

关于公布 2025 年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题结题评审结果的通知

各有关高校、课题负责人：

根据《关于开展 2025 年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题结题工作的通知》（苏高教会电子信息类专业教研会〔2026〕2 号）要求，经课题负责人提交结题材料、专家评审，现将本年度课题结项情况予以正式公布。

本次共 50 项课题顺利结项，其中 21 项课题被评为“优秀”结项、29 项课题被评为“通过”结项（详见附件 1 与附件 2）。结项证书将由会务组于近期统一发送，请各课题负责人注意查收。

课题结项情况将作为后续相关教学研究项目申报、评优评奖的重要参考依据，请各课题负责人妥善保存结项证明材料，并结合结项意见持续推进研究成果的深化与推广应用。

感谢各高校、各课题组在项目组织与研究实施中的积极配合和辛勤付出。

江苏省高等教育学会电子信息类专业教学研究会秘书处联系人：谢老师，联系电话：13913909161。

附件 1：2025 年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题优秀结题名单

附件 2：2025 年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题通过结题名单



附件1：2025年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题优秀结题名单（共21项）

课题编号	课题名称	课题指南编号	课题主持人	推荐单位	立项类别	评审结果
2025JSDZJG01	“双碳”背景下能源资源特色高校电子信息工程专业人才培养模式研究	DZXX-3	冯小龙/周玉	中国矿业大学	重中之重	优秀
2025JSDZJG02	人工智能赋能智能装备与系统专业建设探索研究	DZXX-14	郭亚琴	南通理工学院	重中之重	优秀
2025JSDZJG04	电子信息类专业浸润互动式课程思政云空间的构建与实践	DZXX-7	武晓光/李义丰	南京工业大学	重中之重	优秀
2025JSDZJG05	智慧教育数字化赋能电子信息工程“一流专业”建设研究与实践	DZXX-6	张秀再	南京信息工程大学	重中之重	优秀
2025JSDZJG06	人工智能赋能“数字电子技术”课程的探索与实践	DZXX-15	宋军/蒋玲	南京林业大学	重点课题	优秀
2025JSDZJG09	AI赋能电子信息类专业人才培养体系建设研究	DZXX-3	王永星/俞洋	江苏理工学院	重点课题	优秀
2025JSDZJG11	智能+多模态：电子线路实验教学模式创新与实践	DZXX-12	孙理	南京理工大学	重点课题	优秀
2025JSDZJG16	人工智能赋能电子信息类专业建设教学改革探索与研究	DZXX-14	杨旭	南通大学	重点课题	优秀
2025JSDZJG18	基于知识图谱重构的模块化《C语言程序设计》教学改革研究	DZXX-10	孙巧榆/樊纪山	江苏海洋大学	重点课题	优秀
2025JSDZJG22	产教融合视域下电气专业 人工智能课程开发与教学改革研究	DZXX-15	周澄/许胜	泰州学院	重点课题	优秀
2025JSDZJG24	面向区域产业的“产赛研创”四维协同育人机制与实践能力培养研究	DZXX-12	郑君媛/周彤彤	苏州城市学院	重点课题	优秀
2025JSDZJG35	产教深度融合背景下地方高校电子信息人才培养模式改革	DZXX-5	芮贤义	苏州大学	一般课题	优秀
2025JSDZJG36	AI赋能通信原理课程教学研究与实践探索	DZXX-15	李宗艳	中国矿业大学	一般课题	优秀
2025JSDZJG38	电子信息类专业学生劳动素养能力培养研究	DZXX-13	徐磊/邹辉	南京邮电大学	一般课题	优秀
2025JSDZJG40	互联网+模式下电子信息类专业实践课程讲评互动教学模式改革探索与研究	DZXX-11	田丽鸿	南京工程学院	一般课题	优秀
2025JSDZJG41	基于大语言模型的人工智能在高校课程教学中的应用与实践研究	DZXX-15	马帅/周恺	南京晓庄学院	一般课题	优秀
2025JSDZJG43	产教融合视域下应用型高校通信原理课程改革研究——基于宿迁区域产业的实证探索	DZXX-5	吴琼/袁静	宿迁学院	一般课题	优秀
2025JSDZJG45	应用型本科院校“AI+BOPPPS”教学模式设计及应用研究--以电子信息类专业课程为例	DZXX-15	王雪道/胡国兵	金陵科技学院	一般课题	优秀
2025JSDZJG49	AI赋能PBL-CBL的高职Python课程实训教学路径研究	DZXX-15	林玫	江苏旅游职业学院	一般课题	优秀
2025JSDZJG50	电子信息类专业基于学生岗位能力的工作室制产教融合人才培养模式研究	DZXX-3	纪慧蓉/张跃东	江苏联合职业技术学院南京工程分院	一般课题	优秀
2025JSDZJG51	数智赋能电子信息工程专业人才培养模式研究	DZXX-14	汪一	江苏师范大学科文学院	一般课题	优秀

