力的水产养殖学专业实践教学体系构建与实践	孙际佳	但学明、何玉慧、李雪竹、黄嘉琪
29	JG2024029	重点项目	园艺学院	基于创新能力培养的教学模式探索——以新农科课程“干花创意设计”为例	陈国菊	李静、魏倩、刘宗莉、陈长明
30	JG2024030	重点项目	生物质工程研究院	“双碳”背景下的《生物质复合材料加工方法》课程教学改革与实践	郝笑龙	孙理超、欧荣贤、易欣、王清文
31	JG2024031	重点项目	植物保护学院	《农业植物病理学教学实习》思政设计与实践	纪春艳	徐大高、卓侃、潘汝谦、刘琼光
32	JG2024032	重点项目	生物质工程研究院	“双一流”背景下农科《有机化学》教学模式的改革研究与实践	李鑫	罗颖、邓延平、肖勇
33	JG2024033	重点项目	材料与能源学院	新农科建设背景下《无机及分析化学》课程思政建设与实践	刘威	倪春林、罗颖、刘海峰、徐莉
34	JG2024034	重点项目	艺术学院	数字人文视域下思政元素融入农林院校美育课程的创新实践研究	李春阳	顾瑞、陈薇薇、蓝学明、李琳
35	JG2024035	重点项目	材料与能源学院	思政教育提高《物理化学》课程教学质量研究	杨思源	高琼芝、刘海峰、蔡欣、张声森
36	JG2024036	重点项目	外国语学院	英语专业产教融合新路径探索：基于社会认知理论的“英语+行业”虚拟教研室建设	杨敏	邓飞、李飞武、陈喜华、沈文静
37	JG2024037	重点项目	艺术学院	“立德树人”视域下涉农高校音乐专业课程思政实现路径研究	石娟娟	綦林、李雷鸣、朱虹、郑颜文
38	JG2024038	重点项目	党政办公室（研究室）	“以学生为中心”的高效课堂评教指标体系建构研究	郭燕锋	吴斌、伍玲、王磊
39	JG2024039	一般项目	公共管理学院	导学讲评式教学在《公共行政学》课程中的运用研究——基于典型案例	曾小龙	张玉、欧阳晓东、方静之、宋丽娟
40	JG2024040	一般项目	数学与信息学院、软件学院	以大学生计算机设计大赛促进学生创新能力培养研究	张连宽	蔡贤资、岑冠军、黄小虎、刘鹏飞

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
41	JG2024041	一般项目	材料与能源学院	AIGC技术在家具设计与工程专业课教学中的应用研究	宋杰	郭琼、杜好、谭雄、赵欢
42	JG2024042	一般项目	外国语学院	数智时代大学英语课程思政 多模态教育路径研究	赵勇	刘傲冬、吴章欣、李雅、钟建玲
43	JG2024043	一般项目	数学与信息学院、软件学院	元认知导向的数据结构教学设计研究与实践	司国东	张义青、吴理华、彭利民、杨磊
44	JG2024044	一般项目	人文与法学学院	立体性与多元化——基于融媒视域下的《红楼梦》传统课程教学的变革与创新	梁颖稚	杨正雄、陆杰、王青、李桂芹、
45	JG2024045	一般项目	马克思主义学院	“问题链+小组研学”模式在思政课教学中的运用研究——以《中国近现代史纲要》为例	汤丽莉	张君弟、赵志宇、赵艳芝、朱钧陶
46	JG2024046	一般项目	林学与风景园林学院	新工科背景下基于OBE的风景园林专业美育教学研究	常博文	李静、刘小蓓、洗丽铨、胡志杰
47	JG2024047	一般项目	资源环境学院	学科竞赛驱动下的GIS实践与创新型人才培养模式研究	吴小芳	包世泰、钟晓兰
48	JG2024048	一般项目	园艺学院	神秘的一片树叶——凤凰单丛加工仿真实验	刘少群	谭新东、郑鹏、孙彬妹、张凌云
