

# 河南科技学院教务处文件

校教字〔2022〕1号

## 河南科技学院 关于公布 2021 年教育教学改革研究与实践 项目立项名单的通知

全校各单位：

根据我校《关于开展 2021 年教育教学改革研究与实践项目》要求，经教师自主申报、学院评选、校外专家评审，确定校级教育教学改革研究项目立项名单，现予以公布。其中重点项目 16 项；一般项目 56 项。

附件：河南科技学院 2021 年教育教学改革研究与实践项目  
名单



2022 年 1 月 22 日

附件：

河南科技学院 2021 年教育教学改革研究与实践项目立项名单

立项编号	项目名称	负责人	所在单位	级别
2021ZD01	基于多学科交叉融合的新农科一流本科 人才培养研究与实践	冯启高		重点
2021ZD02	新农科大学生三农情怀“六位一体”培养体系构建及“三阶五化”培养模式创新	王自良	教务处	重点
2021ZD03	高校课程思政建设机制及育人成效评价体系研究	郑树景	教务处	重点
2021ZD04	以耕读教育为载体的劳动教育模式构建与实践	王洪亮	资源与环境学院	重点
2021ZD05	跨界融合视域下学前教育本科专业人才培养模式的改革与实践研究	李小丽	教育科学学院	重点
2021ZD06	课程思政视域下立体化教材建设与应用研究	冯小燕	信息工程学院	重点
2021ZD07	新工科+工程教育认证背景下产教融合的电气自动化专业人才培养模式研究	孔晓红	机电学院	重点
2021ZD08	基于多学科交叉融合的新工科 IT 类专业人才培养模式创新研究与实践	赵明富	研究生处	重点
2021ZD09	基于专业认证的生物科学专业课程体系的研究与实践	胡海燕	生命科技学院	重点
2021ZD10	混合式教学模式下大学生自主学习能力培养研究-以《证券与期货》课程为例	李 敏	经济与管理学院	重点
2021ZD11	新工科背景下食品科学与工程类人才培养模式重构探索与实践	牛生洋	食品学院	重点
2021ZD12	基于国际化人才培养的大学英语课程改革与实践研究	梁艳利	外国语学院	重点
2021ZD13	食品微生物学虚拟仿真实践教学模式的构建及应用	焦凌霞	食品学院	重点
2021ZD14	《大学物理》课程思政育人效果提升策略研究与实践	崔小敏	机电学院	重点
2021ZD15	基于构建主义“以学生为中心”商务英语实践教学模式的构建-以国贸专业为例	聂志鹏	经济与管理学院	重点
2021ZD16	智慧教学背景下微生物学实验课程形成性评价体系的构建与实践	王艳婕	生命科技学院	重点
2021YB01	心理健康教师教学能力提升路径研究与实践	张晓云	学生处	一般
2021YB02	地方高校质量文化的生成要素及建设路径研究	赵高丽	教学质量监控中心	一般
2021YB03	新农科背景下高校大型仪器共享平台提升卓越农林人才培养质量的改革与实践	王 青	实验管理中心	一般
2021YB04	“双创”教育背景下“教-学-练-赛-升”模式	李 玲	教务处	一般

	构建与协同指导分层培养机制研究			
2021YB05	大数据背景下我校教务管理水平提升策略研究	侯宏皎	教务处	一般
2021YB06	高校辅修双学位人才培养模式改革与研究——以河南科技学院为例	姚建国	教务处	一般
2021YB07	生物师范生专业课程思政建设研究与实践	杨 靖	生命科技学院	一般
2021YB08	新工科背景下生物工程专业学生实践能力培养和评价体系构建	李志刚	生命科技学院	一般
2021YB09	新农科背景下农学类专业《遗传学》课程思政教学研究与实践	进茜宁	生命科技学院	一般
2021YB10	基于 CDIO 理念电子商务课程教学改革研究	张联锋	经济与管理学院	一般
2021YB11	双循环背景下高校物流管理专业教学改革与实践	赵明凤	经济与管理学院	一般
2021YB12	工程教育认证背景下机械设计制造及其自动化专业人才培养模式改革研究与实践	胡 楠	机电学院	一般
2021YB13	基于 BOPPPS+ARCS 的混合式教学模式研究与实践	郑丽媛	机电学院	一般
2021YB14	地域文化融合高校课程思政教育研究与实践	朱 娜	食品学院	一般
2021YB15	《食品分析》线上线下同质等效的金课打造及建设	周浩宇	食品学院	一般
2021YB16	基于现代学徒制模式下的烹饪与营养教育专业的生产实习的模式研究	崔震昆	食品学院	一般
2021YB17	疫情影响下酒店管理专业校外实习模式创新研究	许二凤	食品学院	一般
2021YB18	利用融媒体智慧教室搭建校际动物生理学课程“实时联动课堂”	张艳红	动物科技学院	一般
2021YB19	课程思政背景下兽医寄生虫学教学改革研究与实践	王秋霞	动物科技学院	一般
2021YB20	“耕读教育”视域下动物繁殖学课程思政育人效果提升研究与实践	张晓建	动物科技学院	一般
2021YB21	新农科背景下青年教师教学能力提升模式的研究与实践	沈 军	园艺园林学院	一般
2021YB22	基于智慧教学平台的课程教学模式改革研究与实践——以“园林艺术原理”为例	姚正阳	园艺园林学院	一般
2021YB23	设计实践导向下《风景园林建筑设计》课程混合式教学模式探索与实践	毛志远	园艺园林学院	一般
2021YB24	乡村振兴战略背景下建筑设计类课程多维目标的构建研究与实践	马 珂	园艺园林学院	一般
2021YB25	以需求为导向的农科专业创新创业型人才培养模式研究与实践	高扬帆	资源与环境学院	一般

