

河南农业大学文件

农大教〔2025〕10号

河南农业大学关于公布 2025 年本科 教育教学改革研究与实践项目立项的通知

各学院，校直各单位：

为进一步深化学校本科教育教学改革，提升人才培养质量，根据《关于申报 2025 年校级本科教育教学改革研究与实践项目的通知》，学校组织了 2025 年校级本科教育教学改革研究与实践项目的申报与评审工作。经个人申报、学院推荐、专家评审、公示，共确定立项 207 项本科教育教学改革研究与实践项目，其中揭榜项目 5 项，重点项目 42 项，青年教师项目 160 项。

学校对立项的揭榜项目和重点项目给予经费支持，其中揭榜项目 4 万元，重点项目 1.8 万元。同时，鼓励各单位给予校级立项的青年教师项目经费支持，鼓励各学院、许昌校区对未获校级立项申报项目予以院级立项。

各项目组要高度重视本科教育教学改革研究与实践，以项目为抓手，不断更新教育教学观念，改革教学方法和手段，以教学研究指导实践，在实践中培育凝炼优秀教学成果、推广成果，全面提高人才培养质量。

特此通知。

附件：1. 2025 年河南农业大学本科教育教学改革研究与实践项目立项名单

2. 2025 年河南农业大学本科教育教学改革研究与实践项目考核标准与验收办法



附件 1

2025 年河南农业大学本科教育教学改革研究与实践项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX001	“马+农”大思政教育体系的构建	赵民学	张夏力、张倩、张祎、李洲、闫寒、杜志强	揭榜项目
2025XJGLX002	构建“一体两翼”发展格局 打造教育科技人才“三位一体”范本	胡选振	沈蔚、吴丽美、王飞、郭静、王瑞琳、许恒	揭榜项目
2025XJGLX003	数智赋能“文法社管”本科专业课程体系重构研究与实践	牛娟	杨红朝、徐轶博、韩宁、吴亮、呼连焦、苏迪	揭榜项目
2025XJGLX004	AI 赋能本科技拔尖创新人才创新能力培养路径探索与实践	刘合兵	尚俊平、席磊、张慧、时雷、刘亮亮、王瑞端	揭榜项目
2025XJGLX005	科教融汇视域下新农科人才培养模式构建与实践	张红瑞	程西永、郭治鹏、周红飞、崔江宽、李海霞、赵鹏飞	揭榜项目
2025XJGLX006	大思政课提升高校思想政治理论课教学效果研究	王雷松	董慧、徐涤寒、张迎雪、茹茜、黄慧娟、庞永锋	重点项目
2025XJGLX007	农业文化遗产国际传播中思政元素融入与价值弘扬研究	吴玲	杜小峥、柴奇、杨爽、张治坤、门娜娜、靳振勇、冯文妍	重点项目
2025XJGLX008	“大思政课”视域下新工科专业课实践教学育人价值探索	李倩	李宁、赵秋艳、孙灵霞、王世琼	重点项目
2025XJGLX009	《作物育种学》课程思政教学体系的构建与创新实践	史勇	董永彬、郑兰杰、高洁、张艳培	重点项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX010	基于工程教育认证的专业课程评估研究——以《食品分析与检验》为样本	宋莲军	张剑、原晓喻、李家寅、王田林、崔文明	重点项目
2025XJGLX011	基于跨学科融合教学的本科人才创新能力培养研究——以大学物理为例	刘小标	李聪、李辉、张梦娇、祁诗阳、王亚玲、王静、朱迎正	重点项目
2025XJGLX012	人工智能+教育背景下高校植物生理学课程设计的探索	赵鹏飞	汪月霞、薛瑞丽、谢九凤、孙丽婷、邢冉冉、王俊倩	重点项目
2025XJGLX013	以科研实践为导向的生命科学拔尖创新人才培养体系改革研究	王燃	张朝阳、石永春、王潇然、张钰、吴艳莹	重点项目
2025XJGLX014	《线性代数》过程性考核研究与实践	侯贤敏	陈振、苏克勤、曹洁、汪松玉、张建军、岳红云、何春花	重点项目
2025XJGLX015	生物科学拔尖创新人才培养多维度协同模式研究与实践	邵毅贞	陈云、姚文、王旭、郭朋、赵月、田祥宇、张会勇	重点项目
2025XJGLX016	AI技术驱动下的大学本科教学质量评价监测体系构建与实践	白润娥	施艳、刘向阳、雷彩燕、王红卫、吴莉莉、杨淑芳、文才艺	重点项目
2025XJGLX017	高校教学激励机制、评价机制和保障机制研究与实践	孙玉健	牛志勇、孙猛、狄思雨、张硕、王游天	重点项目
2025XJGLX018	农林高校院级教学质量监控与保障体系改革研究	赵仁亮	郑先波、谭彬、孙凯乐、杨路明、肖怀娟、薛东齐	重点项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员		项目类别
2025XJGLX019	新农科背景下大学人才培养质量评价体系与方法探究——基于多维评价与动态改进机制的专题研究	康红霞	付彤、张立阳、刘凯珍、孙宇、苏传友	重点项目	重点项目
2025XJGLX020	高校教学评价、保障与激励机制的一体化创新研究及实践——以促进教师教学发展为导向	张松涛	张嫚嫚、杜娇、宋朝鹏、张凯、闫筱筱、来苗、薛刚	重点项目	重点项目
2025XJGLX021	以核心素养为导向的专业选修课《森林资源利用学》教学改革与探究	李城	王飞、李含音、彭万喜、李明婉	重点项目	重点项目
2025XJGLX022	“以体育人 以美塑人”——农业高校体教融合实践育人模式改革与创新	唐大鹏	袁静、成敬斋、娄高阳、王翱、袁白、杨、孙豪杰	重点项目	重点项目