49	JG2024049	一般项目	水利与土木工程学院	与乡村建设实践相结合的《建筑设计II》课程教学内容体系改革与建设	许媛媛	周彝馨、李湛波、陈方慧、闫恩诚
50	JG2024050	一般项目	电子工程学院 (人工智能学院)	《光纤传感技术》课程知识图谱的建设	曾应新	翁嘉文、胡旭波、谭穗妍、刘建斌
51	JG2024051	一般项目	林学与风景园林学院	思政背景下的“环境保护与可持续发展” 线上线下融合教学探索与实践	李青粉	邓成、黄小玲
52	JG2024052	一般项目	公共管理学院	TBL教学模式在“小组工作”课程中的应用	曾永辉	廖慧卿、韩丽、钟向阳、李颖奕
53	JG2024053	一般项目	基础实验与实践训练中心	遗传学实验课程思政建设模式的探索与实践	李亚娟	郭海滨、李楠、陈志雄
54	JG2024054	一般项目	资源环境学院	基于角色互换的《肥料工艺与肥料资源利用》教学优化研究	孙少龙	张立丹、邓兰生、沈宏、张池
55	JG2024055	一般项目	兽医学院	结合大湾区在线开放课程的《兽医寄生虫学》教学改革与实践	元冬娟	李娜、许瑞
56	JG2024056	一般项目	园艺学院	《茶树育种学》“四位一体”混合式教学体系的构建与实践	晏嫦好	黄亚辉、曾贞
57	JG2024057	一般项目	图书馆	面向大学生创新创业能力培养的图书馆服务研究	史艳丽	王红、伍玲、欧群、陈铃诗
58	JG2024058	一般项目	外国语学院	“双一流”背景下农业高校大学公共英语教学资源建设与教学模式研究	夏妙月	刘傲冬、钟志英、刘玉花、吴章欣
59	JG2024059	一般项目	兽医学院	强化生物安全理念的《兽医传染病学实验》课程实践探索	沈雪娟	沈永义、潘俊斌
60	JG2024060	一般项目	农学院	“知农爱农”核心素养导向的《主要农作物识别》课程设计与实践	程雄	朱海涛、段美洋、王树丽
61	JG2024061	一般项目	林学与风景园林学院	《森林经理学》课程体系教学改革研究与实践	林娜	陈世清、李玉玲、王本洋

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
62	JG2024062	一般项目	农学院	教育数字化背景下AI赋能新农科专业教学模式探索与实践——以《试验统计学实验》课程为例	布素红	刘桂富、冯发强、宋瑞凤、陈志雄、
63	JG2024063	一般项目	园艺学院	《茶叶生物化学》课程教学评价改革的研究与实践	张灵枝	张凌云、孙彬妹、孟慧
64	JG2024064	一般项目	艺术学院	新媒体类课程融入思政元素的探索与实践	梁松清	胡辉、胡年春、赵娜、王新锋
65	JG2024065	一般项目	图书馆	新时代高校图书馆阅读推广服务育人机制研究	刘丽葵	刘月秀、郑雯
66	JG2024066	一般项目	体育教学研究部	大学体育课程思政“微实践”体验式课例实践研究 ——以跆拳道为例	黄海峰	朱红梅，赵燕，李嘉鹏，赵东升
67	JG2024067	一般项目	基础实验与实践训练中心	AI交互化学实验智能平台建设研究	葛春玉	林碧敏、刘小波、龚正想、张芸
68	JG2024068	一般项目	经济管理学院	新文科背景下会计专业改造与提升的研究与实践	于健南	周小春、易智敏、张京心
69	JG2024069	青年项目	工程学院	基于理论前沿与实践应用相融合的混合式案例教学模式探索与实践——以《智能控制》课程为例	施琳琳	李君、马瑞峻、李继宇、邢航
70	JG2024070	青年项目	马克思主义学院	“习近平用典”融入高校思政课教学的路径探究——以《习近平新时代中国特色社会主义思想概论》课为例	韩谦	何艳玲、陈洁、李俊宏、梁辉、李萌萌
