

河南省教育厅

教科技〔2019〕650号

河南省教育厅 关于公布 2019 年度河南省教育信息化 优秀成果获奖名单的通知

各省辖市、省直管县（市）教育局，各高等学校，厅直各单位（学校）：

根据河南省教育厅《关于开展 2019 年度河南省教育信息化优秀成果推荐遴选工作的通知》（教办科技〔2019〕341号）要求，经单位申请、专家评审、授奖公示，现将 2019 年度河南省教育信息化优秀成果获奖名单予以公布。

附件：1. 2019 年度教育信息化优秀成果名单（理论研究类）

2. 2019年度教育信息化优秀成果名单(创新应用类)

2019年9月20日

附件 1

2019 年度教育信息化优秀成果名单（理论研究类）

一、论文类

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
1	加强组织学与胚胎学国家级精品资源共享课内涵建设的探索	郑州大学	朱晓燕 丁 一 张钦宪	一等奖	豫教（2019）20389 号
2	信息可视化在科学教育中的应用综述 (Overview of information visualization in science education)	黄淮学院	王春华 韩 栋 周文光	一等奖	豫教（2019）20390 号
3	教育信息化促进教学方式变革	河南大学	冯永华	一等奖	豫教（2019）20391 号
4	教育信息化促进教育治理水平提升	河南大学	曾 巍	一等奖	豫教（2019）20392 号
5	“互联网+”时代新型混合教学模式的模糊评价探讨	华北水利水电大学	彭 晗 上官林建	一等奖	豫教（2019）20393 号
6	信息化时代下大学英语多模态交互教学研究	商丘职业技术学院	张丽莹	一等奖	豫教（2019）20394 号
7	教学视频中教师画面的形式因素分析——以在线开放课程平台“爱课程”为例	焦作大学	徐 鹏	一等奖	豫教（2019）20395 号
8	基于线上课程和工作室制度的混合式教学实践研究	郑州西亚斯学院	王建明 陈仕品	一等奖	豫教（2019）20396 号
9	公共图书馆开展文化志愿服务可行性及实践探究——基于信息弱势群体的视角	周口师范学院	程大帅	一等奖	豫教（2019）20397 号
10	基于云计算的高校智慧校园建设研究	河南职业技术学院	韩雪平 时倩如	一等奖	豫教（2019）20398 号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
11	大学生接受移动学习影响因素实证研究	郑州铁路职业技术学院	陈静远 梅 茜	一等奖	豫教(2019)20399号
12	基于高速数据存储的大数据实验室构建方法研究	河南财经政法大学	荆宜青 贾 颀 张 格 王义轩 陈 莉	一等奖	豫教(2019)20400号
13	教育信息化背景下化工类生产实训教学模式研究	郑州轻工业大学	陈宇慧 张艳萍 董华东 张永海 刘亚莉 许培援	一等奖	豫教(2019)20401号
14	对高校教育信息化的认识	河南中医药大学	时 博 史晶晶 牛 乐 韩永光 卢 萍	一等奖	豫教(2019)20402号
15	基于多测度的网络流量属性选择算法	周口师范学院	崔永锋 董 仕 刘 伟	一等奖	豫教(2019)20403号
16	老年远程教育网站信息架构标签系统设计	永城职业学院	张 莉 李永锋	一等奖	豫教(2019)20404号
17	我国知识型员工创新能力感知的多维度量表开发	河南工程学院	刘 镜 赵晓康 马书玲 赵春亮 薛 芳	一等奖	豫教(2019)20405号
18	“互联网+”时代高校学生综合测评体系建设研究	周口师范学院	张效尉 王 伟 姜 静	一等奖	豫教(2019)20406号
19	信息技术与课程教学深度融合路径探索	河南应用技术职业学院	郭 璇	一等奖	豫教(2019)20407号
20	OpenCMS 在高校智慧型自适应集群系统中的应用研究	焦作大学	张燕玲 拜亚萌	一等奖	豫教(2019)20408号
21	教育生态视域下职前教师信息化教学能力培养策略探析	周口师范学院	陈永光	一等奖	豫教(2019)20409号
22	中医院校线上线下混合式教学模式在医学生物学教学中的实践探索	河南中医药大学	夏金婵 张小莉 李业亮 郝万清	一等奖	豫教(2019)20410号
23	基于建构理论的高校虚拟学术社区研究	河南科技大学	秦长江 于丹玫	一等奖	豫教(2019)20411号
24	河南省高职院校状态数据核心指标数据对比分析	郑州电力高等专科学校	何应文 陈 犁 王火平	一等奖	豫教(2019)20412号
25	我国微课建设可持续发展策略研究	河南工业大学	王威达	一等奖	豫教(2019)20413号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
26	“互联网+”模式下高校辅导员思政教育模式思考	铁道警察学院	梁 帅	一等奖	豫教(2019)20414号
27	“互联网+”视域下高校思政课教学改革探究	河南牧业经济学院	赵 蕾	一等奖	豫教(2019)20415号
28	“互联网+”背景下数字图书馆发展与创新研究	许昌学院	王 亚	一等奖	豫教(2019)20416号
29	网络模式下教学过程管理平台应用研究	河南牧业经济学院	张淋江 刘志龙 周红雷	一等奖	豫教(2019)20417号
30	智慧学习环境的建设与应用研究——以河南科技大学“智慧教学环境”为例	河南科技大学	王利巧 李姗姗	一等奖	豫教(2019)20418号
31	“互联网+”时代的高师信息技术教育专业课程体系改革与实践	信阳师范学院	刘道华 曾召霞 胡秀云	一等奖	豫教(2019)20419号
32	Enriching classroom teaching means by utilizing e-learning resources in collaborative edge and core cloud	南阳理工学院	邵艳玲 董文永 马山坡 孙雪剑	一等奖	豫教(2019)20420号
33	三维虚拟VR技术在环境艺术设计中的应用研究	郑州工商学院	王 鹏	一等奖	豫教(2019)20421号
34	“互联网+”背景下的高校网络与信息安全课程教学改革	河南理工大学	闫玺玺 汤永利 陈艳丽	一等奖	豫教(2019)20422号
35	Application of New Media Technology in College English Vocabulary Teaching	郑州师范学院	赵秋盈 李海龙	一等奖	豫教(2019)20423号
36	应用型嵌入式系统人才培养模式研究与实践	河南工业大学	张晓东 卢 涛 曹 毅 王艳芳	一等奖	豫教(2019)20424号
37	SPOC混合教学模式研究与实践——以《物流成本核算》课程教学为例	郑州电力高等专科学校	任 晔 肖 飒 杜正博	一等奖	豫教(2019)20425号
38	“互联网+”背景下混合式教学在高职《JAVA程序设计》课程教学中的应用研究	河南应用技术职业学院	任立锋	一等奖	豫教(2019)20426号
39	基于任务的访问控制模型在智慧高校共享服务平台中的应用研究	焦作大学	张燕玲	一等奖	豫教(2019)20427号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
40	MOOC 教学平台研究与设计	河南中医药大学	王忠义 吴金堂	一等奖	豫教(2019)20428号
41	以用户思维设计新一代校园网综合门户模型研究	郑州科技学院	李振峰 高丽杰	一等奖	豫教(2019)20429号
42	基于大数据背景下的网络安全体系	河南财经政法大学	暴占彪	一等奖	豫教(2019)20430号
43	构建有效互动的 O2O 教学模式	商丘师范学院	刘海军	一等奖	豫教(2019)20431号
44	农村教师信息技术教学应用的现状与对策研究	信阳师范学院 信阳广播电视大学	张立春 金亚飞	一等奖	豫教(2019)20432号
45	信息技术在当代大学教学中的创新应用	许昌学院	杨枝茂	一等奖	豫教(2019)20433号
46	信息化时代物理化学课堂教学模式的探索与实践	河南中医药大学	武香香 王培智 朱鑫	一等奖	豫教(2019)20434号
47	教育信息化背景下高校大学生信息能力培养策略研究	中原工学院信息商务学院	刘维维	一等奖	豫教(2019)20435号
48	TPACK 视域下高校英语教师信息化教学能力培养模式设计	郑州工商学院	司瑞瑞	一等奖	豫教(2019)20436号
49	基于项目的混合式教学模式研究	河南科技大学	徐素莉 马华红 沈森 高宏峰	一等奖	豫教(2019)20437号
50	基于“数字人”解剖系统的小组合作学习模式在人体解剖学实验教学中的应用	郑州铁路职业技术学院	韩芬 巩治华	一等奖	豫教(2019)20438号
51	基于 MOOC 的混合式教学模式研究——以 C 语言程序设计课程为案例	郑州师范学院	张玉 赵靛 张红艳	一等奖	豫教(2019)20439号
52	刍议微课在高校英语教学中的应用	许昌学院	李蕾	一等奖	豫教(2019)20440号
53	“互联网+”时代河南省高校创新创业教育问题研究	周口师范学院	陈永光	一等奖	豫教(2019)20441号
54	基于蓝墨云班课的混合式学习探究	河南应用技术职业学院	王宏 张虎	一等奖	豫教(2019)20442号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
55	“园林树木学”课程中翻转课堂教学新模式的探索	商丘师范学院	丁锦平 侯颖 王素平	一等奖	豫教(2019)20443号
56	中小学创客教育生态系统模型构建	信阳师范学院	金云波 孙太红 张晓博 张育桂	一等奖	豫教(2019)20444号
57	基于隐私保护的云存储安全数据检索方法研究	郑州商学院	高静	一等奖	豫教(2019)20445号
58	基于开源软件搭建高校分布式存储系统探讨与分析	河南广播电视大学	吕书林	一等奖	豫教(2019)20446号
59	信息化教学手段在高职俄语分层教学中的应用	郑州铁路职业技术学院	刘宏伟	一等奖	豫教(2019)20447号
60	“互联网+”平台下的高职《Java 程序设计》课程教学改革探讨	河南应用技术职业学院	吴华芹 柳静	一等奖	豫教(2019)20448号
61	信息技术条件下高中地理自主学习模式研究	平顶山学院	黄芳 王磊	一等奖	豫教(2019)20449号
62	翻转课堂模式下药理学教学设计——以药动学参数为例	漯河医学高等专科学校	王雁梅 康美清 孙明振 苏艳	一等奖	豫教(2019)20450号
63	新工科理念下Linux操作系统课程体系思考与探索	河南中医药大学	阮晓龙 许成刚 孙高强	一等奖	豫教(2019)20451号
64	基于多媒体技术下的高职音乐教学研究	许昌电气职业学院	丁姝	一等奖	豫教(2019)20452号
65	高校非线性编实验室管理现状及存在问题分析	河南财经政法大学	杨柳	一等奖	豫教(2019)20453号
66	大数据时代高校网络空间安全层次化保障体系分析	南阳师范学院	张新刚	一等奖	豫教(2019)20454号
67	隐私关注对移动商务用户采纳行为的影响研究——基于感知风险和信任的中介效应分析	河南财经政法大学	周扬 陈莉	一等奖	豫教(2019)20455号
68	基于大数据分析的精准资助育人模式研究	河南机电职业学院	李静 龙金辉	一等奖	豫教(2019)20456号
69	高职院校旅游英语课程沉浸式教学初探	河南职业技术学院	于瑾	一等奖	豫教(2019)20457号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
70	“互联网+教育”时代高校信息化建设刍议——以河南牧业经济学院为例	河南牧业经济学院	张庆莉 李 冰 周红雷 刘志龙 邱冰海	一等奖	豫教〔2019〕20458号
71	基于大数据环境下的高校信息化教学模式	河南中医药大学	姜 姗 任靖娟	一等奖	豫教〔2019〕20459号
72	大学书法的有效教学策略分析	河南中医药大学	王 超	一等奖	豫教〔2019〕20460号
73	网络学习空间中协同学习的触发机制及实证研究	河南师范大学	朱 珂 李冰青 苏林猛	一等奖	豫教〔2019〕20461号
74	农业院校工科工程实践及创新网络平台探索与构建	河南农业大学	李慧琴 王振峰 王 栋 兰明明 李连豪	一等奖	豫教〔2019〕20462号
75	基于虚拟同步发电机的多区域交直流互联网二次调频控制	河南职业技术学院	陈 辉	一等奖	豫教〔2019〕20463号
76	“美术专递课堂”促进城乡美术教育均衡发展的实践研究	焦作市山阳区教育局	赵素萍 张 琼	一等奖	豫教〔2019〕20464号
77	微课在高中地理融合性课堂中的应用价值	南阳市宛东中等专业学校	李 勇	一等奖	豫教〔2019〕20465号
78	科技社团活动促进创客教育发展的实践研究——以郑州二中开展3D创意设计为例	郑州市第二中学	王 瑞 靳大林 蒋立春	一等奖	豫教〔2019〕20466号
79	“双师课堂”在农村小规模学校的实践探究	义马市新区中心学校	张素香	一等奖	豫教〔2019〕20467号
80	信息技术与学科教学整合的现状、问题与对策研究	河南大学附属中学	王宏建 冉明远	一等奖	豫教〔2019〕20468号
81	基于电子书包的翻转课堂在初中数学教学中的应用	南阳市实验中学	于松军 王建波 李 晓 郭江浩	一等奖	豫教〔2019〕20469号
82	以数据改变校园生态 以数据促进学生成长	郑州市第五中学	张天佑 赵丰刚 王 耸	一等奖	豫教〔2019〕20470号
83	信息技术环境下师生教学交互活动研究	驻马店市实验中学	孙群杰 刘恩卿 李 琳 张 娅	一等奖	豫教〔2019〕20471号
84	利用信息技术开展差异化教学的实践研究	郑州市郑东新区康宁小学	毕小瑞 田 丽 景晓妍 陈晓静 邓 娟 张 哲 常文静	一等奖	豫教〔2019〕20472号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