2025XJGLX023	实践导向下人工智能与设计专业教学的融合模式研究	王娜	徐兰兰、李南、赵伟、孟滨、王雪倩、宁传华、胡天宝	重点项目	重点项目
2025XJGLX024	“STEAM+项目化”融合理念下的城乡规划设计实践教学模式研究	王琨	郭楠、马焱、李南、唐洁芳、苏王新、牛彦合、何艳林	重点项目	重点项目
2025XJGLX025	新农科背景下《水产养殖概论》数智化新形态教材建设与实践	刘变枝	于光晴、黄小城、高瑞、杨振江、董鹏生、苏宁宁	重点项目	重点项目
2025XJGLX026	新农科背景下“农-工”知识融合的专业认证课程资源建设研究	陈永	李冬冬、刘晓潺、张秀丽、李慧琴、王栋、丁攀	重点项目	重点项目
2025XJGLX027	基于《学术英语交流》课程的高等农林教育国际化研究与实践	郑旭	高洁、郑兰杰、洪利亚	重点项目	重点项目
2025XJGLX028	文化育人在畜牧学人才培养过程中的模式探索及实践路径研究	李转见	田卫华、许会芬、韩笑、蔡含芳、郭娟、蒋瑞瑞、李明	重点项目	重点项目
2025XJGLX029	基于 DeepSeek 智能分析的高校乡村治理课程与地方经济发展的精准对接研究课程	王妍	赵意煥、管煜武、高雅莹、胡少辉、叶姐姐	重点项目	重点项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX030	基于科技小院的教育科技人才协同融合发展模式创新与实践	赵亚南	叶优良、杨雪、孟祥萍、汪洋、齐欣、黄玉芳、李慧	重点项目
2025XJGLX031	新农科背景下《动物卫生法学》课程智慧教学模式的研 究与实践	吴亚楠	何华、夏璐、吴华、王文娟、毛赛	重点项目
2025XJGLX032	乡村振兴战略驱动下新农科“双创”人才培养模式优化	李祥	翟卿、郭雅双、关若冰、汤金荣、魏纪珍、白瑜瑾、杜孟芳	重点项目
2025XJGLX033	《合同法学》数字化教学实践改革：基于涉农合同大数据“类案分析”的教学探索	马开轩	杨红朝、刘广林、袁昊	重点项目
2025XJGLX034	教育数字化背景下红色文化赋能高校思政课程智能化教 学的创新路径研究	杜小峰	吴玲、王榆芳、王俏蕊、韩晶晶、臧婧婧、苏小利	重点项目
2025XJGLX035	基于AI的大学生学业预警和精准帮扶的系统设计与实 现	杨照岩	李波、叶卫东、王玲、毕奕侃、顿文涛、何佳、赵书振	重点项目
2025XJGLX036	考研与就业双重压力下园艺产品采后处理学智能课堂 构建与教学质量提升策略	胡青霞	叶霞、王伟、侯娟、李菅、何畅、李丽丽	重点项目
2025XJGLX037	基于人工智能的智慧课堂教学模式创新——以《管理学 原理》课程为例	张君慧	刘瑞峰、宋宇、宋保胜、董勇、孙佳凝	重点项目
2025XJGLX038	人工智能赋能课程教学方法改革与创新——以《财务管 理》课程为例	王娟	郑方方、任晓静、李劼、梁飞、张海莹	重点项目
2025XJGLX039	“人工智能+课程思政”融合路径研究	何静	鲍春裕、郭二艳、李喜梅、黄鑫、阎丽、程柯、孟阳	重点项目
2025XJGLX040	基于知识图谱构建的《动物解剖学》智慧教学建设探索 与实践	商艳红	金鑫、李艺雷、曾磊、张雨杭、李栋梁、王艳玲	重点项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX041	生成式人工智能赋能“汽车理论”课程教学改革探索	慕文龙	王振锋、郭文翠、高献坤、王艳红、冯珀楠、朱才华、时雪	重点项目
2025XJGLX042	基于“AI（人工智能）+HI（人类智能）”的探究式教学模式实践与应用	云非	任天宝、时向东、孙亚楠、赵园园、席飞虎	重点项目
2025XJGLX043	基于知识图谱的《数据库系统原理》课程智慧教学研究	刘倩	刘盼、乔红波、孙昌霞、李杨	重点项目
2025XJGLX044	基于知识图谱的AI赋能《有机化学》智慧教学模式的研究与实践	姜松	刘国星、潘振良、吴璐璐、秦洁琼、魏民	重点项目
2025XJGLX045	基于Gen、AI的大学英语教学改革研究与实践	周亚楠	刘佳、张科、宋荣超、李筱洁、刘甜、刘冰	重点项目
2025XJGLX046	面向新农科的数智化教学资源库建设与共享机制研究	丁松爽	刘冰洋、时向东、黄五星、闫筱筱、王静	重点项目
2025XJGLX047	虚拟仿真教学在食品质量与安全专业工程认证中的应用探索	王小鹏	王银平、张剑、赵改名、索标、贾若南、闫爽	重点项目
2025XJGLX048	高等院校智慧农业产教融合模式与专业人才培养路径研究	束美艳	乔红波、郭伟、岳继博	青年教师项目
2025XJGLX049	AI驱动下智慧农业创新人才培养机制研究	葛士里	刘合兵、郑光、曹妍、车银超	青年教师项目
2025XJGLX050	中原农耕文明融入涉农高校大学英语课程研究	张科	张帅梁、刘艳君、张海红、周亚楠、李楠	青年教师项目
2025XJGLX051	古今中西之争视域下中国式现代化融入“纲要课”教学的叙事逻辑与关键路径研究	王俏蕊	郭武軻、王榆芳、曹倩倩、于净懿	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX052	《思想道德与法治》课“三链合一”式教学研究	张立锋	马淑欣、王晨、于净懿、王海晶、马艺丹、杜志强	青年教师项目