71	JG2024071	青年项目	数学与信息学院、软件学院	农业院校“计算机网络”课程教学创新与实践探索	邱少健	周敏、祝胜林、李舜鹏
72	JG2024072	青年项目	人文与法学学院	“双一流”背景下农林院校“农文化+文学”教育模式新探索	张吕坤	王瑛、孙宗美、李飞
73	JG2024073	青年项目	经济管理学院	数字化时代背景下《人力资源管理》教学内容与教学模式改革	徐光毅	杨学儒、郭萍、冯江洪
74	JG2024074	青年项目	马克思主义学院	田野调查在思政育人中的创新与运用	张慧慧	王敏、李若衡、杨琳
75	JG2024075	青年项目	食品学院	新工科背景下基于OBE理念的“畜产品加工学”混合式教学模式探究	郭宗林	郑华、吴绍宗
76	JG2024076	青年项目	马克思主义学院	问题链教学法在“马克思主义基本原理”课程教学的创新与运用	林逸云	林晓希、周轩宇
77	JG2024077	青年项目	水利与土木工程学院	中华水文化融入高校课程思政的探索与实践	陈文杰	周浩澜、姜俊红
78	JG2024078	青年项目	国际教育学院（广州都柏林国际生命科学与技术学院）	农业院校基于产出导向法的英语口语课程思政教学实践研究	邱倩	陈喜华
79	JG2024079	青年项目	兽医学院	“兽医寄生虫学实验”课程思政改革研究	许瑞	冯耀宇、夏宁波
80	JG2024080	青年项目	马克思主义学院	高校思政课阐释中国式现代化的政治经济学视域研究	孙晓晖	谢倩
81	JG2024081	青年项目	马克思主义学院	时间视域下思想政治理论课教学实效性提升研究——以《中国近现代史纲要》课程为例	孙飞争	钟健、刘晓雷、王超

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
82	JG2024082	青年项目	电子工程学院 (人工智能学院)	基于OBE和云边端协同的DSP技术与应用混合式教学实践研究	高鹏	宋淑然、李震、孙道宗、吕石磊
83	JG2024083	青年项目	园艺学院	《园艺植物生物技术》课程教学的改革与探索	彭泽	张志珂、杨向晖
84	JG2024084	青年项目	动物科学学院	新农科背景下高质量动物专业人才培养探索与实践	何小敏	陈志远、邓铭、付晓兰、陈婷
85	JG2024085	青年项目	海洋学院	基于 OBE 理念的大学生心理健康教育课程设计与实践研究	苏婉	祁红、彭金富、杨慧荣、林慷祺
86	JG2024086	自筹项目	工程学院	多维视角下的《工程热力学与传热学》教学：思政教育与工程知识的融合	李成杰	李长友、张烨
87	JG2024087	自筹项目	食品学院	“新工科”视角下基于OBE教学理念的《食品有害物质检测分析》多模式教学探索与实践	王群	曹庸、刘晓娟、苗建银、李梦婷
88	JG2024088	自筹项目	基础实验与实践训练中心	《生物化学实验》教学内容的优化和数字资源的构建与实践	许可	詹福建、许燕珍、母培强、何平
89	JG2024089	自筹项目	公共管理学院	新文科“专创融合”课程的教学改革与实践——以《新文科创新创业思维与就业力提升》课程为例	周毅	申佐佐、贾海薇、余祥、郭雪倩
90	JG2024090	自筹项目	外国语学院	“讲好中国故事”视域下跨文化能力教学改革与实践——以《中外文化比较》课程为例	侯丽娴	文珊、侯金萍、郭圣琳、赵轶哲
91	JG2024091	自筹项目	数学与信息学院、软件学院	“三全育人”背景下《编译原理》课程思政改革与实践	王海燕	方凤美
