

江苏省高等学校教育信息化研究会

苏高教信研〔2023〕5号

关于公布2023年高校教育信息化研究课题立项结果的通知

各高校会员单位：

根据《关于开展2023年江苏高校教育信息化研究课题立项建设申报工作的通知》（苏高教信研〔2023〕4号），经个人申报、学校推荐、专家评审和结果公示，共评审出重点课题49项，一般课题95项，合计立项144项。

请各立项课题从江苏省高等学校教育信息化研究会官网（<http://www.jset.org.cn/>）“学术研究”栏目中下载课题管理办法，并依据相关要求开展课题研究和结项。

附件：2023年高校教育信息化研究课题立项结果

江苏省高等学校教育信息化研究会

2023年9月28日



附件：2023年江苏省高校教育信息化研究课题立项结果

课题编号	课题名称	课题主持人姓名	工作单位	立项结果
2023JSETKT001	"六维一体"《无机与分析化学实验》数字化教学改革研究与实践	黄薇/关媛	常州大学	重点
2023JSETKT002	数字赋能高校新商科人才培养研究	林栋/潘娜	常州大学	重点
2023JSETKT003	人工智能视域下高校教育教学变革的研究与实践	庄佳/陆庆玲	常州大学	重点
2023JSETKT004	数字时代高校青年教师数字素养提升策略研究	陈珂文/樊天岳	常州工学院	重点
2023JSETKT005	数字化背景下高校公共机房协同管理模式研究	王勃/顾黎萍	常州工学院	重点
2023JSETKT006	中国式现代化背景下高校基层党组织党建信息化建设研究与实践	史东丽/刘江	常州机电职业技术学院	重点
2023JSETKT007	高职院校智慧校园建设的实践与成效	杨先兆	硅湖职业技术学院	重点
2023JSETKT008	高校多校区"5G+智慧教育"创新与实践的研究	管军	河海大学	重点
2023JSETKT009	教育数字化转型背景下高校青年教师成长路径研究	贺彤/李崇月	江苏大学京江学院	重点
2023JSETKT010	基于增值评价的高职学生学业质量多元化评价体系的构建与实践	朱小社/胡为民	江苏工程职业技术学院	重点
2023JSETKT011	基于大数据的教育资源共享平台构建及其运行机制研究	陶祥亚	江苏海洋大学	重点
2023JSETKT012	人工智能赋能商贸类学科建设研究	王爽/冯宪伟	江苏经贸职业技术学院	重点
2023JSETKT013	大数据背景下教育数字化转型实现路径及效果评价——以职业教育国家在线精品课程建设应用为例	李向红/居长志	江苏经贸职业技术学院	重点
2023JSETKT014	江苏高水平大学建设高校教师队伍数字化转型策略与路径研究	薛云霞/钟树杰	江苏科技大学	重点
2023JSETKT015	地方高校网络安全通报处置机制研究与实践——以江苏师范大学"爱师大"平台为例	张文艳/张慰	江苏师范大学	重点
2023JSETKT016	"赛教融合"视角下高职英语教师能力发展研究	田惠/沈其亮	江阴职业技术学院	重点
2023JSETKT017	数字化转型背景下的"人工智能+大数据"在高校智慧教务管理变革中的应用研究	顾云锋/陆慧	金陵科技学院	重点
2023JSETKT018	数字化转型背景下高校教育质量评估制度创新研究	刘玉成/杨露鑫	南京财经大学	重点
2023JSETKT019	高校教学数字化转型能力成熟度模型构建及评估方法	李德强	南京财经大学红山学院	重点
2023JSETKT020	智慧教育背景下会计专业人才培养数字化转型的理念与实践研究——以南京财经大学红山学院为例	孟翠湖/姚梦琪	南京财经大学红山学院	重点
2023JSETKT021	高校课程思政数字化建设研究与实践	李宁	南京财经大学红山学院	重点
2023JSETKT022	知识图谱在有机化学教学中的应用实践与探索	朱森强/刘睿	南京工业大学	重点
2023JSETKT023	数智型旅游职业教育助力乡村振兴适应性的培养逻辑与实践路径研究	宋立	南京旅游职业学院	重点
2023JSETKT024	基于大数据视域下知识图谱的课程推荐模型应用研究	张维国	南京旅游职业学院	重点
2023JSETKT025	基于教育数据挖掘的高校学业预警系统设计	董建文	南京审计大学金审学院	重点
2023JSETKT026	教育数字化转型下高校教师数字化教学能力框架及发展路径研究	袁林旺/张一春	南京师范大学	重点
2023JSETKT027	混合学习中多模态数据融合的学习投入机制研究	王洋	南京师范大学	重点
2023JSETKT028	基于数字化转型的高职院校大学生创新创业能力培养研究	陈巧云	南京师范大学	重点
2023JSETKT029	职前幼儿教师科学探究教学能力的培养	龚春艳	南京师范大学泰州学院	重点
2023JSETKT030	数字化背景下特殊教育师范生信息化教学能力协同培养策略研究	范莉莉/张艳琼	南京特殊教育师范学院	重点
2023JSETKT031	后疫情时代体育类高校教务管理数字化转型研究	李丹/郎君儒	南京体育学院	重点

