

河南省教育厅

教高〔2020〕383号

河南省教育厅 关于公布2020年大学生创新创业训练计划 项目名单的通知

各本科高等学校：

根据教育部高等教育司《关于公布2020年国家级大学生创新创业训练计划项目名单的通知》（教高司函〔2020〕13号），我省高校获批2020年国家级大学生创新创业训练计划项目749项，现转发给你们。经学校推荐，专家评审，共有1556项项目立项为省级大学生创新创业训练计划项目，现将名单予以公布（见附件1、2）。

请各项目所在高校加强对国家级和省级大学生创新创业训练计划项目的过程管理，在省级大学生创新创业训练计划平台做好立

项项目的季度报告和中期检查。

各高校要高度重视大学生创新创业训练计划对推动人才培养模式改革的重要意义，健全组织机构，制定管理办法，将创新创业训练计划纳入本科生教学管理体系。积极创造实施条件，加强导师队伍建设，营造创新创业文化氛围，不断提升大学生的创新精神、创业意识和创新创业能力。

附件：1. 2020 年河南省高校国家级大学生创新创业训练计划

项目名单

2. 2020 年河南省高校省级大学生创新创业训练计划

项目名单

2020 年 9 月 28 日

附件 1

2020 年河南省高校国家级大学生创新创业训练计划项目名单

项目编号	高校名称	项目名称	项目类型	负责人	项目其他成员信息	指导教师
202010078001	华北水利水电大学	南水北调中线河渠交叉建筑物系统风险识别与评估	创新训练项目	郭政宇	袁源, 尹付森, 陈宁, 郭治君	郭军艳
202010078002	华北水利水电大学	基于图像识别的自动分类垃圾桶	创新训练项目	牛亚厚	郭金莉, 胡楚, 魏西贝, 袁勤	冯岭
202010078003	华北水利水电大学	基于 PLC 的气动机械手控制系统设计	创新训练项目	王军浩	魏辉, 关梦露, 王玉恩, 史金朝	王丽君 谷中春
202010078004	华北水利水电大学	具有无扰性的双通道呼吸器结构参数和热力学参数的实验研究	创新训练项目	吴召星	芦拓, 孔纯盛, 康云飞, 杜祥飞	康张阳
202010078010	华北水利水电大学	高烈度地区特大型渡槽结构数值模拟及抗震分析研究	创新训练项目	何恒	许一昂, 徐炳创, 梁珠琪, 魏光雨	石艳柯 董超
202010078011	华北水利水电大学	一种新型的可视化便溺仪及检测指标研究	创新训练项目	刘更生	王露莹, 谢梦圆, 史书汇, 殷玉领	刘明强 孙东斌
202010078012	华北水利水电大学	融合 OpenStreetMap 数据和多源遥感影像的地表水体动态监测研究——以伊洛河流域为例	创新训练项目	尹祥利	董法峰, 孙泽平, 张翰俊, 古佳宇	张志强
202010078013	华北水利水电大学	基于激光雷达的惯导微纳级无人运输车	创新训练项目	陈鑫文	宋浩田, 张涛, 李坤, 杨璞凯	陈建明
202010078016	华北水利水电大学	基于多轴监控的水肥气一体化灌溉系统研发与应用研究	创新训练项目	唐海朋	陈凤屏, 曹晨晨, 李杨千, 李静仪	曹志军
202010078019	华北水利水电大学	基于大数据预测罗马世家压力及总厂流量	创新训练项目	郭昊伟	刘世博, 陈梦涵, 郭宇轩, 李慧敏	张煜强
202010078020	华北水利水电大学	压电微型发电机用观感材料基陶瓷/压电聚合物柔性复合膜的制备研究	创新训练项目	薛梦菲	潘文清, 张峰玮, 刘旭, 刘恒贝	高虎
202010078158X	华北水利水电大学	华水多功能调水灌溉设施生产公司	创业训练项目	涂振华	李其毅, 李松华, 卢琛	邓建强 米晓
202010459001	郑州大学	高质子导电能力 WOFs 材料的设计与制备	创新训练项目	江远帆 刘宇翔	薛浩, 郭辰雨, 陶古雄	李刚
202010459002	郑州大学	Lewis 酸促进硝基环丙烷的扩环反应	创新训练项目	冯科	王亚求, 王慧洲	田荣强 陈前会
202010459003	郑州大学	新型聚羧基诱导发光材料的开发	创新训练项目	陈芳	张雨, 白冰, 魏博光	李雷

