

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, 尹传森, 陈宁, 郭治君	郇军艳
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	牛亚彤	郭金莉, 胡婕, 魏西贝, 姜懿	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, 关梦茹, 王玉恩, 史金剑	王丽君 谷宇希
202010078004	华北水利水电大学	具有光伏板的双层呼吸幕墙结构和热力学参数的实验研究	创新训练项目	吴召昱	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	柯旺	许一鸣, 徐炳钊, 梁琪琪, 魏龙雨	石艳柯 董荭
202010078011	华北水利水电大学	一种新型的可视化侵彻仪及拉拔指标研究	创新训练项目	刘更生	王馨莹, 游梦园, 史书汇, 殷玉领	刘明潇 孙东坡
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	董泳锋, 孙泽平, 张翰铭, 吉佳宇	张志强
202010078013	华北水利水电大学	基于激光雷达的惯导循迹避障无人运输车	创新训练项目	陈鑫文	张浩田, 张涛, 李帅, 杨璞凯	陈建明
202010078016	华北水利水电大学	基于多端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	席海朋	陈凤娟, 常展毓, 李杨千, 李静仪	雷宏军
202010078019	华北水利水电大学	基于大数据预测罗马世家压力及出厂流量	创新训练项目	郭昊祎	刘世博, 陈梦涵, 郭宇轩, 牛慧敏	侯煜堃
202010078020	华北水利水电大学	压电微型发电机用铌酸钾钠基陶瓷/压电聚合物柔性复合膜的制备研究	创新训练项目	薛梦萍	潘文清, 张峰玮, 刘旭, 刘恒贝	高度
202010078058X	华北水利水电大学	华水多功能溺水急救设施生产公司	创业训练项目	涂振华	李其骏, 李松华, 卢瑶	邓建绵 米晓
202010459001	郑州大学	高质子导电能力 MOFs 材料的设计与制备	创新训练项目	江远帆 刘宇阳	薛森, 慕辰雨, 陶志雄	李纲
202010459002	郑州大学	Lewis 酸促进磷杂环丙烷的扩环反应	创新训练项目	冯科	王亚农, 王蒨淇	田荣强 陈丽会
202010459003	郑州大学	新型聚集诱导发光材料的发开	创新训练项目	陈芳	张雨, 白冰, 魏禧龙	李恺

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
202010459004	郑州大学	室温高安全性钠离子电池	创新训练项目	孙浩正	孟芯羽, 姚琼芸, 兰佳琦, 董雅丽	陈卫华
202010459005	郑州大学	快速检测光气和神经毒剂的荧光碳点	创新训练项目	韩毅	叶晨阳, 张伊梦	张琳 孙远强
202010459006	郑州大学	新型微流控免疫传感器的构建及其在生物标志物检测中的应用研究	创新训练项目	邵雨峰	彭毛扎西, 王飞	李一珂
202010459007	郑州大学	催化硝化制备硝酸异辛酯	创新训练项目	刘佩佩		杨贯羽
202010459009	郑州大学	中药复方益肺清化膏的活性成分筛选和药理学研究	创新训练项目	刘琪	丁佳妮, 段国航	徐顺
202010459011	郑州大学	面向新型冠状病毒防护装备: 石墨烯及其衍生物高效过滤膜材料技术	创新训练项目	王昱翔	申家业, 张文然, 卢文昭	张鹏 邵国胜
202010459012	郑州大学	磁性光子晶体增强拉曼光谱新技术在测定水中痕量染料分子应用研究	创新训练项目	李威威	林晓倩, 常君瑶	于阿娟
202010459014	郑州大学	萝卜抗冻蛋白的分离和鉴定	创新训练项目	冯颖	王振铎, 陈希冉, 杨洁	臧新
202010459015	郑州大学	守宫多肽的抗肿瘤活性及其机制研究	创新训练项目	武欣欣	陈冠举, 支文晴, 王佳睿	吴亚红
202010459017	郑州大学	抗秸秆水解抑制物高产 L-乳酸菌株的选育与变异分析	创新训练项目	孙前程 王帅星	刘洋, 孟丹丹	吴健 侯千姿
202010459018	郑州大学	CHIP 敲除的 iPSC 细胞系建立及 CRISPR/Cas9 系统敲除效率研究	创新训练项目	梁卓冉	陈美洁, 胡帅涛	张守涛
202010459020	郑州大学	基于蜗牛甲壳素/胶原蛋白复合型生物活性水凝胶敷料的制备及性能研究	创新训练项目	刘晶越	夏鑫鑫, 冯灵玥, 马露明, 赵伊剑	刘鑫 康巧珍
202010459021	郑州大学	磁性纳米仿过氧化物酶的研制及 H2O2 可视化检测新方法建立	创新训练项目	谢义豪 季宏亮		崔惠芳
202010459022	郑州大学	长链非编码 RNA SLC2A1-AS1 在食管鳞癌侵袭和糖酵解中的作用及分子机制	创新训练项目	张旭 李晴晴	李晓玉, 杜梦寒	刘红涛
202010459023	郑州大学	基于近零介电常数增强电磁场原理的高灵敏度光学传感器设计	创新训练项目	吴怡凡	孙浚宸, 侯曼晴, 张海涛, 吴世明	梁二军
202010459024	郑州大学	摩擦纳米发电机在非接触式传感器中的应用研究	创新训练项目	王健伯	刁宁华, 王弘毅, 蒋晨超, 赵天琪	毛彦超
202010459025	郑州大学	基于半导体制冷片的精密温控系统设计	创新训练项目	张振亚	陈清源, 王炫哲	田增国
202010459026	郑州大学	柔性基底上 TiN 复合薄膜的制备与性能研究	创新训练项目	毕龙涛	赵登榜, 张训宇, 刘洋, 张赛赛	史新伟
202010459028	郑州大学	单螺杆挤出机设计	创新训练项目	张远博	柏顺国, 赵熙, 韩战磊, 宋明宇	郜超军

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
202010459029	郑州大学	基于深度网络的图像语义分割	创新训练项目	丁文博 朱佳乐	陈雪松, 陈佳胤, 张耀武	刘晓旻 张晓芳
202010459030	郑州大学	可穿戴式高性能水系可充电锌离子电池	创新训练项目	屈迎奥	牛娇龙, 张伟, 吕思进	孔德志 王烨
202010459031	郑州大学	离子液体中核壳复合分子筛的构筑及其催化性能研究	创新训练项目	杨珂 邢李蓉	王东, 王佳丽, 刘晴	韩丽
202010459032	郑州大学	利用废弃禽羽梗生产含氨基酸液体肥料	创新训练项目	金银珠	石雨鹭, 刘彤彤	王岩
202010459033	郑州大学	水体中碳纳米颗粒对微塑料吸附重金属影响机制研究	创新训练项目	袁宁婧	李晓瑞, 季晓卉	张伟
202010459036	郑州大学	基于数据挖掘的大学生时间管理研究与软件研发	创新训练项目	王科翰	王彦昭, 刘正, 张琪, 杨朝辉	张李盈
202010459038	郑州大学	可控降解镁合金颅骨固定系统的制备与表面改性	创新训练项目	高意雯	王天玥, 孙鹏, 程前	朱世杰 关绍康
202010459039	郑州大学	聚合物先驱体陶瓷高温极端环境传感器	创新训练项目	侯炳宇	樊泽华, 黄唯茜, 王云飞, 张宇哲	邵刚
202010459040	郑州大学	植鞣皮胶原纤维微生物降解的机理研究	创新训练项目	邓浩然	朱昊, 桂云帆	汤克勇
202010459041	郑州大学	面向人体健康信号实时监测的集成传感器的设计与构建	创新训练项目	李家荣	靳欣欣, 邢天昊, 李彬	刘水任 刘旭影
202010459042	郑州大学	基于热塑性高分子织物的摩擦电纳米发电机的低成本制备	创新训练项目	郑睿	韩岳, 白巧双, 陈旖旎, 李沅哲	郑国强
202010459043	郑州大学	合金元素及超常凝固对高强高导铜合金组织性能影响的研究	创新训练项目	王丹	郑佳楠, 王子行	赵红亮 董祥雷
202010459044	郑州大学	基于时间分辨的Li0.5La0.5TiO3气敏材料及传感器探索	创新训练项目	闫深	张玮玮, 张艺凡, 杨斯涵	胡俊华 曹国钦
202010459045	郑州大学	便捷开启的配药瓶结构设计	创新训练项目	李新朋 邢园园	张云鹏, 刘强	崔喆
202010459046	郑州大学	金纳米棒/氧化石墨烯基杂化纳米片的制备与光热响应研究	创新训练项目	魏小洋	尹凯歌, 马美钰, 张润斐	石军
202010459047	郑州大学	高能球磨一步法室温制备全无机钙钛矿纳米晶及其性能研究	创新训练项目	姜欣	李俊辉, 范倩倩, 买赠辉	卢红霞
202010459048	郑州大学	碳复合材料限域催化氮还原反应	创新训练项目	张亘月	王腾飞, 刘鲁豫, 石丰源	张佳楠
202010459050	郑州大学	基于FPV系统的水下观测机器人	创新训练项目	于沐 张梦瑶	黑法霖, 傅佳礼, 胡志明	苏宇锋
202010459051	郑州大学	基于生物可降解多孔材料的智能吸油机器人	创新训练项目	金章勇 蒋晓杰	邢雅静, 龚汉钦, 石刘彬	蒋晶

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
202010459052	郑州大学	近场声全息技术	创新训练项目	卢航宇	陈锐颖, 郝超, 何晨, 苗童	张二亮
202010459053	郑州大学	基于人工智能的眼部疾病预防设备	创新训练项目	陈文博	陈伟, 严根 信息工程院通信工程, 谢梓聪	贾志刚 张宏选
202010459057	郑州大学	变径技术管道机器人研制	创新训练项目	谷俊伟 漆敏	蒋枪, 郭琳, 刘亚溪	崔超
202010459058	郑州大学	郑州大学食堂餐饮剩余物的生物质液化处理工艺	创新训练项目	黄桂林 彭璟宇	王金权, 张凯然	白净
202010459059	郑州大学	云端系统和自供电传感器的桥梁监测应用	创新训练项目	乔泓玮 郭滨杰	朱青波, 连兴容, 宋振昊	王军雷
202010459060	郑州大学	便携式太阳能遮阳背包研究开发	创新训练项目	董昊 刘正金	吴宝棕, 李睿涵, 贾若雅	杨建中 樊广涛
202010459061	郑州大学	超高韧性地聚合物基纤维复合材料优化设计和力学性能	创新训练项目	黄奎霖	苏子苗, 严芳敏, 王晓军	冯虎
202010459064	郑州大学	基于物联网的建筑室内环境监测与控制研究	创新训练项目	杨璐琳	姜昕, 刘梦月, 楚耕读, 焦婉莹	陈义波 李洪欣
202010459066	郑州大学	基于计算机视觉的结构振动响应识别研究	创新训练项目	李熠	刘世豪, 梁正阳, 张颢	熊杰程
202010459068	郑州大学	基于图像识别的古建筑裂缝检测系统	创新训练项目	省雅倩	喻亚文, 杨忠, 王文泽, 刘小好	孙增寿 黄亮
202010459070	郑州大学	半刚性基层沥青路面裂缝扩展数值模拟	创新训练项目	王笑笑	杨嘉琪, 冯兰棚, 郭嘉欣, 何澳翔	翟明
202010459072	郑州大学	高强度梁柱端板连接节点火灾后抗震性能研究	创新训练项目	张潇舸	刘畅, 符松阳, 张泽润, 袁宇航	黄学伟
202010459073	郑州大学	用于提高建筑物抗震性能的磁流变阻尼器设计与性能研究	创新训练项目	巴赫	母广宇, 王韬, 陈海波, 程腾宇	阮晓辉
202010459074	郑州大学	可注射梯度硬度水凝胶的制备及其作用研究	创新训练项目	聂可心	吴婕滩, 于海翔, 王晓, 林欣怡	李小盟
202010459075	郑州大学	基于数值模拟的旋风除尘器优化设计	创新训练项目	高苗苗	李程, 杜欣媛, 孙星轲, 李俊夫	谭聪
202010459078	郑州大学	智能检测视疲劳按摩眼镜	创新训练项目	石雨竹	徐瑞楠, 吴粤, 李安文, 李泽玮	尚志刚
202010459079	郑州大学	基于计算机视觉的水上污染物清理机器人	创新训练项目	高强	陈泽远, 王政尧, 郭家正, 杨柠嘉	张方方
202010459080	郑州大学	基于视觉暂留原理的类全息式显示屏	创新训练项目	杨昞	杨梦辉, 杨一凡	程志平
202010459081	郑州大学	基于人体动作捕捉的机械臂遥操作系统实现及应用	创新训练项目	张铭威 肖亮	陈泓霖, 田莉华, 张正铭	马天磊

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
202010459082	郑州大学	基于 5G 数传的无人机森林火灾检测及扑救协助系统	创新训练项目	尹柏凯 张耀年	朱祯宇, 郑宇, 张宇光	司纪凯
202010459083	郑州大学	基于脑机接口的脑卒中主动康复训练系统	创新训练项目	陈嘉贤 白霜	蔡雨瑄, 余翠玲, 黄嘉龙	张锐
202010459084	郑州大学	基于无人派送的智能机器小车	创新训练项目	翁智敏 胡开伟	武迪, 杜杰, 单劲航	梁占红
202010459085	郑州大学	基于用户画像的高校大学生管理模式研究——以郑州大学为例	创新训练项目	张嘉欣	严尹彤, 魏芳怡	李尽法
202010459087	郑州大学	基于泊位共享理论的共享停车场选址优化研究	创新训练项目	刘晓利 孟令达	刘尹智, 岳晶晶	琚倩茜
202010459094	郑州大学	"打卡菌"APP	创新训练项目	陈泽瞳 陈曦	刘茜元, 杨思嘉, 梁岑	郭纯一
202010459095	郑州大学	基于图像处理的自动捡球机器人	创新训练项目	龚超群 金章勇	于沐, 谢恒基, 张亚举	杨明珊
202010459098	郑州大学	安家智能导盲系统	创新训练项目	葛亚茹	王莉莉, 张孟垚, 马仲举	魏斌
202010459100	郑州大学	土壤施肥信息采集 App 及分析系统	创新训练项目	贺任远	胡振华 I, 茹浩, 王静	宋轩
202010459101	郑州大学	基于网络拓扑及告警的故障根因定位系统	创新训练项目	郭镇远	冯梓璇, 史慧萍	韩颖
202010459102	郑州大学	乐智行-多模态分析的辅助驾驶系统	创新训练项目	毛书浩	冯迪, 李荣斌, 程雨	李翠霞
202010459103	郑州大学	基于肌电信号识别的智能轮椅	创新训练项目	张帅 程凯	黄帅杰, 刘颖, 张鸿禧	田钊
202010459105	郑州大学	卟啉金属有机骨架用于痕量抗生素的吸附及光催化降解研究	创新训练项目	刘哲 叶虎	刘琪琳, 刘哲, 王娜	王景 张亚涛
202010459107	郑州大学	富氧缺陷 CoxOy/La0.9Co1-xO3-δ 纳米线阵列的可控合成及其催化消除碳烟性能	创新训练项目	翁文瓦	孙泽宇, 武瑞紫	曹春梅
202010459109	郑州大学	离子浮选法去除湿法炼锌浸出液中钴离子的基础研究	创新训练项目	白宁宁	刘碧荷, 张晨, 王绘娟	黄宇坤
202010459110	郑州大学	基于深度学习模式下的道路表面病害检测机器人	创新训练项目	郭文彤	钟山, 陈家将, 张高翼, 李一丁	王念念
202010459113	郑州大学	基于 PVDF 压力传感器的三维流速仪	创新训练项目	孔维伟	贾妍	卢娜
202010459114	郑州大学	一种零动力自动化雨水利用装置	创新训练项目	郑越	夏厚兵, 孙祥辉, 王帅隆	彭赵旭
202010459115	郑州大学	多巴胺神经元参与术后疼痛慢性化的机制研究	创新训练项目	李金玉	全立博, 尹贝宁, 徐文珂	王志举

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
202010459117	郑州大学	JP2 对 Ang II 诱导的肥厚 H9c2 细胞 SK2 通道膜定位的影响	创新训练项目	樊崇亮	梁媛媛, 刘佳涵, 王乐宇, 李元智	樊红琨 金辉
202010459118	郑州大学	规律运动干预对脑瘫模型小鼠脑内葡萄糖和单羧酸代谢过程的影响	创新训练项目	崔苏苏	付佳, 李思雨, 刘玉婷	雷留根 常成
202010459119	郑州大学	探究环境丰富对脑瘫小鼠脑损伤后认知记忆功能恢复的作用	创新训练项目	王浩宇	王广祺, 张云逸, 王靖雯, 毛健泮	常成
202010459120	郑州大学	小胶质细胞极化在脊髓损伤神经病理性疼痛中的作用机制	创新训练项目	张若愚 李志蒙	韩芸泽, 王 婧, 高冠赏	陈雪梅
202010459121	郑州大学	度冷丁和双氯芬酸钠的镇痛作用及其机制探索	创新训练项目	吕孟杰 王 姣	刘 喆, 李 垚, 方 琪	张宏伟 贾琳静
202010459122	郑州大学	新型秋水仙碱结合位点抑制剂的抗食管鳞癌效果及机制研究	创新训练项目	唐婧文	段沛言, 黄蕾蕾, 王宇甲, 段嘉宾	陈平 胡涛
202010459123	郑州大学	ACE2 通过调节线粒体-内质网偶联, 减少神经病理性疼痛大鼠 DRG 神经元中 NLRP3 炎性小体的激活	创新训练项目	刘雪爽	崔燕双, 苏理科, 苗静轩, 贺明杰	李鸣
202010459124	郑州大学	CYP2E1 基因敲除对 MPTP 诱导的帕金森病鼠模型不同脑区的影响研究	创新训练项目	常刚杰	王梦圆, 叶力源, 谢俊华, 陈雯舒	徐妍
202010459125	郑州大学	小鼠衰老过程中心肌细胞分裂观察	创新训练项目	刘志强	崔馨方, 刘娇, 任梦瑶, 王惠	丁一 柴玉荣
202010459127	郑州大学	小胶质细胞在卒中后中枢痛的作用机制	创新训练项目	盛洪辉 于怡洋	肖婧宇, 李泽阳, 张 斌	王建
202010459128	郑州大学	旋毛虫侵入相关水解蛋白酶的筛选与鉴定	创新训练项目	程驰	林雨欣, 肖楠, 桂晴, 杨艺璇	崔晶 张玺
202010459129	郑州大学	旋毛虫无机焦磷酸酶功能鉴定及其在幼虫发育蜕皮过程中的作用研究	创新训练项目	刘芸	孙梦泽, 董可心, 习晓丹, 祖奥卓	王中全
202010459133	郑州大学	亚砷酸盐抑制 NLRP3 炎症小体对类风湿关节炎和系统性红斑狼疮的治疗作用	创新训练项目	吴沛雨	廖美茹, 张慧琳, 香庚先, 季琪伟	米洋 金戈
202010459134	郑州大学	沉默 hsa_circ-0046534 表达对食管癌细胞增殖和侵袭的作用	创新训练项目	王鹿洋	陈泓利, 徐金玉, 卢瑞达	李沛 蔺萌
202010459137	郑州大学	丁烯内酯类化合物抗流感病毒在细胞水平上的筛选	创新训练项目	刘露洋 李鑫茹	刘晶晶, 秦佳, 李嘉怡	王振亚
202010459139	郑州大学	伏牛山植物资源普查及应用	创新训练项目	王文轩	林欣悦, 罗鸿英, 刘薇, 文现威	潘成学
202010459140	郑州大学	超声调控的巨噬细胞仿生载药系统的制备与体外评价	创新训练项目	李晨曦	钟宏宇, 马紫琳, 丁灵艳	张振中 刘军杰

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
202010459143	郑州大学	基于益生菌芽孢的纳米生成器用于原位结肠癌治疗研究	创新训练项目	王浩	刘帅龙, 李昊, 徐霞娇	王蕾 冯倩华
202010459145	郑州大学	岩藻多糖-多肽复合物修饰的介孔二氧化锰纳米粒的制备及其初步研究	创新训练项目	王永福	田尊铭	张慧娟
202010459147	郑州大学	计算和实验相结合研究 NDM-1 反竞争性抑制剂的作用机制	创新训练项目	杨传生 靳可星	黄文光, 凌聪, 陈思硕	张晓玲
202010459148	郑州大学	基于胎盘转运的载 siRNA 胶束的制备与评价	创新训练项目	樊佳颖	尚文庆, 程一琼, 刘子瑞, 李世怡	刘洋
202010459151	郑州大学	室内空气污染暴露与衰老指标的关联性研究	创新训练项目	陈浩	管冰清, 高颖琦, 陈欣慰	侯建
202010459153	郑州大学	NLRP3 在 EV71 感染致神经损伤中的作用	创新训练项目	张梦娣	闫玉洁, 张雪, 张楚雯, 陈晨	晋乐飞
202010459156	郑州大学	n-3PUFAs 对 2 型糖尿病大鼠空间学习记忆能力的影响	创新训练项目	刘静怡	陈妍, 廖蓓妍, 王春杰, 王浩然	王玲
202010459158	郑州大学	牛奶中土霉素的浓缩富集与快速检测	创新训练项目	刘耀聪	姜泽正, 黄凯	王艺琳
202010459159	郑州大学	河南省首批农村订单定向预防医学生就业情况回顾及展望 (2015-2020)	创新训练项目	李蓉	崔瑜, 操悦, 迪力夏提·亚森	曾鑫
202010459160	郑州大学	污水处理厂生物气溶胶的扩散危害研究	创新训练项目	古力乃 则尔	徐慧, 李少博	王彦杰
202010459163	郑州大学	一种智能输液自动关停器	创新训练项目	王一婷	牛钰菖, 杨雨歌	李玉雪
202010459164	郑州大学	一种胰岛素注射轮换部位腰带的发明	创新训练项目	张怡冉		王雪莹 杨巧芳
202010459165	郑州大学	一种儿童包皮术后护理内裤	创新训练项目	毛熙婷	姚文琰, 谢钰莹, 胡晨洁	程瑞 史小艳
202010459166	郑州大学	一种基于 PAPR 技术的医用面罩	创新训练项目	孟依	刘舒萱, 王鑫, 王秋枝, 冯语	王鹏 翟清华
202010459167	郑州大学	一种坐式多用分娩椅的设计与应用	创新训练项目	刘志薇	陈璐, 郑诏珊, 王学聪, 马磊	伍东红
202010459168	郑州大学	手术室护理用废物收集装置	创新训练项目	胡佳奇 黄龙	刘欣怡, 王静雅, 戎冰雪	张东芳 易景娜
202010459169	郑州大学	腕表式医用双向多功能呼叫器	创新训练项目	王丹	王梦星, 王双双, 潘龙辉, 刘新宇	杨晓
202010459170	郑州大学	一种防起雾防压疮的护目镜	创新训练项目	林琳	杜文娟, 郁卓	王昕
202010459172	郑州大学	一种可调节温湿度的防压疮吸氧面罩	创新训练项目	董小倩	李芳兵, 樊睿, 崔玉芳, 张思梦	徐析 王雪莹