85	开放教育课程考核评价模式探索	河南广播电视大学	李 瑾	二等奖	豫教(2019)20473号
86	三维空间中基于改进的粒子群算法的节点定位研究	郑州商学院	王婷婷 聂利颖	二等奖	豫教(2019)20474号
87	翻转课堂视域下中学英语教师专业发展的挑战与对策	信阳学院	陈 艳	二等奖	豫教(2019)20475号
88	数字化语境下虚拟现实技术在美术教育中的应用研究	河南师范大学	张振东	二等奖	豫教(2019)20476号
89	新媒体视阈下公安院校大学生思想政治教育创新研究	铁道警察学院	赵志强	二等奖	豫教(2019)20477号
90	材料力学实验课程教学模式探索	河南大学	王永锋 康 帅	二等奖	豫教(2019)20478号
91	基于微课的医学统计学微课程的构建与应用研究	新乡医学院	李宏彬 桂立辉 李玉春 安 珍	二等奖	豫教(2019)20479号
92	《〈生物化学与生化药品〉传统教学与网络信息技术优化组合研究》	郑州铁路职业技术学院	田 野 高金鑫	二等奖	豫教(2019)20480号
93	网络专题教育社区下超声诊断学"T+N"教学模式的构建研究	商丘医学高等专科学校	陈雨娜 曾 媛	二等奖	豫教(2019)20481号
94	基于OPBL和OLBL的汽车理论混合教学模式研究	华北水利水电大学	彭 晗	二等奖	豫教(2019)20482号
95	中医药类本科院校应用统计学课程教学方法的探索与研究	河南中医药大学	刘俊娟 宋学坤	二等奖	豫教(2019)20483号
96	“新工科”背景下非电类工科专业电工学课程教学改革探索	河南农业大学	王 玲 张 浩 晋艳云 田 辉	二等奖	豫教(2019)20484号
97	《医学院校网络德育特征及模式研究》	南阳医学高等专科学校	马帮敏	二等奖	豫教(2019)20485号
98	大数据对思想政治教育的影响及对策探讨	焦作大学	王明英	二等奖	豫教(2019)20486号
99	混合多层结构化网络的攻击路径预测算法研究	郑州商学院	王婷婷 李晓东 任 刚	二等奖	豫教(2019)20487号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
100	远程微格研训在师范生教育实习中的应用探索	洛阳师范学院	张献伟	二等奖	豫教(2019)20488号
101	新工科背景下Java程序设计课程改革探索与思考	河南大学	周黎明	二等奖	豫教(2019)20489号
102	卓越创新型农林人才培养模式下基础核心课程改革探索——以电工学课程为例	河南农业大学	王玲 邹彩虹 田辉 陈静 王永田	二等奖	豫教(2019)20490号
103	“人工智能”技术在知识产权人才培养中的应用研究	河南师范大学	胡光 张翊 张志伟 高珂珂 韦留柱	二等奖	豫教(2019)20491号
104	关于信息技术促进高职英语有效教学的思考	河南水利与环境职业学院	赵涛	二等奖	豫教(2019)20492号
105	从“慕课”到“小微课”看大数据在教学中的应用	郑州电力高等专科学校	熊霄 陈翔英 崔英建	二等奖	豫教(2019)20493号
106	物联网工程专业实训教学模式研究	平顶山学院	郑均辉	二等奖	豫教(2019)20494号
107	基于教师维度的微课设计制作流程探索	河南科技大学	董亚洁 杨梓	二等奖	豫教(2019)20495号
108	基于UIUC调研的研究生信息组织课程双语教学改革探讨	郑州大学	袁静	二等奖	豫教(2019)20496号
109	数字时代下环境艺术设计中的符号学阐释	安阳工学院	许慧	二等奖	豫教(2019)20497号
110	面向市场的软件工程人才培养与课程体系优化	河南农业大学 郑州职业技术学院	司海平 王晓茜 刘羿 国帅	二等奖	豫教(2019)20498号
111	基于Web的信息管理与信息系统专业课程体系研究	河南中医药大学	耿方方 阮晓龙	二等奖	豫教(2019)20499号
112	新工科背景下PHP项目实践课程的教学研究与实践	郑州商学院	王婷婷 轩春青	二等奖	豫教(2019)20500号
113	“互联网+”背景下教学管理模式研究	河南牧业经济学院	刘志龙 张淋江 周红雷	二等奖	豫教(2019)20501号
114	高校数字资源管理存在的问题及对策研究	河南中医药大学	耿方方 王海莉	二等奖	豫教(2019)20502号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
115	计算思维导向的离散数学混合教学模式研究	河南科技学院	张顺利 黄文芝	二等奖	豫教(2019)20503号
116	大数据背景下智慧学习环境的设计与构建研究	安阳学院	张红军	二等奖	豫教(2019)20504号
117	应用型本科高等数学创新思维教学探索与实践	洛阳理工学院	任 铭 李振平 运士伟 余亚辉	二等奖	豫教(2019)20505号
118	高校图书档案数字化建设研究	华北水利水电大学	化秀玲	二等奖	豫教(2019)20506号
119	高职院校的网络在线精品课程建设分析	郑州信息工程职业学院	王明瑞 李 慧	二等奖	豫教(2019)20507号
120	线性代数课程实践教学网络平台的研究和探索	河南大学	徐琛梅	二等奖	豫教(2019)20508号
121	卫生化学实验教学模式优化与综合设计实验教学初探	郑州大学	刘利娥 玉崧成 何磊良 于 斐 韩秀丽 吴拥军	二等奖	豫教(2019)20509号
122	基于成果导向的大数据技术与应用专业诊断与改进研究	河南机电职业学院	王 琼 王晓侃	二等奖	豫教(2019)20510号
123	利用开源数据库中间件构建高性能 Saka i 系统	郑州西亚斯学院	王炳举	二等奖	豫教(2019)20511号
124	以教育教学信息化为核心的高校智慧校园建设探讨	河南大学民生学院	吴振辉 王宝祥 赵国强	二等奖	豫教(2019)20512号
125	数据挖掘技术在计算机网络安全病毒防御中的实践应用分析	郑州商学院	聂利颖	二等奖	豫教(2019)20513号
126	教师教学与实践考核交流平台的研究	河南大学	王玉璟 郑珊珊 毋 琳	二等奖	豫教(2019)20514号
127	大数据分析视角下的高校教学质量评价研究	河南工业大学	高桂楨	二等奖	豫教(2019)20515号
128	河南省旅游汉英双语平行语料库的创建与应用研究	中原工学院	姚晓鸣	二等奖	豫教(2019)20516号
129	基于 PSP 的《JAVA 程序设计基础》课程设计评价模式	河南中医药大学 中国水利水电第十一工程局有限公司	赵营颖 崔娟娜	二等奖	豫教(2019)20517号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
130	基于超星“学习通”的高校思政课混合教学模式应用研究	铁道警察学院	陈国强 赵红卫 贺 恒 王会鹏	二等奖	豫教(2019)20518号
131	Hadoop技术在智慧校园分布式数据存储和计算平台中的应用研究	焦作大学	张燕玲 拜亚萌	二等奖	豫教(2019)20519号
132	多媒体教室技术和管理制度探索	河南科技大学	裴亚南 张 平 朱锦洪 魏泽国	二等奖	豫教(2019)20520号
133	高校在线开放课程资源建设路径探索	河南科技大学	曾 波 李姗姗	二等奖	豫教(2019)20521号
134	基于学生综合能力培养的高职管理学课程教学策略探析	郑州旅游职业学院	徐 慧	二等奖	豫教(2019)20522号
135	《人体寄生虫学》教学中传统教学与多媒体教学的融合研究	河南中医药大学	孙 颖 刘延鑫 张小莉	二等奖	豫教(2019)20523号
136	信息化环境下诊断学“以学生为本”教学改革探索与思考	河南中医药大学	王自闯 陈小永 马秋玲	二等奖	豫教(2019)20524号
137	新媒体环境下将中医药传统文化融入大学生思政教育途径研究	河南中医药大学	刘雅琳 胡春月 苏成福 李旭宁	二等奖	豫教(2019)20525号
138	化学生物学课程中引入药物分析信息数据库DrugBank内容的探索	河南农业大学	赵仲麟 吕东灿 袁 超 马斌强	二等奖	豫教(2019)20526号
139	基于成果导向的大数据技术与应用专业培养方案的制定与优化	河南机电职业学院	王 琼 王晓侃	二等奖	豫教(2019)20527号
140	基于微课的高职院校《计算机应用基础》课程教学模式的研究	河南职业技术学院	孙 睿	二等奖	豫教(2019)20528号
141	基于MOOC的“翻转课堂”培训模式在基础教师师资培训中的探索	河南师范大学	李 伟	二等奖	豫教(2019)20529号
142	《成本会计实务》课程改革实践——基于“以学生为中心”的视角	济源职业技术学院	钟 铃	二等奖	豫教(2019)20530号
143	基于智慧城市理念的河南文化遗产管理多媒体分享平台建设及应用	华北水利水电大学	陈 超	二等奖	豫教(2019)20531号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
144	微视频在诊断实验课教学中应用及效果评价	新乡医学院三全学院	孙允芹 臧建新 梁 宁 衣志爽 谢 静 李雅琼 姜晓花 高焕君 张新富 杜晨旭	二等奖	豫教(2019)20532号
145	中美大学课堂教学和课后实践的比较及启示	平顶山学院	杨 雨 王小辉 王文虎 陶林娟 胡 姣	二等奖	豫教(2019)20533号
146	基于自主学习平台的学生主动学习体系构建	南阳理工学院	李亚红 冯唯琴	二等奖	豫教(2019)20534号
147	云计算支持的软件工程课程教学模式改革研究	河南中医药大学	赵春霞	二等奖	豫教(2019)20535号
148	高校实践类课程微课教学模式的探索与实践研究——以体育舞蹈专业为例	郑州工商学院	赵 芳 王静静 刘 祺 张晓康 王耀华	二等奖	豫教(2019)20536号
149	移动学习和高校教学的融合认识	河南牧业经济学院	李 冰 张庆莉	二等奖	豫教(2019)20537号
150	云平台虚拟资源伸缩策略及负载预测探讨	河南广播电视大学	吕书林	二等奖	豫教(2019)20538号
151	“互联网+”背景下高校心理健康教育新途径	郑州商学院	贞 芸	二等奖	豫教(2019)20539号
152	“互联网+”时代高职院校思政课网络教学协同育人研究	河南交通职业技术学院	姬全生 刘喜要	二等奖	豫教(2019)20540号
153	计算机实验教学效果评价体系研究	河南应用技术职业学院	张振平	二等奖	豫教(2019)20541号
154	MOOC环境下高校信息素养教育模式探究	铁道警察学院	郭 军	二等奖	豫教(2019)20542号
155	合作学习教学模式在高校英语教学中的应用策略探究	中原工学院信息商务学院	贾真真	二等奖	豫教(2019)20543号
156	微课在解剖学实验教学中的应用研究	南阳医学高等专科学校	杨显国 尹金鹏	二等奖	豫教(2019)20544号
157	基于VR技术的“旅游英语”教学资源开发及应用	新乡学院	李 洁 杜 荣 吕 倩 李泊宏	二等奖	豫教(2019)20545号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
158	能源与动力工程专业英语教学模式改革探索	河南城建学院	张志远 周恒涛 刘海燕 弓亚超 马良涛	二等奖	豫教(2019)20546号
159	浅析信息化技术与网页制作课程的教学融合	河南广播电视大学	李小丽	二等奖	豫教(2019)20547号
160	“对分易”教学平台在基因工程理论教学改革中的应用	南阳师范学院	杨柯金 王 丽 董冰雪 鲁云凤	二等奖	豫教(2019)20548号
161	基于“互联网+”临床技能学线上线下混合式教学模式探讨	新乡医学院三全学院	李雅琼 余一鸣 王 静 衣志爽 谢 静 孙允芹 张新富	二等奖	豫教(2019)20549号
162	“互联网+众创空间”创业教育模式研究	郑州信息科技职业学院	李 京	二等奖	豫教(2019)20550号
163	微视频课程内容设计研究	河南广播电视大学	崔 艳	二等奖	豫教(2019)20551号
164	高校智慧校园建设思路及发展前景分析	河南职业技术学院	时倩如 韩雪平	二等奖	豫教(2019)20552号
165	终身教育理念下河南省构建学分银行探索	河南广播电视大学	刘淑萍	二等奖	豫教(2019)20553号
166	“互联网+”时代开放大学教师专业发展机制研究	河南广播电视大学	陈 曼	二等奖	豫教(2019)20554号
167	农村留守儿童社会支持系统构建与社会工作介入研究	河南广播电视大学	李秋霞 刘玉华	二等奖	豫教(2019)20555号
168	网络直播互动教学建设应用实践研究	淇县电化教育中心	付景川 夏军红	二等奖	豫教(2019)20556号
169	借助Cctalk促进“翻转课堂”在农村小学数学教学中的运用探究	义马市新区中心学校 义马市新区 第五小学	王新仓 马 丽 杜爱英 张丽丽 张慧毅	二等奖	豫教(2019)20557号
170	浅析VR教育对教师美术教学的机遇与挑战	商丘市第二高级中学	徐静静	二等奖	豫教(2019)20558号
171	信息技术助力高中语文研究性学习的实践初探	开封市田家炳实验中学	侯永敏	二等奖	豫教(2019)20559号
172	信息技术对促进学生学习有效性的探究	鹤壁市明志中学	陈圆圆	二等奖	豫教(2019)20560号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
173	初中信息技术校本课程的开发与探索——以Photoshop 模块校本课程开发为例	三门峡市实验中学	王 君	二等奖	豫教(2019)20561号
174	《国际象棋CAI 一点通》数字教材研发及应用模式研究	开封市第一师范附属小学	魏新伟 陈 逊 刘 宁	二等奖	豫教(2019)20562号

