

西南交通大学2026–2028年（本科）教育教学研究与改革项目拟立项项目名单

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
1	JG2026Z001	土木工程学院	习近平总书记地方重大实践与重要论述进课程路径研究与实践——以土木工程专业课程为例	重点项目	徐腾飞	车小洁、刘萍、张俊云、杨成、夏嵩、郭瑞、赵雷、申玉生、任晓丹、雷明锋	
2	JG2026Z002	土木工程学院	AI时代土木类工程人才培养理念与培养方案设计	重点项目	蒋雅君	徐腾飞、郭瑞、任东亚、肖林、冯君、蔡婧、杨庆华、孙飞飞、王英杰	
3	JG2026Z003	土木工程学院	绿色与智能建造综合实验课建设	重点项目	李福海	杨万理、陈昭、田永丁、崔圣爱、周炜、唐建辉、谢明志、王宁、李征、朱鹏、陈嘉祺	
4	JG2026Z004	土木工程学院	产学研协同导向的《高速铁路工务技术》教材建设与轨道交通特色创新人才培养模式研究	重点项目	陈嵘	王平、吕涛、曹子君、龚伦、时瑾	
5	JG2026Z005	土木工程学院	“土木工程+大数据”双学位转型专业人才培养体系改革	重点项目	郭瑞	刘一鸣、张傲南、严炎、张霄、张川、魏江涛、孟华、王宇、陈隽、王浩祺、邹金锋、沈宇鹏	
6	JG2026Z006	机械工程学院	学院-专业两级质量保障体系的数智化贯通与运行机制研究	重点项目	丁军君	田怀文、王文健、董大伟、黄运华、罗大兵、吴晓、杨宁学、李艳梅、刘月明	
7	JG2026Z007	机械工程学院	递进式机械基础项目制系列实践课程建设研究	重点项目	罗大兵	赵婧、陈鹏、赵淮、曹永彦、陶林、范志勇、徐飞、雷代明、王斌杰	
8	JG2026Z008	机械工程学院	数智化赋能轨道交通特色机械类专业人才自主培养体系研究	重点项目	陈春俊	丁军君、邓吉、宋兴国、王韬、孟祥印、华春蓉、曾祥光、夏玉涛、邵文	
9	JG2026Z009	机械工程学院	AI赋能“四图谱·双引擎”的制造类智慧课程体系重构与教学模式创新研究	重点项目	梁红琴	张亚丽、夏长久、汪红波、文扬东、王泽华、李国欣	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
10	JG2026Z010	电气工程学院	交能融合背景下轨道交通电气人才自主培养体系创新与实践	重点项目	马光同	韩莹、邢晓鹏、张血琴、王嵩、李砚玲、陈金强、张婷婷、康劲松、吴命利	
11	JG2026Z011	电气工程学院	“交通+能源”融合驱动下电气工程本科专业数智化转型与布局优化研究	重点项目	葛兴来	吴积钦、解绍峰、王嵩、沙金、刘炜、邱忠才、熊成林、王涛、沈小军、李凯	
12	JG2026Z012	电气工程学院	数字赋能下轨道交通电气工程五维贯通四阶递进实验教学体系构建与实践	重点项目	赵丽平	解绍峰、林圣、邱忠才、陈金强、高红梅、徐可佳、谢美俊、袁亮、秦伟	
13	JG2026Z013	电气工程学院	基于电气类人才交叉思维“生长”的教学改革与实践	重点项目	吴广宁	张血琴、刘毅杰、高国强、郭裕钧、肖嵩、黄桂灶、陈奎、向超群、刘秋降	
14	JG2026Z014	电气工程学院	电子信息工程专业核心课程与人工智能技术深度融合的教学改革研究与实践	重点项目	秦娜	王青元、孙鹏飞、李钧、黄进、李冰、葛鹏、简雨沛、蔡力、徐建军	
15	JG2026Z015	信息科学与技术学院	面向交通强国的轨道交通数智化信息类创新人才自主培养体系构建与实践	重点项目	邹喜华	郑狄、向乾尹、张吉烈、蒋林、张亚东、杨雪、丁星、崔静静、王海峰	
16	JG2026Z016	信息科学与技术学院	产学研融合与真实场景驱动的创新型铁路信号实验实践体系研究	重点项目	王小敏	江磊、谢刚、邹芝权、杨柳、杨武东、邹喜华、张亚东、杨璟、郑伟	
17	JG2026Z017	信息科学与技术学院	数智思政融入教育教学创新模式与大思政育人体系构建研究	重点项目	傅尤刚	马征、甘升碧、戎尚、张馨月、廖凡、禹倩、胡持	
18	JG2026Z018	计算机与人工智能学院	基于“一核双驱，层级推进”的非计算机专业学生人工智能综合能力培养研究与实践	重点项目	刘霓	滕飞、刘倩、李茜、刘金艳、凯定吉、崔波、袁平	
19	JG2026Z019	计算机与人工智能学院	融智于课、循证育人——计算机类专业人才培养体系改革与实践	重点项目	邢焕来	郑丹阳、李天瑞、滕飞、王淑莹、季敬皓、龚勋、邱小平、袁召全	
20	JG2026Z020	集成电路科学与工程学院	面向工程实践创新能力提升的功率半导体专业人才培养模式探索与实践	重点项目	宋文胜	赵舵、王燕、邱志雄、陈健、刘东、董金文、李旭、谢东	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
21	JG2026Z021	集成电路科学与工程学院	AI赋能的轨道交通领域集成电路创新实践实践教学体系改革研究	重点项目	邱志雄	郝莉、董金文、蒋其梦、吕雁、王燕、阳至瞻、张丹妮	
22	JG2026Z022	经济管理学院	数智赋能金融数据分析与风险管理课程群教学质量提升机制研究与实践	重点项目	马锋	梁超、李霞飞、鲁心洁、刘洋溢	
23	JG2026Z023	经济管理学院	数字智能驱动的管理新文科三位一体人才培养模式探索	重点项目	聂佳佳	李良、戴杨、胡书、耿维、冯琳、杨斐、张梦莹、尹一	
24	JG2026Z024	外国语学院	数智赋能国际传播人才自主培养体系重构与全域育人模式实践	重点项目	李成坚	俞森林、易红、杨安文、曾祥敏、刘波、戴若愚、张举燕、马艳娟	
25	JG2026Z025	外国语学院	学科交叉融合视域下“外语+”复合型人才培养路径探索与创新实践研究	重点项目	黎明	俞森林、易红、杨安文、宋美华、戴若愚、罗载兵、李庆成、张举燕	
26	JG2026Z026	外国语学院	数智时代轨道交通特色高校大学外语教育改革与实践	重点项目	贾蕃	李成坚、易红、黎明、张露蓓、孙颖、李捷、孙睿	
27	JG2026Z027	外国语学院	人工智能辅助下的大学英语个性化学习与评价体系建设	重点项目	张露蓓	孙颖、李捷、张睿、吴敏睿	
28	JG2026Z028	交通运输与物流学院	新形态专业核心课程教学模式与资源建设改革研究	重点项目	王坤	刘晓波、何必胜、郑芳芳、代壮、张南、张小强、翟国聪、付焯	
29	JG2026Z029	交通运输与物流学院	面向综合运输、数智赋能的交通运输专业升级与改革研究	重点项目	鲁工圆	何必胜、黄平、张永祥、李忠灿、冯涛、修琮、张天雨	
30	JG2026Z030	交通运输与物流学院	面向产业发展变革与多专业融合的实验与实践教学资源建设与教学模式改革研究	重点项目	张光远	王坤、王利华、王顺利、张晓梅、郑斌、刘意、郭峤枫	
31	JG2026Z031	材料科学与工程学院	基于本-硕-博一体化培养模式下的高铁材料与制造技术科教产融合的探索与实践	重点项目	陈辉	刘艳、姜欣、刘建华、李海舟、吴影、李中、张振林	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
32	JG2026Z032	材料科学与工程学院	“严学身教、先锋铸魂”-“双带头人”驱动的教师课程思政能力与教风一体化改革实践	重点项目	沈哲	何诣寒、李娜、黄德明、陈大志、吴影、李中、严翼飞	
33	JG2026Z033	地球科学与工程学院	面向高原艰险山区的地学智能勘察与防灾减灾实践育人体系改革	重点项目	王玉峰	戴可人、张健、张云辉、翟新乐、瞿立明、芦飞凡	
34	JG2026Z034	地球科学与工程学院	“人工智能+国际化”背景下地学创新人才培养体系研究	重点项目	张玉春	刘国祥、弓亮、刘静、高云骥、闫玲、陶浩文、裴秋明、刘邱林	
35	JG2026Z035	地球科学与工程学院	AI+XR 赋能跨校际轨道交通GIS专业课程数智化教学模式创新与实践	重点项目	朱军	谢亚坤、黄荣、刘启亮、高懋芳、何毅、时瑾、李维炼、党沛	
36	JG2026Z036	地球科学与工程学院	AI驱动与本科贯通的地学拔尖创新人才培养模式研究	重点项目	陈敏	高贵、张天文、徐博	
37	JG2026Z037	环境科学与工程学院	轨道交通特色环境工程专业本科贯通国际化人才培养模式创新与实践	重点项目	张涵	龚正君、范美坤、王东梅、曾卓、陈斯恺、向钰、肖薇、翟琦	
38	JG2026Z038	环境科学与工程学院	轨道交通特色环境工程拔尖创新人才"3+1+2"本科贯通培养体系构建与实践	重点项目	范美坤	赵锐、王东梅、刘义青、郭文凯、余嘉希	
39	JG2026Z039	建筑学院	“多源异构”数字治理共同体协同育人机制研究	重点项目	崔叙	毕凌岚、杨青娟、祝莹、唐由海、傅娅、舒兴川、吴然、汤西子	
40	JG2026Z040	建筑学院	数智时代背景下“建筑学+数据科学与大数据技术”双学位人才培养模式改革与创新	重点项目	张樱子	祝莹、宣湟、付飞、熊瑛、李骥、孟华、何星星	
41	JG2026Z041	设计艺术学院	数智时代复合创新型双学士学位人才培养研究—以设计类与计算机类专业为例	重点项目	舒波	支锦亦、代宁、唐莉英、王检利、魏阳、袁召全、张凡、李然	
42	JG2026Z042	设计艺术学院	双向赋能与活化传承：非遗数字化融入高校美育课程创新与实践探索	重点项目	李芳宇	葛鑫、史金磊、李薇、金林轶、唐星	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
43	JG2026Z043	设计艺术学院	数智时代设计思维驱动的交通特色高校通识美育体系构建与实践研究	重点项目	王玮	支锦亦、代宁、舒波、李芳宇、陈立民、李然、徐笑非、赵菁	
44	JG2026Z044	物理科学与技术学院	理工融合、科教协同的物理学拔尖创新人才本研贯通自主培养体系的构建与实践	重点项目	刘其军	倪宇翔、唐永亮、杨昊骥、王文丹、李星翰、贾欣燕、焦振、陶雅乐	
45	JG2026Z045	物理科学与技术学院	基于学科竞赛的高阶物理实验项目开发与自制仪器路径研究	重点项目	樊代和	魏云、林月霞、贾欣燕、刘其军	