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
202010459173	郑州大学	一种偏瘫患者洗澡椅	创新训练项目	张震	姚大财, 葛华斐, 万翔飞, 张涛	陈素艳
202010459174	郑州大学	智能气压式肢体康复训练装置的设计与效果验证	创新训练项目	王莉杰 陈艳红	王旭, 贾宝龙, 李丽	易景娜 陶丽
202010459177	郑州大学	偏颌患者颞下颌关节间隙的 CBCT 研究	创新训练项目	郑旭颖	蒋静远, 郑启哲, 朱晓璇	张月兰 袁建桥
202010459178	郑州大学	精氨酸对根面龋致龋菌生物膜及牙骨质再矿化作用的研究	创新训练项目	陶地豪 张宜爽	郭安迪, 彭异卿, 倪紫涵	王素苹
202010459179	郑州大学	S100A4 缺失调控肿瘤相关巨噬细胞分泌 VEGF-C 的机制研究	创新训练项目	李远 王伊霖	郭柯辰, 刘灿鹏, 魏晨璐	朱琳瑜
202010459181	郑州大学	几种医学检查设备虚拟仿真软件的开发	创新训练项目	芦幸琪	王朔, 杜欣颖	李沙 徐勤
202010459182	郑州大学	甲磺酸阿帕替尼单药二线治疗胆管癌的临床研究	创新训练项目	张格		何炜
202010459183	郑州大学	康复训练操对降低社区老年人摔倒风险的临床研究	创新训练项目	王馨仪	陈朝芳, 李继阳, 孙勃, 王心宇	梁廷营 孙永秒
202010459185	郑州大学	“一带一路”倡议背景下的河南跨境电商发展路径及策略研究	创新训练项目	刘昊海	李昊南, 李卓展, 窦义, 赵海旭	张孟豪
202010459188	郑州大学	互联网时代大学生信贷与消费行为研究——以郑州大学为例	创新训练项目	陆明达 穆远聚	李兆煜, 张安琪, 马彬阁	任广乾 赵强
202010459189	郑州大学	医用镁合金带线锚钉对韧带等软组织愈合的影响	创新训练项目	丁艺闻	李晓敏, 曹心怡, 吉婧菲	王俊
202010459190	郑州大学	自主巡航水质勘测及排污口搜探机器人	创新训练项目	张家海	张嘉璇, 张韵倩, 明瑞烨	姬建伟
202010459193	郑州大学	传统家暴与新型家暴的成因及规制——基于刑法学视角的研究	创新训练项目	许振骁	王船, 王一竹, 赵一泽, 苏安琪	刘德法
202010459194	郑州大学	大数据产业相关产品市场界定法律问题研究	创新训练项目	陈科宇	毛心月, 王嘉炜, 吴晨啸, 沈正柳	王玉辉
202010459195	郑州大学	网络社交平台中表情包的版权保护及盈利模式研究	创新训练项目	汪子桐	江腾涛, 肖砚华, 郭佳, 高智凌	张德芬
202010459198	郑州大学	“全面二孩”政策背景下城市隔代抚养对老年人生活质量的影响研究——基于郑州市的调查研究	创新训练项目	毛信榕 蔡雨桐	霍丽潼, 吕世嘉, 李亚芳	何水
202010459200	郑州大学	后疫情时代农村脱贫人口返贫风险及预防机制构建研究	创新训练项目	洪阳 张紫燕	牛蓉, 金昕悦, 可心	孙远太
202010459202	郑州大学	老龄化背景下农村老年贫困的现状及其影响因素分析	创新训练项目	宁世隆	蔡守正, 张王丽, 刘华荣, 徐杭艳	王亚红
202010459207	郑州大学	洛阳龙门石窟文化产业创新发展新型路径研究——基于对北京故宫、敦煌莫高窟的对比分析	创新训练项目	牛壮壮 张卜文	张稼轩, 楚怡莹, 张馨月	孟巧颖

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
202010459209	郑州大学	基于肌电技术的体育辅助假肢	创新训练项目	马鹏 张皓铭	郭曦，张顺杰，韩伟健	张秀丽
202010459212	郑州大学	文创产品文化元素分析及改良建议——以河南博物院为例	创新训练项目	陈娅冰	付仪芳，刘红婧	王天保 张昊臣
202010459035X	郑州大学	“AI+真人”交互式“小白”厨艺教学 App	创业训练项目	李星昊	孔王平，刘嘉璇，关煜歆，谷昕隆	赵姗
202010459091S	郑州大学	“安平商人”工作室——以文创为媒的泉州整合电商	创业实践项目	许锦涛	柯鸿棋，马晨博，虞仪	彭超
202010459184S	郑州大学	惜老联幼——基于物联网的密闭空间生命救助系统	创业实践项目	王新宇	张冉，张炬，王洁，王云飞	张婷玉
202010459191S	郑州大学	郑州光兴新型节能发电建材有限责任公司	创业实践项目	冯纪源	吴佳玥，郭源达，刘一乐，贾文斐	张懿强
202010459215S	郑州大学	轻啖智能骑行登机箱	创业实践项目	王尉如	许爱林，郑云月，刘琴心，朱冰玥	李昱霖
202010460001	河南理工大学	失稳溃坝热红外线遥感远程动态监测系统	创新训练项目	杨敬璇 谷鹏	杜甜梦，周健荣，崔鹤轩	李天子
202010460002	河南理工大学	“一路警风”车载违规占道全程监控系统	创新训练项目	郭丰齐 黄嘉洵	郭鑫伟，周恩先，辛鑫昕	袁军伟 蒋晓改
202010460003	河南理工大学	老人防摔腰带	创新训练项目	史晨琛 王子洋	宋林正，刘韩兴	代军 范俊锴
202010460004	河南理工大学	自主巡航式森林火灾监控预警无人机	创新训练项目	王起鑫 陈浩栋	王勇豪，韩艺萍，程焱	乔文涛
202010460005	河南理工大学	玻璃锡面的在线检测研究	创新训练项目	朱孟忆 刘明辉	张宇，吕一鸣，杨倩茹	李长有 张登攀
202010460006	河南理工大学	多场景便携式应急供氧装置	创新训练项目	张小雯 牛高杰	袁蕾，方东浩，江维玉	魏绍亮 张玉贵
202010460007	河南理工大学	可穿戴远程同步仿生机械手	创新训练项目	卢辰洋 辛岳芄	常森，赵翊蓉，岳昌鹏	刘群坡 张建军
202010460008	河南理工大学	基于深度学习的新冠肺炎辅助诊断系统	创新训练项目	孙龙	张鸣，王文哲，梅德创，刘艺	罗军伟 翟海霞
202010460009	河南理工大学	基于机器学习的并行程序测试数据生成系统	创新训练项目	刘春阳	赵理山，于世龙，刘凯伦，黄洪辉	吴志强
202010460010	河南理工大学	基于三维体感传感器的武术示教系统	创新训练项目	李博 孙浩东	郭江涛，葛丽萍，王文华	王磊 齐俊艳
202010460011	河南理工大学	废旧电池的处理与资源化利用	创新训练项目	蒋梦迪	杜大兴，张继予，何俊沂，谢宏泽	唐庆杰 吴文荣

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
202010460016	河南理工大学	可倾斜式水下机器人	创新训练项目	任行东 任晨曦	陈端，张越，陆宁静	张英琦
202010460017	河南理工大学	基于创客思维的电子元器件售货机	创新训练项目	王秉楠	黄婕，李帅，杨明，陈世榕	张英琦
202010460019	河南理工大学	低渗煤层液氮致裂增透系统	创新训练项目	杨子瑶	倪梦礼，朱金梅，李阳	李波 胡贵新
202010460021	河南理工大学	基于多信息融合的老人运动助力及状态监护系统	创新训练项目	李斌 张瑞萍	张进凯，商俊辉，郭理想	张业明 魏绍亮
202010460023	河南理工大学	崎岖表面行走机器人	创新训练项目	徐泉桐 张航嘉	姚锐斌，马文哲，江振宇	魏绍亮 程奉玉
202010460024	河南理工大学	智能助老起坐椅	创新训练项目	李云飞	商俊辉，杨贺刚，杨晰予	代军 孙付伟
202010460025	河南理工大学	基于主动冠层传感器的冬小麦氮营养诊断模型研究	创新训练项目	赵星辉 戴纪龙	余小玲，贾明真，梁倩	芦俊俊 陈志超
202010460028	河南理工大学	基于 OYMotion 肌电模块的残疾人肌电鼠标设计	创新训练项目	辛岳芄 张伟博	李玉凤，游慧颖，廉政	张伟 龚红
202010460029	河南理工大学	光伏电池板自动清洁装置	创新训练项目	范俊猛 孟聪豪	刘冠鹤，冯俊瑞	王浩
202010460030	河南理工大学	新型浅埋地下防漏管道设计	创新训练项目	牛朝阳 袁纪锋	袁春玉，姬晨扬，陆胡邑	李玉东
202010460032	河南理工大学	基于条码技术的图书自动排序系统研究与设计	创新训练项目	岳辰云	卢贞如，徐镇宇，李浩楠，牛照松	郭建锋 曾志辉
202010460033	河南理工大学	城市内涝积水时地面漏电点位置检测与报警系统	创新训练项目	王文杰	卢贞如，崔书杰，程钊，李战	韦延方 曾志辉
202010460034	河南理工大学	自动售卖与回收口罩一体机	创新训练项目	葛凯阳 孙艺铭	林雨，王嘉伟，张华健	张涛 张丽
202010460035	河南理工大学	水力压裂增透机理试验演示	创新训练项目	董鹏昌 陈品州	李宗泽，窦一帆	王利 芮大虎
202010460036	河南理工大学	基于深度学习的矿井下支架压力预警系统设计	创新训练项目	徐士豪 侯光昊	杨文斌，杜保霖，魏小娇	彭维平 倪水平
202010460037	河南理工大学	基于大数据技术的森林火灾监测与预警系统设计	创新训练项目	高涛	杨加恒，宋奇峰，何晓黎，王思远	倪水平 彭维平

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
202010460039	河南理工大学	疫情防控背景下基于互联网的医废追溯跟踪系统设计与开发	创新训练项目	刁力夫 褚先航	孙鹏程, 李龙, 董钰莹	王新良 吴君
202010460043	河南理工大学	煤矿井下瓦斯抽采钻孔插管风力助推装置	创新训练项目	李龙翔 刘萌皓	赵全印, 常世成, 许玥	王振锋
202010460044	河南理工大学	煤矿底抽巷钻孔施工自动化防喷孔装置	创新训练项目	王志珩	顾朋涛, 安栋梁, 马书锋	王振锋
202010460045	河南理工大学	儿童滞留机动车安全警报与落窗装置	创新训练项目	杨寒冰	张开瑞, 李岩松, 钱昆, 彭思远	郭保华
202010460046	河南理工大学	基于区块链的黄河生物遗迹生态保护系统	创新训练项目	王翠 刘俊汝	张鸣, 王娟, 孟祥龙	王媛媛 任建吉
202010460047	河南理工大学	多功能除雪机	创新训练项目	王子洋 刘昱晟	李佳彬, 李德胜, 卢彤辉	李艳琴 王思思
202010460048	河南理工大学	小麦病虫害智能识别系统	创新训练项目	翟晓京 范雨晴	吴思辰, 井润生, 张俊杰	李长春
202010460049	河南理工大学	钨元素在硅酸盐水泥熟料中固溶倾向的第一性原理研究	创新训练项目	邢一丹	王向岭, 齐礼磊, 毛亚宁, 李国澳	朱建平
202010460051	河南理工大学	高性能铝基复合材料关键连接技术与界面愈合规律研究	创新训练项目	何志恒	唐嘉乐, 汪阳阳, 常敬	高增 程东锋
202010460052	河南理工大学	基于视觉的输电线路鸟情监测与驱鸟器	创新训练项目	常森 卢辰洋	苑鹏成, 岳昌鹏, 马鹏原	黄凯征 刘群坡
202010460053	河南理工大学	智“保姆式”多功能防毛发缠死自动清扫装置	创新训练项目	方自铎 任泽世	赵栩梁, 黄涛, 宋梦斐	张丽
202010460054	河南理工大学	基于流化床技术的颗粒物分选设备性能模拟及结构设计	创新训练项目	王庆岭 叶芹	裴孔博, 韩青青, 赵蔚	赵伟龙 潘文彦
202010460056	河南理工大学	非圆齿轮系液压马达的齿轮传动机构设计系统	创新训练项目	杨晰予	邵弘铭, 王柯翔, 张世恒, 李子阳	孙智甲
202010460058	河南理工大学	基于 STM32 与机器学习融合的智能癫痫病预测报警系统	创新训练项目	张云飞 张怡康	李战, 孙露, 张前进	张培玲 无
202010460060	河南理工大学	智慧食用菌农业系统设计	创新训练项目	万敦 张旭	李战, 常宇博, 吕树雨	李亚 赵宁
202010460063	河南理工大学	高性能炭纳米片的制备及其储锂性能研究	创新训练项目	卢劲璇 杨婷	徐节未, 韩艺瑶, 徐春华	邢宝林 张传祥
202010460027X	河南理工大学	基于区块链视角下化妆品内包装的智能回收	创业训练项目	韩雪	马凯龙, 杨凡, 李清超, 刘笑笑	曹新鑫 张利红

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
202010462001	郑州轻工业大学	智能低温污泥粉碎干化一体机	创新训练项目	孟志龙 苏建航	马路，赵雪飞，赵金明	陈宇慧 张永海
202010462002	郑州轻工业大学	抗生素快速检测胶体金侧流层析试纸条的研制	创新训练项目	谭泉 桂晗宇	陆成杰	王明花 张治红
202010462004	郑州轻工业大学	植物基抑菌液产品的研发	创新训练项目	李雯	彭志慧，徐洁茹，胡丽亚	徐清萍 张靖楠
202010462006	郑州轻工业大学	餐饮连锁店智能人脸识别系统	创新训练项目	温可明 李帅	李桐，姚明瑶，郑明阳	朱付保
202010462007	郑州轻工业大学	高温蒸汽消毒机控制系统设计	创新训练项目	陈昊明		王俊杰 周振
202010462011	郑州轻工业大学	媒体融合背景下钧瓷企业品牌战略实施情况调研	创新训练项目	梅冬	邵雨茁，林盈澍，周立波，任嘉豪	赵占恒 张克一
202010462012	郑州轻工业大学	小型仓储物流机器人自主无线充电系统设计	创新训练项目	赵润杰	朱学豪，蔡玮伦	江泳
202010462013	郑州轻工业大学	新型导电填料应用于人工湿地废水处理系统潜力的研究	创新训练项目	张文芳 张锦	张硕，金凯，谢金酉	杜京京
202010462014	郑州轻工业大学	医疗感染性高危废物自动打包机	创新训练项目	蒋春辉 麦超栋	邵火王，肖福建，黄士龙	李宏伟
202010462016	郑州轻工业大学	缠绕包装机的包装膜固定机构	创新训练项目	李帅琦	姚晓林，王俊元，李梓鹏	王良文 孟凡念
202010462017	郑州轻工业大学	基于单片机的鸡雏恒温孵化器的设计	创新训练项目	宋洋亭 刘洋	郭卫国	陈晓雷 王子成
202010462009S	郑州轻工业大学	棉花异性纤维在线智能视觉检测装置	创业实践项目	曹仲庆	高万昌，梁韵武，黄鹏羽	张志峰
202010462034S	郑州轻工业大学	“助农”飞翔—基于服务扶贫的农产品校园智能销售	创业实践项目	杨树波	王梦璇，王佳慧，陈子杰，孔世纪	刘珂 姚少华
202010462045S	郑州轻工业大学	基于视觉定位用于 iPhone 装配线的三轴锁螺丝系统	创业实践项目	张鸿祥	江伟涛，耿俊鑫，孙振坤，林家琪	何文斌
202010462047S	郑州轻工业大学	云上能源——基于阿里云大数据平台的绿色能源物联网系统	创业实践项目	王赛	潘嘉航，袁亮，韩道明，李承霖	肖艳秋
202010462053S	郑州轻工业大学	基于 LBS 和大数据分析的垃圾分类回收平台	创业实践项目	付泓博	张镭，朱雪洋，乔茜，封泷源	李锐杰 焦云娜
202010463001	河南工业大学	区块链与信任重塑：应急物资社会捐赠的可溯性治理机制	创新训练项目	郑小龙	郝思宇，赵培培，王星星	王琳
202010463002	河南工业大学	色谱技术应用于生鲜湿面中褐变产物分离	创新训练项目	张依琳	郭昱颖，张兰兰，李博宇	王远辉

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
202010463003	河南工业大学	基于聚集诱导发光效应的光响应荧光化合物的研究与应用	创新训练项目	金文慧	刘慧莹, 张婷婷	李媛媛 何娟
202010463005	河南工业大学	建筑垃圾协同处理城市垃圾焚烧厂飞灰研究	创新训练项目	舒睿	陈依, 朱贵凯, 谢梦洁	宋雪
202010463006	河南工业大学	木瓜籽胶对淀粉糊化、回生、及流变学特性的影响	创新训练项目	高靖昊 陈楠	闫睿哲, 王瑞, 胡胜楠	刘华敏
202010463007	河南工业大学	可见光引发下 2-萘酚区域选择性磷酸化反应研究	创新训练项目	刘 燕 魏晶晶	李小霞	袁金伟 游利琴
202010463010	河南工业大学	自催化乙醇预处理对光皮木瓜木质素结构和抗氧化性的影响	创新训练项目	郭欣冉 崔昕好	刘显君, 李显, 赵梓翔	秦召 刘华敏
202010463011	河南工业大学	农业产业化联合体形成机制及运行模式调查	创新训练项目	李亚利 崔欣玥	吴情情, 李苗苗, 李凯旋	刘威
202010463013	河南工业大学	基于随机脉冲序列交变电磁场的水质除垢系统研发	创新训练项目	程帅	田朝阳, 王宇	张石 王伟生
202010463014	河南工业大学	基于光栅位移传感器的金属热膨胀系数测量装置设计	创新训练项目	尚通通 王煜森	翟志东, 郭金良, 桑斌	杨武 杨培霞
202010463015	河南工业大学	双金属 MOFs 材料的合成及其对多巴胺的伏安传感性能研究	创新训练项目	朱豪杰 李湘	申金文, 闫福利	许元栋
202010463019	河南工业大学	基于物联网的电力设备智能挂锁研究与开发	创新训练项目	陈泽政	胡一, 任建荣	牛群峰
202010463021	河南工业大学	复杂三维地质模型可视化表达方法研究	创新训练项目	时春波	张定文, 谢伊乐, 秦丹阳, 张海啸	李卫东
202010463022	河南工业大学	缺陷类 C3N4 光降解有机染料研究	创新训练项目	宋森岩 张海峰	王鑫, 常海霞	孙旭燭
202010463024	河南工业大学	三维 IC 堆栈集成高温单相微互连结构键合机制	创新训练项目	秦进功 徐鹏程	侯抒辛, 王杰	田野 王东
202010463025	河南工业大学	靶向抗癌药物尼拉帕尼的合成研究	创新训练项目	张怡楠 张雪梅		杨亮茹 游利琴
202010463028	河南工业大学	甘薯渣膳食纤维的高效制备及其功能特性研究	创新训练项目	林声伟 冉红梅	周硕, 刘学龙, 丑义宣	乔汉桢
202010463029	河南工业大学	飞机荷载下山区机场挖填交替道基动力响应研究	创新训练项目	孙世纪	师梓涵, 庞天, 王凯歌	赵云
202010463032	河南工业大学	基于智能视觉的六足机器人设计	创新训练项目	张文飞 林裕明	米思怡, 许强, 时永哲	石庆升 臧义

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
202010463033	河南工业大学	早产儿视网膜病变的精准平行诊断	创新训练项目	石世猛 王天赐	刘东江, 李萌, 石志远	赵亮 张坤鹏
202010463036	河南工业大学	基于机器视觉的起重机主梁下挠度测量系统研发	创新训练项目	叶少华 李莎	苑哲源, 汪凯博, 何纪童	颜丙生 杨明超
202010463038	河南工业大学	老人如厕智能辅助装置设计与制作	创新训练项目	孟庆京	张志远, 王攀峰, 孟尊严	武照云 丁浩
202010463039	河南工业大学	热凝胶对冻藏过程冷冻熟面品质劣变的干预作用	创新训练项目	朱梦菲 李洁	刘智磊, 李飞胜	梁赢
202010463040	河南工业大学	文化遗迹复原展示系统	创新训练项目	唐雪珂	顾小壮, 许明晨, 杨淑绘	王星东
202010463041	河南工业大学	计算机辅助设计抑制 I κ B 激酶多肽及其抗炎作用研究	创新训练项目	赵靖楠	赵振龙, 刘少豪	王雪琴 杨龙华
202010463052	河南工业大学	基于封闭处理的聚氨酯/酚醛树脂复合体系研究及应用	创新训练项目	刘岩松	苏常慧, 陈雨, 万君怡	彭进 付慧坛
202010463054	河南工业大学	基于 5G 技术的平房仓高效智能化进仓装备开发	创新训练项目	龙鋈 张洪源	赵震, 郭志洋	王明旭
202010463056	河南工业大学	油莎豆饼粕功能性膳食纤维的制备	创新训练项目	周龙珠 丁雪纯	董双, 王静, 康盈阁	王金荣
202010463058	河南工业大学	三维儿童火灾教育逃生系统开发	创新训练项目	牛汇林	熊宝玉, 花艺玮, 张浩伟	王星东
202010463046X	河南工业大学	富含生物降解麦麸的面制品营养强化研究和生产	创业训练项目	周鹏	袁熠冬, 朱琦	马森 李力
202010463030S	河南工业大学	新型石墨碳引领环境净化新时代	创业实践项目	司佳雪	李敏瑞, 吴佳伟, 葛韩, 马如慧	陈寒玉
202010463044S	河南工业大学	基于区块链的粮食供应链	创业实践项目	和庚	宋宣庚, 侯林其, 阎子悦, 郝晓京, 宋高垒, 陈恭伟, 张劲雯	许贺洋 吕宗旺
202010463053S	河南工业大学	异质结太阳能电池低温银浆的开发	创业实践项目	刘瑞鑫	李腾飞, 李高杰, 岳梦梦	张猛 刘成
202010464016	河南科技大学	基于多因素环境约束的悬窗智能控制系统	创新训练项目	陈凯阳	崔宇飞, 彭程	吴孜越 许彤
202010464020	河南科技大学	基于机器视觉技术的蔬菜健康钵苗 智能识别及劣质苗剔除装置	创新训练项目	付永坤 程博	王朝阳, 赵阳, 高明如	金鑫 任静
202010464024	河南科技大学	动物性食品中新型瘦肉精残留的免疫学快速检测方法研究	创新训练项目	曹夕丹	郭树彦, 刘浩宇, 金子汇, 李玉玉	王耀 魏明