92	JG2024092	自筹项目	工程学院	课程思政在《燃烧学》线上线下混合教学中的实践	胡志锋	任永志、吕娟、马巧智
93	JG2024093	自筹项目	电子工程学院 (人工智能学院)	以学生为中心的《传感器与检测技术》课程整体优化研究与实践	赵懿琨	刘洪山、谢家兴、梁亨茂、韩宋佳
94	JG2024094	自筹项目	外国语学院	基于课程思政理念的《英语影视听说》课程混合式教学模式探索	李姝惠	彭英、吕丽珊、王世龙
95	JG2024095	自筹项目	材料与能源学院	基于OBE理念的大学生心理健康教育课程思政建设研究	戴金玲	田立、易欣、严颖、张宝
96	JG2024096	自筹项目	食品学院	“新工科”背景下的《生物分离工程与酶工程实验》教学改革探索	刘韵乐	王杰、钟武杰
97	JG2024097	自筹项目	动物科学学院	《畜禽健康养殖与安全生产》课程优化与创新	郭勇庆	刘德武、李耀坤
98	JG2024098	自筹项目	工程学院	基于项目驱动的《电力电子技术》理论-实践课程融合教学方法研究	胡仁俊	可欣荣、杨秀丽
99	JG2024099	自筹项目	材料与能源学院	课程思政背景下“有机合成”课程教学改革研究	徐莉	禹筱元、罗颖、郭秀兰、刘威
100	JG2024100	自筹项目	人文与法学学院	基于三情分析的就业指导课程思政实践路径研究——以法学专业为例	陈琦	李玮舜、肖蕙、陈维君、肖华
101	JG2024101	自筹项目	林学与风景园林学院	“互联网+”背景下《高尔夫球场管理》课程思政实践研究	钟天秀	欧阳昆唏、黄小玲
102	JG2024102	自筹项目	林学与风景园林学院	基于思政视域和应用场景的产教融合式《测树学》课程教学体系探索研究	邓成	李青粉、王本洋、先锋

序号	项目编号	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员
103	JG2024103	自筹项目	艺术学院	新型音乐剧教学模式：AI赋能实践探索	李乐	郑颜文、冯逸章、朱虹、胡远慧
104	JG2024104	自筹项目	经济管理学院	数字化转型下的新文科经管类虚拟实验室建设改革探索	李巧璇	蔡键、何勤英、潘逵、宋冰洁
105	JG2024105	自筹项目	数学与信息学院、软件学院	就业创业课程教学内容优化与实践 ——基于大学生劳动法律风险应对能力提升的研究	张佳午	徐海婵、杨莹、张俊韬
106	JG2024106	自筹项目	生命科学学院	“慢就业”背景下基于 OBE 理念的大学生“就业+心理”课程体系改革研究	梁辰	方媛媛、梁春江、何晃毓、郭雪倩
107	JG2024107	自筹项目	公共管理学院	新文科背景下公共管理专业大数据课程建设的探索与实践	刘志明	贾海薇、游艳玲、张小娟
108	JG2024108	自筹项目	文博馆	高校农博馆传承农耕文化的路径探讨—— 以华南农业博物馆为例	刘峻嵘	王茹、刘明骞、李薇、陆炜斌
109	JG2024109	自筹项目	电子工程学院 (人工智能学院)	基于数字化评价的模电实验教学改革	殷惠莉	李震、薛秀云、孙道宗、张霞
110	JG2024110	自筹项目	动物科学学院	基于OBE教育理念的动物遗传学课程教学改革与实践	蔡柏林	张细权、聂庆华、张德祥、黎镇晖、刘满清
111	JG2024111	自筹项目	数学与信息学院、软件学院	人工智能赋能《数理统计》课程混合教学的探索与实践	朱玲湘	陈银辉、利小玲、夏英俊