46	JG2026Z046	物理科学与技术学院	数智时代背景下“AI+轨道交通特色电子信息”专业理论课程体系重构与教学范式创新	重点项目	张健穹	李相强、程友峰、冯菊、尚玉平、李金龙、王勇、邱嵩、陈凯亚	
47	JG2026Z047	人文学院	语言智能与数字创作微专业建设及优化中文人才数智化培养路径研究	重点项目	刘占祥	赵静、杨建军、刘玉琚、吴德利、沈如泉、张瑾、周东升、祁鸣	
48	JG2026Z048	人文学院	数智赋能背景下交通特色人文课程思政资源库建设与应用研究	重点项目	胡红	余夏云、朱亚希、刘蕊、吴德利、朱洁、赵川、王晓妍、周尚琴	
49	JG2026Z049	公共管理学院	应急管理人才产学研深度融合培养模式改革探索	重点项目	李华强	赵成、王振辉、袁玉、钟宗矩	
50	JG2026Z050	公共管理学院	数智时代公共管理拔尖创新人才本研贯通培养体系构建与实践	重点项目	周贤永	彭川宇、唐志红、王路昊、刘桂花、李宏伟、林晶晶、李东坤、赵朋飞	
51	JG2026Z051	医学院	数智时代生物医学工程本科人才培养体系重构与医教融合研究	重点项目	苟雪	周绍兵、刘雁军、侯建文、于楠、陈松、常向荣、谢辉、周杰	
52	JG2026Z052	医学院	面向产出的生物医学工程专业人才培养质量评价体系构建与实践	重点项目	向韬	郭星、赵静雅、汪琴、王芳、常向荣、周洋、张彤彤、张英	
53	JG2026Z053	生命科学与工程学院	数智时代生物医药本科专业转型升级与布局优化路径研究——以西南交通大学生命科学与工程学院为例	重点项目	陈琳	周先礼、万军、廖海、高鹏、田原、万瑜、李余	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
54	JG2026Z054	化学学院	理工融合化学拔尖人才本研贯通培养体系构建与实践	重点项目	王雅雯	苏宇彬、赵晋文、彭羽、郑剑峰、蔡正洪、周雪婷、夏礼文	
55	JG2026Z055	化学学院	全域资源融合视角下高校跨院系国际化复合型人才探索与实践	重点项目	王勇	赵坪锐、杨静晖、陆宇佳、张楠、黄婷、夏建设、祁晓东、王文娟	
56	JG2026Z056	力学与航空航天学院	本研贯通拔尖创新人才培养体系研究	重点项目	阚前华	康国政、苗鸿臣、孔祥彬、于超、陈开卷、胡雅楠	
57	JG2026Z057	力学与航空航天学院	低空技术与工程专业人才培养体系研究与实践	重点项目	胥奇	许阳光、唐介、曾劲、王恋舟	
58	JG2026Z058	数学学院	本研贯通基础数学拔尖创新人才培养体系研究	重点项目	刘鎏	杨晗、黄祥、杨洋、韩帮胜、李从辉、肖建波、杨赫祯	
59	JG2026Z059	数学学院	AI赋能数学个性化学习与智能测评平台建设	重点项目	樊明书	刘鎏、刘赫、冯颖、卢鹏、张兴元、阳锐顺、符伟、王健鹏	
60	JG2026Z060	数学学院	面向轨道交通特色创新人才自主培养的大学数学基础课程群建设	重点项目	刘赫	梁涛、冯颖、何莎、乔高秀、袁代林、马骁、王健鹏、程凤	
61	JG2026Z061	马克思主义学院	“中国铁路与国家现代化”课程建设研究	重点项目	田永秀	崔罡、曾森、刁成林、曹文翰、孟浩、闫磊、王立华	
62	JG2026Z062	马克思主义学院	习近平总书记给四所交大重要回信精神引领思政课改革创新研究	重点项目	章娟	田永秀、谢瑜、冯玉骁、马先睿、孟浩、张利民、李渊博、邵清攀	
63	JG2026Z063	马克思主义学院	“大学生思想文化素养”课程建设研究	重点项目	张利民	王菁、梅红、饶世权、王迎迎、刘锋、杨丽姣、习洁、王瑞	
64	JG2026Z064	体育学院	大健康视域下新时代高校“以体育人”综合改革探索——以西南交通大学为例	重点项目	宋爱玲	刘伟、李宏图、赵晔、王婉、廖智军、易述鲜、常有江、张问宇	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
65	JG2026Z065	体育学院	分子机制层面运动健康课程构建研究结合 AI 赋能体育教育教学改革创新	重点项目	刘江	淳凤军、李宏图、赵晔、蒋朝根、苏华成、杨春梅、刘媛粒、方小萌	
66	JG2026Z066	心理研究与咨询中心	“四纵四横”大心理大健康全员育心体系构建与探索实践	重点项目	高雪梅	张军琪、武俊、宋爱玲、王轶、李启明、冯缙、刘春尧、孟凡春	
67	JG2026Z067	利兹学院	数智赋能中外合作办学质量保障体系的创新构建与实践	重点项目	黄涛	赵坪锐、张晓婷、宋洋、陆宇佳、Dariusz Wanatowski、Kamalanathan KAJAN、邱君捷	
68	JG2026Z068	智慧城市与交通学院	人工智能赋能智慧教学生态构建与创新人才培养路径研究	重点项目	崔凯	李涛、姬晓旭、夏夏、马剑、任福、李朝阳、丁红亮、汪红波	
69	JG2026Z069	学生创新实践中心	“产学研深度融合、课赛创系统协同、多维度数智赋能、多学科交叉聚力”的创新创业课程体系重构	重点项目	贺剑	张则强、康锐、李静波、郑源、朱忠尹、刘思璐、潘宏烨、曹瑶瑶	
70	JG2026Z070	图书馆	人工智能环境下面向大学生科研能力培养的高校图书馆科研知识服务研究与实践	重点项目	郭春生	唐乐、吴志强、凌云、张爽、李宁、江艳萍、杨勇、邓发云	
71	JG2026Z071	峨眉校区管委会	第二学士学位教育创新体系建设研究	重点项目	宋新	陈洪章、刘立国、高磊、白欣、孟军、田怀文、闫海峰、刘朝晖	
72	JG2026Z072	本科生院	轨道交通特色创新人才自主培养体系研究	重点项目	富海鹰	吕宝雨、徐腾飞、丁军君、韩莹、王小敏、鲁工圆、姬晓旭、邢焕来	
73	JG2026Z073	本科生院	“开放-融合-共享”的“扬华学堂”智慧教学平台设计研究	重点项目	吕宝雨	王怡、祝懿、李勇、朱石磊、毛倩	
74	JG2026Z074	本科生院	面向“四个未来”的高校未来教师培养培训体系建构研究	重点项目	李相强	梁慧颖、龚晖、邢焕来、周伟、雷鸣、蒋雅君、唐秀军、王毓	
75	JG2026Z075	本科生院	AI背景下三级贯通的教学质量保障体系重构研究	重点项目	翟旭	郝佳佳、郭冰倩、黄涛、王文健、胡赛明、王检利	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
76	JG2026Z076	本科生院	融合创新视域下实验教学平台高质量发展提升策略研究	重点项目	高红梅	李相强、张光远、刘艳、李福海、付真珍、樊代和、杨珂、汪显治	
77	JG2026Z077	本科生院	基于教学大数据的本科教学质量智能诊断与持续改进机制研究	重点项目	李勇	祝懿、季敬皓、张军琪、张晓博、罗志鹏、尹邦旭、权宜、许畅	
78	JG2026Z078	本科生院	轨道交通专业群的数字教材体系建设研究与实践	重点项目	冷伟	王亚西、谢军、张玉春、郑狄、张樱子	
79	JG2026Z079	国际合作与交流处（天佑铁道学院）	以“慕课出海”构筑“一带一路”数字高等教育新生态——轨道交通国际化协同育人体系建构研究	重点项目	欣羚	任军、李海、李奕萱、黄伊龄、孙颖、石怀龙	
80	JG2026Z080	大学就业指导中心	人工智能时代背景下，面向“四个未来”的高校职业生涯规划课程体系重构与教学创新研究	重点项目	周曦	邓秀芸、滕飞、李江怀、陈曦轶、孔祥彬、欧阳彦琨、许青、王威	
81	JG2026Y001	土木工程学院	人工智能赋能下中外合作办学土木工程专业国际化课程教学模式改革研究——以《Structural Design&Materials 1》课程为例	一般项目	朱金	刘占辉、陈昭、张锐、但汉成	
82	JG2026Y002	土木工程学院	“生成式智育”赋能土木工程教育范式重构——面向AI时代的“生成式知识架构—教育模式—学习中心”三位一体教改实践	一般项目	张方	张锐、汪斌、马存明、孙克国、余传锦、逄子龙、陈继兰、王振领	
83	JG2026Y003	土木工程学院	土木工程实验课程数据智能分析工具开发与应用——以《土木工程试验与量测技术》课程为例	一般项目	赵菊梅	何畏、李国庆、万美凯、李茂红、刘翠容、孔德慧、谢明志	
84	JG2026Y004	土木工程学院	真实工程场景驱动的跨学科数智化创新实践教学改革研究	一般项目	杨荣山	陈德、钟华、杜润、葛兴来、黄俊杰、邵国霞、王君明、辛涛	
85	JG2026Y005	土木工程学院	铁道工程防灾减灾技术本科教学资源库建设与应用研究	一般项目	杨长卫	瞿立明、孙晓丹、黄艺丹、侯宝瑞、王彦博	
86	JG2026Y006	土木工程学院	《铁路智能选线设计》新形态教材建设	一般项目	何庆	杨荣山、刘一鸣、黄艺丹、曾勇、张家玲、李怀龙、严炎、高岩	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
87	JG2026Y007	土木工程学院	《典型土木工程结构静力学行为有限元分析方法》教材设计研究	一般项目	李翠娟	蔡婧、齐欣、江南、李伟	
88	JG2026Y008	土木工程学院	工程伦理智慧课程建设	一般项目	夏嵩	闻毓民、王艺霖、谢明志、赵灿晖、张清华、崔闯	
89	JG2026Y009	土木工程学院	《地下铁道》智慧课程建设	一般项目	周佳媚	王英学、周晓军、曾艳华、全晓娟、程志宝	
90	JG2026Y010	土木工程学院	基于学习智能体的建工方向智慧课程建设与实践——以《高层建筑设计原理》为例	一般项目	杨成	苏启旺、廖文杰、张自立、闫斌	
91	JG2026Y011	土木工程学院	《城市地下空间规划与设计》课程数字智能知识融合实践	一般项目	马龙祥	蒋雅君、郭春、金虎、孙吉祥	
92	JG2026Y012	土木工程学院	《地铁文化漫谈》智慧课程建设	一般项目	申玉生	金虎、王武斌、闻毓民、王英学	
93	JG2026Y013	土木工程学院	《基础工程》智慧课程建设与实践	一般项目	冯君	富海鹰、张俊云、常志旺、李琼林、张迎宾、魏星、杨涛、周立荣	
