

河南科技学院教务处文件

校教字〔2020〕3号

河南科技学院 关于公布 2020 年新工科研究与改革实践项目 立项名单的通知

各相关单位：

根据我校《关于做好新工科研究与改革实践项目申报工作的通知》要求，经教师自主申报、学院和学校两级评审，确定《多学科交叉融合、多方协同育人的数据科学应用型人才培养实践创新平台建设探索与实践》等 10 个项目为校级新工科研究与改革实践项目，现予以公布，详情见附件。

附件：河南科技学院新工科研究与改革实践项目立项名单



附件：

河南科技学院 2020 年新工科研究与改革实践项目立项名单

项目编号	项目名称	主持人
2020XGK01	多学科交叉融合、多方协同育人的数据科学应用型人才培养实践创新平台建设探索与实践	李国厚
2020XGK02	制药工程专业改造升级探索与实践	牛红英
2020XGK03	新工科背景下化工类实践创新平台建设	谷永庆
2020XGK04	生物工程卓越工程师职业素养校企协同四维一体培养模式的探索与实践	杨天佑
2020XGK05	新工科产教融合、校企合作多主体协调机制探索与实践	宁欣
2020XGK06	新工科背景下食品类专业“一体两翼四维”校企协同育人模式的探索与实践	张令文
2020XGK07	面向新工科 IT 类专业创新能力培养的实践教学体系	朱家义
2020XGK08	新工科人才培养实践创新平台建设探索与实践：以物联网为例	张平川
2020XGK09	工程认证背景下食品工程类人才培养质量提升模式建立与实践	牛生洋
2020XGK10	新工科风景园林专业实习实训保障制度体系建设探索与实践	毛达