112	JG2024112	自筹项目	体育教学研究部	混合教学中线上线下教学一体化设计 ——以华南农业大学《空手道思政课程》为例	黄飞	邵东明、贾力运、于江杨、吕立
113	JG2024113	自筹项目	生命科学学院	新农科背景下《大学生职业生涯发展与就业力提升》课程思政设计与实践	郭雪倩	何晃毓、周毅、梁春江、申佐佐
114	JG2024114	自筹项目	人文与法学院	习近平法治思想融入法学实践教学研究 ——以模庭课程为例	王琳	杜国明、刘万洪、易晓芸、肖蕙
115	JG2024115	自筹项目	图书馆	高校虚拟教研室建设与图书馆嵌入式服务研究	周立军	杨德惠、时卫锋、程燕峰、卢炳卫
116	JG2024116	自筹项目	林学与风景园林学院	高校学生会组织功能型团支部建设的探索与实践	喻凯	陈锐帆、王国辽、陈刚、解加米
117	JG2024117	自筹项目	生物质工程研究院	能源化学课程与教学内容改革与建设	钟家伟	魏国强、姚业成
118	JG2024118	自筹项目	文博馆	本科教学评估视域下高校试卷档案信息化管理新模式研究	叶小洋	陈国华、王敏虹、姜峥
119	JG2024119	自筹项目	植物保护学院	激发科研意识的思政教学在本科分子生物学课程教学中的应用	阮小蕾	饶雪琴、李鹏飞
120	JG2024120	自筹项目	动物科学学院	优化实践平台提高桑树学教学质量的改革探索	刘伟强	刘吉平、黄志君、易辉玉
121	JG2024121	自筹项目	艺术学院	农业院校影视动画专业助力乡村振兴战略的实践探索	刘瑞	刘红斌、辛珏、石娟娟、苏珊珊

附件2

华南农业大学2024年度校级质量工程项目立项名单

序号	项目编号	项目类别	学院	项目名称	负责人	项目组成员
1	ZLGC202401	专项人才培养计划	人文与法学学院	涉外法治人才培养实验班	杜国明	赵艳萍、刘傲冬、钟继军、王琳、王慧、顾方瑜、官隆清
2	ZLGC202402	专项人才培养计划	公共管理学院	公共管理新文科创新试验班与领导力培养试验班	史传林	唐斌、蔡茂华、王希、袁中友、贾海薇、廖杨、古佳妍、余祥
3	ZLGC202403	现代产业学院	资源环境学院	低碳农业现代产业学院	余光伟	仇荣亮、郭勇军、舒迎花、张池、邓兰生、姚朝龙、梁瑜海、李择桂、郑芊、刘可星、陈扬梅等专任教师、行业教师20人
4	ZLGC202404	校企联合实验室	经济管理学院	华农-知链绿色金融与数字技术创新联合实验室	蔡键	董莹、张沁岚、周伟、苏柳方、李巧璇
5	ZLGC202405	校企联合实验室	材料与能源学院	环境友好高分子材料联合实验室	张超群	罗颖、刘威、张淑婷、王洋、董先明、徐悦华、方丹迪、李宗翰、沈镇坤、陈棋锐
6	ZLGC202406	校企联合实验室	食品学院	熟成肉制品微生态精准调控实验室	方祥	钟青萍、廖振林、王洁、艾民珉
7	ZLGC202407	校企联合实验室	工程学院	农用户外电源联合实验室	杨丹彤	黄世醒、张亚莉、黄燕娟、范金凤、赖轲
8	ZLGC202408	科产教融合实践教学基地	动物科学学院	华南农业大学-广东爱健康清远麻鸡全产业链科产教融合实践教学基地	陈伟国	谢青梅、孙宝丽、张新珩、李鸿鑫
9	ZLGC202409	科产教融合实践教学基地	水利与土木工程学院	华南农业大学-盛方达本科生产学研培养基地	王海洋	王海洋、张敏、李庚英、陈幸斌
10	ZLGC202410	大学生社会实践教学基地	动物科学学院	广东华农大新龙畜牧股份有限公司大学生社会实践教学基地	邓铭	陈飞洋、李耀坤、徐智城、贾坤、刘天增、何杰、刘德武、郭勇庆、孙宝丽、柳广斌
