

湖北汽车工业学院教务处文件

汽院教发〔2025〕7号

关于公布湖北汽车工业学院 2025 年度校级 教学改革研究项目的通知

各教学单位：

根据《关于开展 2025 年度本科教学类项目建设有关工作的通知》（汽院教通字〔2025〕7号）文件精神，结合学校本年度的教学工作，学校组织了 2025 年度教学改革研究项目遴选工作。经各单位申报、初评、专家评审，同意 82 个项目予以立项。

公布立项的项目遵照《湖北汽车工业学院教学改革研究项目管理办法（试行）》执行，各项目组应尽早启动项目研究工作，进一步做好项目进度计划，明确责任分工，按照计划完成项目研究，项目经费的管理与使用严格按照《湖北汽车工业学院本科教学建设与改革项目经费管理办法》执行。

各单位应充分履行管理和监督职能，做好项目研究推进

工作，定期开展项目中期检查、结题审查等，为学校的教学成果培育工作奠定良好基础。

附件：2025 年度校级教学改革研究项目名单

湖北汽车工业学院教务处

2025 年 7 月 18 日

湖北汽车工业学院教务处

2025 年 7 月 18 日印发

附件：

2025年度校级教学改革研究项目名单

所属单位	项目编号	项目名称	项目负责人	备注
汽车智能制造学院	JY2025001	双融双创背景下机制专业人才培养模式的研究	杨海如	重点
汽车智能制造学院	JY2025002	新工科背景下数字化技术融入《互换性与技术测量》 课堂教学改革研究	胡小亮	重点
光电工程学院	JY2025003	面向数智时代的光电信息科学与工程专业教学改革与创新人才培养路径探索	曾维友	重点
光电工程学院	JY2025004	科教融汇视域下前沿知识润入《传感技术》教学策略研究与实践	靳龙	重点
光电工程学院	JY2025005	数字孪生赋能的“契约—导生”协同教学模式研究—以《材料物理基础实训》为例	唐静	重点
机器人与自动化学院	JY2025006	面向智能制造的自动化专业产教融合实践教学体系构建与实施路径研究	徐金瑜	重点
智能网联汽车学院	JY2025007	面向非人工智能专业的计算思维与人工智能通识教育探索与实践	薛礼	重点
汽车商学院	JY2025008	大模型重构创业管理能力培养范式：路径与实践创新	武少玲	重点
数字经济学院	JY2025009	基于知识图谱的 AI 赋能《数学分析》智慧课程创新研究与实践	周骁	重点
外语外贸学院	JY2025010	“教育智能体”赋能大学英语四级个性化学习平台构建与实证研究	朱丽	重点
设计学院	JY2025011	AI 赋能下“理论-技术-实践”三维融合的《汽车展示设计》课程教学模式研究	童晶	重点
体育学院	JY2025012	体教融合导向下肥胖大学生学业行为的多维解析与运动干预实践研究	熊玲	重点
汽车智能制造学院	JY2025013	新工科背景下机电传动控制课程创新教学实践研究	程晓亮	
汽车智能制造学院	JY2025014	基于知识图谱+AI 的《物流分析与设施规划》课程建设研究	余昊达	