2021YB26	农业资源与环境专业实验课程考核改革研究	任秀娟	资源与环境学院	一般
2021YB27	基于翻转课堂的软件工程课程混合式教学模式的研究	郭晓娟	信息工程学院	一般
2021YB28	专业认证背景下电子信息类专业实践教学体系改革与实践	安金梁	信息工程学院	一般
2021YB29	新工科背景下化工类专业实验课程教学体系的创新研究与实践	王松林	化学化工学院	一般
2021YB30	“问题导向的探究式教学”+“微课”在化学电源课程中的应用	李元超	化学化工学院	一般
2021YB31	“互联网+”背景下高分子化学&物理课程教学改革与实践初探	李仁龙	化学化工学院	一般
2021YB32	河南科技学院“教你一招”美育实践育人活动的实践与探索	游德存	艺术学院	一般
2021YB33	地方高校音乐学专业视唱练耳课程教学现状及反思	冯甲庆	艺术学院	一般
2021YB34	师范类专业认证背景下美术教育改革与发展路径研究	田 伟	艺术学院	一般
2021YB35	传统手工染色课程学研创产业化教学改革及实践	郭海燕	服装学院	一般
2021YB36	以需求为导向的服装设计人才多元协同育人模式创新与实践	王 静	服装学院	一般
2021YB37	师范专业认证背景下语言学概论课程教学内容优化实践研究	侯冬梅	文法学院	一般
2021YB38	师范类专业认证背景下中国现当代文学课程改革的研究与实践	张 敏	文法学院	一般
2021YB39	文学类虚拟仿真实验课程建设理论与实践探索	刘 锋	文法学院	一般
2021YB40	《教学重点指南》视域下宪法学课程教学设计与实施问题研究	杨文义	文法学院	一般
2021YB41	“双减”政策背景下教育学专业人才培养方案改革研究	张倩倩	教育科学学院	一般
2021YB42	新媒体环境下大学生学习适应性现状及提升路径研究	李会文	教育科学学院	一般
2021YB43	智慧课堂教学模式的设计与实践---以《数学教学论》为例	刘 娟	数学科学学院	一般
2021YB44	数学建模促进师范生中学数学教学能力培养的理论与实践	杨娟娟	数学科学学院	一般
2021YB45	基于智慧教学工具的农学类专业“高等数学”课程教学改革的研究与实践	魏伟平	数学科学学院	一般
2021YB46	蓝思分级阅读 Achieve 3000 测评系统下的《商务英语阅读》课程改革研究	张嘉晨	外国语学院	一般

2021YB47	非英语专业大学生英语在线自主学习行为的影响因素与干预研究	马利娟	外国语学院	一般
2021YB48	“教、练、赛”三位一体大学体育改革理论与实践研究	贾洪洲	体育学院	一般
2021YB49	新工科背景下人工智能领域创新人才培养模式研究与实践	孔德川	人工智能学院	一般
2021YB50	新工科背景下人工智能专业的实践教学体系探索研究	马玉琨	人工智能学院	一般
2021YB51	防疫背景下高校思政课混合式教学模式研究	常县宾	马克思主义学院	一般
2021YB52	百年党史融入高校思政课教学研究	程 华	马克思主义学院	一般
2021YB53	新媒体背景下高校思政课话语体系创新研究	刘中元	马克思主义学院	思政类
2021YB54	新时代大中小学思政课“四推进三结合”一体化机制研究	陈红卫	党委宣传部	思政类
2021YB55	高校毕业生智慧化就业平台构建探索与实践	邓沛栖	招生就业处	就业创业类
2021YB56	双循环新发展格局下大学生高质量就业力提升体系研究与实践	冯 霞	国际教育学院	就业创业类