项目编号	高校名称	项目名称	项目类型	负责人	项目其他成员信息	指导教师
202010465012	中原工学院	除甲醛纺织品的开发及应用	创新创业项目	张祖鑫	顾阳, 王记安, 周玉云, 孙江龙	王明环 郭正
202010465013	中原工学院	高效低阻型纳米滤材的开发与应用	创新创业项目	王厚儒 岳万里	马耀通, 雷峰	郭伟力 刘凡
202010465015X	中原工学院	仓仓鱼——未来中国仓库优化的领航者	创新创业项目	左曼琪	苗来杰, 刘成, 马金瑞	崔林林 姚蓝
202010466001	河南农业大学	GUT 化学数据分析与知识可视化软件的设计与实现	创新创业项目	代研金 叶航	吴艺宁, 景扬扬, 孙晨杨	岳阳 李伟
202010466002	河南农业大学	双苜蓿绿绿色防控诱剂研发	创新创业项目	霍联雨 董慧敏	乔亿洁, 金月铭, 李天翌	赵曼
202010466004	河南农业大学	城市污泥和工业废渣烧制污泥陶粒的实验研究	创新创业项目	仲学 周君蕊	周凡, 张煜初, 唐慧佳	张笑文
202010466005	河南农业大学	多向扫描超声强化生物质金属化成形装置设计	创新创业项目	周治峰 于凡	黄泽全, 常威洋, 陈志博	兰明明 宋永皓
202010466007	河南农业大学	宏基因组分析牛乳中微生物多样性	创新创业项目	曾苗苗 杨涵琳	张诗雨, 柯羽豪, 王嘉龙	李和平 王月影
202010466012	河南农业大学	基于深度学习的成熟辣椒识别	创新创业项目	李一佳 张嘉婧	胡锦隆, 李嘉琪, 张晨楷	冯志慧 周素红
202010466014	河南农业大学	新型细菌降解的炭基及其在秸秆类农业废弃物资源化中的应用	创新创业项目	曹乐富 张婉婷	张之勇, 郑浩刚, 周军	毛国涛
202010466015	河南农业大学	隐名蝇科天敌昆虫开发应用	创新创业项目	李怡莹	王润东, 高孟可, 李翔, 张鼎迪	唐玉强 苏丽晨
202010466019	河南农业大学	李徐型 COF 的构建及其在二氧化碳催化转化中的应用	创新创业项目	王翥莹	冯芊芊, 陈茂松, 曹 颖	安万凯
202010466021	河南农业大学	人源乳酸菌发酵剂的分离鉴定及产品应用	创新创业项目	高亚欣 陈永甜	刘肖利, 谢求璇, 王恩璇	王小鹏
202010466023	河南农业大学	新型大管径扁平结构脉动热管传热特性研究	创新创业项目	殷程程 马克	邵金波, 卢辰阳, 李屿明	王伟 姚森
202010466024	河南农业大学	水稻秧田制秧穴苗栽培技术创新与应用	创新创业项目	李阔 李光辉	戴少虎, 丁旭, 周翰博	彭霞 赵金忠
202010466025	河南农业大学	突发公共事件下应急物资配送路径优化研究	创新创业项目	刘志强 张鹏飞	吴桂晨, 胡宇平, 陈思浩	王雷 王庆朋