汽车智能制造学院	JY2025015	AI 赋能《机械设计基础》教学改革与实践	宋俊	
汽车智能制造学院	JY2025016	“AI+知识图谱”在机械基础课程设计中的应用研究	胡飞飞	
汽车智能制造学院	JY2025017	《测控电路》“理实一体化”教学模式课程建设研究与实践	陈晓辉	
汽车智能制造学院	JY2025018	数智化时代生成式 AI 助力《汽车制造装备设计》教学改革研究	王佳欣	
汽车智能制造学院	JY2025019	面向汽车产业集群的《IE 创新实践》工程创新实践能力培养研究与实践	张泉勇	
汽车工程学院	JY2025020	机器学习融合下数值仿真类课程实践教学创新模式探究	张龙	
汽车工程学院	JY2025021	AI 驱动-游戏化赋能的《数值计算与 MATLAB 应用》智能教学模式研究	王东雄	
汽车工程学院	JY2025022	A I 辅助的翻转课堂 2 . 0 模式构建	于婷	
汽车工程学院	JY2025023	“双碳”背景下能源与动力工程专业“1+X”模块化课程体系改革探索与研究	杨润泽	
汽车工程学院	JY2025024	数字孪生技术驱动的材料力学虚实融合教学模式研究与实践——面向工科专业 工程能力培养	王婷婷	
汽车工程学院	JY2025025	新能源汽车背景下“汽车检测与诊断技术”课程知识体系的重构与实践研究	杜祖荣	
汽车工程学院	JY2025026	虚实融合的悬臂梁力学行为交互式仿真平台构建与教学应用研究	吴子娟	
汽车工程学院	JY2025027	AI 驱动的《传热学与流体力学》教学质量智能提升路径研究	王晓阳	
光电工程学院	JY2025028	基于“AI+知识图谱”的大学物理 数智课程建设与实践	吴承瑞	
光电工程学院	JY2025029	“光-图-算”三位一体的新工科人才培养模式探索—光电信息类课程群多学科交叉教学改革与实践	何西	

光电工程学院	JY2025030	新工科背景下近代物理实验教学改革与实践	蔡青	
光电工程学院	JY2025031	新工科背景下大学物理混合式教学的探索与实践	梁冬梅	
光电工程学院	JY2025032	汽车科技赋能大学物理实验教学体系改革与探索	吕东燕	
光电工程学院	JY2025033	知识图谱与 AI 大模型协同驱动的材料 物理学教学改革实践	秦蒙	
光电工程学院	JY2025034	新工科背景下锂离子电池理论与实践融合的教学体系构建	张文娜	
光电工程学院	JY2025035	强化材料物理专业学生化学基础与构建跨学科融合教学模式研究	王少红	
光电工程学院	JY2025036	新工科背景下功能材料专业动态调整机制与教学实践研究	韩艳兵	
光电工程学院	JY2025037	“两性一度”的混合式“金课”建设背景下《材料物理基础实训》教学的改革与实践	张凤	
汽车材料学院	JY2025038	AI 驱动的多层次递进式协同育人的汽车材料专业人才培养模式变革研究	饶晓晓	
汽车材料学院	JY2025039	基于知识图谱和在线课程的多维立体融合教学模式研究——以“注塑成型 CAE”课程为例	张鹏	
汽车材料学院	JY2025040	融合“项目式-混合式”教学的《铸造工艺学》课程建设与实践	才瑶	
汽车材料学院	JY2025041	新工科背景下智能材料与结构专业多学科交叉人才培养体系构建与实践研究	王友勇	
汽车材料学院	JY2025042	新工科背景下工程化学课程体系重构与实践研究	郭明亮	
汽车材料学院	JY2025043	生成式人工智能视域下《材料科学基础》个性化教学研究-以对话式交互与高阶思维培养为核心	苑旭雯	
汽车材料学院	JY2025044	面向地方应用型高校的《工程材料》课程体系深度变革与数字化教材协同建设研究	王硕	
汽车材料学院	JY2025045	《大学化学》课程多元化教学模式改革与实践	裴亚茹	