附件2：2025年江苏高等教育“电子信息类专业建设、课程建设、教学研究”课题通过结项名单（共29项）

课题编号	课题名称	课题指南编号	课题主持人	推荐单位	立项类别	评审结果
2025JSDZJG07	以课程思政为牵引，线上线下多维协同的《信号与系统》课程建设研究与实践	DZXX-7	褚御芝	南京工业大学	重点课题	通过
2025JSDZJG08	工程教育认证导向下通信工程专业人才培养质量评价体系及方法研究	DZXX-8	阎妍/宋永献	南京晓庄学院	重点课题	通过
2025JSDZJG13	AI赋能课程教学创新与实践--以数据结构课程为例	DZXX-15	芦楠楠/陈瑞瑞	中国矿业大学	重点课题	通过
2025JSDZJG14	基于工程教育专业认证的电子信息类专业课程质量评价研究	DZXX-8	陈慧	南京信息工程大学	重点课题	通过
2025JSDZJG15	跨界融合与智能协同赋能的新工科《信号与系统》教学模式创新研究	DZXX-1	张艳艳	南京信息工程大学	重点课题	通过
2025JSDZJG17	“人工智能+电子信息类文献翻译”实训模式的探索研究	DZXX-15	李春晓	扬州大学	重点课题	通过
2025JSDZJG19	人工智能赋能课程教学探索研究	DZXX-15	张正言/张贞凯	江苏科技大学	重点课题	通过
2025JSDZJG20	新工科背景下基于产教融合的“数字信号处理”课程教学改革研究	DZXX-1	王晓燕	淮阴工学院	重点课题	通过
2025JSDZJG21	电子信息类专业“多元分层、动态适配”人才培养模式的创新实践	DZXX-3	杜妍/陆超	宿迁学院	重点课题	通过
2025JSDZJG23	电子信息类课程多维融合沉浸式思政育人路径探索及实践创新	DZXX-7	李巧月/许峰川	苏州城市学院	重点课题	通过
2025JSDZJG25	基于生成式AI的软件测试技术课程智能化教学改革与实践	DZXX-15	朱二喜/董卫红	常州工业职业技术学院	重点课题	通过
2025JSDZJG26	创新实践项目驱动的《EDA技术》教研与科学方法研究	DZXX—1	李玉花	南京农业大学	一般课题	通过
2025JSDZJG27	人工智能背景下高校计算机公共课程体系重构与教学改革研究	DZXX-15	张东霖	江南大学	一般课题	通过
2025JSDZJG28	AI赋能下电子电路实验教学的数字化转型与深度融合研究	DZXX-15	章飞	江苏科技大学	一般课题	通过
2025JSDZJG30	面向“工程教育”的电子信息工程专业育人机制研究	DZXX-5	张英峰/万乐玲	无锡太湖学院	一般课题	通过
2025JSDZJG31	地方本科高校人工智能通识课程的教学内容与教学方法研究	DZXX-6	季仁东/唐永锋	淮阴工学院	一般课题	通过
2025JSDZJG32	新质生产力背景下通信原理一流课程建设研究	DZXX-6	崔翠梅	常州工学院	一般课题	通过
2025JSDZJG33	人工智能赋能电子信息类课程教学的融合路径与实践研究	DZXX-15	王岩岩/钱敏	苏州城市学院	一般课题	通过
2025JSDZJG34	生物医学工程专业《电路基础》课程的“对分课堂”教学模式创新与实践探索	DZXX-1	宗源	东南大学	一般课题	通过
2025JSDZJG37	产教融合驱动的《无线通信基础》课程改革及育人机制研究	DZXX-5	王宁	中国矿业大学	一般课题	通过
2025JSDZJG39	人工智能驱动的数字信号处理课程数字化转型研究	DZXX-10	滕立平	南通大学	一般课题	通过
2025JSDZJG42	数字逻辑基础课程中"双螺旋式深度教学模型"的构建与实践	DZXX-1	侯天浩/吴秋玲	金陵科技学院	一般课题	通过
2025JSDZJG44	人工智能赋能的“师-生-机”多维度协同教学模式研究	DZXX-10	牛犇/杨娟	金陵科技学院	一般课题	通过

课题编号	课题名称	课题指南编号	课题主持人	推荐单位	立项类别	评审结果
2025JSDZJG46	基于“研习工厂”的进阶式项目驱动教学方法研究与应用	DZXX-1	蔡纪鹤	常州工学院	一般课题	通过
2025JSDZJG47	AI赋能下电子信息专业核心课程教学模式创新与实践探索	DZXX-15	陈樱鑫/崔渊	江苏理工学院	一般课题	通过
2025JSDZJG48	5G视域下电子信息类专业学生创新实践能力培养研究	DZXX-12	田亚平	江苏师范大学科文学院	一般课题	通过
2024JSDZJG10	产教融合课程的育人培养模式研究	DZXX-5	孙大鹰/王冲	南京理工大学	重点课题	通过
2024JSDZJG26	数据驱动的地方高校应用型人才培养模式探索与实践——以电子信息工程专业为例	DZXX-2	徐华/施文娟	盐城师范学院	重点课题	通过
2024JSDZJG29	依托国家级现代产业学院，面向电子信息类专业产教融合模式创新与实践研究	DZXX-5	李洪均/陈俊杰	南通大学	重点课题	通过