

西南大学部处函件

西大教务〔2024〕8号

关于批准 2024 年校级 教育教学改革研究项目立项的通知

各单位：

为进一步深化本科教学改革，提高教育教学质量，学校组织了 2024 年教育教学改革研究项目立项评审工作。经教师申报、学院推荐、专家评审，决定批准“基于虚实协创融合培养材料类工程创新人才的研究”等 31 个项目为重点项目立项，“‘新质生产力’理念下工科学生劳动教育协同育人体系的探索与构建”等 94 个项目为一般项目立项。希望项目所在单位加强项目管理、指导和督促检查，采取有效措施，为项目的研究和实施提供必要条件。

请获准立项的项目负责人认真填写《西南大学教育教学研究项目任务书》，并于 2024 年 6 月 25 日前交教务处教学研究与专业建设科。学校将严格按照《西南大学教育教学研究项目管理办法》（西校〔2019〕95 号）加强项目管理，定期进行阶段性检查，对没有按要求实施或实施效果不佳的项

目，将视实际情况减少或终止经费资助，直至取消其立项资格。

特此通知。

附件：西南大学 2024 年教育教学改革研究项目立项名单



西南大学2024年校级教育教学改革研究项目立项名单

序号	项目名称	项目主持人	所属学院	项目层次	项目组成员	项目编号	备注
1	基于虚实协创融合培养材料类工程创新人才的研究	宋波	材料与能源学院	重点项目	郭胜锋、刘婷婷、谭小东、李元、袁明	2024JY001	
2	科技强国视域下工科大学生社会责任感培育机制研究	谢俪	电子信息工程学院	重点项目	熊海灵、李华青、韩云波、高笑、罗军、余琼	2024JY002	
3	问题导向与法治供给：经济法治人才培养模式创新研究	向超	法学院	重点项目	张新民、胡建、叶金育、杨复卫、张海鹏、王卓	2024JY003	
4	聚焦“新工科素养与能力”的《基础工程》课程教学改革研究	姜言	工程技术学院	重点项目	黎强、汪时机、孟二从、刘烁宇	2024JY004	
5	“思政引领、工程导入、理论强化和数值模拟”闭环式《材料力学》课程教学改革研究	姚丽萍	工程技术学院	重点项目	谢守勇、马永昌、李丽、郑应彬、谢丹、黄月华	2024JY005	
6	一流本科专业建设中公共管理类专业“赛-教-学”融合育人模式研究	王猛	国家治理学院	重点项目	张明、马千里、张福磊、叶璐、黄子俊、程伟卉	2024JY006	
7	乡村振兴背景下公共管理类专业协同育人实践教学体系构建研究	朱琳	国家治理学院	重点项目	彭靖宇、张永红、杨毅、王崧、郑美雁、肖颜	2024JY007	
8	数字化背景下基于OBE理念的《仪器分析实验》课程构建	隆异娟	化学化工学院	重点项目	皮江丽、田婷、郑鹤志、龚成斌	2024JY008	
9	多步骤绿色有机合成实验项目的开发建设	陈贵华	化学化工学院	重点项目	高意、周鑫、陈亮、徐亦婷、王吉楷	2024JY009	
10	面向“软件系统开发”课程群的统一项目案例设计与实现	王晓蒙	计算机与信息科学学院 软件学院	重点项目	陈武、刘波、盛泳潘、闻晓、郑志强	2024JY010	
11	基于 ACM/ICPC 竞赛模式的算法类课程教学改革研究	王智	计算机与信息科学学院 软件学院	重点项目	胡东、陈强、周丽、付瑶、张鑫玉	2024JY011	
12	高校拔尖创新人才评价体系改革的探索与实践研究	李宝庆	教育学部	重点项目	王牧华、王正青、张正严、张良、吴叶林	2024JY012	
13	双城经济圈学前教育专业课程资源共建共享与协同育人机制研究	余璐	教育学部	重点项目	罗世兰 段丽琼 王雪怡 陈晨 周末 苏晓晨	2024JY013	
14	经济学类专业课程思政的数字化转型改革与实践研究：以财政学为例	刘达	经济管理学院	重点项目	吴艳东、刘义兵、 王小华、 张林、李丽辉、陈肖雄	2024JY014	
15	学生发展理论视角下的大学生数字素养培育实践 ——以《绩效管理》课程为例	陶雅	经济管理学院	重点项目	甘晓龙、唐健、刘培森、陈思洁、马先睿	2024JY015	
16	文明互鉴视角下的古希腊语课程建设	陈莹	历史文化学院 民族学院	重点项目	Stelios Virvidakis、Kostas Buraselis、徐松岩、邓云清、郭涛	2024JY016	
17	“新文科”建设背景下地理信息技术赋能历史学专业人才培养的研究与实践	马剑	历史文化学院 民族学院	重点项目	蓝勇、曾潍嘉、宋亮	2024JY017	