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
202010464028	河南科技大学	一种基于 OAT 模式的可折叠变形两轴飞行器的研究	创新训练项目	徐文源 夏维华	吴仟，晋猛	张志文
202010464029	河南科技大学	三自由度上肢康复训练装置设计	创新训练项目	田春秋	张小露，尚宁宁，王岩岩	杨建军
202010464031	河南科技大学	基于 TiO ₂ (B) 复合硫正极的锂硫电池的制备及其电化学性能研究	创新训练项目	李腾飞 柳竞	范雨露，文思凡，梁龙龙	张万红 柳勇
202010464032	河南科技大学	高铁永磁牵引电机用 SmCo 基纳米复合高温永磁材料	创新训练项目	肖滕龙	吕贵红，马峥	安士忠
202010464037	河南科技大学	基于单片机的智能大蒜正芽播种系统	创新训练项目	张浩爽 张世英	朱国伟，张思豪，维新苗	庞靖 周罕觅
202010464038	河南科技大学	设施蔬菜移栽机关键技术研究	创新训练项目	刘丽威 王博洋	仝方慧，张浩，刘世玲 @qq.com	杜新武 金鑫
202010464040	河南科技大学	基于大数据分析的合理用药智能决策系统研发	创新训练项目	李振杰	刘远远，廖盛琦，焦新伟	白秀玲
202010464041	河南科技大学	基于 FPGA 和卷积神经网络的人脸识别系统设计	创新训练项目	范世朝 李浩宇	李冲，杨祥程，孙国庆	郑国强
202010464042	河南科技大学	基于 Java 技术的网络信息过滤屏蔽插件的研究与开发	创新训练项目	李应霆	闫凯，尚嘉琳，李玉进，肖洋洋	叶传奇
202010464045	河南科技大学	中央空调风管清理器	创新训练项目	童漫漫	李盼，王晨光，席琦格，朱沿臣	袁俊飞 王林
202010464046	河南科技大学	商业街的空间与界面特征对步行活动的影响研究——以洛阳市泉舜商业街为例	创新训练项目	王进	吴昊，蒲威松，冯奥倩，王润	李配配
202010464047	河南科技大学	基于表面自组装制备柔性传感器	创新训练项目	朱艳	李超锋，任可心，陈昊琦	陆昶 高喜平
202010464048	河南科技大学	超疏水陶瓷膜的制备与乳化油水分离	创新训练项目	苏怡田	周文俊，张惊梦，吴林林，郑鼎宇	彭淑鸽
202010464050	河南科技大学	独“薯”一帜-寡糖的回收利用	创新训练项目	魏德华	张晓轩，何梦丽，杜鹂莹	张晓宇 焦昆鹏
202010464054	河南科技大学	基于新型光镊系统的非对称光学涡旋的动态研究	创新训练项目	林奕扬 魏文军	薛伟柳，张佩羽，赵明雪	李新忠 台玉萍
202010464055	河南科技大学	疏肝解郁散对度洛西汀在比格犬体内药动学的影响	创新训练项目	张羽	张蓓，王莹梵，陈晓艳，宋雨影	赵建龙 邱相君
202010464057	河南科技大学	柴胡疏肝散在比格犬体内的药动学研究	创新训练项目	王英杰	李文龙，宋瑞祥，周诗晨，陈宇翱	邱相君 李瑞芳

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
202010464060	河南科技大学	基于丝网印刷电极构建有机-无机复合材料修饰的尿酸检测传感器	创新训练项目	涂情情	李贵龙, 李怡冉	杨晖 卫志强
202010464062	河南科技大学	SIGIRR 在 ConA 诱导急性肝损伤中的表达变化研究	创新训练项目	师丽慧	魏静怡, 王梦琪, 周恬, 韦晗	冯巍
202010464067	河南科技大学	伊洛河流域农业土壤化学计量学特性研究	创新训练项目	曹利兵	胡梦瑶, 焦阳, 胡大龙, 李彦	石兆勇
202010464068	河南科技大学	镉对大鼠毒性损伤及柚皮素的保护作用机制	创新训练项目	江梦丽	祖浩宇, 陆战豪, 陆思远, 朱帅奇	汪纪仓
202010464070	河南科技大学	小麦茎基腐病菌对 DMIs 和 QoIs 杀菌剂的敏感性测定	创新训练项目	殷消茹	王国炜, 张牧养, 闫晴晴, 裴少洁	徐建强
202010464072	河南科技大学	印刷电子在智能包装中的应用	创新训练项目	马克欣 雷志颖	耿宇航, 王伟, 张耀艺	李昭 孙建明
202010464074	河南科技大学	河洛地区古代书院的历史价值与时代转型	创新训练项目	王博晗	段丽丽, 陈明珠, 李笑, 林佳一	王东洋
202010464010X	河南科技大学	齿动科技—螺旋锥齿轮精密锻造技术先行者	创业训练项目	刘孝柏	刘琪, 孙维浩, 高豪, 田蒙	张华 曹雪梅
202010464013X	河南科技大学	超灵敏柔性拉曼增强基底	创业训练项目	连鑫鑫	刘元昊, 吕源江, 苏红玉, 代继伟, 徐超, 吴羿霖, 史鹏尧, 韩茜, 严汉光	孙浩亮
202010464017X	河南科技大学	新型智能柔性康复训练系统	创业训练项目	杨元	甄瑞涛, 王全坤, 王浩东, 夏鹏鹏	李向攀 张小花
202010464003S	河南科技大学	芯片封装用 BGA 焊球产业化	创业实践项目	刘松涛	李超君, 李志鹏, 陈军龙, 赵梦琳	闫焉服 张柯柯
202010464006S	河南科技大学	小康薯光.	创业实践项目	赵志明	赵凯男, 张振旺, 吴晓丽, 马媛琳	李友军 侯文邦
202010464015S	河南科技大学	油田智能生产系统	创业实践项目	乔栋豪	张浩博, 祝晨旭, 谢淋东, 王晨晨	仲志丹
202010464019S	河南科技大学	洛阳优测新能源科技有限公司	创业实践项目	贾世奇	张昊奇, 余奥成, 徐静	张孝友
202010464025S	河南科技大学	澜创--为绿色水源保驾护航	创业实践项目	袁小玉	郭梦格, 连淑琳, 黄海龙, 胡梦雨, 胡鑫, 张洁	张春暖 程希
202010465004	中原工学院	虚拟现实地铁训练系统	创新训练项目	崔世杰 仇伟杰	王新宇, 徐世龙	路向阳 郭微微
202010465007	中原工学院	绿色皂角铸金山 --乡村振兴计划	创新训练项目	张波 朱源清	马佳琪, 孙菲娅, 张娇娇	张文勇
202010465009	中原工学院	一种基于气泡雾化的静电纺纳米纤维纺丝机	创新训练项目	郭嘉乐	高鑫, 元苹平	孙晓艳 周玉嫚

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	创新训练项目	张祖善	顾阳, 王记莹, 闭玉云, 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	创新训练项目	王星儒 岳万里	马耀涵, 雷晗	邵伟力 刘凡
202010465015X	中原工学院	仓库鱼——未来中国仓库优化的领航者	创业训练项目	左曼琪	高宗杰, 刘欢, 马金璐	崔林林 姚蓝
202010466001	河南农业大学	GUI 化学数据分析与知识可视化软件的设计与实现	创新训练项目	代树金 叶航	吴艺宁, 景扬扬, 孙晨炀	岳阳 李伟
202010466002	河南农业大学	双委夜蛾绿色防控性诱剂研发	创新训练项目	霍映陶 张慧敏	乔忆洁, 金月铭, 李天堂	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	创新训练项目	仲举 周君豪	周凡, 张煜铂, 唐慧佳	张发文
202010466005	河南农业大学	多向扫频超声强化生物质金属化成形装置设计	创新训练项目	周治锋 于凡	黄泽全, 常威洋, 陈志搏	兰明明 宋东皓
202010466007	河南农业大学	宏基因组分析牛乳中微生物多样性	创新训练项目	曾苗苗 杨涵琳	张诗雨, 何羽豪, 王喜龙	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	创新训练项目	李一佳 张嘉灿	胡锦隆, 李嘉琪, 张晨惜	冯志慧 闻素红
202010466014	河南农业大学	新型细菌漆酶的发掘及其在秸秆类农业废弃物资源化中的应用	创新训练项目	曹乐言 张婉婷	张之勇, 郑浩刚, 周审	毛国涛
202010466015	河南农业大学	隐芒蝇科天敌昆虫开发应用	创新训练项目	李怡莹	王润东, 高孟可, 李翔, 张渊池	席玉强 苏丽娟
202010466019	河南农业大学	季铵型 COF 的构建及其在二氧化碳催化转化中的应用	创新训练项目	王聪莹	冯芊芊, 候茂松, 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	创新训练项目	高亚欣 陈水燕	刘肖利, 谢求璇, 王思晓	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	创新训练项目	段程程 马克	郝金波, 卢辰阳, 李屿明	王伟 姚森
202010466024	河南农业大学	水稻粮饲双优双高栽培技术创新与应用	创新训练项目	李闯 李龙辉	藏少龙, 丁旭, 周帅博	彭廷 赵全志
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	创新训练项目	赵志强 张鹏飞	吴桂晨, 胡宁平, 陈思浩	王恒 王庆朋

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
202010466029	河南农业大学	硒调控烟草黑胫病发病率的土壤微生物效应研究	创新训练项目	于朝阳 王若愚	智靖雅, 葛载东, 王镜臻	贾玮 许自成
202010466030	河南农业大学	超微化豆渣粉在面制品品中的应用研究	创新训练项目	郑一晨 卢明月	赵萌萌, 李飞扬, 吕相洋	张平安 赵秋艳
202010466036	河南农业大学	桃核心种质资源的分子身份证构建	创新训练项目	杨彩丽 王晶	段书云, 范玮, 郭冉博	程钧
202010466037	河南农业大学	外源壳聚糖对镉胁迫下冬小麦幼苗生长的缓解效应研究	创新训练项目	付立桥 王万飞	刘红洁, 王树楠, 卢晓艳	张静静 申凤敏
202010466038	河南农业大学	新型 HAK 水凝胶的制备及其对烟草生长发育的影响	创新训练项目	于兆锦 刘俊希	李鹏宇, 肖芳, 邢丁璽	姬小明 魏跃伟
202010466042	河南农业大学	尉氏县峰强种植专业合作社康养中心规划	创新训练项目	杨垚垚 丁乙	宋培蕾, 姚倩若	张颖 李广瑜
202010466044	河南农业大学	利用代谢组学技术进行河南地区野生型和栽培型重楼的化学成分比较	创新训练项目	余忠臣 魏建中	王磊, 张仁兴, 黄晓明	洪利亚 苕建峰
202010466045	河南农业大学	乳酸菌发酵莲藕佐餐食品加工关键技术研究	创新训练项目	石佳宁 王轩轩	师瑞, 黄丽娇	李瑜 李家寅
202010466057	河南农业大学	基于 Opencv 的人脸戴口罩检测装置	创新训练项目	孙敏 徐睿杰	孙笑柯, 霍安琪	张益维
202010466059	河南农业大学	天然低脂牛奶的研制	创新训练项目	张志锦 未安琪	沈焕钧, 孙露, 张仕华	韩立强 陈宇
202010466062	河南农业大学	特种稻黑香糯新品系的创制	创新训练项目	余代西 李庚辰	安乙邦, 侯铭洋, 李富豪	李俊周
202010466063	河南农业大学	粘虫生物胺受体基因鉴定及其表达特征分析	创新训练项目	晁浩展 张雅诗	刘越, 黄亮, 邢佳琼	陈文波
202010466068	河南农业大学	基于聚 L-半胱氨酸和还原氧化石墨烯负载纳米银协同效应提高电化学传感器信号的研究及应用	创新训练项目	王利亚 祁香草	韩颖影, 宋轲, 杨缓	毛烨炫 张西亚
202010466071	河南农业大学	三种植烟生态区耕层土壤盐分状况及其调控措施研究	创新训练项目	武秦漾 孙奕荷	王源丰, 姚倩, 胡晓莺	王静 叶协峰
202010466072	河南农业大学	基于 Landsat 的郑州市热岛效应-土地覆被耦合演变关系与阻控机制	创新训练项目	温暖 高颖颖	王远, 陈保旺, 王磊	张亚丽 黄珺端
202010466075	河南农业大学	蜂王浆营养杂交蜜蜂幼虫发育的蛋白质组分析	创新训练项目	孟露阳 申蓉	高素换, 翟亚冲, 张凌寒	张国只

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
202010466076	河南农业大学	利用快中子小麦突变体库筛选耐饥饿-抗性淀粉的小麦种质资源	创新训练项目	宋腾月	郭琳杰, 高逸飞	康国章 李鸽子
202010466078	河南农业大学	含噻二唑及香豆素骨架的双席夫碱类化合物的合成及抑菌活性	创新训练项目	赵金芳 凌伟博	李旭, 邢丽姿, 赵哲	王彩霞 万郑凯
202010467003	河南科技学院	基于机器人的生猪健康养殖智能化监控系统	创新训练项目	赵海生 李泽旭	李水周, 赵玉娇, 赵梦梦	刘艳昌
202010467004	河南科技学院	农田微塑料污染对黄瓜幼苗生理特性的影响	创新训练项目	赵亚非	耿佳慧, 夏志磊, 卫瑞瑞, 张康康	李贞霞 李军庆
202010467009	河南科技学院	农业物联网多接口接入技术与系统开发	创新训练项目	陈巩超	胡晓敏, 张晓龙, 郑苗苗, 张耀辉	曲培新 刘克平
202010467014	河南科技学院	拟南芥 AtASS 基因功能分析	创新训练项目	王文佳 刘怡凯	刘阳, 刘圳烨, 黄蕾	孙海丽 丁位华
202010467023	河南科技学院	基于 AFB1 族特征的单链抗体及总量检测 ELISA 试剂盒的研制	创新训练项目	王得州 高祎琳	蒋硕, 王梦桃, 王思雨	陈俊杰 姜金庆
2020104670X	河南科技学院	“妙布可染”植物染定制工作室	创业训练项目	吕佳宁	王彬峰, 李丽娜, 康慧琪, 李哲	代磊 武利利
2020104670X	河南科技学院	高可溶性膳食纤维甘薯食品生产	创业训练项目	邝宇	黄 田, 马忠明	梁新红 孙一帆
2020104670X	河南科技学院	校园污水自动处理与实时监控系统	创业训练项目	李豪	成模伸, 张兴晨, 潘媛媛, 刘富山	许睿
2020104670X	河南科技学院	巨菌草快繁技术的研究及其推广	创业训练项目	李玉帅	赵晓登, 陈腾达, 蒋佳琦	周岩
2020104670S	河南科技学院	裕耀蕈品	创业实践项目	许汉清	杜田雨, 韩盼盼, 徐鑫磊, 郝齐苗	张朝辉 虎燕子
2020104670S	河南科技学院	废旧锂离子电池资源化制备镍钴锰三元正极材料工艺研究	创业实践项目	王宁	张玉杰, 谭晓慧, 李健龙, 刘沁林	杨理 于江傲
202010469003	河南牧业经济学院	漆酶纳米花型时间温度指示剂的构建及其对冷链食品的智能包装研究	创新训练项目	袁天鑫	王倩, 李小娟, 江丽, 孙燕星	王麟
202010469005	河南牧业经济学院	CIDEa 基因调控奶山羊乳腺脂质代谢的作用机制	创新训练项目	郭震楠	孙文杰, 李中飞, 王雪芃	李君
202010469010	河南牧业经济学院	基于物联网的绿色智能养殖系统	创新训练项目	吴宇 马德忠	葛成林, 李德龙, 胡铎怡	潘立武 张彤
202010469016	河南牧业经济学院	野生木瓜苹果混酿白兰地发酵工艺的研究	创新训练项目	翟元争 华紫璇	郭文慧, 周 琦, 王晓燕	赵志军 刘延波

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
202010469017	河南牧业经济学院	小麦蛋白源硒整合肽的制备及其结构表征与评价	创新训练项目	崔展维 张瑞婷	郭翔, 娄尚荣, 韩孟强	侯银臣 杨盛茹
202010469018	河南牧业经济学院	猪塞内卡病毒反向遗传操作技术平台的建立及应用	创新训练项目	陈露露	钱梦薇, 郭懿文, 刘重阳, 王子玥	张晓战 乔宏兴
202010469019	河南牧业经济学院	高含量恩诺沙星混悬型微乳剂制备工艺研究及药效学评价	创新训练项目	桑金慧 武佳佳	周冰倩, 王路瑶, 张雨露	杨昆 胡佩佩
202010469002X	河南牧业经济学院	智能养殖方案平台	创业训练项目	冯雨雨	岳清, 王涵, 康文超	潘颖 周万里
202010471006	河南中医药大学	孕期心理应激对不同周龄子代脑神经递质分泌的影响	创新训练项目	李丰 魏孟柯	薛鹏坤, 王雅文, 闫婕	杨丽萍 刘喜红
202010471014	河南中医药大学	病毒、VLP(病毒样颗粒)和其他未知病原体超微结构成像关键技术研究	创新训练项目	胡雨荷 李欣欣	李佳梦, 李春鹏, 魏珂	孙宁 刘湘花
202010471016	河南中医药大学	基于 OPG/RANK/RANKL 信号通路探讨左归丸对去卵巢骨质疏松大鼠的影响	创新训练项目	闫鸿豪 李耀洋	张光远, 毛梦迪	孙河龙 尚立芝
202010471017	河南中医药大学	孕期恐应激对子代海马 m6A 甲基化水平和学习记忆能力的影响	创新训练项目	李艳月	张亚迪, 宋轩, 郭莘, 王利峰	侯俊林
202010471019	河南中医药大学	健康中国背景下郑州市轻度认知障碍(MCI)知晓度及发病情况调查研究	创新训练项目	郑治坤 李道伟	杨蓓兴, 刘志辉	刘永 刘紫阳
202010471020	河南中医药大学	中药渣基磁性生物炭对水中重金属离子的吸附行为研究	创新训练项目	李永正	赵林豪, 秦晓丽	陆松 胥会芳
202010471022	河南中医药大学	菖蒲益智丸加减对阿尔茨海默病的作用及机制研究	创新训练项目	任裕杰	程威豪, 张赤道, 曹文佳, 徐畅	孙瑞芹 张振强
202010471015X	河南中医药大学	药香口罩--新型中药口罩	创业训练项目	李攀龙	刘思瑶, 汪纪奥, 夏格格, 王宇欣, 张言言	郝悦 朱会宇
202010471030X	河南中医药大学	快易动抗痉挛腕关节康复手托	创业训练项目	阮龙浩	尚啸, 张嘉乐, 刘子昂, 刘煜	张斌 郭铮
202010471052X	河南中医药大学	自制山楂冻疮膏的配置和疗效观察	创业训练项目	陈佳乐	穆欣月, 马倩, 阿地拉, 董晓春	夏金婵 惠伟静
202010472008	新乡医学院	构建新型 CHO 细胞 APRT 基因扩增系统及其应用	创新训练项目	华宇	翟海晖, 赵金囤, 张萌	贾岩龙
202010472010	新乡医学院	TRPM7 在低氧肺动脉高压中的作用及机制研究	创新训练项目	黄可可	贾争月, 王冰, 郝国杰, 闫宇飞	祝田田 朱茉莉

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
202010472011	新乡医学院	基于一代测序技术在胃肠间质瘤临床分子病理检测中的研究	创新训练项目	田一丹 杨晨	刘文晗, 苗壮, 魏达	宋娜 王海军
202010472013	新乡医学院	甲磺酸去铁胺抑制肝癌恶性表型机制研究	创新训练项目	史应豪	宋墨轩, 贾双安, 易可欣, 肖子怡	任峰
202010472018	新乡医学院	新型二萜类超分子凝胶的设计、制备与药物控缓释性能研究	创新训练项目	张冰欣	张鹏举, 王凯婷, 曹龙飞	张涛
202010472026	新乡医学院	母体免疫激活子代大鼠小胶质细胞极化研究	创新训练项目	金阳 刘馨洁	陈琦, 王钰冰, 黄嘉琦	吕路线 宋盟
202010472030	新乡医学院	基于“一石二鸟”策略的智能分体式纳米给药系统的构建及评价	创新训练项目	姜天尧	李佳玉, 张来顺, 范晶	尹延彦 马伟伟
202010472037	新乡医学院	Alteromonas macleodii 木聚糖酶序列分析、酶学鉴定及表达研究	创新训练项目	张慧姗	马苗苗, 贾腾飞, 李怡璇, 张康郑	周晨妍
202010472045	新乡医学院	MDM2 抑制剂靶向死亡受体信号通路调控结肠癌化疗敏感性的研究	创新训练项目	夏维月	古宝儒, 贺新瑞, 曹嘉宁	钟加滕
202010472047	新乡医学院	基于 Unity3D 的腹腔镜手术的虚拟操作训练系统	创新训练项目	李少清 刘肖杰	于凯伦, 王蘇琪, 刘洋	李振新 张文超
202010472065X	新乡医学院	检测肌电的新型胃镜装置	创业训练项目	张健	董家行, 韩湘, 张占蕊	姜洪波 杨秀丽
202010475001	河南大学	多钨酸盐过渡 稀土异金属簇聚物和框架材料的合成及其电化学生物传感性能研究	创新训练项目	刘肖依 米润斐	罗沛佳, 付艳杰, 崔莉敏	刘学军 赵俊伟
202010475004	河南大学	开展鸟类科普, 助力黄河流域生态保护	创新训练项目	王鹏 樊卓源	高大伟, 付湘瑜, 曹颖	赵海鹏 李志芳
202010475005	河南大学	基于氮化钛薄膜的家用污水净化器的设计制造	创新训练项目	李梦园 田岳	苏蒙蒙, 吴海波, 王吉	龚春红 张磊
202010475007	河南大学	基于 RFID 的“智+”生命体征测量仪器与系统的研发	创新训练项目	申力豪 刘晴宇	许利阳, 曾奎, 马鹏举	周伟
202010475008	河南大学	VR 模拟无人机航拍系统	创新训练项目	陈浩铮	管永升, 张博文, 田硕, 党韩昱	何欣 刘俊男
202010475009	河南大学	离子液体与血清素/肾上腺素的相互作用研究	创新训练项目	樊星辰	梁姝羽, 刘睿昕, 谢亦凡, 张泽宇	翟翠萍 陈欣
202010475011	河南大学	基于泡沫金属新颖结构的摩擦纳米发电机收集声音能量	创新训练项目	蒋伟博 刘红儒	尚斌, 李超越, 赵永志	郑海务 蒋俊华
202010475012	河南大学	基于智能视频分析技术的校园欺凌预防与心理疏导系统	创新训练项目	郭祺祥 赵嘉伟	王强, 陈鸣玥, 李李珪	于俊洋 王趁平