课题编号	课题名称	课题主持人姓名	工作单位	立项结果
2023JSETKT032	疾病诊断辅助平台的建设及其在《模式识别与机器学习》课程中的应用	严颖/葛泉波	南京信息工程大学	重点
2023JSETKT033	混合学习环境下大学生学习投入度影响因素的实证研究	顾金媛	南京医科大学康达学院	重点
2023JSETKT034	民办本科高校教学质量监测体系数字化建设研究	高娜/秦燕	南通理工学院	重点
2023JSETKT035	用人工智能思维设计数字化教学平台场景的应用探究	范军/韩小祥	南通理工学院	重点
2023JSETKT036	VR/AR赋能职业教育数字化的路径研究	柴一/林小芳	南通理工学院	重点
2023JSETKT037	端边云一体化的智慧校园网络安全体系建设和对策的研究与实践	宗小忠	沙洲职业工学院	重点
2023JSETKT038	“互联网+”背景下高职机电类专业产教融合人才培养模式探索	倪丹艳	苏州高博软件技术职业学院	重点
2023JSETKT039	混合式学习中的学生投入机制研究-以生产计划编制与物料控制课程为例	王悦/钱蓝	苏州工业园区职业技术学院	重点
2023JSETKT040	新工科背景下虚拟仿真平台在多传感器数据融合实验教学中的应用	马晓爽/李鹏	无锡学院	重点
2023JSETKT041	高校教学中的人工智能技术与应用研究	祝恒恒/王梓名	徐州工程学院	重点
2023JSETKT042	以学生为中心，运用数字化手段提升高等医学院校人才培养效能	于雯/刘莹	徐州医科大学	重点
2023JSETKT043	虚拟仿真技术在高职院校教学中的应用研究	陆珊珊/宋琛琛	徐州幼儿师范高等专科学校	重点
2023JSETKT044	基于数字化的高校教师精准培训转型路径探究	王雨楠/李强	徐州幼儿师范高等专科学校	重点
2023JSETKT045	基于MOODLE系统的《网店运营数据分析》课程慕课教学平台的构建及教学实践	施建华/周荣虎	盐城工业职业技术学院	重点
2023JSETKT046	计算机实践类混合式金课建设研究	陈劲新/董健	盐城师范学院	重点
2023JSETKT047	基于数字孪生的矿山装备虚拟仿真系统	安计勇/陈越	中国矿业大学	重点
2023JSETKT048	教育数字化推进视域下教师教学卓越发展的实践路径研究	高新柱/唐伟方	中国药科大学	重点
2023JSETKT049	从数字到画像：制药工程专业学生过程性评价的数字化设计研究——以制药过程安全与环保课程为例	郭瑞昕/陈建秋	中国药科大学	重点
2023JSETKT050	数字赋能应用型本科高校创新人才培养研究	肖乐	常熟理工学院	一般
2023JSETKT051	基于线上——线下混合式授课的创新教学研究	单雪影	常州大学	一般
2023JSETKT052	《PLC技术》3D仿真数字化教学资源的创建与实践研究	蒋建明	常州大学	一般
2023JSETKT053	高等院校学生管理数据化研究	程成	常州大学	一般
2023JSETKT054	人工智能背景下材料成型及控制工程人才培养体系研究	刘雅玄/江鹏	常州大学	一般
2023JSETKT055	高校课程教学中人工智能技术应用风险的识别与管控	胡晶晶/张鑫	常州大学	一般
2023JSETKT056	新工科背景下地方高校智能制造工程专业线上线下深度融合教学模式的研究与实践	郭浦山	常州大学	一般
2023JSETKT057	高校专业教师数字化教学能力提升路径研究——以设计类专业为例	覃文勇	常州大学	一般
2023JSETKT058	材料仪器分析课程——产教融合教学内容的构建与体系改革的研究	赵彩霞	常州大学	一般
2023JSETKT059	基于数字化转型的高校新能源汽车人才培养模式改革	曹霞	常州工学院	一般
2023JSETKT060	数字生态+产业学院背景下-化工专业课程教学形态创新实践	魏雪姣/贾渊	常州工学院	一般
2023JSETKT061	本科高校土木工程实验教学信息化改革研究	丁川	常州工学院	一般
2023JSETKT062	后疫情时代英语专业数字化教学设计与实践研究——以综合英语为例	朱月兰/朱江	常州工学院	一般
2023JSETKT063	高校教学中的人工智能技术与应用研究	陈健	常州工学院	一般
2023JSETKT064	信息化背景下高职院校美育教育的创新性研究	梁慧	硅湖职业技术学院	一般