18	马克思主义整体性视域下“原理”课教材体系向教学体系转化研究	龙晓菲	马克思主义学院	重点项目	唐斌、何玲玲、任艳红、艾力坎木江·艾合塔木	2024JY018	
19	高校思政课数字化转型的理论建构与实践路径研究	张能	马克思主义学院	重点项目	靳玉军、王丰、钟志凌、龙晓菲	2024JY019	
20	《绘画创作与构成》教材编写使用	熊沁	美术学院	重点项目	何东、张韬、刘昭宁、李东仁、李金鲜	2024JY020	
21	教育国际化背景下植物科学与技术专业中外合作办学项目引进课程思政体系建设与研究	杜海	农学与生物科技学院	重点项目	张建奎、徐鑫、万华方、蒋锐、张媿、曾健晏	2024JY021	
22	生物育种专业统计课教材改革：融合人工智能与编程技术	王瑞	农学与生物科技学院	重点项目	赵芳明、王久光、梅秀鹏、刘志斋	2024JY022	
23	数字化背景下基于OBE理念的实习实践课程多元化课程评价体系研究	何颖	生命科学学院	重点项目	陶文静、张小萍、金丽、祝顺琴、龙云、刘锦春、施军琼	2024JY023	
24	基于“翻转课堂理念的O20模式”在食品添加剂教学中的应用探索	李富华	食品科学学院	重点项目	赵吉春、陈祁	2024JY024	
25	公共学术英语课程立德创新6R教学模式构建与实践	李政	外国语学院	重点项目	文旭、肖开容、覃朝宪、宋元祁、李兵	2024JY025	
26	生成式人工智能（AIGC）视域下大学英语“师-生-机”学习共同体教学模式的构建与实施	曾蔚	外国语学院	重点项目	付正玲、林海明、马俊明、戴慧琴	2024JY026	
27	东亚汉学视域下“高校古代文学”的教育困境及改革研究	刘洁	文学院	重点项目	韩东、占如默、耿战超、夏志颖、付佳奥	2024JY027	
28	基于课程思政的《分析化学》教学资源建设和实践研究	王健	药学院	重点项目	高鹏飞、李秋莎、许静蕾	2024JY028	
29	AI赋能“韵味培养模式”策略研究与实践	朱罡	音乐学院	重点项目	郑茂平、梁笑梅、王鑫、李昊天、白雪、王雅娴	2024JY029	
30	基于OBE的园艺一流专业人才培养体系的探索与实践	郭启高	园艺园林学院	重点项目	宋洪元、周建华、王强、潘宇、谭泽轩、夏燕、庞少萍	2024JY030	
31	“新质生产力”理念下工科学生劳动教育协同育人体系的探索与构建	李英	材料与能源学院	一般项目	徐茂文、郭胜锋、郭宁、唐剑锋、乔琰、刘逸骏	2024JY031	
32	面向实践创新能力培养的金属材料工程综合实验教学改革研究	谭小东	材料与能源学院	一般项目	宋波、陈艳霞、郭宁、郭胜锋	2024JY032	
33	新文科背景下设计学类“学科-专业”实践教学本硕一体化建设与探索研究	胡少营	蚕桑纺织与生物质科学学院	一般项目	代方银、赵天福、蓝广芊、张龙琳、冯雨雪	2024JY033	
34	面向纺织智能制造的本科生培养模式实践与探索	王蜀	蚕桑纺织与生物质科学学院	一般项目	张同华、邵家兴、程岚、敬凌霄、陈磊	2024JY034	
35	模块化教学在新时期国土空间规划综合实践教学中的应用研究	宗会明	地理科学学院	一般项目	杨庆媛、王成、孙平军、王立、李涛、罗奎	2024JY035	
36	基于AI-TPACK理念的师范生人工智能教学能力提升研究	张伟	地理科学学院	一般项目	杨晓霞、王成、龙晓泳、陈俊华、王立、桂钦昌	2024JY036	
37	科学家精神融入高校思想政治教育实践路径研究	禹露	地理科学学院	一般项目	姚元锦、胡乐、王勇、李勇、杨雪琪、贾智杰	2024JY037	

