

2025年度蚌埠学院拟立项校级质量工程项目名单

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级专业建设类（3）	1	校级AI+专业（1）		高分子材料与工程专业质量提升与改造项目	材料与化学工程学院	丁永良
	1	校级微专业（2）		涉外商务英语	外国语学院	徐善文
	2			碳核算与智能会计	经济与管理学院	年素英
校级课程认定与建设类（28）	1	校级“AI+教育”课程（12）	智慧课程（12）	商贸英语口语	外国语学院	王蕊
	2			计量经济学	经济与管理学院	钱蕊
	3			抽样调查	数理学院	姜奎
	4			数字电子技术	电子与电气工程学院	刘娜（小）
	5			幼儿园管理	应用技术学院	钱慧
	6			普通生物学	食品与生物工程学院	曹珂珂
	7			产品交互设计	机械与车辆工程学院	徐凤芹
	8			公司金融	经济与管理学院	杨雪晴
	9			毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	马克思主义学院	熊伟
	10			计算机组成原理	计算机与信息工程学院	李长旺
	11			学前儿童艺术教育	文学与教育学院	赵洁
	12			工程水文学	土木与水利工程学院	韩强

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级课程认定 与建设类 (28)	1	校级产教融合课程(6)		无机非金属材料综合实验	材料与化学工程学院	孟晓林
	2			化工原理·产教共生实验课程	材料与化学工程学院	胡燕超
	3			涉外法律案件研习	外国语学院	赵丽莉
	4			激光原理与技术	数理学院	高慧
	5			数据挖掘	计算机与信息工程学院	王娇宇
	6			华为应用课程群	计算机与信息工程学院	哈焱
	1	校级课程思政示范 案例库(5)		大学英语I②课程思政案例库	外国语学院	徐善文
	2			体德共育：大学体育课程思政融合创新案例库	体育教学部	谢晓曼
	3			食品科学与工程专业课程思政案例库	食品与生物工程学院	陈佳
	4			“声影铸魂”广播电视编导专业课程群思政示范案例库	文学与教育学院	国巍
	5			音乐学专业课程思政示范案例库	音乐与舞蹈学院	张永芳
	1	校级真实项目案例库 (5)		激光技术	数理学院	王莉
	2			道路交通规划设计	机械与车辆工程学院	刘燕
	3			水资源规划及利用	土木与水利工程学院	朱圣男
	4			幼儿园管理	文学与教育学院	张玮
	5			环境生态工程	土木与水利工程学院	蒋楠

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级教材建设类（不限）	1	校级新编教材（8）		数控机床与编程	机械与车辆工程学院	李大胜
	2			AI+智慧课程的机械制图	机械与车辆工程学院	何华
	3			工程力学	机械与车辆工程学院	李培
	4			HarmonyOS应用开发与实践	计算机与信息工程学院	哈焱
	5			激光技术与应用综合实验教程	数理学院	高慧
	6			人工智能导论	计算机与信息工程学院	侯勇
	7			化工热力学（双语）	材料与化学工程学院	殷娜
	8			微积分	数理学院	孙礼俊
	1	校级数字教材（1）		现代教育技术	计算机与信息工程学院	曹建磊
校级师资队伍建设类（4）	1	校级教坛新秀（4）		张慧	土木与水利工程学院	张慧
	2			季园园	经济与管理学院	季园园
	3			陈杰	机械与车辆工程学院	陈杰
	4			王秋芹	材料与化学工程学院	王秋芹
校级实验与实践基地建设类（4）	1	校级虚拟教研室（4）		教育数字化背景下的跨学科“竞赛+”虚拟教研室	数理学院	姜奎
	2			“人工智能+”专业建设虚拟教研室	材料与化学工程学院	张现峰
	3			以赛促创、赛教融合：赋能学生创新实践能力虚拟教研室	材料与化学工程学院	刘伟
	4			“中国国际大学生创新大赛+”创新创业教育虚拟教研室	食品与生物工程学院	徐庆