2025XJGLX053	制度自信融入高校思政课的实践创新研究	闫寒	孙玉健、王苏琪、王娟娟、牛志勇、陆燕迎	青年教师项目
2025XJGLX054	新农科视域下涉农高校“田野里的思政课”教学模式创新研究	彭菲	王晨、杨筱明、卢静静、卫艺璇、李晓丛、王丽艳	青年教师项目
2025XJGLX055	基于学情分析的高校思政课教学改革与实践	宋艳粉	刘宁静、王蕊、魏舒帆、徐奥、昌琨	青年教师项目
2025XJGLX056	“两个结合”融入新时代高校思想政治理论教育研究与实践	李蓓蓓	冯慧丽、余月圆、袁颖、袁榕、梁常安、周莹	青年教师项目
2025XJGLX057	《动物福利》课程思政教学模式建设的探索与实践	祖少坡	史晨曦、袁晋、靳晓慧、丁雪艳、张越、魏战勇、胡慧	青年教师项目
2025XJGLX058	实验能力图谱构建与课程思政融合的路径探索——以生物化学实践教学为例	贾然然	李海霞、李会强、李欢欢、杨浩、李俊香	青年教师项目
2025XJGLX059	数字化背景下知识型和育人型课堂教学模式融合创新研究	赵歌	张君慧、罗方馨、官玉杰、侯晓蕊	青年教师项目
2025XJGLX060	粮食安全视域下的实践教学创新：植物生理学课程思政实践教学创新研究	蒋海芳	张世昌、胡秀丽、汪月霞、杨浩、王淑兰	青年教师项目
2025XJGLX061	知农爱农”价值观引领的《农业资源利用与管理》课程思政教学改革与实践	姜瑛	陈景红、朱学强	青年教师项目
2025XJGLX062	植物保护专业特色下的课程思政研究与实践——以《昆虫与人类》为例	赵文丽	刘孝明、李永辉、翟卿、臧婧婧、关若冰、赵晨晨	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX063	中华优秀传统文化融入《插花与盆景》课程教学的途径探索与实践	申玉晓	石力匀、尚文倩、王政、赵绘娜、孙天晓	青年教师项目
2025XJGLX064	课程思政融入《生物统计与试验设计》教学全过程的探索与实践	蔡含芳	田卫华、李转见、许会芬、李文婷、韩瑞丽、金炜炜、王伟	青年教师项目
2025XJGLX065	BOPPPS 教学模式融入《传感器与智能检测技术》教学的探索与实践	于畅畅	王乐乐、李赫、刘学文、仝振伟	青年教师项目
2025XJGLX066	课程思政融入《农业技术经济学》教学全过程的探索与实践	李幸子	刘瑞峰、赵明正、谢萌	青年教师项目
2025XJGLX067	思政融入《生物信息学》课堂教学的探索与实践	李阳	姚文、贾利华、樊晓伟、王清	青年教师项目
2025XJGLX068	基于 OBE 理念的课程思政链式融合路径构建——以《土壤肥料学》为例	张银杰	王宜伦、李岚涛、于晓娜、耿赛男、苗玉红	青年教师项目
2025XJGLX069	《资源环境监测》课程思政教学模式探索与实践	扶海超	张彪、王龙、李畅、睢福庆	青年教师项目
2025XJGLX070	课程思政建设质量评价体系及教学效果监控机制研究——以法学专业课程为例	董鑫	韩宁、赵菊敏、刘广林、贾秋宇、杜辉	青年教师项目
2025XJGLX071	《动物营养学》课程思政体系的建设与研究	王平	刘超齐、刘变枝、常娟、尹清强、杨超然	青年教师项目
2025XJGLX072	聚焦生物类专业教育改革与专创融合——助推“双创”战略需求	张世昌	刘展、陈子璇、郭朋、秦文、崔静宇、郭建新、王一涵	青年教师项目
2025XJGLX073	创新创业教育融入动物医学专业教育的途径与方法研究	杜永坤	孙爱军、张昂克、杨明凡、陈玉霞、宋亚鹏	青年教师项目
2025XJGLX074	科研与创新创业协同引导的农业类大学生培养模式研究	程金鹏	熊淑萍、张志勇、韦一昊、范科、范晨雨、温鹏飞、张瑜	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX075	《茶叶深加工》教学中创新创业教育体系的建设与实践研究	班秋艳	赵仁亮、梁丽云、李梦茹、马英杰	青年教师项目
2025XJGLX076	新农科背景下创新创业教育与《作物育种学》传统课堂教育的融合策略研究	闫鹏帅	张战辉、王洪秋、孙高阳、丁冬、陈永强、钱青秀	青年教师项目
2025XJGLX077	创新创业教育融入“双一流”特色涉农专业教育的路径与方法研究	李亚飞	薛刚、王雪靖、魏硕、张嫚嫚、陈红丽	青年教师项目
2025XJGLX078	基于农业机器人学科竞赛的特色创新人才培养机制研究	张合虎	王秀山、吴昂、晋艳云	青年教师项目
2025XJGLX079	以生命科学竞赛为载体的植物学“学研融合”教学模式的改革与实践	田祥宇	袁志良、邵毅贞、陈云、魏东伟、刘凤琴、王林、李涛	青年教师项目
2025XJGLX080	以创新思维能力培养为导向的特色专业课程教学探索与实践	来洪涛	田斌强、陈红丽、武志勇、孙亚楠	青年教师项目
2025XJGLX081	生物化学课程教学效果提升及课程思政融入的方法探索与实践	李瑞琪	徐玉芳、马培培、李涛、贾利华、刘倩雯、李阳、张会勇	青年教师项目
2025XJGLX082	基于OBE理论的农业类高校药用植物栽培学劳动教育实践探索	文春南	王丽、丁宁、李娟	青年教师项目
2025XJGLX083	中华优秀传统文化融入《烟草病虫害防治》课程思政教学设计研究	刘艳敏	李欣、郭线茹、张利娟、赵曼、汤金荣、姚双艳	青年教师项目
2025XJGLX084	家国情怀与科技创新双导向下思政元素融入香料类专业课程体系建设研究	刘芳	赵铭钦、来苗、崔冰、李媛媛、司洪阳、杜娇	青年教师项目