38	人工智能背景下翻转课堂教学模式研究与实践	王欣	电子信息工程学院	一般项目	李鸿一、何兴、李华青、张伟、王慧维、王政	2024JY038	
39	电路分析（英文）线上教学模式的创新与实践	何德	电子信息工程学院	一般项目	无	2024JY039	
40	产教融合下《畜牧微生物》实验教学模式探究	韩玉竹	动物科学技术学院	一般项目	陈忠 万堃 章杰 李家维 秦思萌 赵建军	2024JY040	
41	人工智能赋能兽医微生物学课程思政教学创新的探索与实践	殷方媛	动物医学院	一般项目	李法财、宋振辉、李能章、赵光伟、何芳	2024JY041	
42	新农科背景下多元化教学方法在《兽医中药学》课程中的探索与应用	马琪	动物医学院	一般项目	曹立亭、毕师诚、倪敬轩、杜红旭	2024JY042	
43	《兽医传染病诊断实训》多样化考核方式探索与评价	周作勇	动物医学院	一般项目	丁红雷、王芝英、罗洪艳	2024JY043	
44	基于课程思政的财税法学课程设计研究	邹新凯	法学院	一般项目	叶金育、范卫国、杨复卫、周海华、李丹、马晶	2024JY044	
45	面向智能制造的人才培养模式探索与实践	黄园园	工程技术学院	一般项目	杨玲、姚凌云、谢丹、胡立帮	2024JY045	
46	车辆科技创新实践课程项目制教学探索与实践	陈子文	工程技术学院	一般项目	石军锋、曾百功、冀杰、钱晓胜	2024JY046	
47	将工程伦理纳入工程教育体系的方法论探讨	郭慧云	国家治理学院	一般项目	郭美云、邱德胜、张丽、蒋军利	2024JY047	
48	“大思政课”视域下高校国家安全教育质量提升研究	杨思清	化学化工学院	一般项目	陈得文、刘肖杉	2024JY048	
49	师范认证导向下化学职前教师实验设计能力培养与评价探究	杜杨	化学化工学院	一般项目	李莉莉、陈亮、周丽、郝燕、宋宝翠、范钦莉	2024JY049	
50	数智时代高校思想政治理论课教学方法的革新与实践——以《形势与政策》课程为例	刘肖杉	化学化工学院	一般项目	李忠如、张磊、肖颜、杨思清、孙漫丽、石小玉	2024JY050	
51	基于全过程管理的本科毕业论文质量提升路径研究——以西南大学化学化工学院为例	罗列红	化学化工学院	一般项目	任文山、孙立元	2024JY051	
52	大模型辅助数据库实验的实践与探索	胡莎	计算机与信息科学学院 软件学院	一般项目	李娅、刘棋毓、彭喜化	2024JY052	
53	数字化、网络化、智能化背景下计算机专业课程创新与数字化实践研究——以《数据结构》课程为例	王平	计算机与信息科学学院 软件学院	一般项目	邱劲、张虹、杨明、吴迪	2024JY053	
54	多元化视角下高校教师分类管理体系与评价模型研究	蒋菠	教师教育学院	一般项目	霍静、张克、杨琴、宋鹏	2024JY054	
55	双城经济圈教育高质量协同发展的长效机制研究	龚洪	教师教育学院	一般项目	杨挺、张军、曾海春、陈大娟、赵九霞、张艺山	2024JY055	
56	统筹新型城镇化和乡村全面振兴下师范专业人才培养的优化路径研究——以西南大学为例	徐龙	教育学部	一般项目	朱德全、彭泽平、王正青、么加利、唐智松、范涌峰	2024JY056	
57	基于数字画像的高校师范生综合素质评价体系构建研究	杨璇	教育学部	一般项目	李欢、杨柳、唐颖、尹春晓、杜林、贾添天	2024JY057	