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
202010475016	河南大学	中原城市群旅游资源竞争力评价及其空间格局研究	创新训练项目	郭海芳	齐铭辉, 张家豪, 韩巢菲, 虞悦	元媛
202010475019	河南大学	城市边缘带湖泊底泥重金属污染空间分布及其生态风险	创新训练项目	晋炳燕	娄玮, 王涓人, 许金龙, 王金玲	刘德新
202010475022	河南大学	乡若振兴, 师亦“有情”——乡村振兴背景下乡村中小学教师获得感研究	创新训练项目	刘智慧	顾焯洋, 赵雅琪, 吴启玲	姚松
202010475030	河南大学	细菌纤维素和水果果皮复合活性膜的制备	创新训练项目	郭凡诚	何珊珊, 张馨元, 李瑾, 李琰博	朱显峰
202010475031	河南大学	叶绿体 Best1 和 KEA3 蛋白提高波动光下玉米光合效率和产量的研究	创新训练项目	张怡童 张雨婷	王冰洁, 樊冬帅, 王文静	段志坤 邢晶晶
202010475032	河南大学	胆汁酸受体 FXR 在肝再生中调控炎症的分子机制	创新训练项目	崔冶齐	陈越, 王嘉华	陈卫东 叶文凌
202010475036	河南大学	开封市公交站点优化设计	创新训练项目	渠一瀑	马豪辉, 孟湘翌, 王成龙, 章亚辉	解俊山
202010475037	河南大学	二轮机器人轨迹跟踪最优控制及仿真平台开发	创新训练项目	王尊	桑浩翔, 王秀银, 杨小龙	张德华
202010475040	河南大学	农作物秸秆炭化成型燃料制备及燃烧特性研究	创新训练项目	徐嘉颖	何美璇, 孙雨馨, 汤溢轩	曹磊昌 况玥
202010475042	河南大学	精准扶贫背景下农业产业扶贫模式创新研究——基于开封市杞县的实地调查	创新训练项目	熊波	张新, 兰天, 程路尧	宋丙涛
202010475043	河南大学	圃田泽及其湖域的历史演变与当代价值研究	创新训练项目	高芳婷	成凯丽, 何夏妍, 王佳宁	刘德新
202010475050	河南大学	跳跃负荷致髌腱损伤的全转录组分析及对 HIF-1 α 表达的影响	创新训练项目	刘志文	张宇飞, 薛斌, 金楚翰, 张廷万	刘海涛
202010475051	河南大学	短视频与黄河文化的传承和弘扬	创新训练项目	王钧鹤	曹舒涵, 孙奕鸣	王鹏飞
202010475053	河南大学	便携式呼吸频率监测仪	创新训练项目	曹倩倩	商茜茜, 王晓静, 翟萌佳, 李琦	刘芳丽
202010475054	河南大学	基于金属有机框架材料的重金属离子探针的设计与组装	创新训练项目	陈紫昭 曹梦雅	邓怡佳, 刘子璇	杨立荣
202010475057	河南大学	甲硫达嗪抑制曲妥珠单抗耐药的胃癌细胞有氧糖酵解的作用及分子机制	创新训练项目	姚萌卓 巴鹏	孙媛媛, 李玉梦, 薛双烺	杨争艳 任志广
202010475059	河南大学	棉花响应干旱胁迫记忆的机制	创新训练项目	谭智勇	李雅慧, 陈娇凤, 叶芷杏, 孙建雄	何世斌
202010475061	河南大学	肿瘤生长过程的数值模拟及其动力学分析	创新训练项目	陈琦飞	雷龙攀, 任雪彤, 王汝涵, 王露鹏	王波
202010475062	河南大学	疫情期间基于算法优化的最佳配餐点模型及高校食堂预约管理系统	创新训练项目	杨其帆	湛松扬, 周展, 吴凡	高志锋

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
202010475070	河南大学	黄河下游滩地生态系统健康动态变化研究	创新训练项目	杜颖秀	于秀芳, 黄悦, 喻江文, 张德润	周云凯
202010475073	河南大学	不同地貌类型河南省三省空间格局变化与影响因素	创新训练项目	王森	杨泞溪, 陈笑, 陈庙森	时振钦 赵威
202010475074	河南大学	黄河流域河南段传统村落空间分布特征与价值评估研究	创新训练项目	袁永梅 常迎辉	康博, 彭国祥, 周晴文	别乾龙
202010475081	河南大学	玉米根细胞分化过程中核仁的形态结构及 rDNA 的表观修饰的变化分析	创新训练项目	刘旭	张楠, 赵桢, 叶星延, 杨铭瑶	何世斌
202010475082	河南大学	学龄儿童超重肥胖病因及不良影响的病例对照研究	创新训练项目	罗家家	庞荟深, 骆增有, 李源	贺红梅 丁勇
202010475086	河南大学	有机无机杂化的多钨氧酸的制备、结构及光致变色性能研究	创新训练项目	张建中	梁荣昌, 肖子康, 张锦鹏	马鹏涛
202010475088	河南大学	子宫癌肉瘤预后数据库的建立及预后标记物的筛选	创新训练项目	李亚楠	张昌嵩, 杨淋中, 李秋梅, 余靖仪	安杨
202010475089	河南大学	肿瘤微环境中乳酸介导 DKK1 转录调控的机制及其在肝癌转移中的作用研究	创新训练项目	胡梦文	许晓洋, 郭娟, 陈满斗, 陈卜微	方东 谢松强
202010475090	河南大学	不对称五甲川靶向线粒体精准诊疗结肠癌研究	创新训练项目	姜笑梅	王子健, 高升	汤昆 葛振英
202010475092	河南大学	高纯度 M 相 V02 的制备及其稳定性研究	创新训练项目	朱周洲 范智扬	李子悦	张经纬 郭建辉
202010475094	河南大学	利用土壤动物指示作用评价黄河滩区土壤健康状况	创新训练项目	李印 张济麟	靳慧博, 樊荣, 李玉洁	赵灿灿
202010475095	河南大学	肿瘤相关巨噬细胞向 M1 型极化重编程天然药物的筛选及功能验证研究	创新训练项目	李心雨 茹一	陈淑菲, 朱乐瑶, 涂阳森	尹金龙
202010475096	河南大学	“谱效关系”、“敲出技术”和“UPLC-MS/MS”快速鉴定海棠果酪氨酸酶活性成分	创新训练项目	李梦珠	黄婷, 韩运辉, 李勇	刘振花
202010475097	河南大学	豫东地区结肠息肉及结肠癌发病情况的临床分析	创新训练项目	孟凡杰	李静雯, 赵丽, 孙雪	魏华 景红
202010475099	河南大学	抑癌因子 PTEN-Long 对脑胶质瘤的抑制效果及分子机制的研究	创新训练项目	任伟南	伍思远, 袁玉杰, 王雨思	安杨
202010475100	河南大学	白藜芦醇类似物 MMB 靶向 DNA 损伤修复诱导结肠癌细胞周期阻滞的机制研究	创新训练项目	郑若涵	李慧珍, 许婉晴	张磊 陈明亮
202010475101	河南大学	智能药盒设计	创新训练项目	何宇轩	魏鑫程, 肖博, 李璐祎	韩现伟

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
202010475105	河南大学	基于大豆脲酶-脱脂奶粉固化技术的复合环保型抑尘剂研究	创新训练项目	辛义文	姚良雨, 李文, 王靖涵	张建伟 边汉亮
202010475112	河南大学	虚拟现实智能辅助室内设计系统	创新训练项目	李静雨 李旭日	郭雨琦, 郭文谊, 张浩雨	王建林
202010475114	河南大学	肺部疾病的数值仿真及其计算机辅助诊疗系统	创新训练项目	林佳琦	彭义超, 袁海乐, 刘志文, 董彪	邹广安
202010475115	河南大学	基于图像识别的铁路沿线山体滑坡的动态监测系统	创新训练项目	华怡婧	金科, 苏羲雄, 周光佳, 娄睿堂	刘春
202010475120	河南大学	基于陀螺仪的老年智能防摔缓冲拐杖	创新训练项目	任晓蝶 黄仁博	冯骏, 胡展展, 史孟豪	吕浩杰 张东明
202010475121	河南大学	STO-BFO 薄膜电容器储能性能优化与有限元模拟	创新训练项目	刘馨竹	周义祥, 许开欣, 雷昊天	刁春丽
202010475122	河南大学	基于机器视觉的乒乓球缺陷检测	创新训练项目	李艳庆	周广成, 李慧轩, 刘哲豪	高伟
202010475123	河南大学	等离子体共振增强上转换及其改性光催化剂的研究	创新训练项目	李静如	张凯旋, 徐晓宇	毛艳丽
202010475126	河南大学	秦巴山地山体结构对太阳辐射的影响研究	创新训练项目	安梦阳 陈冠宏	卜腾霄, 范薇	赵芳 朱文博
202010475129	河南大学	"大气污染物时空分布特征及跨区域扩散分析——基于中原城市群研究"	创新训练项目	张世龙	马献昆, 廖子航, 张鹏	宋宏权 周生辉
202010475132	河南大学	基于图像处理的覆膜废纸箱识别系统	创新训练项目	陈修涵	张一帆, 贺俊耀, 张佳龙, 张清傲	吕浩杰 贾冠伟
202010475141	河南大学	黄河下游滩涂消落区时空分异及其驱动机制研究	创新训练项目	查海洋	于崇, 邓煦, 侯嘉怡, 桂淳文	夏浩铭
202010475143	河南大学	与“耳”同行——听障儿童志愿服务平台开发与应用——基于河南省	创新训练项目	何佳	张子琦, 柳连琪, 周娟, 贺睿娜	张新海
202010475144	河南大学	中国疫病文学思想价值研究	创新训练项目	张浩天	于瑞萌, 王小杭, 侯晓会	杨亮
202010475154	河南大学	大学生信贷消费风险研究——以蚂蚁花呗为例	创新训练项目	王岩 杨帆	屈和欣, 陈哲华, 张颖	陈阳
202010475155	河南大学	新时代背景下优秀家风文化融入大学生家国情怀培育的路径研究	创新训练项目	刘泳诗	邵嘉翌, 党佳美, 张楚媛, 李佳蔚	张枫林 姜怀忠
202010475160	河南大学	基于 RRT 的电力巡检四旋翼无人机设计	创新训练项目	史二东 唐晨森	杨霄, 许家康, 张鹏翼	张德华 王俊
202010475156X	河南大学	病毒分子检测用激光器研发	创业训练项目	郭泽宇	齐柄成, 江子龙, 张伯旭	赵遵成 高伟

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
202010475157X	河南大学	迷失在岔路口的“共享经济”该走向何方——关于对“共享经济”咨询服务公司运营的探索及其对“共享经济”可持续发展助力作用的研究	创业训练项目	刘宇驰	杜有易, 李道铭, 郝宇欣	耿明斋
202010475158X	河南大学	基于列疆石的特性研究与多场景应用——以新密原始窑洞群为例	创业训练项目	许康	孔一羽, 郑函青, 董冠政, 张峻鹏	王立 李卫国
202010476001	河南师范大学	新型手性非环核苷的不对称合成及抗肿瘤活性研究	创新训练项目	官愉清	张运巧, 尹梦娟	郝二军
202010476002	河南师范大学	河南怀区特色药材根系微生物群落结构及其与重金属的关系	创新训练项目	艾晓寒	王娇, 高紫雨, 周袁博, 王晨	陈建军
202010476005	河南师范大学	小麦抗旱 JAZ 基因的筛选和功能分析	创新训练项目	程可心	刘云杰, 鲁展志, 王振坤	张黛静
202010476008	河南师范大学	碳点双功能化纳滤膜高效回用发制品染色液研究	创新训练项目	张楠	朱梦瑶, 鲁照雨	宋跃飞
202010476010	河南师范大学	黄河流域生态移民与精准扶贫协同发展的实践模式研究——基于河南省黄河滩区迁建项目的分析	创新训练项目	宋茹	朱格格, 沙煊, 王岩	张立国
202010476011	河南师范大学	高级氧化技术对水中微塑料微污染物的降解研究	创新训练项目	陈新懿	靳格格	董淑英 孙剑辉
202010476013	河南师范大学	含金属-非晶金属氧化物界面的亚纳米催化剂的可控构筑及二氧化碳电催化还原构效关系	创新训练项目	王钰鑫	刘洋洋, 李博祎	常方方
202010476014	河南师范大学	非遗文化视角下新乡嘯乐文化的传承与创新研究	创新训练项目	田柔嘉	张润钰, 李飞宇, 余佳音	师玉丽
202010476016	河南师范大学	一种小型多功能干涉衍射仪.	创新训练项目	郭嘉辉	熊仟禧, 曹丁文, 周紫萍, 高语浓	秦朝朝
202010476017	河南师范大学	茶酰亚胺构建的高效有机白色荧光染料及其 LED 照明应用	创新训练项目	郭欣宇	邢丽娜, 陈韵丰, 崔婷	李晓川
202010476018	河南师范大学	基于多尺度的 GFR 隐写检测特征快速选取研究	创新训练项目	胡星宇	于鑫泉, 武泽慧, 赵苏楠, 杨柳	马媛媛
202010476019	河南师范大学	结合原动物对中药材蝉蜕物种的快速简便双重鉴定方法研究——以陕西马蝉为例	创新训练项目	张浩晴	周琳杰, 刘璐, 范棧	牛瑶
202010476020	河南师范大学	电化学促进的脱氢环化反应构建吡咯并[2,3-d]嘧啶类化合物	创新训练项目	任天翔	王萍, 霍梦鸽	谢明胜
202010476022	河南师范大学	基于无人机遥感的黄河滩地微地形与典型植被分布关系的研究	创新训练项目	涂田双	王伟, 罗懿哲, 李佳莉, 张元培	朱红雷
202010476023	河南师范大学	钛锆酸钡钙基无铅陶瓷的弥散化相变及储能性能研究	创新训练项目	张嘉鑫 乔乐琳	曹明真, 高艺, 史欣楠	王显威
202010476024	河南师范大学	单层纳米二硫化钼调控 Ag+化学转化过程机制及其对生物效应的影响	创新训练项目	李瑞	柴慧敏, 赵莹, 孟祥君	邹威

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
202010476025	河南师范大学	一种小分子复合抗菌制剂	创新训练项目	马潇贝 王虹丹	刘梦瑶, 张子怡, 张妮	赵贤亮
202010476026	河南师范大学	红旗渠精神的虚拟仿真实践教学研究	创新训练项目	董晓帆 王枫	李万宇, 李彦甫, 杨磊	蒋占峰
202010476029	河南师范大学	可见光催化内消旋二醇的不对称去对称化反应研究	创新训练项目	马源	樊琳琳, 孙逸鑫, 王慧, 睢时辕	江智勇 吕馨馨
202010476030	河南师范大学	基于标记相关性和信息粒化的多标记特征选择方法	创新训练项目	王振 李硕	张欣, 张梦柯, 汪楠	孙林
202010476031	河南师范大学	液体表面张力系数实验装置的创新设计与研制	创新训练项目	朱康帅	刘琪, 牟伦炼, 汪金梅, 李琳	张计才
202010476032	河南师范大学	医养结合与社区居家融合式养老服务模式探究——以河南省新乡市为例	创新训练项目	宋一鹏	封苗慧, 麻珂欣, 李袁杰, 崔煜	王萌
202010476034	河南师范大学	不同色温值对锦鲤体表黑斑作用的研究	创新训练项目	薛君伟	高彩静, 朱聪聪, 齐海玉, 董锦	董传举
202010476036	河南师范大学	基于轻量 ORAM 的云计算安全策略研究	创新训练项目	王颖	杨耀田, 何琪琪, 王雨翀, 思启栋	李功丽
202010476039	河南师范大学	“云语音”智能交互识别垃圾分类关键技术研究	创新训练项目	王培哲	涂婉宇, 张翰林, 靳少华, 刘陆豪	刘尚旺
202010476041	河南师范大学	不当运动导致正常膝关节疼痛的流行病学调研及干预后的效果评价	创新训练项目	李心怡 李静静	刘会敏, 李佳淇, 余贝贝	陈晓光
202010476043	河南师范大学	农村集体土地征收视域下的立法评估制度研究	创新训练项目	胡振华	张月亮, 刘艺源, 谷存兵	王鹏祥 韦留柱
202010476044	河南师范大学	不同结构氧化硅负载铜催化剂在乙醇脱氢制烯烃中的应用	创新训练项目	刘雯	聂琦轩, 郭玉馨	郝燕 王元宝
202010476044	河南师范大学	可注射天然多糖基水凝胶伤口敷料的制备	创新训练项目	陈昆煜	张晓玉	位青聪
202010476046	河南师范大学	矿下多突发情况应急救援机器人	创新训练项目	张梦林	陈思远, 廖李昕, 许云飞	徐世周
202010476049	河南师范大学	不规则曲面测力技术与应用	创新训练项目	植学林	张明莹, 陈莱, 韦家璇, 胡书玮	马春旺
202010476050	河南师范大学	新型 ATG4B 调节剂设计合成及其生物活性研究	创新训练项目	刘佳忆	卢丽丽, 朱龙龙	朱功名
202010476052	河南师范大学	基于 python 仿真的量子力学教学支持软件设计	创新训练项目	徐梦晴	赵珂, 王娟, 李盼盼	赵兴东
202010476053	河南师范大学	一种基于深度学习的机械臂抓取系统	创新训练项目	刘云鹤 刘通	张龙, 黄歌, 石展硕	彭玉峰
202010476058	河南师范大学	EIN3 基因家族在植物中的进化分析及抗旱功能鉴定	创新训练项目	邓雍辉	路宇, 位鹏帅, 宋艺凡	姜丽娜

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
202010476061	河南师范大学	小麦籽粒 Zn、Fe 微量元素吸收性状态定位分析	创新训练项目	冯津源	王巧梅, 郭帆, 闫秘, 王珈宁	马建辉
202010476033X	河南师范大学	碧水蓝天节能减排有限责任公司	创业训练项目	王涵	刘柯言, 姚兴, 赵振亚, 王新宇	魏静
202010476048X	河南师范大学	校园云生态圈——定制高校服务平台	创业训练项目	徐展	楚秋玉, 丁旗, 崔家晨, 胡晓荣	王科 张广根
202010476051X	河南师范大学	豫农——科技护航现代化农业	创业训练项目	王倩雯	董星池, 房贝贝, 王晔, 司颖盈	王瑞飞 王科
202010476054X	河南师范大学	构建智慧出行一体化服务平台的策略研究	创业训练项目	王武杰	刘明浩, 陈舒淇, 崔颖文, 邵明岚	朱春山
202010476057X	河南师范大学	卫辉房车帐篷营地运营项目	创业训练项目	何银磊	席鹏飞, 陈迎新, 郭明珠	石晓华 职明星
202010476063X	河南师范大学	“酒销云外”赣鄱地区中小型白酒企业自媒体营销平台	创业训练项目	丁俊钦	贾云东, 杜奕欣, 王子涵, 容丽瑶	李占伟 崔保军
202010476065X	河南师范大学	桃之夭夭灼灼其华——挖掘郭家村桃花潜在价值	创业训练项目	殷倩	司颖盈, 贺钰单, 郭帅	鞠明库 牛大为
202010476060S	河南师范大学	师饭儿——贮存每一餐快乐的 DIY 厨房	创业实践项目	冯冬杰	朱原青, 秦若怡, 朱科飞	楚金桥
202010477020	信阳师范学院	掌上云耕：农场主与消费者的共赢	创新训练项目	黄文洋	张美琳, 顾秋梅, 呼小钰	徐志芬 杜辉
202010477025	信阳师范学院	低轨卫星简化动力学定轨关键问题研究	创新训练项目	林飞	蒋伟, 李旭, 朱佳豪	张兵兵
202010477029	信阳师范学院	新冠疫情下云端思政教育范式研究	创新训练项目	姬雯倩 王林凡	宗凡, 孙宏婷, 白艺博	刘喜元 王道歆
202010477031	信阳师范学院	智能粽子振动测量装置	创新训练项目	张海滢 杜聪聪	王颖辉, 张弘巍, 刘一凡	张昆
202010477037X	信阳师范学院	研学旅行线上线下一体化平台	创业训练项目	田玮	林小双, 邢冉冉, 闪亚楠, 王冰洁	李友亮
202010477039X	信阳师范学院	怡然 DIY 陶艺馆	创业训练项目	熊硕爽	孙文静, 宋晓金, 孔丹	张晓博 邓林
202010477040X	信阳师范学院	塔士吉 DIY 魔法蛋糕房	创业训练项目	李佳		张焕然
202010477042X	信阳师范学院	校园二手物品交易平台	创业训练项目	方白婷	赵丽红, 张子涵, 晁金姗, 侯洁, 刘静	彭荣胜
202010477045X	信阳师范学院	暑期儿童成长训练营——以农村留守儿童为中心	创业训练项目	王朋贞		方明科 秦丹丹

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
202010477047X	信阳师范学院	秋叶金黄漫画工作室	创业训练项目	王瑜颖	范倩倩, 李苏静, 韩小馨, 张洁冰	郑波 邹青宸
202010477050X	信阳师范学院	数字文创博物馆	创业训练项目	程晓龙	赵正航, 郭振江, 赵一峰, 李治彭, 王婷婷	熊炎 刘世翔
202010477058S	信阳师范学院	时代创“遗”	创业实践项目	赵林豪	程晓龙, 孔令龙, 刘梦圆, 蔡世明	张俊杰 程俊辉
202010477059S	信阳师范学院	“互联网+”餐饮油烟排放实时在线监控系统	创业实践项目	朱志恒	张晓玲, 孙辰, 李宇欣	陈新武 张俊杰
202010478003	周口师范学院	水稻 OsMYB6 基因及其编码蛋白在耐盐品种培育中的应用	创新训练项目	李珅 于欣荣	荀春菲, 张静, 李涵	唐跃辉 包欣欣
202010478005	周口师范学院	富氧空位钴基双金属氧化物超级电容器电极制备及性能研究	创新训练项目	靳若彤	寇天旭, 马湛奇, 赵秋华, 郭庆凯	冯亚敏 徐永燕
202010478008	周口师范学院	物联网 AGV 机器人	创新训练项目	孔德富 任郁郁	张慧晶, 杨景楠	刘思邦 秦钢
202010478014	周口师范学院	高铁用聚氨酯防腐涂料	创新训练项目	邱梦玲 袁文娟	李梦丽, 张新政, 杨盼霞	祁元春
202010478017	周口师范学院	三维黑色 TiO ₂ 纳米管相结的设计、制备及其光电化学水分解性能研究	创新训练项目	潘雯雅	江慧芳, 黄明霞, 王林娜	孟明
202010478020	周口师范学院	3D 打印多功能智能夜灯	创新训练项目	温东杰 史定国	邱超, 柏杨, 杨玉洁	张国庆
202010478021	周口师范学院	基于 Python 的机器学习算法虚拟仿真实验平台	创新训练项目	贾长意	刘树艺, 林琳岚, 孟清妍, 侯艺杰	王伟
202010478033	周口师范学院	城市无人机点迹分集防控技术	创新训练项目	王鲲展 朱小康	杨贵元	罗振
202010478034	周口师范学院	基于热门商品推荐的进销存系统	创新训练项目	张倚霖 郭乙苹	张洪霞, 耿永越, 贺俊峰	牛玲 Khushno od Abbas
202010478035	周口师范学院	基于 LCD 光固化 3D 打印的关键技术研究	创新训练项目	李凯龙 张志鑫	张博然, 武博, 赵鸿萍	韩庆 王二奎
202010478036	周口师范学院	麻疯树 JcMYB16 基因及其编码蛋白在耐逆品种培育中的应用	创新训练项目	吴倩	刘燕, 郭禹希, 霍瑞, 张艺珍	唐跃辉 包欣欣