2025XJGLX085	内容语言融合视角下课程思政融入《综合英语》课堂教学全过程的实践路径探究	王竹君	宋扬、赵凤玲、吕晶晶、关珊珊、朱婧	青年教师项目
2025XJGLX086	习近平文化思想融入大学英语课程思政思政育人的研究与实践	黄婉童	张明玺、周秀敏、王丽、张海红	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX087	“五育并举”视域下高校体育舞蹈课程思政教学改革研究	孙雪帆	王献斐、戴雨露、冯伦、王翺、原蒙蒙、王冠	青年教师项目
2025XJGLX088	课程思政融入《园艺植物生物技术》教学全过程的探索与实践	高艳娜	李志谦、刘东明、王小贝、李翔、张海朋、侯楠	青年教师项目
2025XJGLX089	人工智能背景下课程思政融入农科《物理化学》教学过程的改革和实践研究	魏民	盛夏、金秋、王顺、谢鑫、姜松	青年教师项目
2025XJGLX090	基于红色文化融入体育课程思政的创新路径与实践研究	白杨	唐大鹏、巴玉峰、李玥瑞、赵娅楠、高健博、乔子威、王冠	青年教师项目
2025XJGLX091	OBE理念指导下设计史论类课程思政实践研究	杜燕兵	宁传华、王娜、王艳茹、贾楠楠、马焱、何艳林、路庆敏	青年教师项目
2025XJGLX092	县域经济发展驱动下产学研融合赋能管理科学应用人才培养模式的改革与创新	耿率帅	李炳军、郭三党、徐青伟、周方	青年教师项目
2025XJGLX093	《试验设计与统计分析》课程思政建设与实践研究	张宁	任妍、孙丛苇、董中东、赵磊、裴丹、陈锋	青年教师项目
2025XJGLX094	智工新专业建设背景下拔尖畜牧人才培养模式的创新与推广	官玉杰	李东华、柳思强、周世政、蒋瑞瑞、乔瑞敏、赵歌、苏传友	青年教师项目
2025XJGLX095	基于OBE理念的《中兽医学》课程教学改革与应用型人才培养实践	张丛	杨旭、刘芳、许春燕、谢闪闪、王学兵、贺秀媛	青年教师项目
2025XJGLX096	基于学科交叉融合的水产专业“产学研”校企协同育人模式研究	杨振江	李国喜、于光晴、赵姝灿、孙向丽、黄小城、苏宁宁	青年教师项目
2025XJGLX097	《动物生物化学》课程研究性教学方法探究与实践	韩莹倩	杜海利、钟凯、张超、鲁维飞、郑悦亭	青年教师项目
2025XJGLX098	大学英语混合式教学中AI辅助模式研究	李林烨	余红卫、李楠、宋荣超、宋洁、郑雪竹	青年教师项目
2025XJGLX099	基于混合式教学模式的《林木遗传学》课程教学改革与实践	赖勇	丁申、闫丽君、孔玉华、李继东	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX100	“产学研创用”协同驱动的《兽医药理学》课程教学模式改革与实践	马小元	施丽、贺丹丹、胡功政、赵金凤、潘玉善、翟亚军	青年教师项目
2025XJGLX101	《细胞生物学》课程混合式教学模式的创新与实践	赵月	孙豆豆、刘倩雯、宋鹏宇、贾然、马振玲、刘娜	青年教师项目
2025XJGLX102	产教融合背景下无机化学实验教学改革与探索	韩冰	高光芹、李晓、赵万鹏、万郑凯	青年教师项目
2025XJGLX103	产学研融入《兽医传染病学》教学改革研究与实践	于林洋	王增、李永涛、李建丽、李栋梁、陈陆、杨霞、段红	青年教师项目
2025XJGLX104	教育信息化背景下设工专业作物栽培类课程群教学改革与实践	杜清洁	肖怀娟、李娟起、王吉庆、李猛、汪虎、王雪婷、吴帼秀	青年教师项目
2025XJGLX105	基于教育信息化背景下的管理科学专业数字教学综合改革创新研究	侯建	李晔、徐青伟、潘雯雯	青年教师项目
2025XJGLX106	教育信息化背景下教学综合改革创新与实践研究	田康	苏克勤、曹洁、宋鸽、李宁	青年教师项目
2025XJGLX107	基于社交媒体的体育学习共同体构建与学习效果研究	夏文龙	杨岚、杨光、李高华、李盼盼、刘梦亚	青年教师项目
2025XJGLX108	基于“雨课堂”平台的《中药学》课程教学改革与实践	刘淼	魏俊杰、文春南	青年教师项目
2025XJGLX109	AI时代高校艺术设计专业“创意+技术”双驱动型人机协同教育模式研究	张少清	郭露妍、杨岚、周敏、张卓、张广平	青年教师项目
2025XJGLX110	基于CDIO理念和AI辅助的教学模式探索与实践——以植物基因工程课程为例	燕敬利	雷彩燕、王馨慧、刘艳艳、郭艳艳、曹亚男、韩卫丽	青年教师项目
2025XJGLX111	数智化赋能的《食品工艺学》过程性考核体系构建与实践研究	杨勇	李真、田潇凌、王小花、柳艳霞、艾志录	青年教师项目
2025XJGLX112	AI技术赋能的化学实验教学研究与实践	李瑞歌	吴璐璐、苏惠、韩丹丹、谢黎霞、王顺、党玉丽	青年教师项目
2025XJGLX113	数字化驱动《农科物理化学实验》课程教学改革与实践	岳阳	李伟、高光芹、黄艳杰、董玉涛	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX114	基于智慧教学背景下的翻转课堂教学改革研究与实践-以无土栽培课程为例	吴帼秀	李胜利、牛旭旭、李严曼、王雪婷	青年教师项目
2025XJGLX115	基于 OBE 理念的混合式教学模式在《茶业经营管理》课程中的探究与实践	吴春来	贺巍、冯帅、周琼琼、梁丽云、张芬、苏会	青年教师项目