58	“四新”背景下农林经济管理专业跨学科人才培养模式研究	尹朝静	经济管理学院	一般项目	张应良、孔立、齐皓天、陈曦、刘朝显、荐红举	2024JY058	
59	一流本科专业建设中的实践教学改革研究——以《证券投资学》为例	李沁洋	经济管理学院	一般项目	王定祥、沈冰、刘向强、李洁	2024JY059	
60	一体化思政教育格局形成的探索与实践——以大学预科《大学语文》课程为例	李瑞	历史文化学院 民族学院	一般项目	王彦芸、张静	2024JY060	
61	新文科视野下传统史学课程的跨学科融通研究——以《世界中古史》课程为例	丁寒冰	历史文化学院 民族学院	一般项目	徐松岩、邓云清、张以静、项琬婷	2024JY061	
62	革命文物资源融入高校思政课程的实践路径研究	张亮	马克思主义学院	一般项目	王丰、唐斌、罗亮、王绍霞、崔建西、谢健	2024JY062	
63	红色校史文化融入大学生“原理课”的有效路径研究——以西南大学为例	陈子飞	马克思主义学院	一般项目	任燕红、万雪飞、刘琼芳、谭艳玲、姜军、杨紫怡	2024JY063	
64	高质量发展驱动高校思政课教学方法综合创新研究	龚锦涛	马克思主义学院	一般项目	雷鉴、张帆、谢忱	2024JY064	
65	重复测试在高校思想政治理论课过程评价中的应用研究	张文	马克思主义学院	一般项目	刘维	2024JY065	
66	创新与传承：探索地域文化遗产在现代美术教育应用研究	金振飞	美术学院	一般项目	王人杰、赵振洋、王赫德	2024JY066	
67	视觉传达设计课程思政教学实践研究	龚念	美术学院	一般项目	孙玉成、黄迎春、谭文娟	2024JY067	
68	新农科背景下《植物育种综合实验》课程建设与研究	李燕	农学与生物科技学院	一般项目	徐新福、周清元、赵勇	2024JY068	
69	整全视角与耕读教育	张赛	农学与生物科技学院	一般项目	张建奎、张艺英、杨阡悦、缪群、张正明、张方福	2024JY069	
70	工程数学教学模式的探索与实践	刘亚风	人工智能学院	一般项目	褚金、刘运	2024JY070	
71	AI赋能的本科教育教学管理模式探究	李翔	人工智能学院	一般项目	陈枫、胡小方、杨颂华、黄山、贾文柱	2024JY071	
72	基于OBE理念的市场营销国家一流本科专业建设的教学质量评价体系构建与实现路径研究	庞新军	商贸学院	一般项目	张应良、胡继宽、韩毅、沈忠明、兰英、刘光英	2024JY072	
73	新文科背景下智慧商贸人才培养实践	谢向伟	商贸学院	一般项目	胡继宽、姚文、况云武、吕朝周、张莉莎	2024JY073	
74	《食用菌栽培技术》体验式实践教学模式的研究	徐耀波	生命科学学院	一般项目	徐耀波、李娟、张圆	2024JY074	
75	基于网络环境下学生自主学习能力的培养与评价机制研究-以《包装工艺学》课程为例	王洪霞	食品科学学院	一般项目	张宇昊、马良、余永、郭婷、朱瀚昆	2024JY075	
76	新时代育人目标下《线性代数》课程研究性教学模式的探索与实践	黄玉梅	数学与统计学院	一般项目	韩毅、段廷才、何世芬、陈群、林亨成、李彦	2024JY076	
77	旨向学习自由的大学转专业制度优化研究一以西南大学为例	唐海	数学与统计学院	一般项目	刘晓龙、王浩、陈伦超、张熠、李嘉	2024JY077	