课题编号	课题名称	课题主持人姓名	工作单位	立项结果
2023JSETKT065	基于数字孪生的高等学校数字校园一体化服务体系的建设与评价	马昕晨	硅湖职业技术学院	一般
2023JSETKT066	高职院校体育教育与信息化教学的分析与研究	崔光辉	硅湖职业技术学院	一般
2023JSETKT067	数字化转型背景下高职院校教学质量内部保障体系研究	朱秋寒	硅湖职业技术学院	一般
2023JSETKT068	虚拟仿真技术赋能实验仪器培训的研究与实践——以多模式小动物活体成像仪培训为例	王聪/武晓琳	江苏大学	一般
2023JSETKT069	基于信息化教学数据的螺旋上升式教学模型研究	彭妍/胡斌	江苏大学京江学院	一般
2023JSETKT070	现代职教体系下高职院校专业建设评价指标体系研究	田庆敏	江苏航空职业技术学院	一般
2023JSETKT071	高职本科英语数字化教材的开发与应用研究	冯秀红	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT072	基于智慧学工系统的“一站式”学生社区网络平台建设研究	马军	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT073	“互联网+”时代的课程创新研究——基于深化人工智能在高职院校大数据会计学科的教育和发展视角	龚璐	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT074	基于数字化转型的高职院校大学生创新创业D-DSO能力培养架构研究	万里	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT075	数字赋能高校创新人才培养研究——非物质文化遗产传承的教育路径	李舒妤	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT076	智慧馆员视角下高校图书馆学情报学人才培养模式研究	胡乙	江苏经贸职业技术学院	一般
2023JSETKT077	数字化转型背景下高校线上服务能力提升路径研究	周君仪	江苏科技大学	一般
2023JSETKT078	基于知识图谱的智慧校园数据治理应用研究	翁翔	江苏科技大学	一般
2023JSETKT079	数字化转型背景下高校数据分类分级研究	王丹	江苏科技大学	一般
2023JSETKT080	岗课赛证融通体系下高职院校数字化教学资源建设与应用研究——以家具设计课为例	仝涵琦/黄小溪	江苏信息职业技术学院	一般
2023JSETKT081	高职电类实训基地信息化管理平台的建设研究	张锋	江阴职业技术学院	一般
2023JSETKT082	面对面课堂教学的数字技术应用研究——以《室内施工图深化》课程为例	唐煜楠/张雷鋈	江阴职业技术学院	一般
2023JSETKT083	数据驱动下高职院校学生增值性评价模型构建与应用——以《国际商务单证实务》课程为例	王慧颖/黄伟诚	昆山登云科技职业学院	一般
2023JSETKT084	高校产教融合、科教融汇的课程教学内容体系改革研究——以数据挖掘课程为例	陈欣	南京财经大学	一般
2023JSETKT085	数字化背景下提升高校创新创业教育水平的机制与路径研究	殷晶晶	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT086	高校西方经济学课程数字化教学的理论与实践研究	董苏	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT087	数字化转型背景下的高校人才质量评价研究	张立权	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT088	新建构主义视域下数字时代高校青年教师培养体系构建策略及路径研究	陈全全	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT089	人工智能时代民办高校青年教师成长路径研究	陈曦	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT090	智慧教育时代教学模式改革的理论与实践研究	颜琰	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT091	数字化技术融入民办高校大学生心理健康教学模式研究	朱晓洁/王敏	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT092	数智赋能大学英语“讲好中国故事”的实践探究	黄如英	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT093	数字化赋能高校智能会计人才培养模式创新研究：“四新”发展理念与“五轮”驱动模式	吴朦朦	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT094	基于价值共创视角对竞赛型虚拟教研室建设研究——以“超星泛雅平台”为例	易婷	南京财经大学红山学院	一般
2023JSETKT095	数字时代高校劳动教育模式探究	王腊妹	南京工程学院	一般
2023JSETKT096	高校大语言模型建设应对策略与实践	杨志浩/李秋鹏	南京航空航天大学	一般
2023JSETKT097	全评价驱动的数字时代高校青年教师成长路径研究	郭卫兵	南京理工大学	一般