2025XJGLX116	新农科背景下物理化学实验课程教学改革与创新实践研究	黄艳杰	秦洁琼、岳阳、李瑞歌、董玉涛、宁爱民	青年教师项目
2025XJGLX117	基于 OBE 教学理念下高校操舞类公共体育课程教学改革实践研究	杨岚	夏文龙、杨光、王慧、成敬斋、赵佳慧、孙豪杰、娄高阳	青年教师项目
2025XJGLX118	新农科背景下“BOPPPS+对分”教学模式在“大学英语”课程思政中的创新与实践	曹妍	李晶、李永红、孙圆圆、方嫣婷、路俊奇、王亚丽、朱鹏琳	青年教师项目
2025XJGLX119	以培养学生问题解决问题的能力为目标的《植物病害检疫学》课程教学改革研究	陈琳琳	韩卫丽、商圣平、王琼琼、王惠、白瑜瑾	青年教师项目
2025XJGLX120	《树木学》课程实践教学综合改革研究	巩琛锐	毕会涛、王齐瑞、李明婉、杨柳、闫丽君	青年教师项目
2025XJGLX121	基于 OBE 理念的《景观生态学》实践教学体系研究与探索	孙天晓	张开明、黄淦、申玉晓	青年教师项目
2025XJGLX122	校企合作模式下高等院校园艺专业实验教学改革探索	李琼	牛旭旭、徐文静、连晓东、李静	青年教师项目
2025XJGLX123	基于应用能力培养的项目式实践教学在农田水利学课程中的改革与探索	吴用	李玲、蔡恩香、翟梦阳	青年教师项目
2025XJGLX124	基于自主学习能力培养的《生态系统健康与管理》对分课堂教学模式探索与实践	牛存洋	寿文凯、魏琳、顾海萍、赫倚风、冯志培	青年教师项目
2025XJGLX125	新农科背景下《现代工程图学》课程过程性考核模式细化与实践	黄会男	吕志军、商俊娟、田辉、李鹏博、邵龙、夏月庆	青年教师项目
2025XJGLX126	人居环境学科国际化协同育人体系创新与实践	徐恩凯	董娜琳、蒋鹤、王齐瑞、穆博、刘洋、苏王新	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX127	“农业+多元融合”国际化人才培养的英语课程创新实践	王 婧	赵九阳、方嫣婷、卢鑫莹、张沛青、温心怡、屠克、梁 兵	青年教师项目
2025XJGLX128	基于科研诚信教育的农学本科生科学素养培养体系的创新研究与实践	胡乃月	贺得先、周苏政、杨习文、范晨雨	青年教师项目
2025XJGLX129	高校通识课思政融入的教学模式改革与实践——以“珍奇植物鉴赏”课为例	王馨慧	王红卫、燕敬利、白润娥、曹亚男、郭艳艳	青年教师项目
2025XJGLX130	新农科背景下基于 OBE 理念的《动物生物技术概论》课程体系优化研究与实践	李新新	金三俊、王利军、刘伯帅、郭玉霞、常 娟、尹清强	青年教师项目
2025XJGLX131	Z 世代国际传播背景下复合型外语人才培养创新与实践——以《英语演讲》为例	朱 婧	宋 扬、王竹君、关珊珊、郑 波	青年教师项目
2025XJGLX132	新工科指导教-学-研结合的能源类专业创新型人才培养模式创新与实践	杨绍旗	胡建军、姚 森、翟巧龙、赵淑衡、王 伟	青年教师项目
2025XJGLX133	深化新工科建设背景下《食品分析与检验》创新实验课程建设	白 歌	黄现青、宋莲军、崔文明、李 倩	青年教师项目
2025XJGLX134	土地整治工程专业智能化教学转型的关键问题研究——以土地整治施工与管理课程为例	刘思源	孟庆香、蔚 霖、胡亚瑾、石凌飞	青年教师项目
2025XJGLX135	新工科背景下基于创新能力培养的《工科大学化学》教学内容改革与实践研究	武晓霞	宋美荣、吕东灿、王丽霞	青年教师项目
2025XJGLX136	农林院校《大数据导论》课程对智慧农业人才培养探索研究	刘冰杰	张远琴、李飞涛、王少华、董 萍、司海平	青年教师项目
2025XJGLX137	新工科背景下农业智能装备工程专业创新人才培养实践教学体系创新与实践	李冬冬	李连豪、倪天娇、黄 笑、何玉静、何 勋、李 赫	青年教师项目
2025XJGLX138	多学科交叉融合背景下创新型人才培养模式研究与实践——以《食品生物技术》为例	杜兵耀	郭水欢、海 丹、马 燕、朱瑶迪、乔明武、王慧荣、黄现青	青年教师项目
2025XJGLX139	基于 OBE 理念的机械制造课程群建设与持续改进研究	刘晓潺	陈 永、张秀丽、周培林、夏月庆、李建伟、黄伟华	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX140	数字化转型背景下《营养膳食设计》课程教学模式创新研究	王世琼	高晓平、程李琳、张平安、赵秋艳、王卫	青年教师项目
2025XJGLX141	地方农业高校交通运输新工科专业建设研究与实践	王占武	曲建华、王恒、王艳红、朱才华、冯珀楠、周开源、王振锋	青年教师项目
2025XJGLX142	新农科背景下气象学实验教学体系构建与实践	杨小燕	孔玉华、魏琳、冯志培、林迪	青年教师项目
2025XJGLX143	《转基因安全评价》课程科普型教学改革探索与实践	徐莉萍	苟明月、朱伟、王雅菲、陈晓阳、李见坤、于延文、毋小焕	青年教师项目
2025XJGLX144	新农科生物育种专业《分子生物学》教学模式改革与实践	王雅菲	丁冬、张幸果、徐莉萍、陈永强、冯一俭	青年教师项目
2025XJGLX145	新农科背景下混合式一流课程建设与实践——以动物解剖学课程为例	马俊兴	马俊兴、孙娟、金鑫、渠铮	青年教师项目