二、专著类

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
1	“互联网+”背景下信息化教学资源共建共享与服务	河南大学	兰国帅	一等奖	豫教(2019)20563号
2	走进交互式电子白板互动课堂	信阳市浉河区金牛山办事处中心学校	陶长霞 席守武 苏子峻	一等奖	豫教(2019)20564号
3	立体化教材《汽车检测与故障诊断》	平顶山工业职业技术学院	秦 浩 宋发民 余阿东 李岳忠	一等奖	豫教(2019)20565号
4	云计算资源管理与调度优化方法	河南城建学院	郭力争 董国忠 贺 晴 柳运昌 何宗耀	一等奖	豫教(2019)20566号
5	利用虚拟天文馆观测天象	河南科技大学	王 翬 琚伟伟	一等奖	豫教(2019)20567号
6	大学计算机(微课版)	河南建筑职业技术学院	于 博 贾晓军 孙瑞霞	一等奖	豫教(2019)20568号
7	面向微博突发话题的舆情挖掘若干关键技术研究	河南城建学院	董国忠 何宗耀 郭力争 张敬普 李 蓓 郝 伟 薛 冰 魏新红 柳运昌 陈东莹	一等奖	豫教(2019)20569号
8	基于学习通平台的混合学习教学实践探索	洛阳理工学院	李 蒙	一等奖	豫教(2019)20570号
9	文化观照下的中西语言及翻译	许昌学院	宋昊阳	一等奖	豫教(2019)20571号
10	新师说:“互联网+”怎么加	郑州市第二中学	姜 波 王 珊	一等奖	豫教(2019)20572号