94	JG2026Y014	土木工程学院	《山岭隧道》智慧课程建设	一般项目	郑余朝	孙克国、龚伦、章慧健、冷彪、胡辉	
95	JG2026Y015	土木工程学院	AI赋能下“纤维增韧-3D打印”全链融合的智慧课程建设与实践	一般项目	陈昭	李福海、崔圣爱、胡晓鹏、叶俊宏、李颖雄、刘江	
96	JG2026Y016	土木工程学院	层级跃迁：从工具使用、思维融合到范式重构——AI与《钢结构设计原理》课程融合研究	一般项目	朱艳	余志祥、陈远久、叶华文、张方、李小珍、杨兴旺、方成、强旭红、张楠	
97	JG2026Y017	土木工程学院	《轨道交通减振降噪》课程智能助教系统	一般项目	韦凯	刘钰、郭利康	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
98	JG2026Y018	土木工程学院	土木类专业《智能施工管理》智慧课程建设	一般项目	樊敏	邵国霞、尹紫红、肖杰灵、钟萍	
99	JG2026Y019	土木工程学院	《地下工程智慧运维》智慧课程建设	一般项目	郭春	于丽、申玉生、张霄	
100	JG2026Y020	土木工程学院	《隧道工程智能建造》智慧课程建设	一般项目	杨文波	方勇、姚超凡、何政树	
101	JG2026Y021	土木工程学院	基于智能体的导论智慧课程建设与应用研究 -以《道桥工程导论》为例	一般项目	逯子龙	肖林、阳恩慧、强斌	
102	JG2026Y022	土木工程学院	基于数字化的铁道工程专业《结构设计原理》课程知识更新研究	一般项目	杨俊斌	杨荣山、葛宇东	
103	JG2026Y023	土木工程学院	“数据驱动的地下结构智能设计”项目制课程建设与跨学院协同育人模式研究	一般项目	赵莉香	封坤、赵小娟、胡晓鹏、曾艳华、张力、冷彪	
104	JG2026Y024	土木工程学院	《土木工程试验与量测技术》课程智能体与虚实协同教学模式研究	一般项目	强斌	何畏、张迅、赵菊梅、王君明、姚昌荣	
105	JG2026Y025	土木工程学院	思政引领下的AI赋能交通特色通识美育课程模式创新研究	一般项目	邓红梅	郑江、金虎、孙吉祥、申璐	
106	JG2026Y026	土木工程学院	现代铁路线路智慧运维装备技术本科教学资源库建设与应用研究	一般项目	钱瑶	徐井芒、陈嵘、赵才友、安博洋、吕涛	
107	JG2026Y027	土木工程学院	AI驱动的土木工程实验教学过程性评价与多元智能评价体系构建	一般项目	李茂红	张俊儒、赵菊梅、李国庆、刘翠容	
108	JG2026Y028	土木工程学院	基于人工智能的“土木工程+大数据”双学位导论课程建设与实践	一般项目	田永丁	龙丹冰、廖文杰、何政树	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
109	JG2026Y029	土木工程学院	工程场景驱动下土木+大数据导论课实践模块设计与效果评估	一般项目	刘占辉	肖林、张迅、唐浩俊、向活跃、逆子龙、余传锦、房忱、刘玉虎	
110	JG2026Y030	机械工程学院	面向新工科建设与专业认证的轨道特色车辆工程专业人才培养体系持续改进研究与实践	一般项目	牛纪强	吴兴文、崔大宾、刘伟渭、丁昊昊、韩健、卢纯、杨旭锋、方修洋、刘东润	
111	JG2026Y031	机械工程学院	认证驱动下的测控专业“智能+交通”转型升级与课程体系重构研究	一般项目	华春蓉	陈春俊、董大伟、曾祥光、王雪梅、邓吉、杨岗、刘佳、夏玉涛	
112	JG2026Y032	机械工程学院	能源与动力工程专业课程体系重构与评价驱动持续改进机制研究	一般项目	黄燕	董大伟、谢永亮、刘伟群、李鸿坤、周锦志、郑东、胡名科	
113	JG2026Y033	机械工程学院	建筑环境与能源应用工程专业培养方案升级改造与实践	一般项目	孙亮亮	余涛、袁艳平、曹晓玲、蒋福建、万瀚隆、易禹豪、蒲积宏、马荣江	
114	JG2026Y034	机械工程学院	工程教育认证导向下工业工程专业新工科人才培养体系重构与持续改进机制研究	一般项目	郭鹏	张志瑶、李怀仙	
115	JG2026Y035	机械工程学院	数智赋能和产业需求牵引下机械制造类复合创新型人才培养模式与课程体系改革	一般项目	张海柱	丁国富、黎荣、张剑、王金栋、江磊、马术文、李艳梅、郑庆	
116	JG2026Y036	机械工程学院	面向铁路工务与工程建设的工程机械专业新形态教材建设	一般项目	王海波	魏莹莹、关威、沈雨鹰	
117	JG2026Y037	机械工程学院	机车车辆方向铁路行业产教融合教材建设与实践	一般项目	黄运华	付茂海、黄海凤、倪文波、董铁军、殷世波、蔡吴斌	
118	JG2026Y038	机械工程学院	以赛促改：机械电子工程项目制课程建设	一般项目	郭亮	高宏力、张新、李世超、孙弋、由智超、闫问鼎、陈芊屹	
119	JG2026Y039	机械工程学院	青教赛与智能技术双驱动下轨道车辆专业项目制课程建设研究	一般项目	吴兴文	蔡吴斌、董铁军、殷世波、窦金鑫、梁海英、王思明、杨超	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
120	JG2026Y040	机械工程学院	多校联动跨学科课程《碳中和技术》建设与实践	一般项目	曹晓玲	袁艳平、孙亮亮、蒋福建、胡名科、万瀚隆、季文慧、余敏、蒲积宏	
121	JG2026Y041	机械工程学院	新工科背景下《机械工程概论》国际化与数智化课程建设与教学实践	一般项目	王文健	丁昊昊、林强、张沐玥	
122	JG2026Y042	机械工程学院	轨道交通专业AI融合智慧课程群建设	一般项目	蔡吴斌	黄运华、吴兴文、牛纪强、吴昊、殷世波、方修洋、董铁军、张沐玥	
123	JG2026Y043	机械工程学院	基于AI知识图谱的机械工程制图课程精准教学改革与实践	一般项目	孙丽丽	张胜霞、范志勇、兰纯纯、张玲玲、安维胜、林强	
124	JG2026Y044	机械工程学院	“三轴联动·铸魂育人”：面向复合型机械工程创新人才培养的测试技术智慧课程建设	一般项目	付国强	鲁彩江、王熙、李鑫、王韬	
125	JG2026Y045	机械工程学院	数字孪生与AI融合的智能制造专业新形态实验室建设与实验体系研究	一般项目	付建林	张海柱、陈浩杰、张剑、郑庆、丁国富、江磊、杨大治、李欣蔓	
126	JG2026Y046	机械工程学院	生成式AI赋能与科研场景驱动的智能感知项目实践课程建设研究	一般项目	李鑫	鲁彩江、付国强、王熙、王韬	
127	JG2026Y047	机械工程学院	产教数智引领的跨学科课程创新路径研究	一般项目	吴晓	张敏、郭鹏、李怀仙、李艳梅	
128	JG2026Y048	机械工程学院	面向新工科的机械类专业工创教育赛训数智化改革探索与实践	一般项目	张则强	吴晓、郭鹏、张敏、何丽娜、杜润、李怀仙、刘思璐	
129	JG2026Y049	机械工程学院	“机械之美”大通识课程的建设与实践	一般项目	沙晓雪	袁艳平、钱林茂、罗大兵、郭亮、吴晓、冯毅铭	
130	JG2026Y050	电气工程学院	电气工程综合设计项目制课程构建——以电力牵引传动方向为例	一般项目	王嵩	葛兴来、张婷婷、熊成林、马兰、石章海、孙鹏飞、郭冀岭	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
131	JG2026Y051	电气工程学院	智慧课程赋能高电压技术课程创新与实践	一般项目	张血琴	吴广宁、高国强、郭裕钧、肖嵩、刘毅杰	
132	JG2026Y052	电气工程学院	产学研深度融合视域下电路分析实验教学数字化转型改革研究	一般项目	付聪	徐英雷、郭爱、杨利、黄建敏、刘淑萍、谢美俊、李亚楠	
133	JG2026Y053	电气工程学院	数智化场景下《电路与电子技术基础》递进式实验项目开发与AI应用研究	一般项目	李冀昆	朱晋梅、何圣仲、严仲明、张丽、张丽艳	
134	JG2026Y054	电气工程学院	战略导向、精神驱动、场景赋能一新时代伟大变革案例融入高校实践育人路径研究	一般项目	张异	韩莹、何予诺、赵娜、占祥文、孙海洋	
135	JG2026Y055	电气工程学院	基于能力模型导向的《MCU系统综合实验》课程教学改革研究	一般项目	葛鹏	潘育山、张怡	
136	JG2026Y056	电气工程学院	面向轨道交通电力牵引数字化综合实验平台建设与实践教学改革研究	一般项目	邱忠才	赵丽平、吕晓琴、郭冀岭、刘琼	
137	JG2026Y057	电气工程学院	AI+VR赋能电工电子实验教学路径研究	一般项目	陈金强	赵丽平	
138	JG2026Y058	电气工程学院	《工程电磁场》与《信号与系统》双向协同教学改革探索与实践	一般项目	周洪澄	严仲明、荣海娜、董亮、林川、王颖民、蒋婧	
139	JG2026Y059	电气工程学院	面向轨道交通牵引的多相永磁同步直线电机项目式创新实验平台	一般项目	郭冀岭	刘黎	
140	JG2026Y060	电气工程学院	人工智能赋能本科教育教学深度重构：专业课程体系、教学模式与未来学习生态研究与实践	一般项目	李冰	王豫、严仲明、向军、艾竞	
141	JG2026Y061	电气工程学院	数字赋能下的电工技术智慧教学研究改革	一般项目	朱晋梅	徐英雷、李冀昆、何圣仲、谢美俊、曹保江、关海川	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
142	JG2026Y062	电气工程学院	基于数字孪生的智能自主系统课程实验教学改革	一般项目	沈楷	马磊、孙永奎	
143	JG2026Y063	电气工程学院	数智赋能《信号与系统》课程教学改革探索与实践	一般项目	王颖民	刘志刚、郭爱、荣海娜、周洪澄、韩志伟、范文礼、陶海东、艾竞	
144	JG2026Y064	电气工程学院	基于项目式学习的“新能源发电与储能”课程教学改革与实践	一般项目	雷鸣	王科、朱晋梅	
145	JG2026Y065	电气工程学院	“信号与系统”课程知识体系更新与AI辅助演示教学研究	一般项目	荣海娜	郭爱、周洪澄	