2025XJGLX146	《兽医寄生虫学》课程教学体系改革研究与实践	李森阳	毋亚运、张信夫、李俊强、张龙现、菅复春	青年教师项目
2025XJGLX147	数智时代《园林制图》课程“传统制图+数字创新”双向赋能教学模式探索与实践	史英霞	曹洋、李晨阳、张淑梅、杨玫、闫明、魏甜甜	青年教师项目
2025XJGLX148	人工智能时代农业智能装备工程专业新型农林人才培养研究与实践	崔功佩	王乐、何勋、何玉静、金娥、杨自尚	青年教师项目
2025XJGLX149	知识图谱赋能《园艺植物育种学》线上线下教学方法改革与创新	张海朋	谭彬、贾芝琪、刘东明、王小贝、丛柳	青年教师项目
2025XJGLX150	新农科建设背景下《农业、环境与人类健康》课程思政教育的探索与实践	周清倩	李浩川、王桂凤、付志远、张雪海、杨慧丽	青年教师项目
2025XJGLX151	数字化赋能产教融合的涉农类双创人才培养模式与实践——以《农业生态学》课程改革为例	温鹏飞	连延浩、王同朝、程金鹏、李鸿萍	青年教师项目
2025XJGLX152	“新农科”背景下生物育种专业业人才培养模式的创新与实践	雷洁	王桂凤、袁雨豪、徐佳亮、唐朝、孙粲然	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX153	新农科背景下动物医学拔尖创新人才实践创新能力提升的探索与实践	陈宇	张龙现、韩立强、董海聚、焦显芹、代宏宇、冯佟、杨东东	青年教师项目
2025XJGLX154	新农科背景下基于实践研究的《智慧牧场环境控制技术》混合教学模式构建与应用	刘凯珍	鲁煜建、周世政、张立阳、王林枫、廉红霞、高腾云	青年教师项目
2025XJGLX155	数字化背景下OBE—MOOC融合驱动的农科有机化学教学改革与实践	樊良鑫	徐翠莲、田欣哲、安万凯、薛晓平、秦毓辰	青年教师项目
2025XJGLX156	基于人居环境学科体系的《城乡生物多样性》课程内容重构与教学实践	曹洋	雷雅凯、史英霞、李晨阳、董娜琳、李华威	青年教师项目
2025XJGLX157	新农科背景下《普通遗传学》课程教学创新的探索与实践	张雪海	陈晓阳、宋允允、周清倩、杨慧丽、付志远、李浩川、汤继华	青年教师项目
2025XJGLX158	新农科背景下农业纳米技术教育教学方法改革探索	周扬	李振亚、何睿、丹青男、李宇、赵莹、何梦涵、孟颖光	青年教师项目
2025XJGLX159	新农科背景下的《动物行为学》课程教材建设与教学改革实践研究	史雪盟	苏丽娟、温鑫、许君、刘慧敏、李文清、毛琳、张国只	青年教师项目
2025XJGLX160	乡村振兴背景下经济林产品营销高素质复合型人才培养模式的探索	郭娜	毕会涛、曹喜兵、冯梦琦、曹亚兵、张素芳	青年教师项目
2025XJGLX161	乡村全面振兴背景下产业规划融合创新实践——以区域规划课程为例	李华威	蔡天毅、徐恩凯、雷雅凯、郭楠、黄灿辉	青年教师项目
2025XJGLX162	“中文+农业”复合型国际中文教育人才培养创新与实践	谷肖玲	刘华、何婷婷、张云鹤、孙梅、郑亚豪	青年教师项目
2025XJGLX163	学科交叉融合背景下涉农高校法学专业的育人模式与实践路径	杨柳青	张帅梁、赵菊敏、朱瑞萍、袁昊、冯超	青年教师项目
2025XJGLX164	AI赋能会计学原理教学目标、内容、手段与方式的革新研究	麻晓梦	蒋格格、王迪、时心怡、曹雪梅、冯慧丽	青年教师项目
2025XJGLX165	新农科背景下生成式AI驱动的教学模式研究——以世界经济概论课程为例	孙禄	任伟、王晓燕、李夏培、梁飞	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员		项目类别
2025XJGLX166	新工科背景下环境生态工程专业基于项目驱动的多课程融合教学改革与实践	杨 锦	刘 芳、赵 颖、刘世亮、李 慧、聂兆君、王梦茹、姬广兴		青年教师项目
2025XJGLX167	组态视角下高校教师核心素养的影响机制与培育策略研究	孙 梅	管煜武、呼连焦、谷肖玲、李 珂		青年教师项目
2025XJGLX168	农工交叉背景下香料技术与工程专业青年教师研究性教学能力提升研究	杨晓朋	张渤海、肖梦兰、程 彪、杨盟权、姬小明		青年教师项目
2025XJGLX169	高校教师数字胜任力培养研究——以河南农业大学为例	吴银毫	张 颖、梁常安、段湘冬、王 硕、胡天姣		青年教师项目
2025XJGLX170	“四阶五维”研究性教学方法在《植物检疫原理与方法》课程中的创新与实践	杨 雪	施 艳、王琼琼、杨淑芳、韩晓玉、李晓辉		青年教师项目
2025XJGLX171	《生物技术进展》研究性教学改革与实践	何 华	吴亚楠、韩莹倩、李永涛、杜文娟		青年教师项目
2025XJGLX172	“金课”建设背景下《香料制备工艺学》科研反哺教学模式创新与实践	邵志晖	赵铭钦、武志勇、李媛媛、崔 冰、张渤海		青年教师项目
2025XJGLX173	《农药学》课程研究性教学改革与实践	崔凯娣	何磊鸣、谢桂英、周 琳、张静静、邢小萍		青年教师项目
2025XJGLX174	基于创新型应用型人才培养的《生态学》研究性教学模式探索与实践	张雯雯	王 龙、李青松、高 巍、刘亥扬、李 芳		青年教师项目