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
202010478037	周口师范学院	丝素蛋白包裹荧光纳米粒子用于生物成像研究	创新训练项目	丁进洋 张贵霞	李爱露, 张子粤, 咎晓辉	理记涛
202010478038	周口师范学院	物联网智能分类垃圾箱研发	创新训练项目	孔德义 刘晓莹	董佳林, 任郇郇	刘思邦 王涛
202010478040X	周口师范学院	"益万家"公益平台	创业训练项目	朱晨旭	梁蕾, 杨盛楠, 乔龙康	李纳
202010479003	安阳师范学院	甲骨文传承与发展的实践路径研究-以安阳师范学院为例	创新训练项目	蔡秋月 尚晓萱	刘琦	李彦雄 魏凤玲
202010479013	安阳师范学院	三氮唑类 α -葡萄糖苷酶抑制剂的不对称改造及快速识别生物活性	创新训练项目	朱自闯 张雅慧	代志军	杨骐鸣
202010479049X	安阳师范学院	爱德优儿童情景教育有限公司	创业训练项目	高露露	张春晓, 孙静晓	张成伟
202010479051X	安阳师范学院	历史学专业甲骨学教具开发设计与推广	创业训练项目	刘仪品	井洋, 张佳林	邓钠 于成龙
202010479052X	安阳师范学院	校园智能充电桩	创业训练项目	郭鑫鑫	蔡晴宇, 何苗苗	苗红果
202010479058S	安阳师范学院	四月小铺农产品驿站	创业实践项目	樊宇鸽	王茹茹, 孟嘉淇	杨如意 郭少华
202010479060S	安阳师范学院	刻骨铭心甲骨文文创	创业实践项目	张珍珍	李雨卉, 豆文娟	胡清波
202010480003	许昌学院	河南道地药材禹白附中酪氨酸酶抑制剂的开发研究	创新训练项目	刘安琦 李军萍	喻梦竹, 李亚敏, 方艺颖	舒朋华 易文翰
202010480004	许昌学院	具有抗肿瘤活性的吡咯[2,1-a]异喹啉的绿色合成	创新训练项目	郑进才 张占涛	代莹莹, 张紫轩, 王倩倩	谢智宇 李丹丹
202010480011	许昌学院	变色钧瓷的研发及产业化应用	创新训练项目	单宇鹏	李宗帅, 邵萍萍, 乔现禹	朱聪旭 郑直
202010480016	许昌学院	再生水泥稳定碎石强度强化	创新训练项目	王东辉 杜京霖	王延鸽, 王延鸽	李丽慧 王跃东
202010480022	许昌学院	高效新型抗菌肽的开发与应用研究	创新训练项目	许燕浩 张艺博	胡爽, 李瀛, 戚田田	卢作焜 张爱莉
202010480029	许昌学院	交直流混合微电网能量协同控制技术的研究	创新训练项目	刘孙杰 张晶晶	胡向琼, 张可欣, 王清彬	张军利 张格丽
202010480012X	许昌学院	新型可降解农用地膜的制备及商业化推广	创业训练项目	赵锦丽		于笑寒 刘晓丽

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
202010480015X	许昌学院	报废 LiFePO ₄ 材料的再生技术研究	创业训练项目	邓文瑞	刘子山, 赵青, 尉书博	董振伟 董振伟
202010480040S	许昌学院	新型钧瓷釉料	创业实践项目	陈雪竹	曹晓泽, 李智娟, 苗千顷	冯铭华 郭珊珊
202010481001	南阳师范学院	基于环介导等温扩增技术快速检测由终极腐霉菌引起的根腐病	创新训练项目	姜园园	安留勤, 李晓宇, 杨永娜, 赵怡臻	柴春月
202010481007	南阳师范学院	南阳市区域经济发展竞争力评价的实证分析	创新训练项目	张睿梓 范琳	李小雪, 陈文静, 龚光央	华柳青
202010481018	南阳师范学院	多孔结构 TiNb ₂ O ₇ 掺杂碳复合材料的制备及储锂性能研究	创新训练项目	包妍 张柯	樊雨欣, 金苏颖, 贾甜甜	刘光印 刘小娣
202010481022	南阳师范学院	大跨度落地拱结构模型设计	创新训练项目	尹畅	张虎, 王凯文	罗强
202010481027	南阳师范学院	城市老旧桥梁景观更新改造设计研究	创新训练项目	张海迪 李娇娇	马璐娜, 庞丽娜, 赵焕霞	邵楠 任舟
202010481034	南阳师范学院	新型便携式净水杯的设计与建模	创新训练项目	张启萌	关梦聃, 孟宪明, 吴嘉文	王晓焕
202010481036	南阳师范学院	废弃混凝土再生利用的试验研究	创新训练项目	杨世豪	张新威, 冯国显, 张春晖, 付海鹏	王新征
202010481044	南阳师范学院	个性化的高考志愿智能推荐系统	创新训练项目	范鹏飞 李浦华	任毅鹏, 张巍	张海玉
202010481046	南阳师范学院	大学生网络游戏成瘾对攻击行为的影响与干预研究	创新训练项目	罗怡	贾书瑞, 程爽爽, 方馨悦	张华
202010481047	南阳师范学院	丹江口库区不同土地利用类型土壤氮素转化效应研究	创新训练项目	田玉春 李珂	田文凤, 慕新浩	张君 杨树琼
202010481048	南阳师范学院	自动叠被机	创新训练项目	李浩林	董鹏湃, 刘怡君	张雷 叶铁
202010481049	南阳师范学院	激光眼 (新型大气环境监测设备)	创新训练项目	李铁牛 段磊	晋泽坤, 陈佳乐	张森 陈帅
202010481052	南阳师范学院	基于分子印迹光子晶体生物传感器的构建及其对双酚 A 的高效分析测定	创新训练项目	崔雨桐 李春羽	马艺涵, 姚云剑, 毛嘉悦	张鑫
202010481053	南阳师范学院	基于神经网络优化模型的城市大气污染预测研究	创新训练项目	潘苗苗 唐澳华	郭柳娜, 祝可可, 王敏夏	张子月 苏博
202010481055	南阳师范学院	亲水/疏水性有机物对纳滤膜的复合污染机理研究	创新训练项目	薛甜甜	陈真真, 张唯佳, 李纪龙	赵东升
202010481002X	南阳师范学院	中小学生线上教育	创业训练项目	张俊林	时钰, 李悦, 夏付兵, 郭仁健	常彦妮

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
202010481005X	南阳师范学院	交互型少儿英语学习软件构建研究	创业训练项目	刘博涛	邓玮, 田峻宇, 田钊飞, 曲梦洁	关建平 朱朝霞
202010481015X	南阳师范学院	亲子家庭主题餐饮连锁有限责任公司	创业训练项目	陈悦	刘家成, 田一君, 王鹏飞, 董丽强	李益民
202010481021X	南阳师范学院	汉秀丽华——古法汉服定制工作室	创业训练项目	马赛	冯展, 王林梵, 许觉芳	刘莹 朱晓红
202010481023X	南阳师范学院	互联宠物店	创业训练项目	杨帆	赵曼希, 姚航, 赵俊豪, 李昌霖	马翩翩
202010481032X	南阳师范学院	小型脱贫产业产品销售平台	创业训练项目	宋孝林	薛飒, 丁朝朋	王达
202010481057X	南阳师范学院	基于深度学习的智能应急火灾烟雾监控系统	创业训练项目	李森林	高原, 顾强强, 符程程, 孙圣彬	郑伟 王保平
202010481024S	南阳师范学院	全自动上管系统	创业实践项目	李刚	方金智, 赵辉, 张振伟, 彭超	马世榜 宗林才
202010481050S	南阳师范学院	地基基础全天候无损静力检测装置	创业实践项目	王非	张尊铖, 李新元, 高原, 张徽	张帅 高振海
202010481054S	南阳师范学院	武侯祠文化与诸葛亮元素汉服服饰设计开发	创业实践项目	李春晓	葛玮, 苑瑞敏, 徐雪峰, 胡兵林	张作军
202010482003	洛阳师范学院	基于 MOFs 驱动的金属硫化物锂/钠电性能研究	创新训练项目	陈世超	贾鑫宇, 张田, 张肖莉	赵建果
202010482006	洛阳师范学院	组织工程人角膜内皮的体外重建技术研发	创新训练项目	李薪源 董化楠	张志文, 吕新茹, 李雨芳	张沛 杨学义
202010482007	洛阳师范学院	新型复合电极材料的超电应用	创新训练项目	王洁	姚霄, 刘蕊, 赵秋杰	贾红
202010482010	洛阳师范学院	太阳能光伏遮阳窗	创新训练项目	程艳玲	吕穗楠	靳瑞敏
202010482034	洛阳师范学院	益生菌发酵丹皮的生物活性研究及在化妆品中的应用	创新训练项目	王晓晓	胡向杰, 杜爽杰, 卫相东	押辉远 谢炎福
202010482056	洛阳师范学院	变温变色凝胶笔	创新训练项目	田营营 王文秋	黄丹妮, 朱利娇, 吕赛真	杨学义
202010482015X	洛阳师范学院	无声“视”界——聋人群体影视文化服务中心	创业训练项目	王一涵	程蕾, 张紫薇, 王泽雨, 袁瑶瑶	付帅 安峰
202010482018X	洛阳师范学院	珍稀濒危花卉灵宝杜鹃的驯化及开发	创业训练项目	田雨薇	邓秋莹, 魏梦娇, 任瑞丽, 彭泽鑫, 鲁思宇	周晓君
202010482019X	洛阳师范学院	人体工学自行车鞍座	创业训练项目	魏海利	录梦瑶, 周亚欣, 赵捷, 王敬林	张逸格

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
202010482022X	洛阳师范学院	疫情之下大学生返乡扶贫的云组织建设	创业训练项目	靳向明	武航剑, 田祖晨, 魏兆磊, 宋鹏博	张体 郭长华
202010482023X	洛阳师范学院	一种基于激光辐照产生的表面自旋塞贝克效应的研究	创业训练项目	杨阳	王凤儒, 马佳君	杨茂
202010482024X	洛阳师范学院	防控疫情背景下少儿《户外 健眼韵律操》的设计与创编	创业训练项目	马欣欣	张静静, 靳志帅	周明华 别鹏
202010482030X	洛阳师范学院	物联网智能云洗车机	创业训练项目	关振伏	李金鹏, 高霁月, 霍欣茹	杨数强
202010482031X	洛阳师范学院	箏乐推广计划	创业训练项目	马俊	李冰欣, 马蒙恩	陈玥 周浩
202010482032X	洛阳师范学院	OMO 模式下的“淑女课堂”培训	创业训练项目	董晓鸽	曹雪景, 陈钰, 李玉彤	王瑞娟 秦艳培
202010482014S	洛阳师范学院	“可可”智能消毒机器人	创业实践项目	李高寅	刘今今, 邓海葳, 李静雯, 冯杉	张逸格
202010483002	商丘师范学院	一种监控新冠肺炎氧化应激水平的微型传感器	创新训练项目	李杰 张芳源	郝仁雨, 董鑫童, 袁雨立	董辉 周艳丽
202010483003	商丘师范学院	基于 OMI 数据河南省 03 时空变化特征及成因研究	创新训练项目	田琴 高湘泉	韩雪姣, 李聪颖, 陈施羽	李治国 许宁
202010483004	商丘师范学院	伤力草化学成分分析及抑菌活性研究	创新训练项目	符可 王莹星	杜鑫洋, 周璞, 张可晴	赵龙飞 时光
202010483006	商丘师范学院	检测水体中重金属离子 MFC 型传感器的构建及评价	创新训练项目	李玉歌	高柯, 丁晨鑫, 李文妹	邓丹丹 周磊
202010483007	商丘师范学院	布鲁氏菌 OMP25 家族新型疫苗株的构建及其评价	创新训练项目	毕艳琪	李欣欣, 武浩仪, 廖增广	李志强
202010483010	商丘师范学院	用于潜指纹成像的荧光 MOFs 材料的研发	创新训练项目	楚娜 尉阳	刘寒雪, 葛巾瑛, 谭光灿	吴冬青 张明亮
202010483011	商丘师范学院	基于遥感生态指数的豫东黄河故道区域生态质量评估	创新训练项目	鄢方莉 高璐洁	马丽潇, 杨雨晴	许宁 范况生
202010483012	商丘师范学院	柑橘皮固体饮料的研究与开发	创新训练项目	孙丹阳 刘思	陈研, 马嫚嫚, 郭雨晗	李大虎 高丰衣
202010483013	商丘师范学院	基于 5GAR 场景识别的监控壁虎	创新训练项目	武连杰 梁旭柯	韩伦, 张德震, 王佳慧	孙春志 孙晓伟
202010483014	商丘师范学院	基于 RFID 的一体化智能停车管理系统	创新训练项目	乔馨莉 高飞燕	刘萧美, 王瑞龙, 王梦瑶	孙春志 孙丹阳

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
202010483015	商丘师范学院	基于 3D 技术的中原文物模型制作	创新训练项目	闫志凯 王培杰	郑闻清, 郭锦, 焦硕苗	于明刚 杜冬梅
202010483031	商丘师范学院	基于传统雕刻技术在包装设计中的创新性研究	创新训练项目	李杨 燕紫依	王耿笑, 张笑, 任婷婷	杜冬梅 于明刚
202010483001X	商丘师范学院	研讨者-未来考研军团的资料共享方案	创业训练项目	杜秋晨	姚芳, 张恒祥, 许义慧, 黄彩欣	王立晶 魏伟
202010483018X	商丘师范学院	建筑微空间智慧农业装置系统	创业训练项目	许义文	阮倩茹, 李曾润, 史湉, 毕少洁	朱玲玲 许海澎
202010483025X	商丘师范学院	春风安教——化解保教需求与家长精力冲突的上门幼儿教育服务	创业训练项目	李诺涵	范嘉乐, 王馨, 李慧, 杨青川	周艳 宁智锋
202010483026X	商丘师范学院	弹跳插座	创业训练项目	刘永强	马晓振, 陈文慧, 高智峰, 尹俊婷	李晓伟 孙丹阳
202010483029X	商丘师范学院	爱居绿植科技工作室	创业训练项目	李毅	李梓源, 毕艳琪, 郭晓露, 赵凡凡	时光
202010484039	河南财经政法大学	物联网自适应网关的设计与开发	创新训练项目	武敬一 张喆	曹文才, 李士江	卢照敢 马小飞
202010484044	河南财经政法大学	噪声干扰消除耳机	创新训练项目	乔丹丹 朱可欣	任子良, 范艳敏, 杜彦霖	卢照敢 魏庆
202010484046	河南财经政法大学	澍昱农销	创新训练项目	董玉萌	李蝶, 余果泽, 马辰磊, 杨春阳	李怀强
202010484009X	河南财经政法大学	“心灵驿站”策划书	创业训练项目	任文佳		李怀强
202010484010X	河南财经政法大学	基于 VR、AR、MR 技术的交通事故和灾害模拟体验馆	创业训练项目	朱佳欣	侯俊屹, 李艺璇, 高瑜	李怀强
202010484011X	河南财经政法大学	童伴二手玩具商店	创业训练项目	张凌一	汤越	李怀强 陈怡斐
202010484015X	河南财经政法大学	云众衣	创业训练项目	姚紫娟	桑晨颖, 李振豪, 王滢, 叶娇娇	李怀强 李莉莉
202010484018X	河南财经政法大学	“U+”生活平台有限责任公司	创业训练项目	王梓潼	李铭然, 贺甜, 杨璐瑶, 马子晗	李光贵 李怀强
202010484025X	河南财经政法大学	家+帮社区居民互助平台	创业训练项目	张超然		袁校卫
202010484031X	河南财经政法大学	星彩——精准扶贫短视频	创业训练项目	姚亚飞	沈文平, 权钟书, 王瑞晓, 邵婉如	任保显
202010484048X	河南财经政法大学	助力贫困地区 0-3 岁婴幼儿早期成长公益项目	创业训练项目	程蔚琦	李丹, 高言, 乔子骄, 贺曾丽	李怀强

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
202010484052X	河南财经政法大学	蔬菜创造营“云种菜”项目	创业训练项目	张雪洋		贾银华
202010484053X	河南财经政法大学	古旅文化	创业训练项目	孙方楠	邓秀慧, 王梓琪, 刘芯禾	李怀强 许鹏飞
202010484036S	河南财经政法大学	昔音研学	创业实践项目	徐雨辰	张澜, 张艺凡, 辛嘉艺, 张艺楠	李怀强 李洪玲
202010484055S	河南财经政法大学	数农通	创业实践项目	张高美	毕靖惠, 高可欣	李怀强 李洪玲
202010485001	郑州航空工业管理学院	轻质、高效石墨烯基气凝胶电磁屏蔽材料设计	创新训练项目	曾宇轩 程源	曹拴柱, 王佩轲, 韩敏	白中义 郭晓琴
202010485002	郑州航空工业管理学院	面向“十四五”的郑州新郑国际机场竞争环境分析	创新训练项目	闫嘉 兰天	隋玉鲲, 钟悦, 王修维	张志宏 孟斌
202010485004	郑州航空工业管理学院	热电材料的高压制备与性能优化	创新训练项目	梁凯 许阳	郑文婷, 屈留洋, 周怡婷	陈雷明 王宏志
202010485005	郑州航空工业管理学院	基于有机物阴离子染料光催化降解的 LDHs / MOFs 复合材料构筑及协同机制研究	创新训练项目	付硕飞 王田园	李悦涵, 马冰洋, 鲁铭函	崔节虎 王泽华
202010485006	郑州航空工业管理学院	基于 QFD/TRIZ 集成理论的自动爬楼梯轮椅专利规避创新设计	创新训练项目	刘业鹏	王振豫, 卞金鑫, 郑雅峰	王秀红 韩光平
202010485007	郑州航空工业管理学院	低空长航时立式菱形翼传感器无人机设计制作与试验	创新训练项目	罗丽红 张芦	王菲, 张璇, 尤子威	苗楠 刘战合
202010485013	郑州航空工业管理学院	基于温感的防爆防燃智能化插排的设计	创新训练项目	刘琛一 兰依依	熊博文, 汤德浩	付帅 侣庆民
202010485014	郑州航空工业管理学院	新型环保储能电池—锂硫电池	创新训练项目	金明镜 李梦娇	董凌吉, 张永, 张怡笑	卫萌
202010485018	郑州航空工业管理学院	改性填料 MBBR 工艺在造纸废水生物处理中的应用研究	创新训练项目	徐虎祥 徐映沣	郑茜, 孙安, 杨孟乔	贾晓凤 孙玉
202010485001X	郑州航空工业管理学院	支线物流无人机货物高效配载系统平台	创业训练项目	杜杰	邱蕾, 叶培森, 徐龔	张昕喆 李国举
202010485002X	郑州航空工业管理学院	“鹰鹞”低空高稳定性航测无人机	创业训练项目	夏陆林	王菲, 何怡君, 祝令杰, 刘宇郑择	刘战合 田秋丽
202010485006X	郑州航空工业管理学院	返璞归真——基于“民宿+”发展模式的乡村振兴	创业训练项目	张杰英	李玉峡, 朱刚强, 张丹洋, 张飞豹	朱晓娟 赵静飞

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
202010485009X	郑州航空工业管理学院	黄河底泥制造免烧结砖关键技术研究	创业训练项目	陈尚	赵梦晴, 袁逸涵, 王艺阳, 张婉婷	陶贺 谢祥兵
202010485001S	郑州航空工业管理学院	镭神钩工——国内领先的模块化无人机 1550nm 激光瞄准测距仪	创业实践项目	马欣蕾	魏锴, 常项平, 张源齐, 张志辉	孙俊灵 马鹏阁
202010485005S	郑州航空工业管理学院	多模态仿真语音驱动的老年情感关爱平台	创业实践项目	何小菊	王洁优, 李亚珂, 张文欣, 郭昱甫	付永华 晏渭川
202010485006S	郑州航空工业管理学院	小桔灯-点亮农村困境儿童的希望之光	创业实践项目	杨威	王淑君, 杜孟阳, 王梦迪, 马秀	张伟
202010918006X	黄淮学院	融入智能传感和可见光通信技术的智慧照明	创业训练项目	王建华	付晓龙, 陈海洋, 鄂明, 彭佳强	陈富军 郑新艳
202010918010X	黄淮学院	火灾逃生路线指示灯	创业训练项目	夏俊超	杨猛, 裴晨龙, 孙鹏举, 叶振国	刘勇军 程磊
202010918013X	黄淮学院	多功能迷你示波器	创业训练项目	张洪源	张元帮, 吕龙涛	李白燕 石鹏
202010919006	平顶山学院	黄河流域生态高质量发展研究——以河南省为例	创新训练项目	李莹钰 杜筠	徐暖萍, 郑丁豪	杨锦伟
202010919022X	平顶山学院	“急救箱”医疗防护物资共享互助平台	创业训练项目	牛雪铭	胡芮嘉, 王仟语, 牛翔宇, 刘希望	郑译 马晓冬
202010919024X	平顶山学院	悦养老	创业训练项目	乐艺	李佳丽, 李元博, 张喆	陆苏祥
202010919029X	平顶山学院	汉绣坊	创业训练项目	鹿持	王露萍, 周慧敏, 齐秀	王雯
202010919032X	平顶山学院	健康按摩鞋垫	创业训练项目	韩鹏阳	刘星含, 王怡, 尚莫依, 马秀盼	严磊
202010919031S	平顶山学院	非凡小筑设计团队	创业实践项目	周培涵	郭家铸, 袁盼, 马歌兵, 杨欢琦	赵依晗 李培斌
202010919034S	平顶山学院	《萤窗微光工作室》	创业实践项目	张路平	徐准提, 郑晨思, 杨奕彬	李世尧
202010919036S	平顶山学院	高效能无人机环境监测系统	创业实践项目	苏凯阳	李文慧, 马一飞, 葛畅, 辛怡	黄芳 吕远
202011068006	郑州工程技术学院	功能性 MOFs 材料对水体中抗生素的高效吸附	创新训练项目	范景珊	苏梦宇, 邝家琛, 蔡奥, 闫慧兵	李玉玲 李靖靖
202011068008	郑州工程技术学院	新型含 Si-N 键电解液添加剂改善锂离子电池高温性能的研究	创新训练项目	刘梦瑶 李龙	刘超东, 毛小果	郑丽萍
202011068010	郑州工程技术学院	基于 MVMD 和复包络谱的滚动轴承故障诊断新方法研究	创新训练项目	郝爽	翟子岩, 郭胜彬, 任庆宇	黄传金