146	JG2026Y066	电气工程学院	基于电路分析课程的数字化改革	一般项目	刘淑萍	徐英雷、付聪、杨利、张丽	
147	JG2026Y067	电气工程学院	面向轨道交通特色的电子信息专业“师-生-机”协同教学模式改革与实践	一般项目	余志斌	苟先太、唐鹏、周艳、李志勇	
148	JG2026Y068	电气工程学院	基于科研平台与竞赛驱动的电气工程本研贯通培养路径实践	一般项目	周玮	符玲、陈阳	
149	JG2026Y069	信息科学与技术学院	AI赋能《数字电子技术》智慧课程建设与融合创新实践	一般项目	胡香荣	易安林、张辉波、康萍、叶文霞	
150	JG2026Y070	信息科学与技术学院	智慧课程：《铁路信号基础》，创新“人工智能+”专业课程融合路径	一般项目	杨武东	王小敏、谢刚、刘全、刘利芳	
151	JG2026Y071	信息科学与技术学院	AI课程群多主体协同教学模式研究与实践	一般项目	李阳	邓涛、郑玉棒、张欣然、侯进、郑狄	
152	JG2026Y072	信息科学与技术学院	基于AI赋能的计算机联锁实验教学系统设计与实现	一般项目	谢刚	江磊、杨璟、李华、杨扬、陈荣武	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
153	JG2026Y073	信息科学与技术学院	轨道移频信号发生器实验项目开发	一般项目	龙文杰	白海峰、陈星	
154	JG2026Y074	信息科学与技术学院	融合AI赋能与轨道交通特色的软件无线电通信实验教学体系构建与实践	一般项目	刘恒	杨柳、蒋林、吴宗玲	
155	JG2026Y075	信息科学与技术学院	基于5G-Edge的列车姿态监测实验体系构建与创新实践	一般项目	吴宗玲	樊林、刘恒、杨子仪、李宗雷	
156	JG2026Y076	信息科学与技术学院	面向实验教学示范中心，开发轨道特色网安实验项目	一般项目	李赛飞	郭伟、李华	
157	JG2026Y077	信息科学与技术学院	以通信工程为范式的专业认证长效运行机制构建与推广	一般项目	蒋林	刘刚、张亚东、刘林、杨柳、张文芳、刘恒、颜静	
158	JG2026Y078	计算机与人工智能学院	人工智能专业本研贯通拔尖创新人才培养体系研究	一般项目	邱小平	李天瑞、龚勋、冯力、彭博、张晓博、吕凤毛、赵桂琳	
159	JG2026Y079	计算机与人工智能学院	面向国产化自主可控的电子信信息大类递进式实验教学体系构建与实践	一般项目	王红军	邱小平、赵宏宇、张新有、贾真	
160	JG2026Y080	计算机与人工智能学院	融智于课：《机器学习(含实验)》课程教育智能体赋能教学改革与实践	一般项目	胡节	彭博、杜圣东、杨晨、傅颖	
161	JG2026Y081	计算机与人工智能学院	人智协同视域下《人工智能通识》课程多专业场景数智化教学研究	一般项目	赵桂琳	彭博、王衡、董梦瑶、朱石磊	
162	JG2026Y082	计算机与人工智能学院	多模态可溯源教育智能体系统开发与应用研究	一般项目	赵小乐	张晓博、曾迎、谢攀、李敏、罗懿	
163	JG2026Y083	计算机与人工智能学院	产学研融合的工业具身智能创新实践育人体系构建与应用	一般项目	由智超	李天瑞、罗皓楠、张继、田龙、姜希若	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
164	JG2026Y084	计算机与人工智能学院	跨学科融合导向下脑科学课程赋能人工智能拔尖人才培养研究	一般项目	顾瑾	孟飒、赵桂琳、李洋	
165	JG2026Y085	计算机与人工智能学院	“名师引领—分层发展—AI评价”三位一体的高校教师数智素养提升与质量保障机制研究	一般项目	王检利	李崇寿、张浩、吴振宇	
166	JG2026Y086	计算机与人工智能学院	面向AI+计算机类专业教师数智素养能力框架与场景化提升路径研究	一般项目	董梦瑶	李崇寿、梁慧颖、戴朋林、赵宏宇、丁毅	
167	JG2026Y087	集成电路科学与工程学院	数智时代集成电路本研贯通拔尖创新人才培养的方法论牵引路径探究	一般项目	李望云	胡赛明、杨乃琪、张瑾	
168	JG2026Y088	集成电路科学与工程学院	跨文化协作背景下跨学科项目式教学中的计算思维与工程思维培养机制研究	一般项目	张瑾	Julian Brooks、范怡红、李君、杨乃琪、任福、李望云	
169	JG2026Y089	集成电路科学与工程学院	基于新能源电驱动载具设计制造工科专业递进式项目制实践教学改革研究	一般项目	杨乃琪	郝莉、刘东、李望云、李君、谢敏	
170	JG2026Y090	集成电路科学与工程学院	生成式AI背景下学院本科教学质量保障体系建设与实践	一般项目	胡赛明	郝莉、赵舵、邸志雄、马红波、陈健、吴桐、李东杰、张文	
171	JG2026Y091	经济管理学院	数智转型背景下商科中外合作办学机构建设模式创新与实践	一般项目	范婷	李良、蒋佳、聂佳佳、马锋、余小英、晏理斌、戴扬、苏通	
172	JG2026Y092	经济管理学院	人工智能赋能“信息系统与信息管理专业”课程体系重构与教学模式创新研究	一般项目	戴杨	丁月、陈彦如、张琦、李欣蕊	
173	JG2026Y093	经济管理学院	基于项目式教育理念的思政课开发与实践——以“习近平经济思想概论”课程教学为例	一般项目	苏兆国	苏兆国、郭丽娟、陈有真、郑亚非	
174	JG2026Y094	经济管理学院	AI赋能下管信专业学生“AI素养”培养实践与课程平台设计	一般项目	刘盾	徐进、叶晓庆、李从容、李欣蕊、张琦、李卓琳、李聪聪、孙扬	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
175	JG2026Y095	经济管理学院	中德合作办学中的培养方案设置——以管信专业为例	一般项目	官振中	戴杨、范婷、杨斐、徐进、刘盾、尹一、刘雅维	
176	JG2026Y096	经济管理学院	人工智能融入工商管理类人才创新创业教育模式改革与实践路径研究	一般项目	蒋玉石	聂佳佳、宋竞、范婷、张红宇、刘娜、雷韶辉、张梦莹	
177	JG2026Y097	经济管理学院	AI赋能与产教融合双驱动的会计情境化教学实践	一般项目	秦娟	叶勇、于为宁、谢元红、陈锰	
178	JG2026Y098	经济管理学院	人工智能赋能管理类基础课程案例教学改革研究——以管理素养培养为导向	一般项目	彭艳	李良、刘玉焕、田斌、敬永春、曹溪洋、肖杨	
179	JG2026Y099	外国语学院	生成式人工智能融入德语笔译课程的教学改革与育人实践研究	一般项目	莫光华	何俊、唐弦韵、马亚雯、牛金格、周维怡、廖文武、刘卜瑛、方草	
180	JG2026Y100	外国语学院	AI时代翻译专业国际传播能力培养模式构建与实践	一般项目	宋美华	林娜、李舟、谢攀、赵为娅	
181	JG2026Y101	外国语学院	数智赋能回信精神融入课程思政：构建“四全”育人创新模式与实践	一般项目	钱亚旭	曾宇霞、付华权	
182	JG2026Y102	外国语学院	生成式人工智能素养、写作行为与英语写作能力的路径关系研究——从被动接受到主动建构的本科生英语写作教学改革	一般项目	BOUDOUAIA AZZEDDINE	杜红艳、罗载兵	
183	JG2026Y103	外国语学院	大思政课视域下工科院校外语专业“四全”育人模式构建研究——以《理解当代中国》课程建设为例	一般项目	张举燕	李成坚、李芹、郑博仁、付华权、钱亚旭、杨琼、王小可	
184	JG2026Y104	外国语学院	服务轨道交通国际化的《国际工程翻译概论》课程教材建设研究	一般项目	戴若愚	陈林、陈琳	
185	JG2026Y105	外国语学院	面向高铁出海的《国际工程口译与谈判》课程建设与教学实践研究	一般项目	陈林	赵自强	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
186	JG2026Y106	外国语学院	“新工科”背景下人文通识课程数智化重构与跨文化思政协同育人机制研究	一般项目	何俊	莫光华、马亚雯、周维怡、牛金格、赵锐、石红国	
187	JG2026Y107	外国语学院	多模态学习分析支持的大学英语写作教学改革探索	一般项目	樊亚琪	张露蓓、吴敏睿、张睿、于爱青	
188	JG2026Y108	外国语学院	汉语国际教育“双平台”跨文化实践与全球胜任力评价研究	一般项目	王海玲	刘波、李莉、张洁、高玉华	
189	JG2026Y109	外国语学院	人工智能赋能外语专业：“语言智能导论”课程建设与师生机协同教学模式研究	一般项目	左天梦	罗载兵	
190	JG2026Y110	外国语学院	高校外语教师数智素养建构与提升研究	一般项目	于爱青	黎明、侯斌英、徐冠尧、周维怡、高安娜	
191	JG2026Y111	外国语学院	数智时代文化类通识课图谱化升级研究	一般项目	王俊棋	王海玲、侯斌英、高岚、王昕、张洁、栾慧	
192	JG2026Y112	外国语学院	新工科背景下依托三维融合数字教材的交通类专业语言赋能教学改革研究	一般项目	李捷	王茜、文净	
193	JG2026Y113	外国语学院	生成式AI背景下大学生英语自主学习投入度的作用机制与干预策略研究	一般项目	吴敏睿	范鹏华、张睿、尹思婧、莫兴伟、任轶讴	
194	JG2026Y114	外国语学院	翻译实践报告中的问题意识生成研究——基于本科生翻译经验的反思性教学探索	一般项目	谢攀	赵为娅	
195	JG2026Y115	外国语学院	人工智能赋能《日本文学作品选读》教学改革	一般项目	崔龙	王菲、应阿妮	
196	JG2026Y116	外国语学院	“交际与文化视听说”思政融合与智慧课程构建研究	一般项目	张国琳	杨琼、张力月、江楠、胡光金	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
197	JG2026Y117	外国语学院	AI赋能当代英语文学语言分析与翻译专业学生能力培养研究	一般项目	赵自强	陈林	
