

附件 3

2021 年河南省本科高校智慧教学专项研究项目立项建设名单

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
1	郑州大学	本科高校智慧教学评价体系与评价方法研究	赵军	吕雅萍, 祁秀香, 潘志峰, 杜杨, 刘阳, 王晓川, 王帅	重点项目
2	郑州大学	基于 AI 的自动答疑系统关键问题研究	宋玉	李占波, 张坤丽, 张子蛟, 李润知, 张宏涛, 毛保磊, 张帅	一般项目
3	郑州大学	基于区块链的智慧教学过程监督关键技术研究	李占波	张子蛟, 黄喜民, 王炯炜, 陈刚, 庄岩, 陈文轩, 秦伟伦	一般项目
4	郑州大学	高校智慧教室环境下多学科教学创新应用研究	徐春华	许飞, 赵江涛, 王玉琴, 赵丹, 闫长斌, 刘立研	一般项目
5	郑州大学	河南高校外语教师智慧教学能力提升方法与路径研究	曾利娟	于艳平, 王凤华, 刘永杰, 李珩, 倪云, 寇平, 丁萌	一般项目
6	郑州大学	智慧在线学习平台的建立及在医学教育中的应用	李沛	闫红涛, 吴国新, 高远, 朱涵, 米洋, 贾竟, 李鸣	一般项目
7	河南大学	“双一流”建设学科生物学课程智慧教学实施方案及策略	张洪	赵海鹏, 王刚, 刘宇鹏, 刘凌云, 张要军, 肖保林, 金戈	一般项目
8	河南大学	基于智慧教学管理平台的高校学生综合实践能力评价模式改革	朱显峰	商道真, 武广洋, 闫东萍, 任新会, 郝继伟, 孙伟凯	一般项目

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
9	河南农业大学	特色骨干大学建设背景下农科有机化学智慧化教学新模式的构建与实践	徐翠莲	潘振良, 杨国玉, 姜松, 安万凯, 吴璐璐, 史力军, 曹占奇	一般项目
10	河南师范大学	融入学习情感的群体智慧化学习知识追踪与个性化指导及成效研究	刘栋	田红娟, 张非, 刘行兵, 王晓东, 孙权党, 张聪品, 刘春红	重点项目
11	河南师范大学	教育新基建视域下智慧教学多源大数据分析 and 精准决策研究	闫娟	张战毅, 马媛媛, 刘炳辉, 司雅楠, 徐久成, 彭浩然	一般项目
12	河南师范大学	基于智慧化教学环境的高校智慧教学模式创新实践研究	海本斋	梁存良, 岳桢, 解瑞云, 李名, 梁云真, 李瑞萍, 卜彩丽, 王春丽	一般项目
13	河南师范大学	经济学专业智慧教学资源库建设与应用	杨玉珍	李荣华, 任太增, 谢超峰, 宋跃刚, 张磊, 周芳, 李敏	一般项目
14	河南科技大学	智慧教育时代地方综合大学个性化教学体系的研究与实践	王辉	徐红玉, 周毅, 王玉猛, 李姗姗, 李杰, 陈霞飞, 赵晓旭	一般项目
15	河南科技大学	基于 AI 技术的教学评价创新研究与实践	徐红玉	胡镇杰, 王玉猛, 郑丽娜, 王红伟, 何丽丽, 李杰, 王冰	一般项目
16	河南科技大学	基于大学英语课程思政的混合式教学模式构建与实践研究	张丹	张中美, 张艳, 赵晓旭, 王丽慧, 闫建设, 张艳, 周荣方	一般项目
17	河南理工大学	智慧教学背景下高校在线教学资源“建-管-用”一体化研究与实践	牛海鹏	张秀丽, 吴鋆萍, 娄红立, 黄存捍, 董运青, 王钦亭, 李东印	重点项目
18	河南理工大学	多尺度学习行为数据支持下的智慧教学改革与实践	程钢	杨杰, 杜久升, 王磊, 王雅萍, 连增增, 刘杰, 何湜	一般项目

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
19	华北水利水电大学	基于新形态教材创新的智慧化教学模式重塑研究与实践	李虎	张俊峰,田伟丽,刘静霞,陈萍,高亚伟,李宇博	重点项目
20	华北水利水电大学	基于区块链技术的大数据智慧教学评价体系建设与应用研究	魏冲	曹连海,赵荣钦,赵东保,张志强	一般项目
21	河南中医药大学	中医药高校智慧教学环境建设研究与探索	李永菊	禄保平,卢萍,牛乐,李庆磊,吕志远,樊香,孙河龙	重点项目
22	河南中医药大学	多维一体中药学专业无机化学智慧学习平台的构建	杨怀霞	刘艳菊,朱鑫,王霞,胡锴,程迪,曾岱	一般项目
23	河南中医药大学	基于MOOC平台的BOPPPS教学模式在《中医内科学》教学设计及教学效果评价探究	张琳琪	刘鸣昊,李瑞红,赵文霞,韩捷	一般项目
24	河南工业大学	智教·智学·智评:新一代信息技术背景下智慧教学中心建设研究与实践	曹健	卢娜,谷存昌,樊超,唐静静,赵红月,隋飞,屈建航	重点项目
25	河南工业大学	基于人工智能和大数据的新型智慧教学空间建设研究	张强	吴兴泉,王威达,张磊,符建华,魏朝举,罗艳伟,张松超	一般项目
26	河南工业大学	智慧学习工具赋能英语学习效能的实证研究	焦丹	王文斌,洪化清,孙菁,关杨,刘红强,赵炜,谢迪,齐芳,邵佩佩,洪霞	一般项目
27	河南财经政法大学	多维度智慧教学质量评价体系构建研究	郭清溥	刘博,张格,王伟,张洪瑜,张桂香,史晓东,刘洋	重点项目