2025XJGLX175	基于研究性教学理念的《高频电子技术》教学模式探索	郜丽赛	李富强、谷小青、郑宝周、樊彩霞		青年教师项目
2025XJGLX176	数智技术赋能案例沉浸式课堂教学模式创新与实践——以《区域经济学》为例	李夏培	安 琪、孙 禄、林 楠		青年教师项目
2025XJGLX177	农业通识课程过程性考核体系的创新构建与实践研究	刘冰洋	丁松爽、张 凯、逯晋松、陈海洋		青年教师项目
2025XJGLX178	数智驱动的《仪器分析》课程研究性教学创新与实践探索	原晓喻	张西亚、胡 梅、王小鹏、李占超、闫 爽、郝云鹏		青年教师项目
2025XJGLX179	融合知识图谱和AI赋能的智慧教学模式创新与实践	王 顺	席 磊、任艳娜、车银超、王晓磊		青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX180	人工智能赋能“农业模型学”课堂教学方法改革与创新：基于动态案例生成与智能反馈	韦一昊	熊淑萍、贾春锐、张志勇、张瑜	青年教师项目
2025XJGLX181	“智能+翻转课堂”的互动式教学对教学质量提升研究——以《国际金融学》为例	谢萌	宋宇、张朝辉、李幸子、任伟、张锋、王晓燕、黄文源	青年教师项目
2025XJGLX182	人工智能赋能课堂教学方法改革与创新——以《动物生理学》为例	刘洋	杨彦宾、李和平、王月影、朱河水、韩立强	青年教师项目
2025XJGLX183	人工智能助力微生物课程思政的改革与实践	史明子	王明道、刘新育、王风芹、杨森、陈静、张雨杭、李瑞琪	青年教师项目
2025XJGLX184	“人工智能+课程思政”在社会工作专业专业课教学中的融合路径研究	赵路淋	姜腊、苏迪、冯晓娟、李国超、刘风	青年教师项目
2025XJGLX185	人工智能(AI)融入《文献检索与科技写作》的探索与实践	魏俊杰	李连珍、栾建峰、洪利亚、王丽、张华、郭晓明	青年教师项目
2025XJGLX186	“智能体-知识图谱”双核驱动的食品生物化学个性化导学系统的研究	毛烨炫	张西亚、补彤、王丽	青年教师项目
2025XJGLX187	基于知识图谱的《工科大学化学》课程体系重构与精准化教学研究	韩丹丹	李辉、赵士举、盛夏、徐怡冰、刘立杰	青年教师项目
2025XJGLX188	生成式人工智能背景下农业院校课程设计与质量监控的研究与实践	吴丽美	曲建华、王占武、应继来、王恒、胡源、慕文龙	青年教师项目
2025XJGLX189	AI赋能本科高校课程思政建设的研究与探索	孙丽婷	雷雯、余果、张倩、郭武轲	青年教师项目
2025XJGLX190	人工智能赋能《试验设计与分析》教学方法改革与创新	党钾涛	王伟、胡建军、岳建芝、杨绍旗、姚森	青年教师项目
2025XJGLX191	数智赋能“六维融合”混合模式在工程热力学课程教学中的改革实践	郑亚萍	徐桂转、陶红歌、贺超、张洋、陈炳霖	青年教师项目
2025XJGLX192	基于知识图谱的特色专业课程校企协同教学模式优化与实践	魏硕	宋朝鹏、遆晋松、路晓崇、路绪良、李亚飞	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX193	人工智能赋能《园艺产品采后处理学》课堂教学方法的改革与创新	何畅	叶霞、胡青霞、王伟、侯娟、李营、李丽丽、连晓东	青年教师项目
2025XJGLX194	人工智能赋能《基础生物化学》混合式教学模式探究	崔晓娜	张海荣、金维环、李会强、焦志鑫	青年教师项目
2025XJGLX195	“AI工具链-场景实践-轻量化创新”三阶驱动的食品微生物学教学体系探索	补彤	朱瑶迪、李琳琳、余秋颖、李天歌	青年教师项目
2025XJGLX196	人工智能助推数字化课堂教学设计与实施策略研究-以《房地产经营与管理》为例	房阿曼	陈伟强、冯新伟、路捷、石凌飞	青年教师项目
2025XJGLX197	人工智能时代下《工程概预算》课程人机协同教学模式构建：基于数字人技术与知识图谱的教学创新研究	胡亚瑾	孟庆香、蔡恩香、刘思源、李栋浩、李纪伟、王春雨	青年教师项目
2025XJGLX198	人工智能赋能外语实验教学方法研究与实践	张治坤	柴奇、翟莹莹、李筱洁、宋晓川、张琴	青年教师项目
2025XJGLX199	AI赋能，农科融通——农林高校大学英语课程教学改革创新与实践	马瑶	张俊杰、刘佳、王丽、郑雪竹、闫彬彬、牛烁、李萌	青年教师项目
2025XJGLX200	虚拟仿真技术在农业智能装备工程专业教学中的应用研究	朱晨辉	李连豪、吕志军、张静、蒋焯	青年教师项目
2025XJGLX201	生物制药工程课程数字化教学资源库的构建与应用	毛雪伟	赵特、汪梅子、王立、李晓辉	青年教师项目
2025XJGLX202	产教融合下软件工程农业特色教学案例库平台建设	惠向晖	尚旭鹏、李婷婷、唐琦、王登高、刘烁、王曼曼、王燕	青年教师项目
2025XJGLX203	高校产教融合下农业特色教学案例库平台建设——以数据科学与大数据技术专业为例	董萍	陈宝钢、赵雨洋、尚旭鹏、沈盼龙、张冲、王登高、赵星海	青年教师项目
2025XJGLX204	AI赋能《管理信息系统》课程资源库构建与应用研究	刘盼	李晔、刘倩、潘雯雯、孙昌霞	青年教师项目
2025XJGLX205	“VR+AI”协同驱动的《旅游会计学》课程思政创新：红色旅游场景下‘情境-探究-内化’教学模式构建与实践	刘方明	李喜梅、何静、郭二艳、黄鑫	青年教师项目

