

2027年度河南省高校重点科研项目（校企协同创新项目）拟立项名单

项目名称	负责人单位	负责人
车辆零部件信息追溯系统设计与优化	南阳师范学院	黄义定
工业互联网态势感知技术与实现	郑州师范学院	王利朋
基于数字孪生的可移动机械臂抓取系统开发	郑州科技学院	孔令强
高性能、长循环非晶锡基负极材料的开发应用	商丘师范学院	于丽敏
创意文化资源开发及其数字化应用	安阳师范学院	徐国超
马铃薯种质资源创制与生物育种	商丘师范学院	马丽
PWM变量喷雾系统软件开发	河南农业大学	于畅畅
基于多传感器数据融合的四旋翼无人机自主导航系统开发	郑州科技学院	孙士儒
磷酸脲母液制备多形态磷肥技术研究	郑州大学	王保明
液控蝶阀液压站研发	郑州科技学院	王明远
电商平台共同开发与运营支持项目	郑州工程技术学院	李文洁
UHPC新型桥面结构研发及性能试验	郑州大学	李杰
面向工业边缘的存算一体芯片与系统设计优化	郑州师范学院	邱爱中
园林景观工程防渗加固新技术研究与应用	安阳师范学院	张士科
副猪嗜血杆菌病三价灭活疫苗的研究与开发	河南科技大学	司丽芳
电线电缆智能制造车间技术研发	南阳理工学院	符浩彬
HP2-7菌株促进番茄生长及提高耐盐性的应用研究	河南农业大学	潘好斌
低温液体气化过程冷能回收装置的制备及利用效率研究	南阳理工学院	宋伟
农食产品绿色检测关键技术研发与应用	河南农业大学	魏东伟
猪伪狂犬病灭活疫苗（HNQYY2012△gE株，悬浮培养）新兽药证书申报	河南农业大学	于林洋
食用菌加工关键技术与安全控制合作研究	河南农业大学	沈玥
绿电直连机制下园区风光储氢系统容量配置及运行策略研究	华北水利水电大学	吴利乐
供水管网管线健康状态评估方法研究	华北水利水电大学	吴文红
生态保护红线多维度精细评估指标体系构建与应用	河南水利与环境职业学院	赵亭