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
28	河南财经政法大学	《管理学》智慧课堂教学范式构建与应用	王凯	王建军,王永伟,伦蕊,苗壮,张腾,陈慧慧	一般项目
29	郑州轻工业大学	基于教育知识图谱的个性化在线学习研究与实践	李祖贺	乔亚琼,王捷,马江涛,金松河,韩丽,景天,王润六,连惠杰,任潇,余建	一般项目
30	新乡医学院	基于精准医学教学的智慧教育体系构建研究	林俊堂	王克杰,张东,杨楠,杨建华,李超堃,常海敏,任玉明	一般项目
31	新乡医学院	基于 5G 的医学虚拟仿真教学资源库校企共建与校际共享模式研究	赵俊强	靳瑞霞,程巍,张彬,娄岩,朱彦艳,范晓峰,李振新,张松杰,卢一,吴星阳	一般项目
32	中原工学院	以学生为中心的智慧教学环境建设策略研究	张书钦	韩云飞,王霄琼,苗凤君,申宝敏,朱雪龙	一般项目
33	中原工学院	高校经管类专业学生数字化学习与实践能力提升路径研究	杨中宣	孙小丽,刘琦,王静,杨云,刘贵清,李君,祝硕	一般项目
34	郑州航空工业管理学院	基于数字技术的教学质量评价创新研究与实践	李捷	牛俊玲,郝伟斌,徐明,高长银,于浩杰,周永卫,付永华,张亚培,任涛,马少兵	一般项目
35	河南科技学院	基于融媒体的新文科智慧课堂教学模式研究——以《文学概论》课程实践为例	苏喜庆	王凤玲,杜平,马宝林,程力,胡辉,王晶,侯冬梅,高春民,白明利	一般项目
36	南阳师范学院	南阳师范学院建设智能化教学场景的探索与研究	张坤	谢海泉,王达,葛锦浩,程强,乔路	一般项目
37	洛阳师范学院	地方高校师范生教学技能智慧实训体系构建研究	周震	王听忠,安洛生,李蕾,郭向萌,张献伟,李静,张婷婷	重点项目

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
38	洛阳师范学院	基于循证教育理念的《幼儿园组织与管理》智慧教学评价创新研究与实践	杜燕红	王姣莉,张一楠,唐桂英,赵东群,李慧慧,石道伟,刘晓妹	一般项目
39	河南城建学院	基于学分制改革的智慧教学支撑平台建设研究与实践	何宗耀	朱凯,张崭,鲁春阳,杜亚冰,刘畅,全成光	一般项目
40	许昌学院	OBE 理念下线上线下混合式智慧教学模式研究与实践	杜书廷	张成兴,李彦龙,徐可,李荷香,白璐,杨毅哲	一般项目
41	平顶山学院	地方应用型高校智慧学习环境建设与应用研究——以平顶山学院为例	鲁书喜	樊爱京,廖梦怡,王伟锋,郭利利,张光会,杨好利,李阳	一般项目
42	安阳师范学院	基于 AI 智能技术的智慧教学系统实践探索	姚远峰	王立新,田荔枝,邓德华	一般项目
43	河南工程学院	应用型本科高校智慧教学质量监控体系与评价方法研究	陈涛	李恒乐,刘尚争,杨健,张琚,王文闯,孙圆,李雨蒙	一般项目
44	新乡学院	智慧教学评价体系的探索与实践	王选年	高雪霞,郝思思,张伟锋,王玉平,张艳芳,李艳叶,赵国喜	一般项目
45	信阳农林学院	“互联网+”智慧教学与传统教学融合的探索与实践	孙君艳	刘书含,李君茹,仝胜利,张凯,程琴	一般项目
46	信阳师范学院	信息技术深度融合下高校地理学智慧课堂建构与实施	颜俊	牛继强,王义民,史兴俊,郑茜,沈毅	一般项目
47	河南财政金融学院	基于智能语音技术的教学资源开发研究与实践	马俊兴	王鹏程,张碧波,侯峰,张国钦,张艳红,王琦,朱亚琼	重点项目

序号	申报学校	项目名称	项目负责人	团队主要成员	项目类别
48	河南工学院	基于 I&C-Center 的高校智慧教学环境建设研究与实践	刘莉莉	赵敬云,张皓珏,张俊英,朱振伸,程雪利,李蒙蒙,尚晨阳	一般项目
49	郑州升达经贸管理学院	智慧教学提升公共基础课学生学习成效路径研究——基于增量机器学习算法	吴娟娟	罗杨洋,程敏姿,周潜,赵悦然,郑钊,张慧丽,王珂,王莉莉,张琳,程雨	一般项目
50	郑州西亚斯学院	以服务为导向的“四位一体”智慧教学环境建设探索与实践	朱琳	李虎,王子龙,陈静,薛夏辉,许旋,郭凡新,吴亚利,尚冠宇,沈阳,桑园,霍小卫,刘江波,李霞,陈新生,王喜军,孙鑫辉	重点项目
51	新乡医学院三全学院	智慧教学环境下聚焦“新医科”人才培养的智慧教学改革研究与实践	胡仕坤	袁磊,张鸽,薛宏,程巍,苗莹莹,杨保胜	一般项目