198	JG2026Y118	外国语学院	AI赋能《基础日语AI》个性化学习与精准教学改革实践	一般项目	郭玉洁	王菲、应阿妮	
199	JG2026Y119	交通运输与物流学院	交通运输与物流学院微专业建设方案研究	一般项目	张守帅	闫海峰、薛锋、何必胜	
200	JG2026Y120	交通运输与物流学院	交通工程专业交叉融合拔尖创新人才培养体系研究	一般项目	谢军	李瑞杰、徐占东	
201	JG2026Y121	交通运输与物流学院	智慧物流产学研合作基地建设模式与运行机制研究	一般项目	李国旗	张锦、甘蜜、梁宏斌、郭波	
202	JG2026Y122	交通运输与物流学院	基于OBE理念的交通运输类本科人才培养质量闭环保障机制研究与实践	一般项目	程美静	王坤、王琳、唐巧梅、赵红霞、谢军、胥川、李国旗	
203	JG2026Y123	交通运输与物流学院	交通安全与应急通识课程建设	一般项目	胥川	江欣国、马剑、罗琳、王巧、唐智慧、张南、傅志坚	
204	JG2026Y124	交通运输与物流学院	交通运输与物流学院教师发展数智素养能力提升路径与策略研究	一般项目	李力	张守帅、黄平、张晓梅	
205	JG2026Y125	交通运输与物流学院	数智赋能铁路运输组织与控制技术能力培养的场景化课程教学改革与实践	一般项目	郭孜政	刘亚飞、郭峤枫、石红国、吕苗苗、张天雨	
206	JG2026Y126	交通运输与物流学院	数智化背景下交通运输多专业交叉融合的实习实践教学体系重构研究	一般项目	陶思宇	鲁工圆、薛锋、程美静、王利华、张素风、张永祥、冯涛	
207	JG2026Y127	交通运输与物流学院	真实交通场景驱动的交通专业项目式实践教学体系改革研究	一般项目	杨鸿泰	代壮、翟国聪、杨卓倩	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
208	JG2026Y128	交通运输与物流学院	新工科背景下智能技术与AI融合驱动的物流实习课程教学研究	一般项目	付焯	梁宏斌、卢佐安、郭波、唐巧梅	
209	JG2026Y129	材料科学与工程学院	国家级一流本科课程《科研工程训练项目》智慧课程及数字教材建设探究	一般项目	蒋小松	熊钰、舒锐、崔国栋、陈大志、刘晓、严翼飞	
210	JG2026Y130	材料科学与工程学院	材料力学性能智慧课程建设	一般项目	赵君文	韩靖、黄兴民、王良辉、钟政烨、卢磊、胡春峰、蒋小松	
211	JG2026Y131	材料科学与工程学院	基于真实场景、个性挑战和知识图谱构建材料性能创新实验教学体系	一般项目	黄兴民	王良辉、庄园、韩靖、钱晓英、李金艳、刘婷、王宁	
212	JG2026Y132	材料科学与工程学院	工程案例驱动的失效分析实践课数字化资源库建设与教学模式重构	一般项目	何莉萍	刘建华、贺继樊、蔡振兵、徐震昭	
213	JG2026Y133	材料科学与工程学院	红心铸材：《金属材料制备方法》实验教学改革赋能国家一流学科卓越工程师培养	一般项目	庄园	樊小强、张松、董立新	
214	JG2026Y134	材料科学与工程学院	基于国家质量基础的卓越拔尖创新人才培养新范式与创新实践	一般项目	樊小强	庄园、曹瑶瑶、孙奇、李文、蔡猛	
215	JG2026Y135	材料科学与工程学院	《复合材料》课程制备工艺智能化AR交互教具的设计与开发	一般项目	曾迎	钱晓英、李娟、赵小乐、熊亮亮、陈晓浪	
216	JG2026Y136	材料科学与工程学院	智慧树线上资源赋能旧设备再生改造 一多功能腐蚀疲劳试验平台建设与数字化实验技术开发	一般项目	马传平	刘艳、陈大志、张曦	
217	JG2026Y137	材料科学与工程学院	基于本研课程互认与项目式“三进”融合的拔尖创新人才贯通培养模式研究与实践	一般项目	徐小军	李浩、蒋小松、李静波、黄银、樊小强	
218	JG2026Y138	地球科学与工程学院	AI赋能与现代交通场景驱动的时空智能基础课程改革与教学模式创新	一般项目	丁雨淋	谢亚坤、朱庆、朱军、胡翰	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
219	JG2026Y139	地球科学与工程学院	人工智能时代下"智能+交通"导向的《定量遥感》课程教学改革与实践	一般项目	吴小丹	李小军、王晓文、张国东、陈瑞、尹高飞	
220	JG2026Y140	地球科学与工程学院	AI赋能岩矿基础课程改革与中外双师协同教学模式研究	一般项目	裴秋明	Inna Safonova、芦飞凡、孙清飞	
221	JG2026Y141	地球科学与工程学院	面向地学创新人才培养的地质工程专业中外分班教学模式研究——以地貌与第四纪地质学为例	一般项目	沈亚萍	赵晓彦、Sergei Krivonogov、丁明涛、丁之勇、崔文荣	
222	JG2026Y142	地球科学与工程学院	面向智能地震勘探处理的新型创新实践与实验教学体系构建研究	一般项目	孙辉	张健、何毅、王虎、胥鸿睿、杨虎峰	
223	JG2026Y143	地球科学与工程学院	科创引领水文地质课程改革与拔尖人才创新实践能力培养路径研究	一般项目	肖勇	许钟元、张云辉、沈位刚、翟新乐、雷治红	
224	JG2026Y144	地球科学与工程学院	人工智能发展浪潮下《消防设备施工与智慧检测》课程教学模式创新研究	一般项目	杨玖玲	万华仙、栾蝶	
225	JG2026Y145	地球科学与工程学院	国际化视野下中外合作办学培养模式差异与本土化实践——以安全工程（消防方向）为例	一般项目	阳旭峰	弓亮、高云骥、赵倩、李涛	
226	JG2026Y146	地球科学与工程学院	基于 OBE 理念的消防工程专业“1-2-3-4”实践教学体系重构研究	一般项目	李涛	宋广瑞、刘静、陈娟、刘邱林、阳旭峰、叶玲、陶浩文	
227	JG2026Y147	地球科学与工程学院	大模型时代背景下“地图制图学基础”课程教学改革创新研究	一般项目	蓝天	李志林、遆鹏、蔡国林、张奥丽	
228	JG2026Y148	地球科学与工程学院	基于自我效能提升的实验动力赋能工科基础课智能化导学机制研究	一般项目	杨友涛	杨雪峰、黄育龙、徐韶光	
229	JG2026Y149	地球科学与工程学院	智能测绘时代铁道工程测量课程教学改革与实践	一般项目	高淑照	张同刚、袁林果、钟萍、王化光、孙美玲	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
230	JG2026Y150	地球科学与工程学院	北斗与AI赋能《卫星导航定位原理》轨道交通场景化项目式教学改革与实践	一般项目	田玉森	周乐韬	
231	JG2026Y151	地球科学与工程学院	国家重大工程需求牵引下微波遥感课程实践教学体系改革与平台建设	一般项目	王晓文	刘国祥、张瑞、毛文飞、贾洪果、罗小军、赵茂帆、师悦龄	
232	JG2026Y152	地球科学与工程学院	智能遥感支撑的轨道交通遥感课程实践教学体系重构与应用型人才培养研究	一般项目	葛旭明	徐博、李维练、王美莲、杨雪峰	
233	JG2026Y153	地球科学与工程学院	面向新工科交通特色GIS专业数智化创新实践教学培养体系构建与实践	一般项目	谢亚坤	朱军、毛文飞、黄荣、蓝天、魏国光、赵茂帆、冯德俊、胡亚	
234	JG2026Y154	环境科学与工程学院	轨道交通特色环境类专业本研贯通培养教学管理体系研究与实践	一般项目	余嘉希	赵锐、范美坤、贺玉龙、彭道平、崔宇龙	
235	JG2026Y155	环境科学与工程学院	科创竞赛驱动下轨道交通特色环境工程本研贯通创新人才培养模式实践	一般项目	郭文凯	俞阳、翟琦、刘思璐、赵瑞涵	
236	JG2026Y156	环境科学与工程学院	轨道交通场景下高原环保与环境监测领域本研贯通拔尖人才培养体系研究	一般项目	童圆君	王亮亮	
237	JG2026Y157	环境科学与工程学院	新时代生态文明思想融入轨道交通特色环境工程本研贯通培养体系实践研究	一般项目	甘霖	胡安辉、翟琦、赵瑞涵、余嘉希、苏凯、张胜利、张军科	
238	JG2026Y158	环境科学与工程学院	数智赋能轨道交通特色环境工程本研贯通实验课程体系改革与建设	一般项目	王东梅	宋杨、龚正君、何杨、魏琰、苏凯、张军科、吕森、唐玥	
239	JG2026Y159	环境科学与工程学院	数智赋能环保设备工程专业课程思政元素库建设与教学实践	一般项目	苏凯	贺玉龙、陈斯恺、吕森、赵学洋	
240	JG2026Y160	环境科学与工程学院	AI驱动轨道交通特色环境工程专业核心课程案例化教学体系改革与实践	一般项目	刘颖	陈钰、王群、吕森、李木、赵学洋	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
241	JG2026Y161	建筑学院	校企协同模式下微专业课程资源开发与质量监控研究	一般项目	杨青娟	傅娅、吴然、张思凝、黄瑞、杨静、罗施贤、陈睿智、贾玲利	
242	JG2026Y162	建筑学院	“数字+AI”融入教学背景下城乡规划专业核心教材体系重构与迭代研究	一般项目	毕凌岚	唐由海、杨钦然、汤西子、陈春谛、冯月、程哈蓓、刘一杰、袁也	
243	JG2026Y163	建筑学院	AI时代建筑基础教育的核心价值重塑与教学范式转型	一般项目	祝莹	万江、熊瑛、宣湟、曹勇、张宇	
244	JG2026Y164	建筑学院	援藏援疆背景下西部城乡建成环境案例融入建筑类专业教学的改革与资源建设	一般项目	于洋	付飞、宗桦、高伟、蔡燕歆、杨钦然、钱丽源、陈蛟	
245	JG2026Y165	建筑学院	AI赋能师生共创教学：城乡规划技术方法课程改革创新研究	一般项目	陈春谛	毕凌岚、宗桦、唐由海、汤西子、程哈蓓	
246	JG2026Y166	建筑学院	“交通空间与工程美学”驱动的轨道交通课程教材体系构建研究	一般项目	舒兴川	任平山、张卫彪、李传忠、周丽娟、邓红梅、朱丽娅、林茂	