11	ZLGC202411	大学生社会实践教学基地	工程学院	广州市威控机器人有限公司	孙振刚	赵祚喜、周学成、漆海霞、莫嘉嗣、孔莲芳、梅慧兰、胡仁俊
12	ZLGC202412	大学生社会实践教学基地	数学与信息学院、软件学院	华南农业大学金蝶精一实践教学基地	张建桃	宋世领、陈炜颖、余平祥、吴春胤、杨振刚、邓成剑、黄文玲、韦婷婷
13	ZLGC202413	大学生社会实践教学基地	公共管理学院	华南农业大学—广州市花都区梯面镇人民政府大学生社会实践教学基地	邓永超	高云华、林玲、张小娟、苏亭、朱泽坤
14	ZLGC202414	校级一流专业建设点	艺术学院	广播电视编导专业	赵娜	李俊良、张帆、胡辉、郑文华、唐涤非、王柯、胡年春、王新锋、梁松清
15	ZLGC202415	校级一流专业建设点	艺术学院	环境设计专业	郑欣	陈薇薇、冯悦、黄鑫、胡朝晖、李春、翁威奇、李女仙、邱巧玲、戚芳妮
16	ZLGC202416	校级一流专业建设点	材料与能源学院	家具设计与工程专业	胡传双	王清文、涂登云、郭琼、孙理超、易欣、宋杰、林秀仪、鲁群霞、周宁昌
17	ZLGC202417	校级一流专业建设点	电子工程学院（人工智能学院）	电子信息科学与技术专业	刘勇	杨意、成兰仙、欧阳强强、林祖芳、楼群、林上港、严炳辉、罗志环、贾维卿、陈金华
18	ZLGC202418	课程教研室	材料与能源学院	生物质先进材料课程教研室	孙理超	郝笑龙、周海洋、易欣、欧荣贤、李丽萍、郭垂根、孙瑾、云虹、王清文
19	ZLGC202419	课程教研室	水利与土木工程学院	建设工程造价课程教研室	李高扬	陈幸斌、黄俐、李庚英、陆金驰、李东南
20	ZLGC202420	课程教研室	农学院	遗传学实验课程教研室	刘自强	王少奎、谢庆军、胡斌、王兰、李楠
21	ZLGC202421	课程教研室	数学与信息学院、软件学院	智慧农业课程教研室	黄栋	黄琼、胡炼、王燕、陈湘骥、崔金荣、高月芳、肖媚燕、涂淑琴
22	ZLGC202422	课程教研室	国际教育学院（广州都柏林国际生命科学与技术学院）	学术英语模块课程协同育人虚拟教研室	冯立新	Alex Runchman、梁红梅、Stephen Kelly、苏安梅、侯丽娴、秦建华、周美珍、邵家声、郝刚、Paul Fanning、Li Chenguang、柯蔓、Laurisha、Daniel、David、Sean Hall

23	ZLGC202423	课程教研室	电子工程学院（人工智能学院）	电子信息工程专业课程教研室	孙道宗	李震、吕石磊、薛秀云、高鹏、代芬、胡洁、宋淑然、王文博、徐梅宣、陈 楚、郭琪、姜晟、殷惠莉
24	ZLGC202424	课程教研室	马克思主义学院	国家安全与国防教育教研室	王向方	李永宝、曹汉林、欧阳娟、伍鹏、杨松霖、聂锐、黄煌华
25	ZLGC202425	课程教研室	工程学院	智能车辆电子控制技术课程教研室	李庆	李君、陈学深、吴双龙、肖博一、施琳琳、周锡恩
26	ZLGC202426	课程教研室	食品学院	葡萄酒科学与文化课程教研室	廖振林	薛红卫、徐振林、黄旭明、王洁、曾仁芳
27	ZLGC202427	大国“三农”课程	数学与信息学院、软件学院	《Python语言程序设计基础》	熊俊涛	黄文玲、邓成剑、骆威、邓金
28	ZLGC202428	大国“三农”课程	经济管理学院	《经济统计学》	芮玉红	尹爱兰、范文正、李宗璋、洪炜杰、张志珂 、张旭
29	ZLGC202429	大国“三农”课程	数学与信息学院、软件学院	《网络安全技术与实践》	宋歌	张凯、赵丽宁
30	ZLGC202430	大国“三农”课程	外国语学院	《农业科技英语新闻听读》	李舸	沈文静、余乐斌、朱婕