三、调研（研究）报告类

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	拟授奖项	证书编号
1	河南省教师教育微课资源共享平台建设的研究	河南大学	张野 滕亚秋 叶辉	一等奖	豫教（2019）20573号
2	“互联网+”背景下教师教育课程资源开发策略研究	许昌学院	寇琼洁 张全友 张丽敏 李娟 王飞含 史先红 刘瑞芳	一等奖	豫教（2019）20574号
3	基于移动学习的教学模式创新研究	商丘学院	刘娜 乔玲玲 王丽敏 唐娴	二等奖	豫教（2019）20575号
4	学校数字化管理的建设与创新应用研究	平顶山市教育技术装备站	倪小强	二等奖	豫教（2019）20576号
5	网络在高中语文写作教学中的应用研究	安阳市教育教研信息中心	王庆中 常青 张文娟 张杰华 张慧 张志清	二等奖	豫教（2019）20577号
6	中职学校数字校园转型智慧校园的探索	洛阳铁路信息工程学校	邱智铖 张清倩 吴振坤 于庆斌 李臻 王春燕 徐慧	二等奖	豫教（2019）20578号

附件 2

2019 年度教育信息化优秀成果名单（创新应用类）

一、区域类.

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
1	区域“网络学习空间人人通”建设与应用	郑州市现代教育信息技术中心	张华伟 郭向敏 樊俊民 王松波 吴 鹏 张天佑 杨 晖 石明晶 呼新洪 孔 泉 韩晓鹏 王德广	一等奖	豫教〔2019〕20579 号
2	美术专递课堂促进城乡美术教育均衡的 案例研究	焦作市山阳区教育局	李学军 邓 赟 安国伟 赵素萍 胡莉莉 王 静 刘 晓 许科华 张金燕 张 琼 赵艳婷 张海涛 张 军 原 杰 吕指明	一等奖	豫教〔2019〕20580 号
3	构建教育信息化应用体系，促进教育均 衡发展	鹿邑县教育体育局	王振言 张新亮	一等奖	豫教〔2019〕20581 号
4	信息技术支持下的学生综合素质评价研 究	郑州市教育局教学研究室 郑州市金水 区文化路第三小学 郑州市金水区优胜 路小学 郑州市二七区陇西小学 郑州龙 门实验学校 河南省实验学校鑫苑外国 语小学	连 珂 樊俊民 石明晶 曹欣欣 郭晓枫 王德广 李 娜 李鸿鹏 耿素素 刘 辉 李 然 侯新慧 张永超 刘程元 王红宝	一等奖	豫教〔2019〕20582 号
5	录播教室与专递课堂、互动课堂、直播 课堂融合应用	安阳县教育信息技术中心（安阳县教育 电视台）	刘艳霞 魏文平 邢迎风 宋美光 史迎春 纪海燕 薛红玲 吴云霞 申宝丰 孙海宁	一等奖	豫教〔2019〕20583 号
6	无数据 不空间 ——沁阳市网络学习空 间普及应用优秀区域成果材料	沁阳市教育体育局	陈治邦 任为民 袁娜斐 李国宏 张立强 张文利 王 军 王照玲 窦 沛 张景海 司 静	一等奖	豫教〔2019〕20584 号
7	安阳市基于“乐教乐学”“网络学习空间 人人通”建设与应用	安阳市教育教研信息中心	纪海燕 魏文平 刘艳霞 高慧君	一等奖	豫教〔2019〕20585 号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
8	基于《知识典》网络自主学习平台的溯源导学模式	濮阳市第四中学 濮阳博文学校, 濮阳市教育信息中心	姚俊松 戚世铮 姚继红 马百杰 丁桃红 鲁晓玉 王洪习 张峰忍	一等奖	豫教(2019)20586号
9	网络环境下区域协同教研的探索与实践	新郑市教育体育局基础教育教研室	张晓红 张德庆 张艳红 肖子惠 沈晶 陈慧	一等奖	豫教(2019)20587号
10	社旗县智慧课堂双主课堂教学模式探究与实践	社旗县教育体育局 河南省社旗县第一高级中学 社旗县实验学校 社旗县一初中 社旗县大冯营中心校	陈涛 张锐 尚建文 侯平江 张一鸣 崔猛 董金超 李广伟 郭一航 孙鹏 窦宏伟 孙英	一等奖	豫教(2019)20588号
11	未来范式学习数字化初中化学微课程	三门峡市教育局教学研究室	杨志红 陈景华 荆建丽	二等奖	豫教(2019)20589号
12	《优化县域农村中小学学科网络教研的策略研究》研究报告	叶县教体局教研室	瞿芳有 王秀红 张 晓 魏巧灵 张惠珍 唐小枫	二等奖	豫教(2019)20590号
13	县域义务教育阶段音乐学科网络远程集体备课的探索与应用	新郑市教育体育局基础教育教研室	吴运田 刘 琰 端木杰 颜亚琳 蔡景霞 王莉敏 赵亚敏 赵军芳 范桂红 胡丽敏	二等奖	豫教(2019)20591号
14	信息技术与课程融合教学模式改革	上蔡县教育局	涂存礼 李飞扬 葛华东 李梦楚	二等奖	豫教(2019)20592号