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
202011068003X	郑州工程技术学院	基于双目视觉的水果采摘机器人的视觉控制系统	创业训练项目	魏富豪	沈相龙, 周松豪, 王通, 范鹏辉	李红丽 马耀锋
202011068019X	郑州工程技术学院	传统中式面点——烧饼的自动化生产研究	创业训练项目	陈安琪	刘莹莹, 杜章杭, 罗金梅, 许明媛	李建新 刘萌
202011068005S	郑州工程技术学院	啤酒糟种植特色蘑菇技术与推广	创业实践项目	翟培志	杨钺, 于宁康, 张珂, 王杭	王芳 叶青
202011068018S	郑州工程技术学院	精酿啤酒生产关键技术研究	创业实践项目	王杭	张珂, 于宁康, 杨钺, 翟培志	张军 李晓静
202011070003	洛阳理工学院	一种净化甲醛功能石膏	创新训练项目	王宜森 井方文	李世杰, 李庆, 党玉建	茹晓红 邳真真
202011070005	洛阳理工学院	汽车行止安全智能监控系统	创新训练项目	王秀 刘永鹏	霍文怡, 刘宇行	刘保罗 聂雅琳
202011070006	洛阳理工学院	基于人工智能的智能制衣系统	创新训练项目	贾群喜 孙占鹏	户肖剑, 李欢, 罗依平	张伟民 葛运旺
202011070008	洛阳理工学院	化学气相沉积石墨烯涂层刀具	创新训练项目	王槐朴 郝勇	李军伟, 徐山山, 张可晗	李彬 王红
202011070009	洛阳理工学院	基于机器视觉的齿轮传动应力检测系统设计	创新训练项目	巢佳乐	黄可瑶, 江峰, 高博文, 王自飞	王荣先 张旦闻
202011070010	洛阳理工学院	无害化处理氧化铝工业废渣的生物强化菌剂的制备及应用	创新训练项目	曹凯琴	熊剑寒, 华珂盈, 刘曾玉, 王鸿飞	李辉 曲洋
202011070007X	洛阳理工学院	医用微孔反应板净洗箱, 让血检工作者“净”心	创业训练项目	崔鸿彬	刘雨晨, 高岩, 杨磊, 崔志瑄	朱德荣 张伟
202011070017X	洛阳理工学院	节能环保型超轻质保温硅质材料	创业训练项目	胡程青	钟俊鹏, 何新, 刘思宇, 李一波	王黎 黄宇飞
202011070018X	洛阳理工学院	资源再利用产品——茶画	创业训练项目	王琦	云文磊, 杜要文, 黄睿桥, 豆迪	赵利国 刘方
202011070019X	洛阳理工学院	助农专家——科技兴农助力黄河流域高质量发展	创业训练项目	焦瑾	陈梦, 董思颖, 侯冰洁, 王梦茹	唐靖雯 王锋
202011071005	新乡学院	基于响应面法超声波辅助提取卫红花中有效成分工艺优化研究	创新训练项目	李金平 王鑫蒙	苏亚东, 李爽, 邢沂海	张伟 郭娇
202011071011	新乡学院	三种天然稀有核苷的化学合成	创新训练项目	焦黎明 杨梦洁	杨政楠, 高雪瑞, 王栋	夏然 孙莉萍

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
202011071014	新乡学院	麦饭石改性及其对重金属离子的吸附性能研究	创新训练项目	安聪聪	郭仁昕, 申许楠, 王家乐	陈可可
202011071015	新乡学院	基于医学大数据的具有潜伏期的传染病防控策略的数学建模研究	创新训练项目	王伟杰	燕盼盼, 张永华	梁桂珍 李鑫
202011071016	新乡学院	Cr 掺杂 Bi _{3.15} Nd _{0.85} Ti ₃ O ₁₂ 陶瓷的多铁性能研究	创新训练项目	王德华	程志暄	逄瑞霞 徐彦
202011071002X	新乡学院	一种可食用环保水杯的制备	创业训练项目	吴梦琦	李佳慧, 张金玉	郎五可
202011071003X	新乡学院	3-12 岁儿童心理健康发展中的音乐治疗方案设计	创业训练项目	邢靓靓	李倩, 沈欣烨, 苏田, 陈昱芳	朱青 于洪超
202011071004X	新乡学院	应用团体辅导减轻中高考学生考前焦虑	创业训练项目	朱啸	韩苹, 王晟, 李春艳, 刘心昊	于洪超 朱青
202011071001S	新乡学院	数绘智造——智慧城市数字基建建设者	创业实践项目	赵亚飞	白琼琼, 王真真, 陈仪龙	袁大伟 夏明豪
202011326005	信阳农林学院	3D 全息投影水族馆	创新训练项目	许伟鹤	韩世杰, 王璐瑶, 王艺江	赵良杰 黄光玲
202011326007	信阳农林学院	开创电商直播与水族造景和微景观产业新发展	创新训练项目	孙阿芳	李雪海, 郭凯, 饶钱坤	赵良杰
202011326013	信阳农林学院	功能型灵芝盆景开发关键技术研究	创新训练项目	张瑞珍	苗童童, 田甜, 周俊杰	李尽哲 黄雅琴
202011326003S	信阳农林学院	伯爵摄影工作室	创业实践项目	董天凤	袁慧慧, 张佳怡, 段海月	张音音 余兵
202011329011	河南工学院	基于工业互联网云边协同计算的起重机故障实时智能诊断系统	创新训练项目	杨权启 张宪顺	殷成龙, 魏凯伦, 艾恪贤	胡永涛 李婕
202011329012	河南工学院	基于机智云平台的便携式故障诊断仪	创新训练项目	张凯楠 张杰	张艺泽, 韩枫源	韦佳宏 董明如
202011330004	安阳工学院	三维立体不倒翁机器人	创新训练项目	安彦波	暴勇, 王俊峰, 郜铭	李立 李宏杰
202011330005	安阳工学院	自复位装配式框架节点的抗震性能研究	创新训练项目	童子恒	秦诗音, 赵京旭, 徐舒, 吴兴景文	王立波 王伟伟
202011330007	安阳工学院	基于深度学习框架的行人检索研究	创新训练项目	李同 陈卓	张雨村, 杨晶晶, 毛珍珍	阮士峰
202011330025X	安阳工学院	民间传统手工艺助力乡村振兴---云游手工艺 APP	创业训练项目	李佳慧	刘豪, 王梦梦, 韩德坤	王倩 侯绿原

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
202011330029X	安阳工学院	基于可持续发展背景下玉米苞叶的回收利用	创业训练项目	李胜楠	刘晓影, 雷震洋, 沈迪	王涛 李吴宏
202011330032X	安阳工学院	电磁式智能电热水龙头	创业训练项目	许战峰	刘淑娜, 王书曼, 范文静, 张瑞超, 毕石粮, 宋娜, 章敏	刘娜娜
202011517002	河南工程学院	三维可散开聚乳酸环保非织造材料的设计与开发	创新训练项目	刘恒吉	彭一浣, 宋沼欣, 温晨曦, 陈美洁	李红宾
202011517005	河南工程学院	建筑火灾中智能疏散指示系统研究	创新训练项目	张芸	罗乾坤, 宋攀, 张文洁, 高瑞凡	常绪华 赵新涛
202011517006	河南工程学院	落球式岩土力学移动测试车的设计与实验	创新训练项目	王士龙	赵亚兵, 王志强, 周国航, 王程昊	孟育博 徐平
202011517008	河南工程学院	活性染料地沟油为溶剂 对棉织物染色工艺开发	创新训练项目	黄书彦	滕维宇, 夏慧宝, 王政, 刘鑫杰	曹机良
202011517010	河南工程学院	抗菌抑菌静电纺丝产品开发	创新训练项目	梁广珍	朱砚龙, 李晨迪, 刘顺, 宋嘉君	李金超
202011517012	河南工程学院	高性能耐高温低成本动力锂离子电池隔膜开发	创新训练项目	翟梦真	陈海燕, 高歌, 贺晓亮, 潘义航	于宾
202011517015	河南工程学院	稀土 Sm ₃ Ta ₀₇ 在 Na ₂ SO ₄ +V ₂ O ₅ 熔盐中不同温度下的腐蚀行为研究	创新训练项目	温斌	徐传跃, 王壮, 李新春, 李孟威	桑玮玮
202011652005	河南财政金融学院	ETC 智慧伴侣	创新训练项目	王开元 任恩甫	王会猛, 郑明琪, 杜园园	孙飞显 王艳萍
202011652001X	河南财政金融学院	温小爱——智慧体温贴引领者	创业训练项目	黄淑鸣	常珂嘉, 李政清, 孙洋博, 苏 筱	吴旌贺 刘晓艳
202011652002X	河南财政金融学院	郑上大学--最懂年轻人的新一代校园生活提供商	创业训练项目	李梦磊	李倩, 赵世勋, 王菲, 蔡明	张小奎 丁峰
202011652013X	河南财政金融学院	乐在其中社区居家养老服务项目	创业训练项目	唐心如	陈明, 吴迪, 张百顺	丁慧敏 李改芹
202011652014X	河南财政金融学院	互联网+鹿鸣智慧餐饮	创业训练项目	陈琪昌	万家宝, 苏梓萌, 任彬彬, 张新月	樊翠云
202011652018X	河南财政金融学院	研学家	创业训练项目	陈晓暄	李彦秀, 武随昂, 刘梦羽, 王举	曹阳 王远
202011653002	南阳理工学院	紫外活化过硫酸盐处理垃圾渗滤液的应用研究	创新训练项目	唐吉萍 张桢桢	郑江辉, 孙雅超	宋建阳
202011653006	南阳理工学院	四氢蝶啶类 PLK1 抑制剂的定量构效关系和分子动力学模拟研究	创新训练项目	韩智豪	樊杰, 梁风仙, 白铁良, 姚婧	李秉轲 李焕新

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
202011653009	南阳理工学院	细胞壁结构变化在豫西南寺庙建筑材质研究上的应用及修缮设计	创新训练项目	韩艳夏 田明金	郭威，武倩，张斌鑫	杨燕 王巍
202011653013	南阳理工学院	烹饪机器人	创新训练项目	王柯清 张纤	张杰，张梦昭，尹双双	冯东华 刘忠杰
202011653017	南阳理工学院	基于深度学习的香菇品级检测	创新训练项目	侯硕岩 牛林峰	黄朴，王之洋，罗润民	马聪聪 杜娟
202011653018	南阳理工学院	基于深度学习的图像自动标注	创新训练项目	陈静 钊园证	胡延钊，彭兴，徐江雨	郑珂 徐国清
202011653019	南阳理工学院	新能源汽车 TSP 数据分析系统	创新训练项目	张世杰 徐永鹏	程浩，张贝佳，吴亚辉	靳峰 郑珂
202011653022	南阳理工学院	益生菌发酵生产葡萄酵素关键技术及功能性评价	创新训练项目	敬何 何朝阳	冯安冉，冯雅阁，路婷	马艳莉
202011653025X	南阳理工学院	留守儿童帮扶计划	创业训练项目	李玥颖	荣露莹，李星颐	郭青
202011653026X	南阳理工学院	新时代庄稼人多元化花生全产业链推广	创业训练项目	韩宇	王菲，王海燕，饶丹丹，张一荻	向建国 王冰
202011653027X	南阳理工学院	青春美酒的酿造与销售	创业训练项目	郑立霖	祁鸿冉，张菲，吴春祥，陈罕文奇	李慧星 陈瑞
202011653029X	南阳理工学院	贫从茸脱，天因茸蓝	创业训练项目	丁菱菱	吕绿洋，秦贝贝，苏飞龙，尹舒玉	李慧星 郭书贤
202011765004	河南城建学院	金属有机框架材料的构筑及结构性能调控	创新训练项目	程琪 张浩浩	杜龙升，李高升	赵振新
202011765007	河南城建学院	电力系统输变电路故障定位研究	创新训练项目	殷军光 王雪普	张婷慧，薛斐	樊晓虹 李佳佳
202011765008	河南城建学院	平顶山市智慧城市与城乡规划建设相结合的研究	创新训练项目	张冉冉 朱凡	霍睿，张文淦，卢栋梅	邢燕 郁博文
202011765025	河南城建学院	基于新型智能算法的大型滑坡位移预测与危险性评价	创新训练项目	苗林光 苑春雨	可宇星，赵紫佚	高宁 高彩云
202011765027	河南城建学院	基于三维扫描技术的叶县县衙保护修复研究	创新训练项目	李锦华 马培雯	白谊鑫，梁晴，杨轲欣	朱晓菲 任胜男
202011765028	河南城建学院	中深层地热能清洁供热系统井下同轴换热器长期取热性能研究	创新训练项目	梁磊	刘江浩，乔楠，孟智远	韩二帅 袁小琨

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
202011765031	河南城建学院	一种强化传热直接蒸发冷却空调系统的研究	创新训练项目	梁昊明 林斯会	周远, 孟煜博, 李梦梦	赵丽霞 虞婷婷
202011765037	河南城建学院	基于 SPI 指数和云模型的河南省干旱特征研究	创新训练项目	胡通航 周雪	徐菲, 牛猜猜, 李艳娜	田俊峰 吴丽
202011765039	河南城建学院	亚麻籽 ω -3 不饱和脂肪酸的提取及微胶囊技术应用	创新训练项目	徐钰 戴文馨	倪可欣, 张博闻	谢朝晖
202011765005X	河南城建学院	二次“圆”	创业训练项目	王名科	孔令飞, 蔡京通, 王锦浩, 张可欣	杨英 温啸野
202011765012X	河南城建学院	天然抱朴香桂精油的研制与推广	创业训练项目	陈岩	李梦瑶, 刘曦贝, 皱鑫, 蒋梦瑶	尹国友 张志强
202011834001	黄河科技学院	无机动力学造孔法构筑超微孔炭纳米片及其二氧化碳捕获性能研究	创新训练项目	张全淇 王衡	李沛儒, 厉学通	常彬彬 石微微
202011834016	黄河科技学院	水蛭素对糖尿病肾病大鼠肾脏的保护作用研究	创新训练项目	程光辉 王帅	李树军, 陈豪, 王成澳	牛美兰
202011834019	黄河科技学院	丝瓜皮多糖和总黄酮的提取工艺及其稳定性研究	创新训练项目	贾永一 王婧婧	顾金诺, 王心怡, 王雪峰	付丽娜
202011834022	黄河科技学院	应用于航空座椅的笔式高效电动缸研发	创新训练项目	梁文学	张文勇, 胡新建, 马鹏奔, 邢树群	陈帮军
202011834023	黄河科技学院	乡村旅游民宿设计——以庙上村下沉式窑洞民居改造设计为例	创新训练项目	曹银河	张柏恩, 刘传通, 孟祥礼, 李国豪	葛海霞
202011834033	黄河科技学院	汽车伺服监控设备的设计与研发	创新训练项目	何振	李壮壮, 杨喆	肖娜
202011834034	黄河科技学院	基于大数据的灾情舆情分析与预警系统研制	创新训练项目	刘晓辉 叶鸿鑫	周凯祥, 徐志文, 王一帆	邵开丽 王艳杰
202011834035	黄河科技学院	基于物联网技术的城市路灯智能控制系统设计	创新训练项目	杨亚豪 张开远	马理想, 范圣君, 吕梦涵	张洋洋 赵长坤
202011834039	黄河科技学院	“互联网+社区”应急管理系统平台设计	创新训练项目	张雨薇	宋义, 王文全, 张璐	邵开丽 王艳杰
202011834040	黄河科技学院	河南豫北地区民俗舞蹈表演形式舞台再现创作	创新训练项目	杨亚杰 张梦飞	陶会如, 苗冲, 翟子葳	李萨 黄钰捷
202011834046	黄河科技学院	压缩空气驱动的腰部助力外骨骼设计	创新训练项目	梁俊鹏	唐一兵	刘德波 王震虎
202011834058	黄河科技学院	负压隔离病房（负压救护车）用舒适型防护服的设计与研发	创新训练项目	付一博	邢亚娟, 潘友福	王昂 刘秦

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
202011834059	黄河科技学院	基于 51 单片机的烟草种植检测系统的设计	创新训练项目	邹永琳 张丹	黄瑞，高飞，古梦圆	张洋洋 李小亮
202011834060	黄河科技学院	公共场所疫情初步筛查及安全防护舱的设计与研发	创新训练项目	蔡彤彤 王梦月	魏文超，魏琪	王昂 李荫
202011834061	黄河科技学院	基于 5G 通信和计算机视觉的车辆套牌识别系统设计	创新训练项目	王智星 马可	杨奥迪，訾迎丽，张怀兰	禹春来 李文方
202011834063	黄河科技学院	基于云计算的四旋翼飞行器控制系统设计	创新训练项目	高山 王乐凯	李明洋，刘帅，李沛儒	陈会鸽 郑帅
202011834065	黄河科技学院	吸附式眼镜框架设计	创新训练项目	刘佳鹤	李庆赛，胡选明，张韩	陈会鸽 郭永薇
202011834066	黄河科技学院	老人防跌倒报警器设计	创新训练项目	周春林	董柯涵，石雲雲，史欣然	李文方 禹春来
202011834067	黄河科技学院	膝关节减压电动助行器设计	创新训练项目	李明洋	刘志奇	王震虎 刘扬
202011834068	黄河科技学院	人体肘关节固定角度自动锁止及解锁的外骨骼固定器设计	创新训练项目	张名扬	雷家帅	王震虎
202011834071	黄河科技学院	基于压电陶瓷材料的能量收集系统	创新训练项目	李明春	凌玲，朱莹莹，闫海路，王嘉龙	杨东 张洋洋
202011834072	黄河科技学院	使用液流发电的减速带设计	创新训练项目	卓可景 宋银峰	胡康阳，王伍旋	陈兵
202011834004X	黄河科技学院	智能悬空水培控制系统设计	创业训练项目	何亮		梁坤伦
202011834030S	黄河科技学院	LED 技术基础与外延类产品创新设计	创业实践项目	王福星	张铭涛，赵腾辉，马向峰，张孟豪	杨东 李龙
202011834043S	黄河科技学院	“河马”乒乓智能训练系统开发及使用	创业实践项目	任天祥	曹一鸣，梁思宇，刘岳松，郭鹏元	陈松波
202012735001	铁道警察学院	酒精与阿片类毒品双重滥用下细胞色素 P450 酶和尿苷二磷酸葡萄糖醛酸转移酶催化代谢活性的研究	创新训练项目	王腾	郑昕岳，张思泽，吴宪，胡蕊	崔胜峰 张少林
202012735002	铁道警察学院	基于拉曼光谱检测无机炸药的技术设计与应用研究	创新训练项目	苏钰舒	谷需凝，梅香凝，郭小双	李伟 万敬伟
202012735005	铁道警察学院	基于“取证大师”的 V2RayN 应用程序解析	创新训练项目	李伟 张骁	戚安娣，周学誉	孟彩霞
202012735006	铁道警察学院	涉警舆情的分级预警与引导机制	创新训练项目	赵博闻	杨国元，吴禹贤，吴锐，张鑫	王思敬

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
202012735007	铁道警察学院	基于荧光材料显现犯罪现场中手印研究	创新训练项目	甘甜 王天骄	李灵窈，袁玉莹	万敬伟 韩静
202012735008	铁道警察学院	基于视频移动侦测技术的区域入侵检测系统设计及应用研究	创新训练项目	林万卓	肖骁，冯鹏月，聂豪君	谷学汇
202012746001	郑州科技学院	畜牧粪便烘干处理机设计	创新训练项目	李家乐 孙合珪		潘爱琼 李松超
202012746002	郑州科技学院	基于“互联网+”的智能鸡舍环境控制系统设计	创新训练项目	赵旭	蒋世权，李娅，靳德锦	沈华刚
202012746003	郑州科技学院	城市综合管廊智能巡检机器人	创新训练项目	韩宇 范唤雨	刘洋，辛鹏，李磊	王清珍
202012746006	郑州科技学院	话剧《战火中的繁星》	创新训练项目	孙昌一 海浩	宋子龙，黑昊宁，褚倩玉	田冰 张又天
202012949005	郑州师范学院	超级增强子及 eRNAs 在食管鳞癌中的功能机制研究	创新训练项目	刘贤贤 郭琼琼	柴思维	杨莹莹
202012949006	郑州师范学院	基因编码非天然氨基酸 pAzF 嵌入抗原表位及其光交联活性的表征	创新训练项目	马韩轲	裴若兰，张函，陈肖皖	陈龙欣 李闰婷
202012949008	郑州师范学院	钒掺杂硼团簇、聚合物的结构及电子特性研究	创新训练项目	李文静 李果磊	马宇，王愿香，周丽鸽	李成刚 崔颖琦
202012949020X	郑州师范学院	“本草寻踪——体验中药之美”系列研学活动	创业训练项目	张尚格	韩林艺，杨颜溶，布晨希，谢俊伟	王国霞 张瑾
202013497002	郑州财经学院	基于机器视觉的微粉智能分选系统	创新训练项目	赵孟龙 韩朝金	王行，张思思，单志鹏	刘玲玲 李保强
202013498010X	黄河交通学院	夜间防盗无人值守系统设计	创业训练项目	原蒙雨	朱文磊，任宏伟，王德天，陈兆迪	解博江 朱晶晶
202013498011X	黄河交通学院	综合型智能闸机	创业训练项目	王文斌	王睿洋，刘松玮，王银涛，娄蓬	朱晶晶 解博江
202013498002S	黄河交通学院	武陟好生活	创业实践项目	李振宇	陈培明，杨硕，刘欢	乔小文
202013498006S	黄河交通学院	学子云——开启经验付费新时代	创业实践项目	宋克敏	郭涵，韩家辉，孙成功	卢瑛慧
202013498009S	黄河交通学院	房车轻量化换骨	创业实践项目	张家晟	罗玉坤，左少朋，于士博，刘鑫	王瑞红 黑中垒
202013498013S	黄河交通学院	高速路用智能警示三角牌	创业实践项目	李玉枫	张俊鹏	乔小文

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
202013500004	商丘工学院	基于垂直起降无人机的电力设备巡检系统	创新训练项目	崔鹏 刘晓煜	李文学，张羽，李海宇	曹威 高善坤
202013500005	商丘工学院	可佩戴抓力增强型人机协同虚拟仿生机械手	创新训练项目	张羽 李海宇	孙明顺，惠凯旋，刘美薇	陈艳杰 曹威
202013500011X	商丘工学院	绿创嘉园绿色节能防尘窗有限责任公司创业项目	创业训练项目	许书庆	牛天送，吴建宏，樊帅红，胡敏	李敬敏 任倩
202013503001	信阳学院	过渡金属硫化物二硫化钼与二硫化钴复合材料作为超级电容器材料的性能研究	创新训练项目	庞亚玺	陈嘉欣，黄玉洁	高永平
202013503006	信阳学院	含天然绿茶活性成分的中长效免洗手消毒凝胶的研制及抗菌性能研究	创新训练项目	朱鑫鑫 张琼	刘朱鹏，韩南南，安蒙蒙	杨潇剑
202014003015X	商丘学院	商丘学院花卉植物园——致力打造商丘最大花卉交易服务平台	创业训练项目	杨明智	周华近，王雪洁，赵宜梦，盛兴玲	孙淑欣 豁泽春
202014003017X	商丘学院	基于 BIM 技术应用的装配式混凝土建筑应用及关键技术研究	创业训练项目	任占锋	任占锋，王春峰，张可，梁圣亚	王百田 王朝雅
202014003018S	商丘学院	基于物联网的智能种植系统监测研究	创业实践项目	高宇航	赵圣杰，王梦，丛雪梅	王莉 张正阳
202014040008X	郑州商学院	河南非遗直播工作室	创业训练项目	李果	江晓婷，赵宇杭，耿莉莉，宋星霏	刘法权 张倩丽
202014040016X	郑州商学院	最舒适的椅子	创业训练项目	王娅琳	朱楠希，孙雯玉，李亚楠，李娅静	郭琪
202014040017X	郑州商学院	共享经济时代下的特色民宿-栖逸民宿	创业训练项目	李伟康	孟瑶，张晶晶，黄佳慧，吕肖剑	李欢欢 张方昕
202014040019S	郑州商学院	莎幽卫士牙膏项目	创业实践项目	任新志	王永胜，陈梦珂，李婵，周琪	桑珍珍 潘丹丹
202014654016X	郑州西亚斯学院	梦之韶华—猪粪有机无害化处理助力脱贫攻坚	创业训练项目	杨仪	赵鸿岩，杜晨慧，肖春茹	田贵生 李梅
202013501010X	河南大学民生学院	智洁桶——校园环保智能垃圾桶的设计研究	创业训练项目	王雪琪		韩晗 李炎埔
202013505001	新乡医学院三全学院	基于云平台数据分析下的交互式 ICU 智能病房系统	创新训练项目	李一帆 程于峰	牛童，王莹，王豆	班戈 张改改