31	ZLGC202431	“四新”示范课程	公共管理学院	《公益慈善学概论》	廖慧卿	卓彩琴、张开云、徐强、陈玉生、苏巧平、曾永辉、唐晓容
32	ZLGC202432	“四新”示范课程	材料与能源学院	《医药生物材料学》	胡洋	倪春林、杨卓鸿、刘彦祺、楚状状、温青
33	ZLGC202433	“四新”示范课程	数学与信息学院、软件学院	《数据素养与统计思维》	肖莉	周燕、刘曼莉、杨志程、夏英俊、夏强、刘吉平、谭砚文
34	ZLGC202434	“四新”示范课程	人文与法学学院	《乡村非物质文化遗产》	关溪莹	田华、翟麦玲、李飞、陈琦
35	ZLGC202435	“四新”示范课程	工程学院	《产品设计方法学》	高锐涛	胡炼、曾智林、汪隼、杨慧珠、郭涵、张焕林、曾志雄
36	ZLGC202436	“四新”示范课程	公共管理学院	《区域规划》	李玮	吴顺辉、孙传淳、高艳梅、王玉琳、刘卓君

华南农业大学2024年度“长基计划”校级教学质量和教学改革工程专项立项名单

序号	项目编号	项目类型	项目类别	单位	项目名称	负责人	项目组成员	备注
1	JG-CJZX202401	教学改革项目	重点项目	人文与法学学院	“长基计划”下新文科历史学课程体系的改革与实践	衷海燕	赵艳萍、赵飞、殷小平、龚金红	长基计划（历史学）
2	JG-CJZX202402		重点项目	生命科学学院	“新农科”背景下学研融合提升学生创新能力的基因工程实验改革探索与实践	周海	易继财、郑少燕、姜大刚	长基计划（生物科学）
3	JG-CJZX202403		重点项目	生命科学学院	优化课程体系、提高教学质量——以“生物化学实验”课程为例	陈庆梅	母培强、许燕珍、吴骏、林如琴	长基计划（生物科学）
4	JG-CJZX202404		重点项目	数学与信息学院、软件学院	人工智能在数学教学辅助中的应用与探索——以数学专业核心课程《实变函数与泛函分析》为例	李海编	房少梅、雷春林、李朗、王雪琴	长基计划（数学与应用数学）
5	JG-CJZX202405		自筹项目	资源环境学院	农业院校全英专业课程的课程思政体系建设探索——以“普通生态学”为例	谈凤笑	舒迎花、陈桂葵、蔡一霞	长基计划（生态学）
6	JG-CJZX202406		自筹项目	资源环境学院	“案例教学+探究式研讨+网络教学”在《全球变化》中的实践探索	余玲玲	危晖、李荣华	长基计划（生态学）
1	ZLGC-CJZX202401	质量工程项目	课程教研室	资源环境学院	普通生态学课程教研室	舒迎花	王建武、陈桂葵、危晖、李荣华、谈凤笑、陈永健	长基计划（生态学）
2	ZLGC-CJZX202402		课程教研室	数学与信息学院、软件学院	农科数学课程教研室	杨德贵	肖莉、李凤、岑冠军、杨志程、周燕、陆琪、何婧、夏英俊、丁仕虹、刘曼莉、姚焕城	长基计划（数学与应用数学）
3	ZLGC-CJZX202403		课程教研室	人文与法学学院	农业历史教研室	赵艳萍	王福昌、赵飞、陈志国、龚金红、余格格、衷海燕、刘玲娣	长基计划（历史学）
4	ZLGC-CJZX202404		科产教融合实践教学基地	数学与信息学院、软件学院	华南农业大学广州维德科技有限公司科产教融合实践教学基地	张昕	袁利国、陈羽、方平、邱华、周裕中、陈银辉	长基计划（数学与应用数学）
5	ZLGC-CJZX202405		大学生社会实践教学基地	生命科学学院	广东潮安凤凰山省级自然保护区植物学野外实习基地	张荣京	郝刚、耿世磊、龚维、孔德鑫、白玫、谢建光	长基计划（生物科学）