二、中小学校

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
1	《中小学生守则》在线微学堂 让德育精准落地	郑州市二七区陇西小学	张卫东 梁林梅 宋利伟 陈朝艳 李 娜 王会芳 宋 芳 张 苑 孙 娇 张琳琳	一等奖	豫教(2019)20593号
2	基于 iPad 的高中化学创新教学研究与设计	河南大学附属中学	王 涛 杨松林 伍 婷 王瑞欣 韩月月 王冬梅 刘春鸽 黄 军 王 磊 胡小宁	一等奖	豫教(2019)20594号
3	基于电子书包的三导三疑翻转课堂模式	南阳市实验中学	王建波 李 晓 于松军 郭江浩 庄玉冬 何 静 申 琳 任延庆 张星星 王秋配	一等奖	豫教(2019)20595号
4	基于 SPOC 平台下的英语主题式情景教学的探索	郑州市第三十四中学	王 芳 孔 玫 王 倩 李 锦 李 旭 赵 亮 边瑞敏 易 峰 王远荣 卢晓燕	一等奖	豫教(2019)20596号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
5	校本资源库建设与共享助力教师专业化发展	沁阳市第二中学	郝发葵 苗林泉 张黎明 郭献军 毛刘军 朱高建 马春霞 李 娜 杨玉利 原玉婷	一等奖	豫教(2019)20597号
6	依托网络学习空间 打造生本智慧课堂	南阳市油田第三小学	王凤山 丁俊岭 唐旦蓉 许银珠	一等奖	豫教(2019)20598号
7	《小学 Scratch 编程课程的实施策略研究》	郑州市惠济区实验小学	李晓培 马灵敏 王葆荣 侯明璐 朱俊娴 王 进	一等奖	豫教(2019)20599号
8	动漫教育、PAD 教学 助力教育信息化发展	郑州市二七区建新街小学	肖 泳 宗晓麟 张全忠	一等奖	豫教(2019)20600号
9	基于学习自觉的智慧课堂教学模式及课堂教学行动策略	河南省淮滨高级中学	李 明 臧传发 刘 溪 郑 俊 洪丹丹 李盼盼 张 鹏 李冬丽 马燕慧	一等奖	豫教(2019)20601号
10	微信支持下的高一英语学困生个性化学习的研究	河南大学附属中学	孔莉莉	一等奖	豫教(2019)20602号
11	综合素质在线评价应用模式在小学阶段的实践与研究	沁阳市实验小学	张立强 张志勇 李焦柳 陈小佩 陈艳伟 陈班艳 马 娟 刘玉红 任琳琳	一等奖	豫教(2019)20603号
12	“玩中学，趣中思”数学游戏码课程	郑州市创新实验学校	潘 苹 刘广雨 苏梦潇 魏艳霞 徐伶俐 孙 阳 李 甜 汪 秀 刘玉华 汪春蕾	一等奖	豫教(2019)20604号
13	运用超星校园阅读系统进行阅读活动的成果	郑州经济技术开发区瑞锦小学	金广元 王俊霞 陈绍花 梁媛媛	一等奖	豫教(2019)20605号
14	微课在小学语文课前预习中的实践与运用	虞城县第一实验小学	李孝民 陈凤英 谷东霞 张秀芝 张金阁 张慧敏	一等奖	豫教(2019)20606号
15	基于教师专业发展的中学教师信息素养校本培训	唐河县第一初级中学	刘长海 李 凯 付亚坤 牛俊生 武锁银 朱学伟	一等奖	豫教(2019)20607号
16	121 智慧课堂模式在初中学科教学中的应用	郑州市第四十七中学	陈志强 田庆云 李广锐 王建锋 王瑞琪 薛晓娥	一等奖	豫教(2019)20608号
17	智慧课堂教学模式初探	社旗县第一初级中学	崔 猛 秦刚 王桂峰 范 轶李 佳 陈 婧 赵明凤 赵冉 贾 静 李 舸	一等奖	豫教(2019)20609号
18	网络学习空间创新应用	郑州经济技术开发区朝凤路小学	赵晨磊 王 超 马亚男 齐 顺 楚建娇 宋梦瑶 彭 凯 秦晓风 赵 曦 汤博茹	一等奖	豫教(2019)20610号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
19	互联网环境下中学生学习方式变革	郑州市第三十四中学	易 峰 刘梦华 赵晓红 王远荣 张慧民 卢晓燕	二等奖	豫教(2019)20611号
20	教育信息化背景下创客教育课程体系建构与实施研究	郑州市郑东新区九年制实验学校	石 华 孟宪瑾 姚铁林 张纳强 许红芝 张 毅 杨苗苗	二等奖	豫教(2019)20612号
21	信息技术环境下学生自主学习的探究	鹤壁市第七中学	李存民 王 静 李 楠 李阳雪 李 娜 孙玉杰 王红霞	二等奖	豫教(2019)20613号
22	运用 Excel VBA 实现学科成绩快速统计分析的应用研究	博爱县金城乡中心学校 博爱县孝敬镇中心学校	路 宽 申攀攀 申永峰 杨娟娟 孙倩倩	二等奖	豫教(2019)20614号
23	“汉之星”信息化识字教学平台在小学语文低年级识字教学中运用策略的研究	鹤壁市湘江小学	郭 强 王新旺 赵 越 张肖燕 王 倩 贾玉兰 段超男	二等奖	豫教(2019)20615号
24	信息化教育下的 234 实效课堂	开封市田家炳实验中学	李克钺(克玉萍) 杨海涛 焦贝 侯凌燕 吴继红 邱 宁 马双钰 沈 娜 王春红 蒋 勇	二等奖	豫教(2019)20616号
25	德育教育电子期刊《阅青春》	濮阳市实验中学	曹爱新 祖瑞敏 钮家芳 田瑞红 姚利红 宋新蕊 赵瑞琴 李 茹 雷会英 王 上	二等奖	豫教(2019)20617号
26	借助 Cctalk 促进“翻转课堂”在农村小学的运用探究	义马市新区第五小学	王新仓 马 丽 杜爱英 张丽丽 张慧毅	二等奖	豫教(2019)20618号
27	初中科技特长生培养模式的创新研究	郑州市第四十二中学	罗世平 程玉琳 石 毅 韩晓鹏 周黎中 张 勇 汤春叶 晁念林 许 平 郭晓军	二等奖	豫教(2019)20619号
28	“国培幼教版”信息化系统提升“幼师国培”培训效能	河南省实验幼儿园	张宏霞 黄 悦 韩晓德 晏金松 田满佳 李苑姿 伊仁苏 王雪 王会珍 魏艳艳	二等奖	豫教(2019)20620号
29	基于智能电子信息化的课后课程管理平台	郑州高新技术产业开发区外国语小学	苏琳婧 魏 艳 吴晶晶 王瑞霞 陈家全 周 丹 赵江伟 阎丽 黄永胜 崔 璨	二等奖	豫教(2019)20621号
30	STEAM 创客课程群的建构与研究	新郑市外国语小学	王建设 王会川 董永伟 柴李红 吕正伟	二等奖	豫教(2019)20622号
31	交互式软件促进信息技术与教育教学融合创新发展	内乡县第六小学 内乡县教育网络管理中心	郭学志 刘瑞浩 孙 果 裴拾阳 靳 磊 李新歌 任小金 禹 洋 邵新峰 魏重庆	二等奖	豫教(2019)20623号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
32	VR 教育和 3D 打印技术在高中美术教育教学中的应用研究	商丘市第二高级中学	徐静静 刘心一 苏杉 孙丽娟 陈 玉 张 丽	二等奖	豫教(2019)20624 号
33	电脑创意绘画	郑州市郑东新区普惠路小学	王 娜 郭 琳 陈 科	二等奖	豫教(2019)20625 号
34	构建学习空间 培养信息时代公民	郑州市第三十四中学	易 峰 王远荣 王 芳 刘梦华 卢晓燕 张慧民 魏 露 牛丽娟 郭怀伟	二等奖	豫教(2019)20626 号
35	现代信息技术与小学数学教学深度融合研究成果	鹤壁市湘江小学	李俊峰 郑丽华 朱文举 阮 征 王玲艳 李洁琪 郭九霞 宋炳豪	二等奖	豫教(2019)20627 号
36	“互联网+”在融合式智慧课堂教学中的应用研究	新密市第一高级中学	许发强 申丽莉 闫国静 李永升 秦彩霞 高培培 黄淑芳 崔松霞	二等奖	豫教(2019)20628 号
37	依托“合彩教育”理念，谱写教育信息化发展新篇	社旗县第二初级中学	沈华丽 张新立 司长杰 孙大敬 郭东辉 周义理 李爱山 宋峰	二等奖	豫教(2019)20629 号
38	以智慧教室为主体的智慧校园系统的初步建设	二七区陇西国际城小学	郑 蕾 张春兰 荆 芳 高发旺 刘 勇 贾有志 刘路路 李 星 陈 曦 刘玲玲	二等奖	豫教(2019)20630 号
39	依托网络教研，助力学校发展	安阳市第三十二中学	岳卫忠 傅彤方 李志尚 李 昱 王晓慧 刘飞云 谷瑞丽 王玉凯 张俊红 平泉亮	二等奖	豫教(2019)20631 号
40	《创客及 STEAM 教育应用研究》	郑州市第四十四中学	张松晨 刘长庚 陈光军 张仲健 李春玲 马毅蕊 禹明义	二等奖	豫教(2019)20632 号
41	网络平台助推中学生综合素质评价——以新郑市实验中学为案例	新郑市实验中学	马国锋 白雪丽 孙会平 乔晓玲 张竹青 李冬红	二等奖	豫教(2019)20633 号
42	信息技术环境下的自主、探究、合作学习策略研究	范县白衣阁乡郭庄小学	王胜久 姜冬玲 毛爱菊 王美霞 张为国 宋春霞 李芳	二等奖	豫教(2019)20634 号
43	大数据引导教学从模糊走向精准	郑州经济技术开发区外国语小学	刘莎莎 司岚岚 王 丽 杜晶晶 张爱鹏 李 宁 姚 辉 魏秋祯 岳金凤	二等奖	豫教(2019)20635 号
44	“互联网+教育”走进农村小规模学校语文课堂的实践应用	义马市新区中心学校	范崇德 李晓霞 方双燕 上官艳霞 张冬艳 张红红 古莉莉 张文田 于帮年	二等奖	豫教(2019)20636 号
45	小学三年级创意科学实验课程中以学促教模式的实践研究	华中师范大学附属郑州高新区万科城小学	杨清茹 李相儒 吕红丽 史新新 边翠华	二等奖	豫教(2019)20637 号