247	JG2026Y167	建筑学院	“具身·疗愈·审美”——“大健康”视域下自然材料手作劳动教育通识课程改革与实践	一般项目	万江	韩君伟、罗乐	
248	JG2026Y168	建筑学院	基于虚拟场景应用的中国古典园林设计课程改革研究	一般项目	吴然	张思凝、贺斌、黄瑞、杨静、罗施贤、赵晓莺、莊文秀	
249	JG2026Y169	建筑学院	数字空间建构逻辑下建筑类专业课程教学设计体系迭代与优化	一般项目	贾玲利	杨青娟、傅娅、黄瑞、杨静	
250	JG2026Y170	建筑学院	翻转课堂和LLM赋能“城乡规划原理”教学的路径探索	一般项目	杨林川	刘一杰、姜宇逍、陈杰、喻冰洁	
251	JG2026Y171	设计艺术学院	数智赋能下设计人才“以赛促教、跨校联训”教学模式研究——西南交通大学与喀什大学联合指导实践研究	一般项目	唐莉英	荣振霆、舒波、杨皓、刘永黎、陈阳、魏阳、张旭冉	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
252	JG2026Y172	设计艺术学院	AI赋能跨专业项目制实践教学改革研究 ——以SRTP/个性化实验为例	一般项目	赵菁	陈立民、王玮、唐莉英、杜军	
253	JG2026Y173	设计艺术学院	新文科背景下艺术设计专业转型过程中复合型人才 培养体系的构建与探索 ——以数字媒体专业为例	一般项目	郭铮	陈立民、侯兵、吴永萌	
254	JG2026Y174	设计艺术学院	AIGC赋能插画设计课程应用研究	一般项目	马静	吴永萌、张静、郭铮、曹怡凡	
255	JG2026Y175	设计艺术学院	数智赋能下工业设计类专业 本科人才培养体系 重构与实践	一般项目	李然	肖江浩、向泽锐、董石羽、王琳琳、白翔天、张淞、彭森、吕爱芬	
256	JG2026Y176	设计艺术学院	思维接力与跨届传承：设计学课程成果迭代与 教学资源库构建研究	一般项目	李薇	吴永萌、张凡、林茂、史金磊、曹怡凡	
257	JG2026Y177	设计艺术学院	面向艺工融合的“数智驱动——创意设计” 复合型创新人才培养研究	一般项目	陈阳	万瀚隆、刘永黎、袁召全、张健、史金磊、李彦洁	
258	JG2026Y178	物理科学与技术学院	大学物理“先导-高阶”一体化智慧融合课程 建设与实践	一般项目	谢东	倪宇翔、王辉、张文婷、徐延亮、黄代绘	
259	JG2026Y179	物理科学与技术学院	AI时代PBL教学机构化设计——以大学物理 为例	一般项目	孙燕云	谢东、张文婷、段俊冰、高思敏、徐利华、何钰、马小娟、马驰华	
260	JG2026Y180	物理科学与技术学院	AI赋能的微波与天线实验全过程评价与个性 化指导研究	一般项目	程友峰	陈凯亚、尚玉平、唐先锋	
261	JG2026Y181	物理科学与技术学院	产学研深度融合下的四阶递进式项目制实践 教学体系构建与实践- 以“西南交大-中电科 蓉威实践教育基地”为例	一般项目	唐永亮	倪宇翔、刘芳、敬世亮、陈晓华、刘其军、赵可、黄捷、牛犇	
262	JG2026Y182	物理科学与技术学院	“四新”建设背景下大学物理课程与工科专 业交叉融合教学改革研究	一般项目	王辉	谢东、谢鹏	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
263	JG2026Y183	物理科学与技术学院	“智能引导-项目驱动-竞赛提升”三位一体创新实践课程建设	一般项目	沈军峰	樊代和、魏云、林月霞、张文婷	
264	JG2026Y184	物理科学与技术学院	学生为本、AI为器：大学物理可互动资源建设与多主体教学模式探索	一般项目	马小娟	王秀芳、孙燕云、何钰、吴运梅、黄代绘	
265	JG2026Y185	物理科学与技术学院	AI驱动《普通物理-光学》教学重构与个性化育人模式创新研究	一般项目	朱宏娜	周涛、赵可、王楠	
266	JG2026Y186	物理科学与技术学院	AI赋能自组直流电桥实验辅助教学模式的探索与研究	一般项目	王秀芳	马小娟、马驰华、李秀梅、王续宇、高思敏、胡军、郑家树	
267	JG2026Y187	物理科学与技术学院	探究智慧实验室建设：基于AI计算机视觉的分光计实验教学辅助系统	一般项目	朱浩	郑家树、胡军、陈波涛	
268	JG2026Y188	物理科学与技术学院	大学物理理论课中的“实验触角”——AI赋能演示实验探究式教学	一般项目	崔占涛	徐利华、吴运梅	
269	JG2026Y189	人文学院	面向交通行业需求的传播专业新型创新实践研究	一般项目	朱洁	朱亚希、曹璞、李力、张诗婷、张镭、胡睿、李钢、李阳	
270	JG2026Y190	人文学院	新文科背景下交通特色新闻传播人才培养的探索与实践	一般项目	朱亚希	安燕、杨琴、朱洁、曹璞、李阳、李钢、刘倩、游祯武	
271	JG2026Y191	人文学院	跨界·协同·量化：综合性大学音乐表演人才“艺工融合”培养范式改革与实践研究	一般项目	刘蕊	贺玉龙、胡红、汪漾、周尚琴、王彦力、张娟霞、廖一儒、吴泓达	
272	JG2026Y192	人文学院	数智思政赋能古典诗歌教学研究	一般项目	赵旭	刘玉珺、陈伦敦	
273	JG2026Y193	人文学院	AI+营销传播类课程教学改革探索	一般项目	黄昕恺	胡睿、马超、张诗婷	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
274	JG2026Y194	人文学院	大数据背景下中文专业学生田野调查实践教学研究	一般项目	黄阳	林幼菁、留金腾、周阳、但锐、泽仁卓玛	
275	JG2026Y195	人文学院	《生成式AI写作》课程的跨学科实践与创新	一般项目	吴德利	杨建军、周东升、周尚琴、梅红、李颖	
276	JG2026Y196	人文学院	AI时代中文专业编程课程的教学改革与创新	一般项目	杨建军	肖瑶、杨芷君	
277	JG2026Y197	人文学院	数字时代视域下高校音乐表演人才培养转型路径研究	一般项目	吴泓达	胡红、刘蕊、汪漾、王彦力	
278	JG2026Y198	公共管理学院	数字公共治理微专业建设与复合型治理人才培养	一般项目	高凡	代佳欣、吴件、李东坤、谢宇航、冯会会、夏永梅、赵朋飞、张敖	
279	JG2026Y199	公共管理学院	人工智能驱动的公共管理专业人才培养体系重构与实践创新	一般项目	王路昊	刘桂花、李东坤、王思琦、李宏伟、赵朋飞、廖力、周贤永	
280	JG2026Y200	公共管理学院	AI辅助公共管理本科论文训练的能力培养、规范治理与评价机制研究	一般项目	王思琦	雷斌、李宏伟、代佳欣、刘鑫、吴件	
281	JG2026Y201	公共管理学院	数智时代背景下“知识产权与技术转移”微专业建设研究与实践	一般项目	吴昱	刘鑫、杨珊、陈迎新、李永泉、朱奎彬、程馨桥、杨道现、杜娟	
282	JG2026Y202	公共管理学院	劳动赋能·政产学研一体：面向国家战略的虚实融合实践教学改革创新研究	一般项目	唐志红	刘凤、林晶晶、杨建、王向阳、赵成、温雪梅、严敏、钟宗炬	
283	JG2026Y203	公共管理学院	AI赋能公共治理与法治案例教学创新模式研究	一般项目	朱奎彬	张晶、程馨桥、杨道现、罗寿西	
284	JG2026Y204	医学院	产教融合视域下医工交叉创新人才“全链条”协同育人模式探索	一般项目	周杰	谢超鸣、侯建文、吕一品、何翔、智伟	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
285	JG2026Y205	医学院	基于智能体辅助生物医学工程教学体系构建与实践	一般项目	常向荣	鲁雄、熊开琴、梁文朗	
286	JG2026Y206	医学院	基于递进式项目制的创新性实验项目轻量化设计研究	一般项目	智伟	邓亚红、陶菁、熊开琴、周杰、胡张梅	
287	JG2026Y207	医学院	AI深度融合的生物医学工程专业核心课程建设与教学创新	一般项目	谢辉	汪聪、洪瑞、汪琴、范永鸿	
288	JG2026Y208	医学院	医教融合的大健康模块化通识课程体系构建	一般项目	谭欢	谢超鸣、薛力、潘益、陈欣、张彤彤、王悦敏、张森、王奕	
289	JG2026Y209	生命科学与工程学院	面向生物医药专业建设的《药用高分子材料》课程改革与数智化教学实践	一般项目	李西林	田原、赵杰灵	
290	JG2026Y210	生命科学与工程学院	竞赛驱动与AI赋能：国家级学科竞赛驱动下生物医药专业核心课程建设探索与实践	一般项目	李羿	王毅、孟涛、王枢、陆群、熊雄、王艳	
291	JG2026Y211	生命科学与工程学院	AI赋能的大健康教育医教融通育人模式的探索与实践	一般项目	孙会丽	谢明德、孔琳、潘敬梅、舒士轩、李玉梅	
292	JG2026Y212	生命科学与工程学院	《制药设备与车间设计》数智课程策略研究	一般项目	吴晓青	蒋合众、万军、谢明德、李加洪、全保学	
293	JG2026Y213	生命科学与工程学院	数智赋能“高等天然药物”课程数字教材建设与教学实践	一般项目	周先礼	邓梦仪、甄泳棋、张强胜、陈琳、黄帅、张帼威	
294	JG2026Y214	化学学院	“大健康”视域下融合本研贯通的有机化学教学改革与实践	一般项目	彭羽	郑剑峰、蔡正洪、侯宗瑞、周雪婷、周陶、夏礼文	
295	JG2026Y215	化学学院	“材赋大模型”驱动轨道交通特色高分子材料与工程专业课程体系重构与工程认证实践	一般项目	杨静晖	王勇、李金阳、高霞、祁晓东、孙得翔、董秀、贺剑云、夏建设	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
296	JG2026Y216	化学学院	数字化赋能“工程化学+”：轨道交通色化学创新与科普基地建设	一般项目	王萃娟	高柱、刘睿颖、郝静、胡爱琳、张颜、任瑶瑶、江南屏、赵焕瑛	
297	JG2026Y217	化学学院	高等教育国际化视域下高分子专业课程转型升级探索－以《天然高分子改性材料及应用（双语）》为例	一般项目	姜曼	王勇、吕军、高霞、祁彦龙、祁晓东、张颖、凌岚	