78	公费师范生《概率论与数理统计》教学探究	刘传递	数学与统计学院	一般项目	彭作祥、陈守全、李婷婷、吕晶、张亚哲、朱冰洁	2024JY078	
79	基础学科（数学）人才培养中引入研究性教学模式的探索	刘少伟	数学与统计学院	一般项目	张富桂、赵宝琴、黎北寿、韩婕、余兰、冉东伟	2024JY079	
80	新农科背景下水产饲料科技人才培养体系的创新与探索	何远法	水产学院	一般项目	林仕梅、罗莉、陈拥军、周兴华、向泉	2024JY080	
81	基于网络环境下学生自主学习能力的培养与评价机制研究	赵天	水产学院	一般项目	苏胜齐、庞旭	2024JY081	
82	教育数字化转型背景下水产养殖学专业课程思政教学方法改革研究	陈博	水产学院	一般项目	叶华、何滔、周朝伟、谭觅	2024JY082	
83	新农科背景下水产养殖学科教学模式创新与人才培养策略研究	梁震	水产学院	一般项目	王书敏、王文娟、黄辉、蒋礼、范士琦	2024JY083	
84	新时代重庆市高校公共体育课程改革理论与实践研究	孙仕舜	体育学院	一般项目	黄晓灵、王雷、常金栋、林莉、何强、颜胜兰	2024JY084	
85	中华优秀传统文化融入高校公共体育课程思政的实践研究	武雪莲	体育学院	一般项目	黄晓灵、黄菁、常金栋、沈玉洁	2024JY085	
86	人工智能赋能专业核心课程运动解剖学的建设与研究	张百发	体育学院	一般项目	凌晓宇、张庭然	2024JY086	
87	线上线下混合式教学模式在高校体操教学中的探索和实践	程广鑫	体育学院	一般项目	程帅超、杨合冲、方伍军、黄程、李嘉鑫、王隆飞	2024JY087	
88	基于师范专业认证的英语专业课程内容综合化改革研究	马军军	外国语学院	一般项目	杨坤、唐瑞梁、但巍、黄宇、伍小琴、姬小玲	2024JY088	
89	数字赋能英语教育质量提升的路径探索	李炜	外国语学院	一般项目	文旭、匡芳涛、王惠静、段芸、罗朗、王颖	2024JY089	
90	新文科背景下“日语阅读+α”课程建设研究	卢昱安	外国语学院	一般项目	彭玉全、谯俊凯、徐琦、杨静	2024JY090	
91	面向“日语+”人才培养模式的专业核心课程教材建设研究	杨静	外国语学院	一般项目	彭玉全、谯俊凯、吴丹、永田奏、陈睿	2024JY091	
92	混合式教学下基于学生视角的大学英语课程思政路径研究	陈明媛	外国语学院	一般项目	刘作英、张晓娟、郑诗呈、刘薇薇、王继才、李康	2024JY092	
93	专业选修课《中国近现代通俗文学研究》的田野调查方法与实践	胡安定	文学院	一般项目		2024JY093	
94	学生学习质量综合评价模型构建与学习质量提升——以公费师范教育硕士（语文）为例	杜云婷	文学院	一般项目	李国栋、李君威	2024JY094	
95	理论物理基础课程中的思政教育研究	安春生	物理科学与技术学院	一般项目	邓成荣、桑文龙	2024JY095	
96	以培养学生科学思维能力为导向的公费师范生专业课教学实践研究	常俊丽	物理科学与技术学院	一般项目	冉扬强、张正严、秦丽溶、石文武	2024JY096	
97	中外合作办学背景下大学物理双语课程线上线下混合式教学研究	曾涛	西塔学院	一般项目	杨亚玲、卢玉明、陈家骏	2024JY097	