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
202013505002	新乡医学院三全学院	基于超声检测脊柱曲度下的智能理疗按摩椅设计	创新训练项目	刘子荣 牛妍妍	张莎莎，张霄提，雷青卓	陈继超 郭金磊
202013505005X	新乡医学院三全学院	气体速生型便携救生圈	创业训练项目	王会亮	王明明，黎琼槟，杜圆圆	窦倩
202013505015X	新乡医学院三全学院	红外声波立体避障仪	创业训练项目	孔欣欣	郭佳昊，焦义舒，边梦佳	孙峰
202013505018X	新乡医学院三全学院	偏远地区农村失能老人康复护理研究	创业训练项目	楚祁雅	王毓雯，王舒琪，劳韵，王静君	杨卫红
202013506004	河南科技学院新科学院	精细物料超声波筛分换能器产品开发与经营	创新训练项目	李艳博 楚慧广	李强强，桑洋洋，黎旭阳	余洋

附件 2

2020 年河南省本科高校省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
S202010078005	华北水利水电大学	不同制样方法对非饱和膨胀土微观结构和力学性质的影响	创新训练项目	刘晓峰	李紫颖, 冯崎, 张元昊, 陈文军	张俊然
S202010078006	华北水利水电大学	一种基于线性光谱混合分解模型的不透水地表提取方法	创新训练项目	李文钰	张菲菲, 郭智威, 许鑫愉, 田孟涵	张蕊
S202010078007	华北水利水电大学	基于误差优化的 RFID 技术空间精准定位模型的研究与应用	创新训练项目	张志铭	张乃鹏, 李丹, 押宝	张愿章
S202010078009	华北水利水电大学	无人机防落水气囊	创新训练项目	徐舒昶	左怡卿, 张子天, 杜云霄, 袁凯宾	郑锐
S202010078014	华北水利水电大学	基于 TOTP 技术的门禁系统	创新训练项目	陈天琪	陈铁滨, 姜业成, 徐志磊, 范康	史颜玲
S202010078017	华北水利水电大学	学习型人工智能电梯设计	创新训练项目	卢迁	孙龙水, 周晗康, 赵晨辰	姜维
S202010078018	华北水利水电大学	基于多源大数据的城市街道空间布局优化设计	创新训练项目	胡丹丹	张妍, 周雨婷, 李至柔, 田博文	拜盖宇 张俊峰
S202010078021	华北水利水电大学	基于 Mega2560 的高稳定性智能物流机器人	创新训练项目	兰帅航	刘迪一, 伍剑晖, 贺冰洋	周甲伟
S202010078022	华北水利水电大学	藉河流域近 30 年来土地 利用/覆被时空变化分析	创新训练项目	李妍杰	周云浩, 辛汶礼, 李天昊, 陈瑞凯	姚志宏
S202010078023	华北水利水电大学	网络专题地图图片的自动化融合技术研究	创新训练项目	张克友	王海涛, 焦彦博, 戴树杰, 赵岩	赵东保
S202010078024	华北水利水电大学	上跨地铁基坑开挖时空效应研究	创新训练项目	丁思超	马双洋, 谢宏丽, 张申培, 李雪瑶	王江锋
S202010078025	华北水利水电大学	城市地上、地下空间三维可视化综合模型	创新训练项目	刘于鑫	刘禧龙, 李怀森, 杨玄, 娄鑫	马莎
S202010078026	华北水利水电大学	基于电厂烟气脱硫渣的煤高效清洁燃烧发电技术	创新训练项目	梁彦琛	张乃心, 刘泰琦, 陈亚辉, 刘欣茹	王保文
S202010078027	华北水利水电大学	基于高校创新创业教育导向的勤工俭学制度创新探究——以华北水利水电大学为例	创新训练项目	王岩	肖嵩轩, 王晓菲, 宋贝贝, 卞紫怡	赵佳煊
S202010078028	华北水利水电大学	“5G+智慧校园”创建方案的探索与研究	创新训练项目	张紫薇	李晓芳, 李秋杭, 李欢, 杜赵宁	汤秀丽

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
S202010078029	华北水利水电大学	供给侧视角下大学生课堂思政有效性的路径抉择	创新训练项目	张旭虹	李雪，张淑范，李寒雨，李晨曦	吴礼明
S202010078030	华北水利水电大学	跨校修读学分课程改革与评价探索——以华北水利水电大学等五校为例	创新训练项目	何晴晴	甘海燕，刘戡媛，张诗蕾，李晴	李晓燕
S202010078031	华北水利水电大学	基于生态浮床技术的研究与创新	创新训练项目	梁淑雅	王嘉妮，丁亚可，辜义婷，高志涵	张海英 张宏洋
S202010078032	华北水利水电大学	新“视”界盲人智能多维应用系统	创新训练项目	吴建甫	张萌，贾梦珂，王文雅，沈钟宏	李小鹏 吴菲菲
S202010078033	华北水利水电大学	表面活性剂在生物炭表面的吸附过程及机制研究	创新训练项目	侯笑鹏	徐铖翔，师宝宝，杨好召，丁涵祺	米晓 李国亭
S202010078034	华北水利水电大学	温度对 SBR 工艺脱氮除磷的影响研究	创新训练项目	王宁	姜远收，夏晶晶，张可欣，刘佳欣	刘秉涛
S202010078035	华北水利水电大学	“VR 火灾逃生”演练	创新训练项目	赵启帆	董名轩，王晓莹，端荣男，彭政焜	朱书敏
S202010078036	华北水利水电大学	螺茛-1，3-二酮-吡咯烷的不对称合成新方法	创新训练项目	任世芳	刘童童，李艺卓，潘玟硕	戴力 李凯慧
S202010078037	华北水利水电大学	双排玉米定穴施肥机	创新训练项目	卢和文	钱建隆，李笑歌，杨昊宇，牛清举	古冬冬 万禹
S202010078038	华北水利水电大学	Arm® Cortex®-M0+内核的智能车设计	创新训练项目	樊梓杰	程宇，赵海洋，韩乾，袁国权	运红丽
S202010078039	华北水利水电大学	具有减震底盘的微型化全自动起重机设计	创新训练项目	耿长青	刘恩昌，陈祥龙，丁浩川，刘文凯	许兰贵
S202010078040	华北水利水电大学	数字水印技术对医学图像的应用	创新训练项目	王磊	张学进，李志军，吴学勇，宋军辉	黄春艳
S202010078041	华北水利水电大学	遗传算法优化的神经网络预测团雾	创新训练项目	谢天	苗帅鹏，孙晨曦，高茹	李恒燕
S202010078042	华北水利水电大学	消费结构优化对产业结构升级的影响效应分析	创新训练项目	高崑	朱新戥，陈孟然，宋旭辉，程相凯	尚松蒲
S202010078043	华北水利水电大学	基于 PIV 技术的水下上升气泡运动规律的试验研究	创新训练项目	程东	刘勇，范嘉耕，徐悦，李爽	王宏飞 薛海
S202010078044	华北水利水电大学	联动式水体清污装置	创新训练项目	张会豪	焦鑫雅，贾璐遥，杨欢，张思琦	刘尚蔚
S202010078045	华北水利水电大学	含植被浑水的水动力特性和紊动特性试验研究	创新训练项目	乔会超	赵莹，吕晨歌，张家怡，杨洁	王寒 张晓雷
S202010078046	华北水利水电大学	一种新型的底泥制渗水砖研发	创新训练项目	王浩轩	雷国栋，朱凯龙，史玉德，齐张辛	孟美丽 刘焕强
S202010078047	华北水利水电大学	京津冀城市居民层次化生活需水预测研究	创新训练项目	夏玉雯 李昕阳	武少振，杨靖雯，金丹	赵晶

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
S202010078048	华北水利水电大学	淡水壳菜类生物附着对输水管道过流的影响及清除装置的研发	创新训练项目	范玉露	毕峥峥, 余茂林, 袁小梦, 韩潇	张晓雷
S202010078049	华北水利水电大学	加氧水肥一体化渗灌槽	创新训练项目	任江山	王跃根, 任家辰, 蒋浩博, 王子娜	齐青青
S202010078050	华北水利水电大学	水面垃圾处理器	创新训练项目	刘星宇	井会芳, 张洁, 覃湘梁, 徐振鹏	高世凯 李道西
S202010078051	华北水利水电大学	固废超细粉体制备绿色高性能胶凝材料技术	创新训练项目	杨文杰	张文杰, 屈文中, 梁从豪, 王妍	李克亮
S202010078052	华北水利水电大学	基于铟镓锡氧的薄膜晶体管制备及电学特性研究	创新训练项目	张凌霄	陈世杰, 郝翰源, 陶韶华, 华荣荣	许磊
S202010078053	华北水利水电大学	基于 51 单片机的实验室设备运行状态智能监控系统	创新训练项目	郭芷瑄	张宁宁, 于琪, 韩佳惠, 王蕊	赵京晖
S202010078054	华北水利水电大学	海底重生独立游戏	创新训练项目	祖述泰	康云凯, 羌宜蔓, 师会龙, 王乐	吴文红
S202010078055	华北水利水电大学	基于 UE4 引擎的水利工程模拟建造软件	创新训练项目	孙萌	马文哲, 池俊鹏, 焦鑫雅, 沈绪妍	李雷 刘军君
S202010078008X	华北水利水电大学	“Efficient” 校内兼职平台	创业训练项目	苏怡	陈钰, 张园园, 樊越华, 李美艺	苏喜军 朱涵钰
S202010078015X	华北水利水电大学	智装我家——建筑装潢行业里的 ERP 软件服务	创业训练项目	裔成	张莹莹, 陈莹莹, 张嘉鑫, 李明俊	黄伟
S202010078056X	华北水利水电大学	“校易宝” 大学生二手交易平台	创业训练项目	王国威	王森, 朱晨阳, 史雪	冯自钦
S202010078057X	华北水利水电大学	龙湾湖畔——预见华水	创业训练项目	贺立欣	陈德炜, 赵松阳, 谷思源, 展晓影	范功伟
S202010078059X	华北水利水电大学	青鸟云拍	创业训练项目	韩争天	王慧钰, 冯跃航, 包文强	杨晓辉
S202010078060X	华北水利水电大学	宇通客车空调控制面板自动化综合测试平台	创业训练项目	张妞	李杉, 王玺玺	陈超 孙梦青
S202010459009	郑州大学	铜催化惰性 Csp3-H 的硫氰化反应	创新训练项目	焦文阳	李洪任, 李家兴	吴俊良
S202010459010	郑州大学	钯催化的羟胺和炔烃系芳基碘化物构建三环吲哚的理论研究	创新训练项目	裴卓林	李怡威, 韩明颖	蓝宇
S202010459011	郑州大学	可见光诱导非均相催化的杂环合成	创新训练项目	王斯阳		陈晓岚 於兵
S202010459013	郑州大学	胶原/海藻酸钠/hUC-MSCs 复合水凝胶对皮肤损伤的修复作用	创新训练项目	袁江鸿 陈振雨	王志文, 黄艳	马珊珊 关方霞
S202010459016	郑州大学	人溶菌酶定向进化与高效表达	创新训练项目	苏玉洁 吴宇航	张慧泽, 荀怡街, 王晓莹	郭琪

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
S202010459019	郑州大学	m6A 去甲基化酶 ALKBH5 对红系发育过程中增殖分化的影响	创新训练项目	刘金辉	高千迪, 屈育文, 贾淦程	吴秀云
S202010459027	郑州大学	催化剂在清洁能源中的双功能性应用研究	创新训练项目	何建飞	王彦昭, 王庭霄, 孙晓威, 刘云琪	夏田雨
S202010459054	郑州大学	基于 VR 技术的儿童艺术教育应用	创新训练项目	赵烜东	王科龙, 张冬蕾, 张帆, 周馨	迟媛媛
S202010459055	郑州大学	基于机器视觉的机构运动参数测量系统	创新训练项目	刘德威 付琦梦	王佳翔, 丁馨	陈江义
S202010459056	郑州大学	基于机器视觉的烟盒检测系统设计	创新训练项目	张迪	刘永杰, 张长顺	赵凤霞
S202010459062	郑州大学	基于乘客行为模式的地铁站台短期污染暴露评价	创新训练项目	熊银	赵文娴, 张志辉, 连培基, 马雨欣	李瑞鑫
S202010459063	郑州大学	基于机器学习方法的空调系统故障诊断研究	创新训练项目	毛明瑞	张晗, 陈琦, 张杰浩, 党建超	郭亚宾 朱佳音
S202010459065	郑州大学	基于红外图像识别的结构缺陷检测系统	创新训练项目	安鹏博	郭琳, 张家慧, 武显辉, 李永琦	郑鹏飞
S202010459067	郑州大学	基于无人机图像识别的结构裂缝检测系统	创新训练项目	李明阳 王嘉旭	于学良, 赵洪樱, 张晨擘	张淑文
S202010459069	郑州大学	基于原子力显微镜技术的细胞压痕试验分析	创新训练项目	汤翔	田耕庆, 张文洋, 刘逸航	徐献忠
S202010459071	郑州大学	外界温度环境对压电电子器件力电性能的影响	创新训练项目	韩钰	陈广俊, 徐梦瑶, 王宇欣, 袁一博	张巧云
S202010459076	郑州大学	一种可生物降解聚合物绿化栽培基质的设计与制备研究	创新训练项目	杨旭	曹森, 郭博咏, 王子煜, 石丽娟	赵娜
S202010459077	郑州大学	气体灭火剂熄灭湍流火旋风定量评价装置	创新训练项目	靳博阳 魏子莹	张艺博, 黄晨, 杨澍	边会婷
S202010459086	郑州大学	业主方 BIM 使用满意度影响因素研究	创新训练项目	吕心怡 邹林佳	郝晨旺, 李旺, 寇佳睿	刘慧
S202010459088	郑州大学	考虑顾客里程焦虑的电动汽车路径优化与服务策略研究	创新训练项目	张晶晶 王永辛	王睿, 许月蒙, 姚文月	郭放
S202010459092	郑州大学	互联网+书法, 书法的传播、交流和教学平台的构建	创新训练项目	杨济源 余佑生	秦玉航, 余圣男, 张婉晨	陶永才
S202010459093	郑州大学	新闻通	创新训练项目	龚建祺	祁银皓, 王驰鑫, 张征宇, 曹丹莹	姜铮铮
S202010459097	郑州大学	基于神经网络的电磁导引算法设计	创新训练项目	牛蒙浩 张程辉	张晨, 任浩昂	孙燚 邓计才
S202010459099	郑州大学	面向突发重大公共事件的舆情监测与态势分析	创新训练项目	王亚博 许书宁	闫凯波, 吴卫东, 黄世博	薛均晓

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
S202010459104	郑州大学	溶剂浮选法选择性分离钨钼的基础研究	创新训练项目	陈天泽 曹雅诗		黄艳芳 韩桂洪
S202010459106	郑州大学	纳米线在氢气传感器中的应用	创新训练项目	牛晨超	刘晓旭, 梁然, 戴登科	邱恒山
S202010459108	郑州大学	W03 晶面取向调控及光电分解水性能研究	创新训练项目	张凯迪	杨子旭, 翟自豪	郑金友
S202010459111	郑州大学	一种基于多孔板水力空化的管道污水处理方法前端设备研究	创新训练项目	韩振涛	李洋, 张宇, 李庚岩	孙斌
S202010459112	郑州大学	新型节能环保地聚合物砂浆	创新训练项目	寇澜婷	孙耀雯, 王晨, 冯潇洋	张鹏 刘素娟
S202010459116	郑州大学	围手术期睡眠剥夺激活小鼠 PVT 的谷氨酸能神经元导致慢性痛	创新训练项目	陈啟辉	郭曼曼, 张婉迪, 陈诗乐	曹靖
S202010459126	郑州大学	靶向 ASPM 增强 HCC 细胞对索拉菲尼敏感性的机制研究	创新训练项目	张帆宇	李炎姬, 韩艺琳, 李明昊	金戈
S202010459130	郑州大学	迭宫绦虫脂肪酸结合蛋白鉴定及进化模式分析	创新训练项目	王翠香	王紫薇, 浦显, 张婷婷, 李静如	张玺
S202010459131	郑州大学	胸腺衰老过程的线粒体动力学变化	创新训练项目	袁书梁 高志扬	陈昕宜, 王霏雯, 吴佳铭	柴玉荣
S202010459132	郑州大学	ASPM 调控 c-Myc 抑制细胞凋亡促进 HCC 增殖	创新训练项目	刘森博	岳光初, 卢颖莹	张海风
S202010459135	郑州大学	口服天然氨基酸自组装胰岛素纳米粒子的制备及大鼠降糖研究	创新训练项目	许晨露 李曙光	杨帅威, 杨辉	李志
S202010459136	郑州大学	去泛素化酶 USP7 与伴侣蛋白 GMPS 相互作用的验证	创新训练项目	何泽华	陈宏煜, 夏蓓, 曹立	宋宜辉
S202010459138	郑州大学	桦树茸提取物抗小鼠肥胖的作用机制研究	创新训练项目	李昊洁	王烁, 柯浩洁, 邱悦	徐洪德
S202010459141	郑州大学	引起血流感染肠杆菌科细菌的耐药特征及分子机制研究	创新训练项目	李婉	王孟帆, 王思琦	秦上尚
S202010459142	郑州大学	细胞仿生型纳米系统调控肿瘤离子稳态增敏光动力治疗及机制研究	创新训练项目	苏野	赵晓迪, 林玮, 李晨曦	张云 史进进
S202010459144	郑州大学	吡啶类 LSD1 抑制剂的设计合成	创新训练项目	王皓然	杜婧颜, 朱凤楠, 吴玥	刘宏民
S202010459146	郑州大学	Ori-GSH 结合物的测定方法及其在食管癌细胞增殖作用中的研究	创新训练项目	朱晓琳 黄知娥		杜娟 徐霞
S202010459149	郑州大学	生物大分子功能化修饰试剂盒的研发	创新训练项目	王娟	董淑文, 皇甫恒骞, 郝华伟	玉崧成
S202010459150	郑州大学	黄河流域河南段空气颗粒物暴露与低出生体重的关系	创新训练项目	陈佳怡 钟雨桐	张祚铭, 董永森	付晓丽

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
S202010459152	郑州大学	新冠疫苗研制进程与接种意愿的研究	创新训练项目	尚冰	杨瑶, 张加瑞, 李子涵, 胡强	陈帅印
S202010459154	郑州大学	孕激素与不同肥胖指标的关联性研究	创新训练项目	黄金娇	刘月婷, 孙家琦, 刘欢, 刘道瀚	霍文倩
S202010459155	郑州大学	郑州大学食堂餐盘大肠杆菌是否超标	创新训练项目	王玉涵	张青青, 王艳清	吴建
S202010459157	郑州大学	大学生手机使用现状与睡眠质量和学习成绩的关系	创新训练项目	蓝雅丽	李佳霖, 安童岩, 任小龙, 杨晓	刘晓田
S202010459161	郑州大学	pMK5 在维生素 D 干预致 AD 样改变效应中的作用	创新训练项目	王宇洋	苏纾瑶, 李新宇, 秦钦阳	李星
S202010459162	郑州大学	河南省高校大学生人体器官捐献认知态度调查	创新训练项目	朱俊华	雷小莉, 胡洪丽, 周太才让, 吴彬彬	余方方
S202010459171	郑州大学	一种改良医用红外线烤灯	创新训练项目	郭睿琦	丁允涵, 郭鑫鑫	杨巧芳 王雪莹
S202010459175	郑州大学	新型镁合金膜的制备、降解与促进骨再生效应体外研究	创新训练项目	陈帅冬	林文平, 冯菁菁, 廖江伟	甘抗
S202010459176	郑州大学	PLLA 埋线对皮肤 I、III 胶原的影响	创新训练项目	梁琰凰	龙明淑, 任子龙, 岳叶欣, 瞿天予	马钊
S202010459180	郑州大学	CYP2E1 在胶质瘤发生发展中的作用及机制探讨	创新训练项目	程诗帆	宋名扬, 黄可昕, 孟正源, 徐凡超	乔海灵
S202010459186	郑州大学	新冠肺炎疫情下娱乐产业线上线下发展对比研究	创新训练项目	王耀萱 孙文康	李天, 于睿泽, 任阳	沈琼
S202010459192	郑州大学	基于树莓派和云控制的 stm32 智能视觉水果采摘机器人	创新训练项目	余铭 程凯	翟雨轩, 韩聪聪, 徐一舟	林楠
S202010459196	郑州大学	委托合同任意解除权的限制路径研究	创新训练项目	范博文	钟玉英, 胡嘉鑫, 张静童, 翟晓萱	高留志
S202010459197	郑州大学	环境民事公益诉讼裁判影响因素实证研究——基于 163 份环境民事公益诉讼裁判文书的分析	创新训练项目	赵艳艳	周华颖, 张怡凯	张嘉军
S202010459199	郑州大学	民主协商视角下的基层社区治理研究——基于郑州市经八路街道 J 社区的实证分析	创新训练项目	邓龙妹	王玥涵, 昌辰露, 樊育奇, 王昭允	韩恒 樊红敏
S202010459203	郑州大学	跨专业就业技能学习辅助平台的建立及研究	创新训练项目	刘冷月	赵召同, 颜若愚, 黄欣悦, 黄莎莎	耿耀国
S202010459204	郑州大学	后疫情时代中小学教师信息素养的提升路径研究——基于河南省教育大数据的分析	创新训练项目	黄松洁 程格格	黄志聪, 万明辰, 张义鑫	赵江涛
S202010459206	郑州大学	基于费曼学习法的大学生学习成长平台搭建及终身学习思维养成系统建立	创新训练项目	张珂蓝	宋雨哲, 孙鑫鑫, 程志化, 朱晓雯	刘霞
S202010459208	郑州大学	网络亚文化对大学生隐性思想政治教育影响的正负相关性探究	创新训练项目	朱文浩	侯耀辉, 王韬为	朱西周