汽车材料学院	JY2025046	地方高校材料专业本科生科研创新能力培养教学方法研究	聂玲	
人工智能学院	JY2025047	OBE 理念驱动的《通信原理》课程重构：面向 5G/6G 通信系统能力培养的教学改革	李瑞杰	
人工智能学院	JY2025048	基于人工智能的通信原理实践教学体系改革研究	代风静	
机器人与自动化学院	JY2025049	新工科背景下电工电子技术课程模块化重构与创新实践研究	吴雪莲	
机器人与自动化学院	JY2025050	面向低空经济的自动化专业人工智能课程改革与实践	王龙	
智能网联汽车学院	JY2025051	新工科背景下 OOAD 课程与人工智能交叉融合的课程改革研究	苏毅	
智能网联汽车学院	JY2025052	人工智能背景下数据库课程实验教学改革研究与实践	齐心	
智能网联汽车学院	JY2025053	面向智能网联汽车的嵌入式系统课程教学研究与实践	张宇丰	
汽车商学院	JY2025054	智能制造背景下应用型财务管理人才跨界融合培养模式研究	承朋飞	
汽车商学院	JY2025055	“三递进、四赋能、五协同”旅游管理专业创新型人才培养的探索与实践	王慧婷	
汽车商学院	JY2025056	课程思政导向下《应用统计学》教学模式改革研究	刘嘉倩	
汽车商学院	JY2025057	基于知识图谱的应用统计学课程数字化建设与应用研究	李亮	
汽车商学院	JY2025058	人工智能技术赋能实验教学方法改革	张荣欣	
汽车商学院	JY2025059	数字营销专业“AI 赋能、平台协同、产教协同、专创协同”的实践教学模式及运行机制创新研究	赵晓晓	
汽车商学院	JY2025060	AIGC 赋能旅游管理专业教师智能化教学能力提升路径研究——以湖北汽车工业学院为例	郑娜	
数字经济学院	JY2025061	“问题导向+项目驱动”模式在高校公共数学课程教学中的探索与实践	刘开拓	
数字经济学院	JY2025062	基于招聘数据分析的大数据管理与应用专业应用型人才培养方案反向优化研究	袁遇晴	

数字经济学院	JY2025063	基于 CDIO 理念的数学实践课程教学改革研究	胡蝶	
马克思主义学院	JY2025064	“大思政课”视域下行业特色型高校思政课教学模式创新研究	张晓莉	
马克思主义学院	JY2025065	新时代高校思想政治理论课公众形象塑造研究	蔡珍珍	
外语外贸学院	JY2025066	新文科视域下 AI 教育智能体赋能外语教学创新研究	叶慧	
外语外贸学院	JY2025067	"产教赛创"四维联动的国际贸易应用型人才培养创新模式研究	朱静	
外语外贸学院	JY2025068	新文科背景下生成式 AI 赋能高校英语写作教学模式研究与实践	徐寅英	
外语外贸学院	JY2025069	ARCS 模型视域下大学英语听说课程的混合式改革路径研究	刘欣	
外语外贸学院	JY2025070	基于 AI 赋能与 BOPPPS 教学模式的大学英语教学改革研究	曹小琳	
外语外贸学院	JY2025071	AIGC 辅助的大学英语多模态话语教学路径研究	叶小妮	
外语外贸学院	JY2025072	地方高校外语教师数智素养的现状与提升策略研究	全莎莎	
外语外贸学院	JY2025073	数智化 AI 驱动下的翻译教学场景构建与评估研究	李海艳	
外语外贸学院	JY2025074	国际贸易摩擦背景下应用型本科院校国贸专业人才培养的适应性评价与应对策略研究	曹珍珠	
设计学院	JY2025075	基于现代产业学院的产教融合校企合作新质工业设计人才培养模式研究	陈智伟	
设计学院	JY2025076	大思政视域下设计类专业“非遗研发式”教学创新的内在机理和实施路径研究	任廷魁	
设计学院	JY2025077	基于“文化+AI 赋能”视域下探索视觉传达设计专业教学改革模式构建与应用	赵晨曦	
设计学院	JY2025078	AIGC 背景下文创产品设计课程建设与改革	马辉	
设计学院	JY2025079	三阶课堂·六元融合：“五育并举”导向下工科院校美育育人路径探索	赵李娟	

体育学院	JY2025080	数字化赋能十堰三线建设时期体育非遗融入高校体育教学的实践研究	张然	
体育学院	JY2025081	“武当剑”校本课程开发的研究 ——以湖北汽车工业学院为例	陈玲	
体育学院	JY2025082	从被动遵从到主动内驱：高校体育课程学习兴趣的生成机制研究-以湖北汽车工业学院足球课为例	邓传栋	

备注：重点项目经费资助标准为 5000 元/项，一般项目经费资助标准为 4000 元/项，项目经费将统一划拨到项目所属单位进行管理。