298	JG2026Y218	化学学院	新质生产力赋能理工融合化学拔尖人才本研究贯通：基础化学实验课程提质增效路径研究	一般项目	蔡正洪	郑剑峰、曾伟、苏宇彬、赵晋文、陈学宏、吴刚	
299	JG2026Y219	力学与航空航天学院	AI时代《材料力学》课程教学改革与实践——从“会解题”到“会提问、会抽象、会建模”的能力培养范式转型	一般项目	苗鸿臣	张波、付正鸿、禾海伶、成正强、李航	
300	JG2026Y220	力学与航空航天学院	航空航天背景下AI赋能《计算流体力学》一流课程建设	一般项目	王恋舟	陈浩、郭航	
301	JG2026Y221	力学与航空航天学院	力学课程与人工智能技术深度融合的研究与实践	一般项目	朱志武	李翔宇、龚晖、阚前华、江晓禹、鲁丽、刘娟、王宇星、成正强	
302	JG2026Y222	力学与航空航天学院	弹性力学应力场可视化虚拟仿真教学系统建设与实践	一般项目	袁学波	王蕉、刘畅、袁江宏、李翔宇	
303	JG2026Y223	力学与航空航天学院	机器学习与工程数值分析的融合教学改革	一般项目	李骁	李映辉、唐介、李蒙、郭阳	
304	JG2026Y224	力学与航空航天学院	《工程力学》智慧课程建设与实践	一般项目	刘娟	沈火明、朱志武、包陈、师明星、高芳清、罗会亮	
305	JG2026Y225	力学与航空航天学院	人工智能深度融合下基础力学的个性化教学创新与实践	一般项目	鲁丽	李鹏、龚晖、范晨光、王桥川、杨洋、张娟、王宇星	
306	JG2026Y226	力学与航空航天学院	Maple赋能材料力学数智化教学：路径构建与实践探索	一般项目	张波	张旭	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
307	JG2026Y227	力学与航空航天学院	微分几何视角下的连续介质力学课程教学改革	一般项目	于超	阚前华、陈开卷、李航、胡雅楠	
308	JG2026Y228	力学与航空航天学院	智能辅助复合材料力学课程教学创新与实践	一般项目	王小萌	张娟、刘虎	
309	JG2026Y229	数学学院	面向新工科的《高等数学》课程数智教学创新与实践	一般项目	冯颖	潘小东、樊明书、黄祥、何莎、杨赫伟、张红玲、卿铭	
310	JG2026Y230	数学学院	人工智能驱动的大学公共数学教学数智化转型及创新研究	一般项目	王璐	杨晗、卢鹏、徐昌贵、张兴元、乔高秀	
311	JG2026Y231	数学学院	智能+新文科应用统计资源建设	一般项目	梁涛	刘赓、张红玲、万美凯、周雪梅、左东、刘玉虎、熊学	
312	JG2026Y232	数学学院	基于学习通平台下数学建模智慧课程的建设与实践	一般项目	卢鹏	王璐、徐昌贵、张红玲、蒲伟、王中宝、陈崇双、潘志刚、熊学	
313	JG2026Y233	数学学院	轨道交通特色引领下“线性代数”智慧课程资源建设与教学实践	一般项目	何莎	梁涛、张兴元、阳锐顺、秦应兵、蒲伟、杨立力	
314	JG2026Y234	数学学院	AI赋能《数理统计》关键概念导向的教学改革研究	一般项目	程凤	袁代林、杨颖慧、刘秀、吴冲、马骁、刘玉虎	
315	JG2026Y235	数学学院	数智赋能下面向拔尖创新人才培养的专业基础课程群教学改革研究	一般项目	肖建波	刘璠、潘小东、余志恒、李从辉、赵小娟、谢云丽、吴冲	
316	JG2026Y236	数学学院	数据挖掘“实战驱动”教学案例库建设	一般项目	许仁誉	林杰、刘秀、陈罗平、杨晓梅、孟华、陈章友	
317	JG2026Y237	数学学院	轨道交通特色下复变函数与积分变换 AI赋能教学模式与案例体系研究	一般项目	谢灵红	卿铭、刘秀、吴冲、张鹏飞、丁修勇、彭小春	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
318	JG2026Y238	马克思主义学院	“求实学、务实业”宗旨下“新时代实践教学”课知行育人闭环体系建设研究	一般项目	马先睿	章娟、谢兴志、樊士帅、张敬文、刘中慧	
319	JG2026Y239	马克思主义学院	资源融通 协同联通 长效贯通：构建开门办思政课的育人新模式	一般项目	廖军	武俊、郑波、米艳、李振宇、欧丹	
320	JG2026Y240	马克思主义学院	思政类专业智能体融入思政课教学的实践与效果研究	一般项目	王菁	唐登然、张利民、王迎迎、龚安静、刘锋、梅红、于爱青	
321	JG2026Y241	马克思主义学院	史论融通·教研协同：“中国共产党的历史与理论”课程建设研究	一般项目	孟浩	胡子祥、冉绵惠、曾森、汪澎、李茂、刁成林、崔罡	
322	JG2026Y242	马克思主义学院	科学家精神融入大中小学思政课一体化的资源建设与实践研学	一般项目	景星维	田永秀、李学勇、刘莹、刘晓玲、欧丹、李渊博、侯鉴洋、毛佳琪	
323	JG2026Y243	马克思主义学院	四维协同·筑基强能：思想政治教育专业本科人才培养模式改革与实践	一般项目	李春梅	景星维、乔真真、田雪梅、杨桓、刘晓玲、熊昊、谢汶兵、李潘	
324	JG2026Y244	马克思主义学院	“马克思主义经典著作选读”课程建设研究	一般项目	浦仕勋	颜军、李渊博、罗敏、杨德霞、马晓燕、刘丽娜、甄学涛、米曙娟	
325	JG2026Y245	马克思主义学院	“习近平新时代中国特色社会主义思想概论”课场景化教学模式的建构与实践研究	一般项目	李学勇	廖军、邵清攀、欧丹、刘玉标、凡景强、徐娅楠、侯鉴洋、毛嘉琪	
326	JG2026Y246	马克思主义学院	习近平总书记重要回信精神指引下“西迁精神”融入思政课案例化教学实践研究——基于西南交通大学校史资源的探索	一般项目	李茂	冉绵惠、许金砖、曾洁、蔡文、龚高秦、蒋悦、万静	
327	JG2026Y247	马克思主义学院	人工智能赋能思想政治教育的场景化现状及问题研究	一般项目	谢瑜	章娟、覃世艳、谢熠、王珊、冯玉骁、邵清攀、甄学涛	
328	JG2026Y248	体育学院	“大健康”视域下，实施大学生体质提升教学实践及体质健康监测评价改革研究——以西南交通大学为例	一般项目	李宏图	刘伟、宋爱玲、赵晔、廖智君、常有江、易述鲜、张岳、陈曦	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
329	JG2026Y249	体育学院	AI运动处方智能体构建与课内外一体化教学体系改革实践研究	一般项目	易述鲜	陈锴、邬芝权、廖智君、沈顺泽、黄小洋、陈杨、左皓宇、杜鹏成	
330	JG2026Y250	体育学院	基于大学生体质提升的“项目式”教学改革-以“四阶递进三段式”匹克球课程为例	一般项目	赵丰超	陈锴、杨春梅、祝岷虹、田静、黄定伟、王远航、田云木、刘琮	
331	JG2026Y251	体育学院	“大健康”育人格局下，武术对大学生大健康观的建构路径研究	一般项目	陈曦	刘剑荣、樊西娜、孙国欣、周绪栋、陈亚、沈顺泽	
332	JG2026Y252	体育学院	户外运动在教学中体质健康提升的实践研究	一般项目	李增强	廖昕、徐国涛、裴秋明、郭利慧	
333	JG2026Y253	体育学院	西南交通大学本科生体测项目精准干预与体能公体课教学体系重构研究	一般项目	封凯	杨春梅	
334	JG2026Y254	心理研究与咨询中心	数智时代应用心理学本科专业转型与课程体系协同优化机制研究	一般项目	李启明	高雪梅、冯缙、陈华、冯果、杨睿、周玉红、陈云祥	
335	JG2026Y255	心理研究与咨询中心	“双翼·三阶·五维”：轨道交通特色“心理+”跨学科课程体系与微专业建设	一般项目	冯缙	刘春尧、杨成、高雪梅、李启明、冯果、蒋洪波	
336	JG2026Y256	利兹学院	“本研贯通”的人工智能与自动驾驶课程体系改革与在地国际化实践	一般项目	孙湛博	嵇昂、杨卓倩、刘亚飞、王飞龙	
337	JG2026Y257	利兹学院	AI 赋能的中外合作办学轨道交通特色课程重构与教学模式改革研究	一般项目	吕涛	赵坪锐、张晓婷、刘钰、曹子君、夏嵩	
338	JG2026Y258	利兹学院	AI赋能全英文课程项目化学习与智慧质保机制改革研究	一般项目	王腾飞	刘凯文、瞿福林、罗强、蒋良淮、张良	
339	JG2026Y259	利兹学院	基于“在地国际化”理念的专业核心课与毕业设计融合贯通创新与实践	一般项目	余敏	田怀文、孙亮亮、黄燕	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
340	JG2026Y260	利兹学院	数智驱动与中外融通：《Additive Manufacturing（增材制造）》课程创新路径研究	一般项目	张敏	王少华、杜润	
341	JG2026Y261	利兹学院	中英标准融合下化学课程混合教学本土化构建与全过程质量保障实践	一般项目	李金阳	刘睿颖、方维臻、何莉萍、王春燕、张磊、张海	
342	JG2026Y262	智慧城市与交通学院	AI赋能智慧交通专业“数据-模型-仿真-决策”贯通式实践教学体系建设与应用	一般项目	马剑	丁红亮、朱曼曼、张赛男、刘亚飞、刘诗佳、王绪婷、嵇昂、向传凯	
343	JG2026Y263	智慧城市与交通学院	大模型技术融入智能建造理论教学与科研实训改革探索	一般项目	曹子君	宋怀博、刘强、赵昭、章润红、邓涛、梅洁、叶俊宏、鲍玉龙	
344	JG2026Y264	智慧城市与交通学院	科教产融合视阈下新能源拔尖创新人才本科贯通自主培养体系构建与实践	一般项目	陶宏伟	胡海涛、赵朝阳、李莎、曾楷、张海涛、李朝阳、夏夏	
345	JG2026Y265	智慧城市与交通学院	智能制造前沿项目制实践教学模式改革与平台建设	一般项目	赵志俊	汪红波、王双不、李杨、朱明磊、文扬东、王泽华、宋世杰	
346	JG2026Y266	智慧城市与交通学院	城市更新背景下城市设计专业“四新”建设转型研究	一般项目	唐浩	陶煜、罗焱、李颖雄、王泽芳、韩君伟、陈思婷、李路	
347	JG2026Y267	智慧城市与交通学院	东部校区校企协同育人模式下新能源实践教学体系建设	一般项目	赵朝阳	陶宏伟、李义兵、李展、张雪梅、陈滔	