三、高等院校

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
1	智慧校园统一运维监控平台	河南工业大学	王远哲 商 阳 李建平 邢晓萧	一等奖	豫教(2019)20638号
2	《弹性力学》国家精品在线开放课程	河南理工大学	王钦亭 潘夏辉 陈亚娟 刘付民	一等奖	豫教(2019)20639号
3	高校网上党建平台建设与应用	河南中医药大学	赵振营 耿方方 秦元刚 张太行 吴金堂 雷彦宏	一等奖	豫教(2019)20640号
4	基于TAS平台的大学生职业发展与就业指导信息化课程	郑州铁路职业技术学院	李新东 邵葆清 李 宪 雷玉梅 张艺超 史 航 刘昕玥 宋 颖 燕 红 刘泽平	一等奖	豫教(2019)20641号
5	《奥尔夫音乐教育》省精品在线开放课程的资源建设与应用	信阳师范学院	周 骏 朱欲晓 万付清 李丹丹 牛媛媛 郭小虎 张 鑫 张锦锋 周建飞 张梦晗	一等奖	豫教(2019)20642号
6	《中国古典名著的现代解读》等共享优质信息化教学资源跨课程、跨平台联动模式	华北水利水电大学	毕雪燕 陈 超 杨华轲 罗玲谊 孙梦青 朱伟利 史丽晴	一等奖	豫教(2019)20643号
7	《大学生心理健康教育》在线开放课程	河南经贸职业学院	成光琳 曹 畅	一等奖	豫教(2019)20644号
8	智慧运动环境下高校体育信息化应用及示范	河南工业大学	王 放 钱 锋 吕 化 王 千 牛进平 杨晓轼 孟泓州 李 科 李 堃	一等奖	豫教(2019)20645号
9	中医药典籍语料库智能分析平台	河南中医药大学	徐华明 高志宇 孙新娟 徐 颖 韩红艳 李青雅 赵 静	一等奖	豫教(2019)20646号
10	基于微信接口的一站式离校微服务门户应用	郑州科技学院	李振峰 尹丹丹 苏光远 薛慎博 郭飞扬 管庆磊 曹雨龙 王忠贤 李翠翠 史克红	一等奖	豫教(2019)20647号
11	“1+N”个共融合网络育人体系	黄河水利职业技术学院	管 欣 王 瑶 赵 鹏 张慧宁 胡青璞 闫治宇 王 磊 张 飞 张亚歌	一等奖	豫教(2019)20648号
12	《医用物理学》课程微课建设及翻转课堂教学改革与实践	新乡医学院	刘东华 申杰奋 毕彦平 张业宏 杨 楠 韩 琳 张艳菊 于 勉 李中伟 于 毅	一等奖	豫教(2019)20649号
13	虚拟仿真实验教学项目在机能学实验教学中的开发与应用	平顶山学院	郑新华 于瑞雪 白现广 王 瑜 陈 秋 张 磊 黄耀平 李岳美 刘 洋 王陆薇	一等奖	豫教(2019)20650号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
14	基于影视剧情的情景教学模式在《急危重症护理学》中的应用	平顶山学院 河南大学 河南科技大学	余小柱 王福安 郑新华 李 钦 周晓欢 李 馨 王继红 马素丽 李瑞玲 梁迎接	一等奖	豫教(2019)20651号
15	基于智能信息技术的《锅炉设备及运行》教学改革实践与应用	郑州电力高等专科学校	李文举 杨宏民 彭 丹 李丽萍 姜锡伦 李新国 郭朝令 杜雅琴 张 玮 郭国庆	一等奖	豫教(2019)20652号
16	双线融合智慧教学平台	河南师范大学	范黎林 岳冬利 李永波 李文凤 冯云芝 史霄波	一等奖	豫教(2019)20653号
17	麦田绿色生产耕作管理过程虚拟仿真系统	河南农业大学	熊淑萍 任艳娜 张志勇 张娟娟 王志强 汪 强 孙昌霞	一等奖	豫教(2019)20654号
18	基于大规模在线开放课程的材料力学教学实践	河南工业大学	陈俊旗 王 辉 咸庆军 曹世豪 张 朋 徐志军 王建伟 崔伟华 刘起霞 原 方	一等奖	豫教(2019)20655号
19	目标管理支撑平台	黄河水利职业技术学院	李 响 雷 恒 刘子祺 陈若凡 侯柏成 张志峰	一等奖	豫教(2019)20656号
20	水利工程三维虚拟仿真教学模式研究	郑州大学	杨海波 王宗敏 王金鑫 贺 添 武 舫	一等奖	豫教(2019)20657号
21	学习通平台下经管类高等数学混合式教学模式的研究与实践	洛阳理工学院	魏 巍 景元萍 李振平 张璐丹 孙玉梅 赵普军 张新平 乔建斌 张健建	一等奖	豫教(2019)20658号
22	虚拟现实技术支持的心脏解剖与外科治疗可视化系统	新乡医学院三全学院	赵俊强 娄 岩 卫世强 苗莹莹 程 巍 肖现芳 张 磊 杨清云 王 静	一等奖	豫教(2019)20659号
23	高校网络在线考试信息系统	河南大学民生学院	郑逢斌 孟 芸 胡威威 卢志强 吕 敏 李莉杰 职晓晓 袁 帅 赵建军 李春晓	一等奖	豫教(2019)20660号
24	基于大学生素养教育的精品在线课程—《情商认知与提升》	河南大学	张亚歌 岳建伟 岳婷婷 张克歌 李靖宇 王 芑	一等奖	豫教(2019)20661号
25	基于移动终端的混合式教学在《外科护理》教学中的应用研究	南阳医学高等专科学校	李国正 雷雨颖 孙 会 吴文秀 刘 松 唐 冰 尤华琴	一等奖	豫教(2019)20662号
26	基于移动终端的WIFI快速签到系统	华北水利水电大学	孙新娟 刘明堂 袁 胜 杨礼波 姚淑霞 杨阳蕊 郑 辉	一等奖	豫教(2019)20663号
27	智慧教室下教师教学技能发展实践研究	河南财经政法大学	李怀强 王义轩 衣 强 张 岩 荆宜青 周 扬 刘兰淇 张 格 王永昭 陈 莉	一等奖	豫教(2019)20664号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
28	互联网环境下大学生网络思想意识形态感知平台	河南中医药大学	赵振营 张太行 高 磊 王忠义 余孝奎 周沛卓	一等奖	豫教(2019)20665号
29	信息化背景下中药炮制学精品在线开放课程建设与实践	河南中医药大学	李 凯 张振凌 申意彩 李红伟 田连起 曹彦刚 李庆磊 张宏伟	一等奖	豫教(2019)20666号
30	基于微课设计、开发与应用的职前教师TPACK 能力培养研究	信阳师范学院	金云波 张育桂 郑晓旭 郑立坤	一等奖	豫教(2019)20667号
31	高校教育信息化 I&C-Center 建设的河南工 学院探索与实践	河南工学院	刘莉莉 赵敬云 郭志立 姚永刚 郑新建 刘永勋 高 殷 孙新领 李扬波 王鹏飞 陈 芳	一等奖	豫教(2019)20668号
32	基础生物化学课程信息化建设	河南农业大学	石永春 崔晓娜 王潇然 金维环 张海荣 孟凡荣 贾然然 刘卫群 郭红祥 于海东 李 涛 岳岩磊 王小纯 张小霞 陈新建	一等奖	豫教(2019)20669号
33	信息技术为支撑的药学“教”与“学”改革 创新实践	郑州澍青医学高等专科学校	王宪玲 宋 宁 曹明卓 李妍妍 吉耀莉 于 琳 王颖慧 李 方 崔晓鸽 许春芳 张雪晓 郑妩媚 裴沛森 张梦飞 王煜惠	一等奖	豫教(2019)20670号
34	信息技术支持下的高等医学教育创新实践	新乡医学院三全学院	赵俊强 杨保胜 程 巍 肖现芳 袁 磊 高 静 杨清云 苗莹莹 王 静 卢明臣	一等奖	豫教(2019)20671号
35	《税务实务》省级精品在线开放课程	平顶山工业职业技术学院	刘爱针 张振华 顾惠芳 秦跃虎 周金龙 陈姗姗 王梦鸽	一等奖	豫教(2019)20672号
36	信息技术与大学物理仿真实验融合创新教 学	郑州科技学院	高丽杰 覃春记 李振峰 杨铁柱	一等奖	豫教(2019)20673号
37	基于信息化的《药物制剂技术》课程建设与 教学模式创新	河南应用技术职业学院	刘伟芬 窦纪梁 李禄辉 吕颖捷 史 真 段小彦 霍娜娜 王俊永 朱玉玲 孙轶梅	一等奖	豫教(2019)20674号
38	中原工学院一表通平台	中原工学院	岳 峰 申宝敏 范东东 韩云飞 李冬果 段文迪 王雅卓 司马大伟 赵 波 马毅钢	一等奖	豫教(2019)20675号
39	建筑工程技术专业教学资源库	河南建筑职业技术学院	白丽红 李 奎 乔雪垠 王智玉 刘桂琴 张照方 刘 萍 闫小春 李 静 邢 洁	一等奖	豫教(2019)20676号
40	基于Web 的教师工作量核算系统	河南中医药大学	耿方方 王 昂 韩红艳 卢 旻 王海莉	一等奖	豫教(2019)20677号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
41	《计算机应用基础》在线课程平台	济源职业技术学院	白香芳 黄海燕 苏文芝 陈 平 王东霞 王树森 杨小影 杨 艳 程亚维 冯艳茹	一等奖	豫教(2019)20678号
42	基于工作流和角色协同的毕业设计管理系统	洛阳师范学院	甘文丽 乔俊玲 匡国防 李雁飞	一等奖	豫教(2019)20679号
43	智能考场系统	黄河水利职业技术学院	李 响 张志峰 才 华 郭晓娟 丛 庆 刘子祺	一等奖	豫教(2019)20680号
44	基于“虚拟病人”的训练及考核提升医学生临床思维能力	新乡医学院三全学院	臧建新 孙允芹 毋乃朴 刘亚楠 姜全伟 朱光举 王炳先 李 栋 路臣桂 王 宇	一等奖	豫教(2019)20681号
45	利用信息技术开展节日教育的探究	商丘市实验幼儿园	王 艳 谢军英 庞晓瑜 黄丽娟 杨美霞 李晓红 张 芳 穆盛楠	一等奖	豫教(2019)20682号
46	慕课时代下《材料力学基础》课程建设和推广应用	河南理工大学	陈亚娟 张建华 王文贞 张国庆 蔺海晓	一等奖	豫教(2019)20683号
47	《会计学基础》在线开放课程建设与应用	商丘工学院	王新利 张 娜 田 乐 孙艳霞 闫 华 韩福才 刘明玮 陈 平 丁 洁	一等奖	豫教(2019)20684号
48	VR虚拟现实技术促进建筑类专业课堂教学模式改革	华北水利水电大学	高长征 田伟丽 刘静霞 李 虎 吴 岩 吴怀静 龚文晔 牛丽娟 侯珏玘 谢 珂	一等奖	豫教(2019)20685号
49	基于“蓝墨云班课”的《中国古代文化常识》混合式教学的改革与探索	河南师范大学新联学院	王 军 杜永青 王文艳 马玲玲 李昕雨 董 蕾 闫记红 黑源源 吴俊鹏 叶爱欣	一等奖	豫教(2019)20686号
50	基于爱课程网平台的大学物理实验及仿真在线开放学习教学模式的探究	郑州轻工业大学	蒋逢春 王永强 吴 杰 冯学超 石 开 陈庆涛 陈 靖 李俊玉 苏玉玲 杨 杰	一等奖	豫教(2019)20687号
51	基于SPOC的病理学混合式教学模式的研究	河南中医药大学	高爱社 张 悦 李 姗 陈 芳 张 妍 王 丽 孙 洁 张 炅 李庆磊 杨 洒	一等奖	豫教(2019)20688号
52	基于数字化教学资源的会计课程反向设计与应用	河南财政金融学院	李爱红 王 伟 罗 敏 马荣贵 李婷婷 金颖颖 张桂丽 李 锐	一等奖	豫教(2019)20689号
53	信息技术与教育教学深度融合—Canvas网络教学平台的集成开发与部署应用	中原工学院	张书钦 韩云飞 岳 峰 申宝敏 王 桢 杨俊鹏 段文迪 范东东 李冬果 王雅卓	一等奖	豫教(2019)20690号
54	基于创客堂平台的创新创业教育与专业教育融合	河南财经政法大学	李怀强 王义轩 衣 强 张 岩 荆宜青 周 扬 刘兰淇 张 格 王永昭 陈 莉	一等奖	豫教(2019)20691号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
55	发动机仿真教学系统	许昌职业技术学院	单士睿 张晓伟 张芝雨 崔雯博 申 丽	一等奖	豫教(2019)20692号
56	高等中医药院校《针灸学》教学巩固在线管理平台	河南中医药大学	韩红艳 耿方方 崔书克 陈新旺 赵海阳	一等奖	豫教(2019)20693号
57	以学习效果为导向的“金课”在应用型本科的建设应用及推广	郑州西亚斯学院	薛淑娟 吴 华 朱 琳 陈 静 沈 平	一等奖	豫教(2019)20694号
58	基于微信和GPS定位的班车实时查询系统	河南财政金融学院	罗 伟 朱亚琼 王 琦 姚延林 程 飞 冯 杨 李迎杰 郭亚钦 柳 琳 刘慧利	一等奖	豫教(2019)20695号
59	信息化条件下大仪器共享支持大学生创新创业实践应用研究	河南中医药大学	张振强 谢治深 宋军营 王 潘 曾华辉 袁 永 张紫娟 孙河龙 陈晓辉 张钟允	一等奖	豫教(2019)20696号
60	郑州轻工业大学新时代网络安全工作新生态体系建设	郑州轻工业大学	马照瑞 江 楠 徐明明 刘 磊 景志勇 曾鹏飞 郭倩倩 何子轶 王 宏 常镒恒	一等奖	豫教(2019)20697号
61	《生物化学》在线开放课程的资源建设与应用	河南中医药大学	郑晓珂 马利刚 王 蕾 武慧敏 邹玉玺 赵 乐 史胜利 黄 睿 安 娜 新吉乐	一等奖	豫教(2019)20698号