98	《大学生心理健康课程》教学模式探索研究	王智	心理学部	一般项目	邵景进、刘衍玲、张秀虹玉、陈奕欣	2024JY098	
99	影视导演课程教学模式的探索与实践	吴昊	新闻传媒学院	一般项目	赵剑、张华、毛珺琳、刘怡男、宁蔚然	2024JY099	
100	新时代综合类高校播音主持人才培养模式创新改革研究	侯宗平	新闻传媒学院	一般项目	董小玉、韩敏、秦红雨、张秋丽	2024JY100	
101	建设分析药学学科的紧迫性探索	黄承志	药学院	一般项目	王健、付志锋、陈敏、罗雷、李春梅、邹鸿雁	2024JY101	
102	药学全英文创新实验班的选拔培养机制研究	程丹	药学院	一般项目	张保顺	2024JY102	
103	数字化教学平台赋能药物化学课堂教学的探索与实践	秦绪荣	药学院	一般项目	李学刚、邵豪、朱小康、周伟	2024JY103	
104	“大思政课”视域下高校“形势与政策”课协同育人教学模式研究	杜和军	音乐学院	一般项目	何红连、陈铮、黄埏飞	2024JY104	
105	高等院校拔尖创新音乐人才培养体系构建的路径研究	罗雪迹	音乐学院	一般项目	郑茂平、黄巾、周欣、朱罡、桑慧芳	2024JY105	
106	风景园林专业生态实验课程种师生互动教学的探索与实践	祝浩翔	园艺园林学院	一般项目	王海洋、杨凤萍、陈红	2024JY106	
107	“大思政”背景下劳动教育通识课《城市园艺》的改革与创新	王艳花	园艺园林学院	一般项目	何桥、刘海利、钱春、聂超	2024JY107	
108	“神农班”植物化学保护学实验实践课程教学模式探究	徐志峰	植物保护学院	一般项目	张永强、陈娟妮	2024JY108	
109	习近平关于“三农”工作重要论述融入植物保护专业大学生就业观教育研究	张周飞	植物保护学院	一般项目	唐荣发、青玲、陈园园、向本科、严潇漪	2024JY109	
110	新农科背景下多元混合式教学在专业选修课程中的实践——以《农药残留与分析》课程为例	张平	植物保护学院	一般项目	钱坤、徐志峰、肖伟、陈娟妮	2024JY110	
111	新农科背景下水土保持专业《生态学》课程建设与改革	李天阳	资源环境学院	一般项目	何丙辉、龙训建、陈展鹏	2024JY111	
112	知识图谱在土地科学学科教学中的创新与应用	王恒伟	资源环境学院	一般项目	杨朝现、周洪、张甜、卓应忠	2024JY112	
113	新工科背景下、基于工程教育理念的《水污染控制工程》课程教学改革	蒋珍茂	资源环境学院	一般项目	周忠波、肖广全、袁雪	2024JY113	
114	基于LaTeX的学术型教学课件模板设计与开发	叶勇	资源环境学院	一般项目	叶 琰、龙训建、王小燕、陈展鹏	2024JY114	
115	基于“科技-教育-人才”一体化发展导向的本科教育高质量发展研究与实践	邹士鑫	教务处	重点项目	褚修伟、邓怡迷、涂雪菲、谌剑波	2024JY115	
116	数字化背景下本科专业无感式评估研究与实践	郭旺	教务处	一般项目	陶丽、刘晓燕、谌剑波	2024JY116	

117	“三进”工作背景下“理解当代中国”俄语系列教材的教学与课程思政探索——以《俄语演讲教程》为例	罗舒曼	外国语学院	一般项目	谢周、唐丁仪、李立、寇小桦	2024JY117	“三进”专项
118	“三进”背景下《德语演讲》课程“数智赋能+POA”教学模式构建研究	徐媛	外国语学院	一般项目	童诗倩、易舒、唐雪	2024JY118	“三进”专项
119	日语专业“三进”课程数智化教学质量评价体系构建研究	彭玉全	外国语学院	一般项目	杨静、谯俊凯、谢霞、付颖萍、卢昱安、夏玉琳	2024JY119	“三进”专项
120	基于大语言模型与“三进”工作的汉英翻译教学创新研究	李燕	外国语学院	一般项目	胡显耀、肖开容、李智、孟凡君、罗天	2024JY120	“三进”专项
121	《现代农业与绿色发展》思政课程教学探索与实践	王孝忠	资源环境学院	一般项目	张跃强、王沛、邓燕、刘星	2024JY121	思政类课程专项
122	红色美术文化赏析	叶原	美术学院	一般项目	李月林、李彦锋、王林、王人杰、李昊阳	2024JY122	思政类课程专项
123	材料科技强国与家国情怀	郭胜锋	材料与能源学院	一般项目	李路、郭宁、苏辰	2024JY123	思政类课程专项
124	习近平论教育	彭泽平	教育学部	一般项目	么加利、孙振东、张正江、冉春、吴渊、邹南芳	2024JY124	思政类课程专项
125	大学生非正式科学课程开发的理论与实践研究	皇甫倩	教师教育学院	一般项目	张廷艳、张铭凯	2024JY125	思政类课程专项