项目编号	项目名称	主持人	主要成员	项目类别
2025XJGLX206	AI 赋能大学英语思政课程思政教学的实现路径研究	闫彬彬	刘艳君、孙俊豪、宋洁、马瑶、牛烁、田馥梦	青年教师项目
2025XJGLX207	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX208	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX209	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX210	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX211	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX212	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX213	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX214	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX215	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX216	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX217	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX218	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX219	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目
2025XJGLX220	《科技写作与文献检索》在培养大学生自主学习能力的探索与实践	徐超	邢小萍、李祥、李字、陈琳琳、郭雅双、王珂、耿月华	青年教师项目

附件 2

2025 年河南农业大学本科教育教学改革研究与实践项目考核标准与验收办法

为确保教改项目建设质量，学校将强化过程监管及绩效考核，依据项目建设内容及建设目标实施中期检查及结项验收工作。

一、考核标准

完成第 1 和 2 项，同时完成 3—5 项考核标准中的至少 1 项。

1. 完成项目预期目标，提交项目结项报告。

2. 公开发表有高水平教改论文。揭榜项目须围绕课题研究成果发表 CSSCI 教改论文 1 篇及以上（主持人或成员为独著或第一作者），其中项目编号 2025XJGLX001 和 2025XJGLX002 共 2 个项目须制定实施方案（立项文件发布 3 个月内完成）；重点项目须围绕课题研究成果发表北大核心教改论文 1 篇及以上（主持人或成员为独著或第一作者）；青年教师项目须围绕课题研究成果发表 CN 刊号教改论文 1 篇及以上（主持人或成员为独著或第一作者）。教改论文须标注“本文系 2025 年河南农业大学教改项目成果”及项目编号。

3. 项目成果在日常教学中开展应用实践。

4. 项目成果在有关新闻媒体上宣传报道。

5. 项目成果正式出版教材或专著，主持人或主要成员撰写不

少于 5 万字。

2 书附

二、验收办法

项目建设周期 2 年。建设期满，项目负责人须报送《项目结题书》、项目结项报告和支撑材料，教务处组织专家进行结项验收。验收合格项目颁发结项证书。

河南农业大学校长办公室主 2025 年 4 月 21 日印