62	精品在线开放课程《医用物理学》的建设与应用	郑州大学	潘志峰 刘婉华 王晓川 刁振琦 王卫东	一等奖	豫教(2019)20699号
63	基于人脸识别的高校课堂考勤系统	河南中医药大学	王忠义 王 昂 王爱霞 姜 姗 孙江军 周沛卓	一等奖	豫教(2019)20700号
64	学业预警系统在教育教学中的应用探索	郑州轻工业大学	甘 琤 钱慎一 何子轶 杨 彩 刘芳华 王 旭 王 曼 韩明宇 喻铁朔	一等奖	豫教(2019)20701号
65	应用型本科计算机基础教学网站	河南牧业经济学院	张志明 武 茜 何保荣 许朝侠 李红娟 刘 钊 扈少华	二等奖	豫教(2019)20702号
66	《财政学》慕课建设创新成果	洛阳理工学院	蔡 洁 邱晓嘉 庞彩辉 张银克 谷海天 杨沛黎 赵文丽	二等奖	豫教(2019)20703号
67	“大学计算机基础”MOOC/SPOC课程建设	中原工学院	孔梦荣 齐 晖 夏敏捷 杨要科 周雪燕 王 洁 潘惠勇 李 枫	二等奖	豫教(2019)20704号
68	《3DMax 创建之美》河南省在线精品课程	郑州信息工程职业学院	王明瑞 郭甲润 李 莉 李 慧 徐 杰 汤少珍	二等奖	豫教(2019)20705号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
69	教师教学与实践考核交流平台的研究与应用	河南大学	韩道军 阎朝坤 王玉璟 周 林 李 征 贾培艳 侯彦娥 秦春斌 杜晓玉	二等奖	豫教(2019)20706号
70	面向服务的院系教学信息化体系研究与应用实践	河南中医药大学	许成刚 阮晓龙 王 昂 高海波 胡喜来 孙晓鹏 王雨航	二等奖	豫教(2019)20707号
71	网页制作网络教学平台	周口师范学院	卢欣欣 李 靖 张 宏 潘丽平 刘会会	二等奖	豫教(2019)20708号
72	《地下结构设计原理》网络课程	河南城建学院	宋帅奇 尤培波 潘巧红	二等奖	豫教(2019)20709号
73	《动物生理学》精品在线开放课程的资源建设与应用	河南科技大学	刘玉梅 张自强 吕琼霞 陈晓光 朱雪敏 位 兰 邓 雯 温文彦	二等奖	豫教(2019)20710号
74	一站式新生入馆教育系统	郑州科技学院	刘 强 尹丹丹 史克红 李振峰 于海燕 牛庆丽 王玉萍	二等奖	豫教(2019)20711号
75	践行教育信息化2.0——研讨型智慧教室建设	河南工业大学	王威达 田 虎 谢小粮 刘燕美 王爱动	二等奖	豫教(2019)20712号
76	基于微助教的护理学专业教学模式及教学评价	南阳理工学院	曹学云 周 洁 陈冬玲 赵 森 齐 静	二等奖	豫教(2019)20713号
77	《汽车电器构造与维修》立体化教材建设项目	平顶山工业职业技术学院	张 君 刘东晓 罗玉华 李溪源 秦 浩 张 博 喻长发 何亚楠 孙 鑫 任国园	二等奖	豫教(2019)20714号
78	基于微信平台的计算机基础课程在线学习模式研究	商丘师范学院	李玉萍 马玉洁 李 英 李 科 朱 琳	二等奖	豫教(2019)20715号
79	《物流成本核算》在线开放课程资源库建设	郑州电力高等专科学校	任 晔 肖 飒 顾 彬	二等奖	豫教(2019)20716号
80	大数据背景下机械基础课程教学质量提升研究	河南农业大学	李慧琴 刘海涛 王 栋 兰明明 李连豪 徐 波 袁志华 丁 攀	二等奖	豫教(2019)20717号
81	教育部临床医学专业资源库建设《老年人健康管理》	郑州澍青医学高等专科学校	张家薇 杨 峥 吉耀莉 薛 冰 时艳华 彭 芳 张 丹 李 娜 刘 刚	二等奖	豫教(2019)20718号
82	基于微课的翻转课堂在组织胚胎学课程教学中的实践与探索	郑州澍青医学高等专科学校	李 娜 刘安丽 张家薇 张海林 王婷婷 彭国文 李 萍 张秋莹 李秀芬 董亚楠 程 方	二等奖	豫教(2019)20719号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
83	信息化资源平台数学类课程教学服务体系构建	中原工学院	李超玲 张建林 朱雪龙 周瑞芳 司马大伟 高桂芬 李吉娜 弓金霞 李 晓 马毅钢	二等奖	豫教(2019)20720号
84	基于MOOC的《中医基础理论》在线开放课程应用研究	河南中医药大学	崔姗姗 高小玲 李艳坤 李庆磊 梁 鹤 刘紫阳 包海燕 侯凌波 刘 陆	二等奖	豫教(2019)20721号
85	互联网+探究式教学在高职高专超声诊断学教学中的应用	商丘医学高等专科学校	陈雨娜 朱建设 周玫娟 黄慧敏 李田英 张体华 董建党 刘朝辉	二等奖	豫教(2019)20722号
86	基于信息技术的《城轨客运组织》智慧课堂研究与实践	郑州铁路职业技术学院	原方方 杨炎坤 伍 玫 牛红霞 李慧娟 李 亚 李攀科 朱萧笛 李海龙 马 芳	二等奖	豫教(2019)20723号
87	基于TED演讲语料库的关联标识分析与混合式学习GUI构建	商丘师范学院	杨元媛 王 奇 高凤霞 刘 林 曹红艳 陈小敏	二等奖	豫教(2019)20724号
88	互联网+背景下郑州工商学院MOOC教学实践评价及提升对策研究	郑州工商学院	葛 聪 赵 姗 高金定 李三杰 马纪岗 朱居正 王覃秋 万海堂 陈长松 郝 艳	二等奖	豫教(2019)20725号
89	基于MOOC平台的混合式教学模式在《传染病护理》教学中的应用研究	南阳医学高等专科学校	赵 霞 赵梦媛 朱 冉 李 艳 孙 会 张园园 王雅喆	二等奖	豫教(2019)20726号
90	《中国古代文学》课程共享平台	新乡学院	樊宇敏 王汇涓 纪晓华 马建华	二等奖	豫教(2019)20727号
91	基于雨课堂的饲草生产学课程混合式教学模式构建	河南科技大学	赵凌平 王占彬 武晓红 马文锋 樊文娜 徐廷生 赵芙蓉 谭世图	二等奖	豫教(2019)20728号
92	微课融合与泛在学习成果	新乡医学院三全学院	程 巍 赵俊强 李印省 贾闪闪 肖现芳 高 静 杨清云	二等奖	豫教(2019)20729号
93	典型机床夹具工作原理3D虚拟演示	郑州大学	李大磊 牛鹏辉 李予寅 程建民 周 洋 刘兰荣	二等奖	豫教(2019)20730号
94	网络学习空间应用平台的搭建与实践	信阳职业技术学院	张强善 李自力 王 芳 董运成 代 威 孙 山 石 磊 李 君 刘 丽 徐 澍	二等奖	豫教(2019)20731号
95	OBE指导下《药用植物学与生药学》课程教学模式的创新与实践	新乡医学院三全学院	苏慧慧 李彦灵 钱慧琴 周小丽 詹璐璐	二等奖	豫教(2019)20732号
96	激发与维持动机模式在《健康评估》教学中的应用研究	南阳医学高等专科学校	赵梦媛 赵 霞 张 欣 胡 泊 孙 会 余 雪 朱 冉	二等奖	豫教(2019)20733号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
97	智慧校园环境下面向服务的校园一卡通系统的研究与实践	郑州铁路职业技术学院	吉鹏霄 梅 茜 陈静远 赵紫萱 李梦凡 张 鹏 司智勇 刘洪锋 江 哲 梅顺州	二等奖	豫教(2019)20734号
98	信息化背景下高职《内科常见疾病与护理》在线开放课程应用	安阳职业技术学院	秦淑英 郑 雪 姚兴梅 郭永芳 秦 芳 李小英 陶 黎 赵淑艳	二等奖	豫教(2019)20735号
99	计算机专业本科毕业设计管理系统	中原工学院	张书钦 裴 斐 岳 峰 王 桢 杨俊鹏 申宝敏 司马大伟 韩云飞	二等奖	豫教(2019)20736号
100	基于SPOC在线开放课程“模块化”雅思英语写作教学体系研究	郑州轻工业大学	杜 艳 孟 立 姚纯静 朱 梦 朱晓晗 陈 璐 兑艳霞 刘 冬 王 熠 王丽杰	二等奖	豫教(2019)20737号
101	基于慕课理念的《概率论与数理统计》网络教学平台	中原工学院	周瑞芳 高桂芬 徐长伟 张建林 李吉娜 崔雪晴 李 晓 王曦峰 牛艳霞 高 冉	二等奖	豫教(2019)20738号
102	网络环境下WebQuest教学模式在护理情景模拟中的应用研究	南阳医学高等专科学校	朱 冉 唐 冰 程 琳 赵 霞 张延英 赵梦媛 田林燕	二等奖	豫教(2019)20739号
103	学校转型背景下的艺术概论课程混合式教学范式改革与探究	商丘师范学院	赵 静 张雪芳 魏盛楠 侯 柯 张云峰 李永贞 徐 航 潘龙华 赵芊 李雨昕	二等奖	豫教(2019)20740号
104	《网络数据库技术》在线开放课程	河南交通职业技术学院	王伟娜 刘欢 吴芬芬 马战宝 王 敬 李 昊 李海青	二等奖	豫教(2019)20741号
105	执业药师资格考试在线模拟考试系统	河南中医药大学	高志宇 徐华明 姜 姗 卢焱阳 王 昂 闫培玲 肖俊生 朱红磊 付阳阳	二等奖	豫教(2019)20742号
106	雨课堂及微视频在《临床技能学》教学中的应用	新乡医学院三全学院	衣志爽 姜晓花 高焕君 谢 静 孙允芹 王 静 李雅琼 张新富 杜晨旭	二等奖	豫教(2019)20743号
107	虚拟仿真训练在高职护理实训教学中的改革与实践研究	南阳医学高等专科学校	李 艳 吕云玲 赵 霞 白建民 孙 会 刘 倩 李国正	二等奖	豫教(2019)20744号
108	“土木小筑”：“理”“工”朋辈命运共同体建设线上平台	洛阳理工学院	张正瑞 王建平 黄 强 杜怡梅 赵进东 陈银鸽 马玉乐 党晓菲	二等奖	豫教(2019)20745号
109	省级精品在线开放课程——金属材料成形基础的建设与应用	河南科技大学	张万红 梁新合 徐晓峰 郭俊卿 陈拂晓 刘 建 贺甜甜 马凤晨	二等奖	豫教(2019)20746号
110	基于MOOC理念的风景园林专业信息化教学核心课程群构建	河南科技学院	乔丽芳 张毅川 齐安国 周 建 毛 达 马 珂 宋利利 赵梦蕾 刘砚璞	二等奖	豫教(2019)20747号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
111	《化工 CAD》共享型网络课程	新乡学院	王艳博 李 琼 张广瑞 胡利强 陈可可 李伟伟 于 涛	二等奖	豫教(2019)20748号
112	高职院校单独招生考务管理系统	郑州电力高等专科学校	李红宾 马军周 王 爽 刘少博	二等奖	豫教(2019)20749号
113	基于信息化技术支持的单片机应用型课程建设	许昌学院	李 娜 吴 泽 夏政伟 赵忠彪 王晓允 白政民	二等奖	豫教(2019)20750号
114	基于“线上线下、虚实结合”的助产技术实训教学体系应用	南阳医学高等专科学校	孙 会 闫学阳 李 艳 张云涵 李国正 何红丽 赵梦媛	二等奖	豫教(2019)20751号
115	基于学科特点的新型高校学生评教系统	许昌学院	王 亚 郭延明 姚丹丹 田胜利 胡 涛	二等奖	豫教(2019)20752号
116	郑州大学新生入学资格复查人脸识别系统	郑州大学	王 飞 邹松涛 王忠勇 薛建龙 智 钢 孙 焱 范程龙 白文娟 李海涛 杨秉杰 朱东森	二等奖	豫教(2019)20753号
117	《PPT 主题案例教程》在线课程	河南应用技术职业学院	降 华 夏丽珍 张 蔚 王 雷 赵 源 王欣慰 崔 琳	二等奖	豫教(2019)20754号
118	室内土工实验数据计算绘图软件	商丘师范学院 商丘毕冕文化传播有限公司	马 超 刘兵星 刘 迪 孙 宁 厉玲玲	二等奖	豫教(2019)20755号
119	基于 SPOC 的校本微课程的高校课堂教学模式改革与实践	郑州工商学院	赵 姗 房春燕 田 博 李新慧 赵 苗 智晶晶 李 敏	二等奖	豫教(2019)20756号
120	无人机理论在线教学案例	河南牧业经济学院	扈少华 周红雷 张淋江 张志明	二等奖	豫教(2019)20757号
121	变电站设备维护仿真培训系统	郑州电力高等专科学校	李全意 吴娟娟 张广怡 孙 帅 李俊华 芦根生 宋秋月	二等奖	豫教(2019)20758号
122	学生信息采集及问卷调查系统	许昌电气职业学院	杨应坡 刘利丽 银育晗 张晓彦 姚小禹 黄 聪 李 龙	二等奖	豫教(2019)20759号
123	微课在中职学校的教学中应用策略和效果评估研究	郑州市经济贸易学校 河南中医药大学 郑州市现代教育信息技术中心	王松波 张中华 张华伟 韩晓鹏 韩 洁	二等奖	豫教(2019)20760号
124	协同开设网络环境下探究式创新创业课程	河南财经政法大学	李怀强 王义轩 衣 强 张 岩 荆宜青 周 扬 刘兰淇 张 格 王永昭 陈 莉	二等奖	豫教(2019)20761号

