## 我校 20 项科研项目获批二〇二〇年开封市科技 发展计划立项

根据《关于下达二〇二〇年开封市科技发展计划的通知》(汴科文〔2020〕46号), 我校20项科研项目获批立项, 其中科技攻关12项, 软科学8项。请各项目承担单位及项目组抓紧组织实施,确保按期完成计划任务。

## 2020年开封市科技计划项目立项一览表

序号	项目名称	主持人	课题类别
1	BFRP 筋局部钢纤维混凝土梁抗剪性能研究	侯黎黎	科技攻关
2	选择性激光烧结用 PA12/Al2O3 复合粉末的制备及 其性能研究	徐翔民	科技攻关
3	光固自乳化水性树脂技术研究	刘伟	科技攻关
4	基于物联网技术的排污企业电能检测及报警系统	张洁	科技攻关
5	典型污灌区农田土壤重金属高效功能菌群原位矿化 修复技术研究	孙晓艳	科技攻关
6	小型茶梗茶叶分离机的开发	杨瑄	科技攻关
7	基于雨水链和逆向减灾的开封海绵城市连通路径关键技术研究	冯峰	科技攻关
8	污泥基生物炭的制备及其净水效果研究	崔鹏	科技攻关
9	开封市城市水系多芳烃(PAHs)时空变化特征、风 险评价和微生物修复作用研究	陈星	科技攻关
10	逆向工程及增材制造在文物修复领域中的应用研究	宋新	科技攻关
11	开封市水源地及饮用水污染物快速检测评估	王海烽	科技攻关
12	实景三维旅游场景的生成与制作	张辉	科技攻关
13	新媒体环境下开封市优秀传统文化的传承与保护研 究	周菲菲	软科学
14	高职院校在科技管理体系中的作用研究-以提高科技 成果转化率为例	闫治宇	软科学
15	基于精准扶贫背景下的红色乡村旅游发展研究—以 梦里张庄为例	程露	软科学

16	支持开封市创新型产业集聚区发展的科技金融模式 研究	商坤	软科学
17	以城乡融合发展推动乡村振兴路径研究	赵俊亚	软科学
18	以产业集聚区为基础的开封市产城融合发展模式研 究	杨宁	软科学
19	开封市创新驱动的效能评价与影响因素研究	舒莎	软科学
20	开封市文化旅游产业发展对策研究	侯静	软科学