课题编号	课题名称	课题主持人姓名	工作单位	立项结果
2023JSETKT098	民办院校智慧校园网络安全体系的研究与实践	蔡玉峰/宦臣	南京理工大学泰州科技学院	一般
2023JSETKT099	人工智能在高校智慧化档案管理中的应用研究	孙曼利	南京林业大学	一般
2023JSETKT100	数字化转型背景下高职院校教学质量保障体系构建逻辑与实践路径研究	朱丽	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT101	技能型社会虚拟仿真实训教学行为及效果分析研究	方欣月/张慧	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT102	教育数字化转型背景下学科知识图谱高校教学模式研究	杨辉	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT103	信息化时代高职院校教师数字素养评价与激励机制研究	谷静/崔英方	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT104	混合式教学赋能高职ESP课程精准思政模式创新研究与实践	贲培娣/曹小芹	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT105	数字化转型背景下指向“深度学习”的高职智慧课堂教学模式研究	陆明华/马存琛	南京旅游职业学院	一般
2023JSETKT106	中小学生学习负担的智能化测评及治理策略研究	赵磊磊	南京师范大学	一般
2023JSETKT107	面对面课堂教学中的数字技术应用研究	王丽英	南京师范大学	一般
2023JSETKT108	面向共享调节的师范生《信息技术教学法》协作学习研究	朱彩兰	南京师范大学	一般
2023JSETKT109	基于问题解决的知识图谱在公共课中的教学应用研究	李建生	南京师范大学	一般
2023JSETKT110	信息时代背景下中国传统文化融入高校美育教育的创新模式研究	张巍巍/宫磊磊	南京师范大学泰州学院	一般
2023JSETKT111	高等学校教育数字化转型的路径研究	贾艳萍	南京师范大学泰州学院	一般
2023JSETKT112	数字化转型背景下思政课改革创新研究	姚利松/葛翠柏	南京体育学院	一般
2023JSETKT113	虚拟现实技术在体育教学中的应用与效果评估	田浩	南京体育学院	一般
2023JSETKT114	高校体育教学中的信息技术应用与教学能力融合的研究	尤铭/朱建国	南京体育学院	一般
2023JSETKT115	实践共同体视域下体育教育师范生教师专业能力培养的教学资源库建设研究	谢明慧	南京体育学院	一般
2023JSETKT116	体育类本科生英语线上学习投入影响因素研究	孔新建	南京体育学院	一般
2023JSETKT117	基于机器学习模型的大学生创新能力培养研究	薛琨	南京铁道职业技术学院	一般
2023JSETKT118	“教赛创”一体化的高校教学改革实践与研究	蒋志伟/屠晨坤	南京医科大学康达学院	一般
2023JSETKT119	高校艺术博物馆数字化资源建设的理论体系与实施路径研究	徐轩露/冯白帆	南京艺术学院	一般
2023JSETKT120	智慧一卡通在智慧教育中的应用实践研究	徐伟	南京邮电大学	一般
2023JSETKT121	中医药院校《生物化学》教学案例库的建设与应用	宁利敏	南京中医药大学	一般
2023JSETKT122	教育数字化转型背景下AI聊天机器人赋能教育教学变革的研究与实践	梅香香/张海飞	南通理工学院	一般
2023JSETKT123	教育数字化背景下的教学与学习范式创新研究——以土木工程导论课程为例	陈悦新/刘荣桂	南通理工学院	一般
2023JSETKT124	数字化转型背景下应用型高校人才培养路径研究	冯之坦/刘寒	南通理工学院	一般
2023JSETKT125	元宇宙赋能高校教育信息化的新路径研究	江小静	南通理工学院	一般
2023JSETKT126	人工智能驱动的高校计算机专业创新创业人才培养模式研究	陈浩	南通理工学院	一般
2023JSETKT127	数字时代背景下高校青年教师成长的关键要素与路径研究	叶爱山/张帅	南通理工学院	一般
2023JSETKT128	新文科视阈下学习投入度对Spoc混合学习质量的提升路径研究	朱明洁/黄凯	南通理工学院	一般
2023JSETKT129	数字化背景下高校教学资源共享问题及优化路径研究	李晓华/邓洋阳	南通理工学院	一般
2023JSETKT130	混合学习中的大学生投入机制研究	罗清	南通理工学院	一般