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	评审结论	证书编号
125	基于云班课的过程化教、学、考的教学模式研究与应用	郑州澍青医学高等专科学校	许红艳 袁耀东 严 巍 刘静静 智淑敏 于 琳 郭 红 刘晓光	二等奖	豫教(2019)20762号
126	《电气设备运行与检修》课程信息化教学创新应用	郑州电力高等专科学校	石锋杰 马 雁 付婷婷 孙晓红 李全意 朱修超 孙豪璐	二等奖	豫教(2019)20763号
127	基于翻转课堂的嵌入式开发虚拟环境实验实训	河南牧业经济学院	张淋江 刘志龙 赵贺然 张庆莉 李 冰 张锦宇 邱冰海 毛国平	二等奖	豫教(2019)20764号
128	高职院校诊改信息化平台的设计与开发	许昌职业技术学院	张小林 李志红 姚瑞央 郭长庚 马延立	二等奖	豫教(2019)20765号
129	基于雨课堂的无纸化考试模式改革与实践	新乡医学院三全学院	谢 静 张新富 姜晓花 孙允芹 李雅琼 王 静 王淑贤 高焕君 李瑞元	二等奖	豫教(2019)20766号
130	基于移动增强现实技术的校园英语移动课堂	河南大学	梅 冰 杨书霞 李 辰	二等奖	豫教(2019)20767号
131	“互联网+”语境下MOOC+SPOC+传统课堂混合教学模式探索 与实践	河南财经政法大学	王 兴 武彩鸿 陈 晖 路向峰 王 芬 杨 晴 王义轩	二等奖	豫教(2019)20768号
132	智慧教学环境下《水处理工程施工与核算》课程的 构建与应用——以“污水处理工程施工技术”为例	河南水利与环境职业学院	张东岭 包永刚 张 剑 于景洋 宋荣方 余术刚 范建伟 袁继海 王彩瑞	二等奖	豫教(2019)20769号

河南省教育厅办公室 主动公开 2019年9月21日印发