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级教育教学改革研究项目（44）	1	校级教育教学改革研究项目（40）	重点（16）	数智化背景下AI赋能个性化学习路径构建与研究——以大学数学为例	数理学院	李娜
	2			党建引领产教融合构建“五育并举”的材料类应用型人才培养模式	材料与化学工程学院	张敏
	3			面向创新能力培养的《电力电子技术》“赛教融合”模式研究与实践	电子与电气工程学院	颜红
	4			三维浸润·四阶递进·五育融合：人工智能赋能高校“行走的思政课”虚实融合教学模式创新研究	马克思主义学院	刘艳玲
	5			融合与探索：人工智能赋能传统民间艺术活态传承与高校美育课程革新	教务处	蒋雅丽
	6			五育融合·多维赋能：新工科视域下大学数学课程教学质量评价模型的构建与实证研究	数理学院	鲁琦
	7			“数字化+人工智能”背景下的机器人工程专业人才培养模式探索与实践	电子与电气工程学院	罗少轩
	8			“科教融合”视域下有机化学课程体系重构与教学模式创新研究	材料与化学工程学院	杨鹏飞
	9			产教融合视域下《传感器与检测技术》课程改革——对接蚌埠特色传感产业的探索	电子与电气工程学院	司赶上
	10			《非遗美育赋能：安徽花鼓灯通识课程体系的构建与实践研究》	音乐与舞蹈学院	张楚楚
	11			AI赋能《生态工程学》课程教育教学改革与研究	土木与水利工程学院	李梦雪
	12			生成式AI赋能教学评一体化教学实践与研究	艺术设计学院	杨涛
	13			泗州戏产业发展与人才培育融合研究	音乐与舞蹈学院	王莹莹
	14			“一核心、两融合、三闭环”的公共数学“四维评价、五育并举”教学质量保障体系的构建与实践	数理学院	吴丽芳
	15			OBE理念驱动下日用化学品及检测实验“成果-思政-评价”三维融合教育改革研究与实践	材料与化学工程学院	宋敬敬
	16			“五育并举”背景下高校民族传统体育教育育人成效评价指标体系构建研究	体育教学部	郑超

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级教育教学改革研究项目（44）	1	校级教育教学改革研究项目（40）	一般（24）	AI赋能领航：《材料科学基础》课程创新教学模式的突破性优化研究	材料与化学工程学院	武英龙
	2			AI赋能GPBL教育教学改革与实践研究——以《金融科技概论》课程为例	经济与管理学院	冯意云
	3			生态文明视域下“第二个结合”融入“马克思主义基本原理”课程的本土化教学研究	马克思主义学院	刘子豪
	4			“毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论”课的四维联动数字化教学资源建设研究	马克思主义学院	张骄阳
	5			光电专业学生工程实践与创新能力培养路径的探索与实践	数理学院	徐丽
	6			生成式人工智能赋能下的大数据专业《数据挖掘》课程教学改革与实践探索	计算机与信息工程学院	吴厚月
	7			光电信息科学与工程专业嵌入式机器视觉系统设计与图像分析能力培养研究	数理学院	李莉
	8			智算融合，学以致用：AI赋能大学数学教学新模式的构建与实践	数理学院	王灿
	9			AI驱动下的课程思政精准融入创新路径与实践研究——以《大学俄语》为例	外国语学院	张福苓
	10			数字赋能视域下红色文化融入《数字媒体艺术概论》课程的育人路径创新研究	艺术设计学院	李振浩
	11			数智赋能下应用型本科高校教学评价的创新路径研究	文学与教育学院	袁晓帅
	12			问题导向·专题整合：《中国近现代史纲要》教学改革与实践	马克思主义学院	丁利
	13			新文科背景下基于boppps理念的大数据审计课程理实一体教学模式构建研究	经济与管理学院	刘洋
	14			产教融合背景下《土壤污染控制与修复》课程教学改革与实践	土木与水利工程学院	刘本乐
	15			数智赋能视角下MALL学习者画像构建与应用研究	外国语学院	傅静玲
	16			AIGC赋能数字媒体“智绘课堂”构建与实践研究	艺术设计学院	黄珂
	17			“一站式”学生社区综合管理育人模式的探索与实践	学生处	陈攀攀

项目类别	序号	项目类别	子类别	项目名称	所属单位	负责人
校级教育教学改革研究项目（44）	18	校级教育教学改革研究项目（40）	一般（24）	AI 赋能应用化学专业课程体系改革与实践研究	材料与化学工程学院	孙超
	19			数字化赋能大中小学思政课一体化教学的探索与实践	马克思主义学院	朱庆玲
	20			AI赋能PBL教学法在《思想道德与法治》课程中的实践路径研究	马克思主义学院	张子怡
	21			AI驱动的《工程项目管理》智慧教学模式探索与实践	经济与管理学院	姚梦月
	22			基于OBE理念的声乐专业“金课”建设与评价体系研究	音乐与舞蹈学院	郭婧雯
	23			音乐学专业师范生即兴伴奏能力的培养模式研究	音乐与舞蹈学院	张洁
	24			地域文化元素融入数字文创设计课程教学模式创新与实践	艺术设计学院	孙海霞
	1	校级教育教学管理项目（2）	重点	数据驱动第二课堂“课程体系”构建研究	数理学院	江戈
	2		一般	数智时代高校图书馆智慧化转型研究	图书馆	绳会敏
	1	校级思想政治理论课教研项目(2)	重点	“三融三链”：高校红色育人生态系统模式的探索与实践	马克思主义学院	周文豪
	2		一般	以“八个融入”助推案例教学改革，聚焦高校思想政治理论课“四性四力”提升	马克思主义学院	吉梅