课题编号	课题名称	课题主持人姓名	工作单位	立项结果
2023JSETKT131	数字化转型背景下应用型本科院校财务管理专业课程教学改革及实践研究——以《管理会计》为例	马颖莉	南通理工学院	一般
2023JSETKT132	基于虚拟仿真技术与共同叙事理念的老年护理学课程建设	杨阳	南通理工学院	一般
2023JSETKT133	基于实景三维软件支持下无人机倾斜摄影实践教学研究	顾诚	苏州高博软件技术职业学院	一般
2023JSETKT134	AIGC技术背景下高职院校艺术设计专业创新人才培养研究	钱芳芳	苏州工业园区职业技术学院	一般
2023JSETKT135	教学过程中的行为数据采集与应用研究	杨泽明	苏州工业园区职业技术学院	一般
2023JSETKT136	产教融合“四方合作”探索具有MIDD/MIPD人工智能信息化背景的一流临床药学本科生育人机制	王栋栋	徐州医科大学	一般
2023JSETKT137	药学仪器分析虚拟仿真实验教学项目建设研究	王一男	徐州医科大学	一般
2023JSETKT138	师范类高职院校劳动教育实践模式与信息化融合研究	李慧/武青那	徐州幼儿师范高等专科学校	一般
2023JSETKT139	基于社交网络分析的混合学习中学生协作投入机制研究	祝慧	徐州幼儿师范高等专科学校	一般
2023JSETKT140	大数据背景下的课程知识规范化方法研究	刘琴	盐城师范学院	一般
2023JSETKT141	教育数字化战略行动背景下数字语言实验室建设与应用研究	侍松门	中国药科大学	一般
2023JSETKT142	有机化学课程在线练习与考试系统的开发及应用	江辰	中国药科大学	一般
2023JSETKT143	我国高校教师数字胜任力研究	晏双生	中国药科大学	一般
2023JSETKT144	探索“黑箱”：混合学习中的学生投入机制影响研究——以钟山职业技术学院为例	王钟梅/俞金敏	钟山职业技术学院	一般