348	JG2026Y268	智慧城市与交通学院	项目驱动的电工电子技术基础课程教学改革实践	一般项目	林川	艾竞、黄建敏、李亚楠	
349	JG2026Y269	学生创新实践中心	“能力为先、四维驱动、三阶递进、跨学科协同”项目制创新实践教学体系改革	一般项目	康锐	潘宏烨、文小燕、杨志军、陈小勤、朱忠尹、周丹、李娟、贺剑	
350	JG2026Y270	学生创新实践中心	以劳赋能、以创提智：“工训+劳动”交大特色高阶创新劳动教育系列课程改革与建设	一般项目	唐燕梅	文小燕、谢力、杨志军、陈小勤、敖玮婧、谢敏、王淑伟、张江泉	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
351	JG2026Y271	学生创新实践中心	AI 赋能材料类工程实训课程数智化改革与实践	一般项目	朱忠尹	潘宏烨、文小燕、孙舰凯、李娟、张小珍、韩金龙、敖玮婧、邱菲菲	
352	JG2026Y272	图书馆	面向大学生批判性思维发展的“AI+信息素养”教育模式构建与实践	一般项目	何雪梅	邓发云、杨勇、王琼、朱维凤、夏琬钧、王洋	
353	JG2026Y273	峨眉校区管委会	第二学士学位毕业设计（论文）教学及管理模式创新研究	一般项目	陈洪章	孟军、刘朝晖、陈剑波、罗敏、张雅琴、燕兵、宁诗涵	
354	JG2026Y274	峨眉校区管委会	面向电气第二学士学位《电路分析》课程的分层教学改革与实践	一般项目	杨利	付聪、刘淑萍、张丽、张丽艳、郭蕾、王颖民	
355	JG2026Y275	峨眉校区管委会	基于项目制教学的交通运输（第二学士学位）专业核心课程	一般项目	闫海峰	李力、张守帅、陈洪章、程美静、罗敏	
356	JG2026Y276	峨眉校区管委会	第二学士学位智能教学支撑平台建设	一般项目	陈剑波	陈大玲、孟军、张雅琴、罗敏	
357	JG2026Y277	党委办公室	铁路文化精神融入大学生思想政治教育研究	一般项目	刘立国	陈晨、李祥瑞、杨华、许金砖、王政慧、苏扬	
358	JG2026Y278	党委组织部	“双带头人”教师党支部书记领航党课体系建设与课程思政深度融合的本科教学实践改革	一般项目	雍腾	何诣寒、陈刚、张湘蓉、胡博、吕黎、蓝再成	
359	JG2026Y279	本科生院	本科教育教学优秀成果宣传模式研究	一般项目	梁慧颖	付真珍、吕宝雨、冷伟、季敬皓、李猛、阮琦、朱莹燕、田红	
360	JG2026Y280	本科生院	五育融合育人基地建设与人才选拔实践研究	一般项目	吕冬	何安涛、郑艳兵、杨怀银、杨婷露	
361	JG2026Y281	本科生院	产教融合下学科竞赛赋能轨道交通创新人才培养的协同育人机制研究	一般项目	刘悦棋	付真珍、李裕、毛倩、郭煜坤、杨卓倩	

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
362	JG2026Y282	本科生院	“三大赛”全过程培育视角下双创育人成效评价与优化	一般项目	李静波	武俊、曹瑶瑶、李裕、郑源、薄琳、陈雨沛、谭家豪	
363	JG2026Y283	本科生院	轨道交通特色人才创新与实践能力多元评价体系探索与实践	一般项目	李裕	冷伟、翟旭、李浩凡、陈雨沛、谭家豪	
364	JG2026Y284	本科生院	面向AI背景的通识教育评价研究	一般项目	邓发云	梅红、闫月勤、郭永春、郭冰倩	
365	JG2026Y285	本科生院	数字人文赋能下的PBL教学改革：跨学科团队共建“千年蜀道”通识课	一般项目	沈如泉	郭永春、张方、唐丽娟、王燕、李君、赵川、王琼	
366	JG2026Y286	茅以升学院	基于比较研究的拔尖创新人才本研贯通培养机制优化与实践	一般项目	王丹	李毅、雷雳	
367	JG2026Y287	校友办公室	行业校友深度参与的本科工程案例库与前沿课程建设研究	一般项目	阮波	彭燕、刘堃、李西瑶、杨思愉、雷燕君、高峰、刘洋、雷晓鸣	
368	JG2026XZ001	交通运输与物流学院	行业大思政引领下专任教师与辅导员双师双线协同的招培就一体化育人体系创新与实践	重点项目	刘继宗	鲁工圆、陶思宇、薛锋、李力、张素凤、梁志梅、李佳妮、付思佳	学工专项
369	JG2026XZ002	地球科学与工程学院	“科普赋能·实践铸魂”——基于大国工程的科普教育与实践育人深度融合教学改革研究	重点项目	曾洁	赵晓彦、曹云刚、弓亮、李婧、梁爽、李林遥、吴有泰、周旭	学工专项
370	JG2026XZ003	心理研究与咨询中心	推进“五育融通”协同培育大学生积极心理品质、提升心理韧性理论、实践和干预策略研究	重点项目	孟凡春	高雪梅、毛燕辉、刘咏梅、冯果、樊菊、邹涛波	学工专项
371	JG2026XZ004	党委学生工作部（学生工作处）	基于教育数字化战略背景下的学生工作智慧管理系统建设研究	重点项目	米艳	张军琪、周伟、孙彦文、黄斌翰、杨婧、王琪瑶、唐丹、刘峻瑜	学工专项
372	JG2026XY001	土木工程学院	高校朋辈心理辅导价值引领与实践路径研究——基于中华优秀传统文化的本土化框架构建	一般项目	刘萍	杨颖钊、谭庄、商姚、石莹、贾文怡、杜树碧、于佳琪、李阳阳	学工专项

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
373	JG2026XY002	电气工程学院	“大思政课”视域下科学家精神融入工科专业课程的路径研究	一般项目	赵娜	邢晓鹏、张异、韦晓广、雷杰宇、詹睿、杨之溢、孙海洋、占祥文	学工专项
374	JG2026XY003	电气工程学院	新时代高校心理健康教育教师教学胜任力困境、归因及提升体系构建研究	一般项目	杨之溢	邢晓鹏、张异、詹睿、宋治东、欧阳诗姝、赵娜、占祥文、孙海洋	学工专项
375	JG2026XY004	信息科学与技术学院	以生涯为桥·筑三链之基——职业生涯规划牵引人才培养联动实践研究	一般项目	甘升碧	傅尤刚、戎尚、马琼、杨子仪、吕文琪、胡持、邵润齐	学工专项
376	JG2026XY005	信息科学与技术学院	“专业+思政”视域下援疆辅导员育人资源共享协同路径研究	一般项目	廖凡	傅尤刚、周永强、甘升碧、吴卫伟、戎尚、王凤梅、古丽米热·图拉克	学工专项
377	JG2026XY006	经济管理学院	基于职业数字画像的高校大学生精准就业育人路径研究——以经济管理类本科生为例	一般项目	余小英	贾佳、王智、钟文婷、游婷、高天、谭诗筱	学工专项
378	JG2026XY007	外国语学院	新文科背景下外语类专业就业与招生、培养联动机制探究	一般项目	李芹	张茜、李海振、何俊、郝慧颖、赵敏聪、黄雪梅、王海玲、陆衍伶	学工专项
379	JG2026XY008	地球科学与工程学院	人工智能赋能职业生涯规划课程教学改革与创新实践研究	一般项目	杨都强	韩沁儒、文强、杨冰倩、黄欣宇、刘朝霞	学工专项
380	JG2026XY009	建筑学院	基于职业生涯规划课程的建筑类本科“培养—就业”反馈闭环机制研究	一般项目	刘一杰	付飞、毕凌岚、周斯翔、邓秀芸、田方舟、王威、钱秋凡、王文静	学工专项
381	JG2026XY010	物理科学与技术学院	基础学科拔尖学生培养提升计划背景下物理学科本研贯通人才培养模式研究与实践	一般项目	杨昊骥	郭剑、周涛、唐永亮、王春蕾、夏荣林、李军	学工专项
382	JG2026XY011	物理科学与技术学院	基于OBE理念的人才培养供给优化策略探析——以物理科学与技术学院为例	一般项目	郭剑	王春蕾、杨昊骥、夏荣林、李军	学工专项
383	JG2026XY012	人文学院	全周期视域下基于专业职业地图的智能生涯导航系统构建与实践研究	一般项目	陈曦轶	周桢宏、文璐、徐佳艺、许畅、李江怀、朱思颖、上官婧钰、常齐轩	学工专项

序号	项目编号	单位名称	项目名称	项目类别	项目负责人	项目组主要成员	备注
384	JG2026XY013	生命科学与工程学院	“大健康”育人格局视域下生命科学类专业课程思政体系构建与实践	一般项目	高鹏	陈琳、米艳、杨颖增、李麒麟、潘星宇、许青、高峰、周嘉裕	学工专项
385	JG2026XY014	生命科学与工程学院	“党建-学风-教学”三元融合的协同育人模式研究与实践——以生命科学类专业为例	一般项目	杨颖增	高鹏、孔琳、许青、李麒麟、潘星宇、周朝梦、金鹏帆	学工专项
386	JG2026XY015	力学与航空航天学院	院本化《职业生涯规划》课程融通育人模式设计与实践	一般项目	陈蕾	孔祥彬、张容华、姜一菡、田琛、古定翱、唐珂	学工专项
387	JG2026XY016	数学学院	“求实务实”双维驱动模式下高校数学类专业学风生态重构研究	一般项目	黄祥	杨晗、祝凤荣、杨洋、周义杰	学工专项
388	JG2026XY017	智慧城市与交通学院	人才自主培养视域下美育课程改革的逻辑、路径与实践	一般项目	夏夏	敬春元、刘礼钊、赵淑佳、王子琦、刘翔、魏岚、李双江、冯琪祺	学工专项
389	JG2026XY018	党委学生工作部 (学生工作处)	回信精神引领·党建铸魂育人：本科生党建融入人才培养全过程路径研究	一般项目	杨华	杨婧、徐洁、艾效天、康颖玥	学工专项
390	JG2026XY019	党委学生工作部 (学生工作处)	数智赋能辅导员培训研修体系构建与实践研究	一般项目	朱方方	雷鸣、刘典典、孙彦文、王琪瑶、刘峻瑜、黄斌翰	学工专项
391	JG2026XY020	党委学生工作部 (学生工作处)	网络思政视域下高校微信公众号人物类文章榜样育人效能提升研究	一般项目	徐洁	杨华、杨婧、艾效天、康颖玥	学工专项
392	JG2026XY021	党委学生工作部 (学生工作处)	新时代美育视域下艺术思政教学范式创新与实践研究——以“音乐里的故事”讲演团为例	一般项目	依力哈木·库尔班	黄原、沙静馨、朱蕊	学工专项
393	JG2026XY022	党委学生工作部 (学生工作处)	基于人工智能技术的高校学生资助精准育人模式研究	一般项目	周家瑜	杨华、阳李、王雯婷、唐丹、王童、唐海峰	学工专项