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
S202010459210	郑州大学	公共场所的暴力检测和安防系统	创新训练项目	都志豪 李星霖	马隆隆, 黄雯雯, 熊孝新	黄延春
S202010459211	郑州大学	“后疫情时代”对外汉语教学的创新探究	创新训练项目	孙昊泽	祝子岳, 耿千淑, @.com	司罗红
S202010459213	郑州大学	信息洪流下的自媒体运营模式探索	创新训练项目	马浩巍	陈怡心, 韩沫, 金政, 简博文	马二伟
S202010459214	郑州大学	出征 YouTube!——外网上的中国议程设置及形象塑造媒体平台建设	创新训练项目	齐宇轩	李胜蓝, 余瀛瀛, 王蕤, 肖柏华	赵智敏
S202010459216	郑州大学	“ A 计划 ”——一套源自音乐学院学生团队的大胆评教方案	创新训练项目	黄艾嘉	董俊言, 田明月	谢俊武
S202010459217	郑州大学	乡村振兴战略下常驻青年宣讲团增效农村思想政治教育亲和力研究	创新训练项目	张乾	周永松, 卢怡琳, 邵彬, 盛丹	谭宇
S202010459219	郑州大学	社会认同视域下“抗疫”档案资源建设与开发研究	创新训练项目	潘娜	吴敏, 于涛, 赵人望, 赵胜男	常大伟
S20201059034	郑州大学	新冠疫情医疗废物热解虚拟仿真模拟研究	创新训练项目	柴森友	杨夏微, 刘心悦, 刘嘉玮, 王若楠	窦明 张伟
S202010459037X	郑州大学	“郑在等你”——高校资源共享服务平台	创业训练项目	黄莹	郭亚男, 华雨景	窦秋生
S202010459089X	郑州大学	“医无忧”医疗 app	创业训练项目	安思帆	汤颀楠, 温馨, 陈露露, 张留玉	张炎亮
S202010459090X	郑州大学	大学生创新创业技术支持服务平台	创业训练项目	张志程	卢海坤, 张梦茹	姬鸿恩
S202010459096X	郑州大学	E-GO	创业训练项目	白珂	杨珂, 娄天宇, 郑云璐, 刘鸿	宋玉
S202010459201X	郑州大学	旅游信息共享与咨询服务中心平台	创业训练项目	崔雨欣	杨雪溪, 王希, 王梦晨, 杜彩娇	饶品样 沈治乾
S202010459220X	郑州大学	“云科技”背景下的博物馆 100 计划	创业训练项目	张宇潇	姚敦川, 马炬申, 夏佟悦, 孙铭欣	王晓予 朱沉浮
S202010459187S	郑州大学	基于双创政策的创新性背景提升平台——树绒青少年创客教育	创业实践项目	张梦轩	杨浩然, 赵浩博	汤凯
S202010459205S	郑州大学	爱山荷-文创重塑乡村	创业实践项目	侯捷	黄欣悦, 苏畅, 郑宇, 马萌萌	孙学敏
S202010459218S	郑州大学	后浪说——新时代“网红微思政”打造计划	创业实践项目	杨艺鸽	董祥瑞, 李唯一, 褚梦琪, 孟闻卓	周荣方 孙楠
S202010460013	河南理工大学	OP0 混合教学模式下双创类课程实践教学网络客户端设计	创新训练项目	窦远涛 高爽	张富鑫, 郭帅朋, 陈梦雯	刘建学 姜红立
S202010460014	河南理工大学	“互联网+工会+社区”惠普服务平台开发与管理	创新训练项目	张瑞萍	熊家辉, 闫雪尘, 路世禄, 张凯琳	邱辉 郭明杰

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
S202010460018	河南理工大学	多功能应急救援机器人	创新训练项目	杨雨润 冷冲冲	李梦伟, 王大钊, 朱博超	王燕 马鸿雁
S202010460020	河南理工大学	基于人因因素的停车场导向系统	创新训练项目	吴亚欣 商俊辉	杨贺岗, 王子洋, 万敦	王科峰 代军
S202010460022	河南理工大学	一种低阻力电子芯片散热器	创新训练项目	付殿威 随银全	王明召, 韦劲航, 朱聪聪	朱崎峰 曾静伟
S202010460026	河南理工大学	柔性同轴煤基石墨纤维光电极的构建及其对低浓度瓦斯气体的光电转化	创新训练项目	黄彩云 任晓钊	乔翔宇, 陈通, 郭林杰	杨政鹏
S202010460031	河南理工大学	基于 UWB 的超高精度室内定位系统	创新训练项目	靖澍玮 童耀	卢辰洋, 常森, 林梦雯	刘群坡 吴中华
S202010460038	河南理工大学	智能室内巡防车	创新训练项目	汪源浩 徐乐乐	陈宏宇, 李丽钧, 徐晴	乔文涛
S202010460040	河南理工大学	家用检测尿蛋白和尿糖与智能马桶	创新训练项目	杨亚琼 戴喜梅	崔晶, 秦露露, 黄林倩	邢秀玲 翟彩红
S202010460041	河南理工大学	城市内涝淤泥预警处理安全系统	创新训练项目	贺子豪 李嘉诚	张旭, 秦云海, 刘耀辉	张飞燕
S202010460042	河南理工大学	煤矿洗浴废水余热利用系统	创新训练项目	王梦怡 刘沐森	于光磊, 段理哲, 张瑞萍	苏发强 张文艳
S202010460050	河南理工大学	氧化石墨烯改性再生水泥基材料的研究	创新训练项目	史超敏 冯浩传	刘升启, 尹传栋, 黄志浩	郭晖
S202010460055	河南理工大学	“逍遥行”--基于大数据技术的自驾游旅游景点与路线推荐平台	创新训练项目	郑庆华 豆明占	陈晓磊, 赵俊杰	宋成 倪水平
S202010460057	河南理工大学	车内环境监测系统	创新训练项目	鲁清新 吴亚磊	张波	乔文涛 曹国华
S202010460059	河南理工大学	长时在线学习行为智能分析系统设计与开发	创新训练项目	张玲	黄凯军, 王绍平, 黄兵兵	桂伟峰
S202010460061	河南理工大学	“正义小著”大学生著作权法律服务平台	创新训练项目	杨晓焯	杨晨爽, 李白雪, 余楚峰, 冯一丁	魏志静
S202010460062	河南理工大学	云端筑像师——基于人工智能的相片合成工具	创新训练项目	李佳	尚红星, 云鹏鹏, 魏福, 王雪	史新宇 卢鹏
S202010460064	河南理工大学	朱仙镇木版年画衍生品设计	创新训练项目	宋妍妍 韩泽浩	李职芳, 李宏梅, 解静	项晓乐 赵京京
S202010460065	河南理工大学	基于大数据的人体热舒适预测模型研究	创新训练项目	李辉 吕晓	任嘉乐, 李志斌, 赵建苹	闫海燕 成舒宁

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
S202010460012X	河南理工大学	捷创科技有限责任公司	创业训练项目	张萌洲	韩志国, 任婉婷, 刘梦龙, 孙志伟	程敢 张会菊
S202010460015X	河南理工大学	“护帮帮”网约护士平台的构建	创业训练项目	李世瑞	胡曼曼, 董天然, 黄娇华, 夏吴琪	高晓梅 王蕾
S202010462008	郑州轻工业大学	python 岗位可视化设计	创新训练项目	韩硕铭 谢世龙	孙书杰, 张帅威, 李曼	张志峰
S202010462010	郑州轻工业大学	黄河中游乡村环境治理的公众参与机制研究——以清水河乡为例	创新训练项目	孙广宁 孙奥洋	蔡雨仙, 任秋丽, 郝莹磊	宋德涛 郝宏杰
S202010462015	郑州轻工业大学	新冠肺炎知识图谱设计与实现	创新训练项目	徐垒 王飞宇	李世铭, 王景博, 刁亚冲	马江涛 王艳军
S202010462018	郑州轻工业大学	新型相变微胶囊的制备及导热增强性能研究	创新训练项目	陈恒	郭豪杰, 李子龙, 吴泳钢, 陈林波	吴学红
S202010462019	郑州轻工业大学	核酸适配体荧光传感器的构筑及食品安全检测	创新训练项目	薛雨林 马鑫林	韦柳妮, 叶嘉焕, 莘子如	何领好 崔静
S202010462020	郑州轻工业大学	校园寻宝 App-运动&探索	创新训练项目	苗晨曦 刘畅	冷明辉	徐洁
S202010462021	郑州轻工业大学	基于智能循迹的助老移位机器人	创新训练项目	刘衡 章文俊	贾文豪, 于谦, 李奇恒	李安生 郭志强
S202010462022	郑州轻工业大学	切削刀具静动态特性检测系统开发	创新训练项目	赵尚宇 崔世龙	王晓媛, 蔡稷琨, 蔡清茂	侯俊剑 钟玉东
S202010462023	郑州轻工业大学	基于图像处理的避障智能车	创新训练项目	朱永正	马景起, 彭雪聪	梁万用
S202010462024	郑州轻工业大学	基于多传感器识别的智能垃圾桶	创新训练项目	乔云秋 方宁	何智旋, 尹智强	席广永
S202010462025	郑州轻工业大学	层间距可控的超薄氧化石墨烯膜的制备及应用研究	创新训练项目	周梓萱	李梦, 吴思柏, 桂天龙, 陈芮芝	韩光鲁
S202010462026	郑州轻工业大学	计算机专业知识体系耦合关系虚拟仿真实验平台研发	创新训练项目	玄剑枫	谢铭益, 祝士琨	王华 韩丽
S202010462027	郑州轻工业大学	废弃烟叶(末)香味物质集成化加工技术研究	创新训练项目	胡亚宁	刘帅康, 王珂	杨鹏飞
S202010462028	郑州轻工业大学	基于 TensorFlow 的手写数字识别研究和应用	创新训练项目	樊家畅	辛政昂, 刘孟阳	石军
S202010462029	郑州轻工业大学	标准型迷宫电脑鼠设计	创新训练项目	沈芷琪	芦付通	姚莉娜
S202010462030	郑州轻工业大学	基于视觉的路面裂缝信息可视化	创新训练项目	黄蕾	王海龙, 胡明辉, 李星光	陈晓雷 杨永双

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
S202010462031	郑州轻工业大学	喷淋式真空冷却装置及性能的研究	创新训练项目	喻秒 马瑜聪	王警威, 任蒙讯, 李冠绩	金听祥 彭钰航
S202010462032	郑州轻工业大学	一种改善空气温度、湿度及质量的绿色液体除湿空调系统	创新训练项目	何正 薄乐	范宏磊, 胡真真, 卢锋	张芳芳 陈宇慧
S202010462033	郑州轻工业大学	冷链“最后一公里”分体式 智能温控冷链恒温箱	创新训练项目	耿王宁 薛雯佳	张宇博, 古慧超, 李阳	程传晓
S202010462035	郑州轻工业大学	基于废弃医用一次性口罩的钠离子电容器	创新训练项目	沈静 郭笑颖	李顺琛, 刘攀登, 马小楷	王利霞 王诗文
S202010462037	郑州轻工业大学	荧光凝胶试纸的制备及性能研究	创新训练项目	琚少康	谢卓航, 郑恒铭, 王腾骏	樊凯奇
S202010462038	郑州轻工业大学	基于具鞘微鞘藻的防风固土营养喷浆的制备及性能评价	创新训练项目	刘德权 高梦茜	都怡楚, 张凌基, 闫涛	张珂 何明珠
S202010462039	郑州轻工业大学	基于线性自抗扰控制的竞速 FPV 无人机飞行控制器	创新训练项目	徐文哲	崔径博, 陈博, 王向攀	孙冬
S202010462040	郑州轻工业大学	校园服务平台	创新训练项目	王皓 李根洋	绳浩然, 宋治炫, 李杨	谷培培
S202010462041	郑州轻工业大学	轻心——信息交流平台	创新训练项目	高艺惠	乔华, 田丰瑞	马军霞
S202010462042	郑州轻工业大学	微助力——社区资源整合专家	创新训练项目	石颖辉 李亚霏	代卓, 彭春晓, 黄浩	师夏阳
S202010462043	郑州轻工业大学	用于新冠肺炎病人无人化气管插管机器人	创新训练项目	李科颀	戴柳生, 李瑞雪, 樊佳一, 高世坤	刘晓丽
S202010462044	郑州轻工业大学	基于仿生结构的折叠式太阳能风能双效发电机	创新训练项目	岳磊 剧冉	朱嘉辉, 王明辉, 黄明镇	田淑侠
S202010462046	郑州轻工业大学	面向数字孪生的自行车生产线管理系统设计与开发	创新训练项目	刘昕玥 赵群	常方圆, 刘梦思, 付雨萌	乔东平 文笑雨
S202010462048	郑州轻工业大学	一种智能消防栓箱联动控制系统	创新训练项目	吕太孔 马可滢	程文杰, 聂李龙, 乔永鑫	宋怀涛 李森
S202010462049	郑州轻工业大学	等离子体活化水-吐温协同抑菌机制及在生菜保鲜中的应用研究	创新训练项目	皇甫露露	谢晓筱, 曹腾正	相启森
S202010462050	郑州轻工业大学	脂肪酶催化下肉桂酸型酚酸甘油酯的合成及功能性研究	创新训练项目	申瑞瑞	张婷, 曹颖	李红
S202010462051	郑州轻工业大学	郑州市社区应急管理中的公众参与机制研究	创新训练项目	蔡春媛 王慷泽	王锐, 林子涵, 王一丁	宋德涛 郝宏杰

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
S202010462052	郑州轻工业大学	互联网使用对农村老人幸福感的影响研究	创新训练项目	徐春晓 郑源	杨左蝶, 李璐瑜, 刘回	冯华超 张绍阳
S202010462054	郑州轻工业大学	灾害区域危险源检测四旋翼飞行器	创新训练项目	崔光茹	闫宽, 胡胤	方洁
S202010462055	郑州轻工业大学	可变容积激光烧结 3D 打印机	创新训练项目	秦宇轩	王隆翔, 刘铭杰	吴振军
S202010462056	郑州轻工业大学	基于第三方支付引导型无人值守公益废旧物资回收站	创新训练项目	杨普晶 陈丕敏	桑鹏程	郑安平
S202010462057	郑州轻工业大学	基于神经网络土壤墒情预测的绿地节水灌溉系统	创新训练项目	鹿申申	高卓, 刘家辰, 刘颖颖	陈志武
S202010462058	郑州轻工业大学	基于 NB-IOT 的交通信号灯故障自动上报系统	创新训练项目	段国行 吴孟南	张靖宇, 杨玉祥, 王洋	张勇
S202010462059	郑州轻工业大学	可组合拼装的智能标准绿化箱	创新训练项目	李天昊 查炜炜	段国行, 王露, 岳乙	姚妮
S202010462060	郑州轻工业大学	新冠肺炎疫情影响下促进青年就业政策建议与思考——以河南某高校为例	创新训练项目	刘浩凯 陈辉	王建泽, 王卓, 李皓然	孟牒 王艳军
S202010462061	郑州轻工业大学	耦合国土时空大数据与 GIS 技术的耕地空间格局演化分析	创新训练项目	王梦雨	贺亭亭, 贺蒙培	王华
S202010462062	郑州轻工业大学	基于 STM32 的智慧家居云控制系统设计	创新训练项目	冯海威	贾赛赛, 王雅雯, 宋亚飞, 王越	于泽琦 杨永双
S202010462063	郑州轻工业大学	智能 LED 灯	创新训练项目	于航 葛阳涛	张政赫, 李异搏, 冯新格	杨永双 陈晓雷
S202010462064	郑州轻工业大学	智能避障小车	创新训练项目	王越 梁宁	黄蕾, 李笑, 王孝童	何燕
S202010462065	郑州轻工业大学	基于 stm32 的蓝牙监测室内温湿度计的设计	创新训练项目	刘宇 马少奇	王迎福, 常康康, 郭加祥	徐盛
S202010462005X	郑州轻工业大学	云智雕	创业训练项目	刘镇	肖思, 王杰	曹卫锋
S202010462036X	郑州轻工业大学	智能中央实验台的推广	创业训练项目	许晴	张良龙, 肖靖泓, 邓佳乐, 祭鸣	李臻 张华林
S202010462003S	郑州轻工业大学	浮翠流丹——基于色彩识别技术用于自闭症儿童认知的 3D 打印上色系统	创业实践项目	刘亚宁	王志豪, 黄煦, 姜磊, 魏晨晨	李一浩 李锐杰
S202010463004	河南工业大学	基于需求导向的政府科技信息公开调查研究——以河南省为例	创新训练项目	赵春丽 刘胧丹	郑一菡, 冯浩原, 凌峥	许文 张静

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
S202010463009	河南工业大学	“绿色校园”视域下高校师生垃圾分类参与意愿的影响因素研究	创新训练项目	欧阳欣 黄嘉悦	吴杨, 李艺	王高峰
S202010463018	河南工业大学	基于卷积神经网络的高分辨率遥感影像语义分割方法研究	创新训练项目	崔永成	王爽, 李良, 吴峥嵘, 时春波	李卫东
S202010463023	河南工业大学	大气中水溶性棕碳吸光特性研究	创新训练项目	刘于豪 汪本金	陈莉杰, 陈晓龙	赵海亮 史凡
S202010463026	河南工业大学	基于神经网络训练的抗菌肽设计与开发	创新训练项目	邓棋午 裴南琪	曾俊, 张孟, 董帅博	李瑞芳 黄亮
S202010463031	河南工业大学	沸石分子筛催化芝麻油中芝麻素异构化细辛素的探究	创新训练项目	骆晓荣 徐莉群	姚佳彤, 程奥, 孟晨阳	马宇翔
S202010463035	河南工业大学	UIO-66/石墨烯气凝胶材料对含磷化合物的吸附性能研究	创新训练项目	杨甜甜 潘晴	宋赛依, 杜丽丽	孙亚明 何丽君
S202010463047	河南工业大学	网联车辆环境下自适应交通控制系统框架探讨	创新训练项目	宋懿	朱宏菲, 董艺想, 康智博, 刘梦飞	段宇洲 郑德乾
S202010463048	河南工业大学	行人二次过街设置条件判别与配时优化研究	创新训练项目	潘龙江 娄二龙	谷林航, 朱宏菲, 康智博	段宇洲 陈琦
S202010463049	河南工业大学	面向宜居城市的中原城市群住区室外空间使用后评价研究	创新训练项目	张满 陈纪楠	霍双飞, 李嘉梅, 邵帅	李坤明 王祖远
S202010463050	河南工业大学	基于数据挖掘的新冠病毒传播趋势研究	创新训练项目	颜蕾	杜许泞	曹建莉
S202010463051	河南工业大学	高校舆情监测系统	创新训练项目	王艺鹏 钟祥	王子文, 吴鑫堃	李滨 常德海
S202010463055	河南工业大学	融媒体语境下中医药文化的传播机制研究 —— 基于河南省中医药机构的调查	创新训练项目	韩瑞萌	周文婧, 胡静如, 邹硕, 周珂	乔俊杰 关杨
S202010463059	河南工业大学	河南省大力发展幸福消费对策研究	创新训练项目	妥海玥 杨帅印	李欣娱, 杨一帆, 韩晓阳	关浩杰
S202010463060	河南工业大学	趣四方---助力线上非物质文化遗产旅游推广	创新训练项目	何重阳 李婉秋	周甜甜, 王兆民, 王笑笑	李振宇 郑帅
S202010463008X	河南工业大学	大学校园淘——二手交易市场	创业训练项目	张敬琳	刘锦怡, 舒睿, 段柯, 吴圣勤	王萌 康艺馨
S202010463017X	河南工业大学	郑州新农人创业发展基金会	创业训练项目	李志宇	段玉宁, 王博, 郑思洁, 刘聪	韩江
S202010463027X	河南工业大学	“梦之渠”新时代红旗渠精神传承推广服务公益平台	创业训练项目	费贺超	袁秋燕, 曹江枫, 马钰佳, 杨露	于杨 郭红彦

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
S202010463034X	河南工业大学	“乐居农房网”资源整合平台项目策划书	创业训练项目	梁文艳	栾清爽, 冀娇楠, 王丹	徐恒
S202010463037X	河南工业大学	“碳”索抗生素降解之未来	创业训练项目	赵一盼	张衍伸, 张子涵钰, 张艳, 左倩	张良波
S202010463045X	河南工业大学	三维扫描逆向工程云服务平台	创业训练项目	徐洪波	张丽君, 张戈猛, 崔莹雪, 牛少峰	吴翔
S202010463012S	河南工业大学	“UNIT”科技——专注构建 IT 项目开发的校园实践平台	创业实践项目	张世交	王灿, 王简, 唐浩然, 张雨	吕宗旺 杨繁
S202010463016S	河南工业大学	新能源垃圾自卸车研制	创业实践项目	赵军鑫	郑亚新, 孙静雅, 刘璐瑶, 宋续航	关炎芳 尚国山
S202010463020S	河南工业大学	濮阳共创网络科技有限公司: 区域型融媒体+智慧社区服务平台	创业实践项目	任丙帅	吕玉鑫, 李晴晴, 仇珂, 周千汇	李广平 王伟
S202010463042S	河南工业大学	大学校园的一站式电脑服务平台——唯 e 数码	创业实践项目	贾森	宋广辉, 李珍莹, 邹宇清, 曹志远	杨繁
S202010463043S	河南工业大学	微校社交教学一体化系统服务平台	创业实践项目	吴峥嵘	时春波, 李志伟, 李启瑞, 张海啸	李卫东
S202010463057S	河南工业大学	“互联网+农业”精准扶贫模式视频制作宣传	创业实践项目	田旭	张亦龙, 孙鼎元, 张浩吉, 张米	夏颖
S202010464014	河南科技大学	高密封装 BGA 焊球制备技术	创新训练项目	李超君 高婷婷	李世杰, 刘萌萌, 刘琦	闫焉服 张柯柯
S202010464022	河南科技大学	牡丹切花开放和衰老过程中能量合成、转换与耗散机制研究	创新训练项目	胡思源	叶迪, 徐梦巧, 李钊卫, 周辛雨	史国安 张琳
S202010464027	河南科技大学	基于视觉的乒乓球机械臂研究	创新训练项目	贾龙涛 李明明	董彦龙, 李治铎, 李东昊	仲志丹
S202010464030	河南科技大学	基于 51 单片机控制的智能物料搬运小车	创新训练项目	叶昊宸	谢欣雨, 胡雯雯, 韩晶晶, 张志高	王会良
S202010464033	河南科技大学	摩擦副表面焊合对制动条件下铜基粉末冶金材料性能的影响	创新训练项目	郭丹 龚明明	宋权权, 袁超飞, 李思浩	张鑫
S202010464034	河南科技大学	双热源驱动的喷射式制冷装置开发	创新训练项目	姚俊辉 朱泳飞	林宣, 冯浩	梁坤峰 董彬
S202010464035	河南科技大学	一种空气取水装置	创新训练项目	王涛 潘科强	胡滨鹏	王站成 张仲豪
S202010464036	河南科技大学	新型楼梯助力器	创新训练项目	吕家乐 刘晋磊	张满奕, 陈俊, 黄菲	党玉功
S202010464039	河南科技大学	多传感器环境感知的车联网智能交通系统设计	创新训练项目	郑奕薇	刘书鑫, 张雨秋, 谢美玲	冀保峰

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
S202010464043	河南科技大学	智能分类垃圾桶	创新训练项目	罗睿超 胡程畅	赵博文, 童玉龙, 李梦瑶	黄景涛
S202010464044	河南科技大学	多功能的太阳能空气源复合热泵研究	创新训练项目	韩文帅 谭凯栋	高赞美, 朱振华, 王迎迎	周西文 王林
S202010464049	河南科技大学	姜黄素与生物代谢酶相互作用的分子对接研究与应用	创新训练项目	郝佳星	王翠, 张华薇, 焦童	郭金英
S202010464051	河南科技大学	多糖负载冬凌草甲素纳米颗粒的制备及表征	创新训练项目	殷成芮	颜雨, 郭欣欣, 田婷婷, 孙姣姣	汪伦记
S202010464052	河南科技大学	基于数据挖掘的电商存贮销售问题研究	创新训练项目	常莹杰	卫俊峰, 沈乔羽, 黄宇, 闻博卉	冯爱芬
S202010464053	河南科技大学	KdV 方程的 Legendre-Legendre 空-时谱配置方法	创新训练项目	霍金键	徐硕, 张凌云, 宋健, 刘春璐	王天军
S202010464056	河南科技大学	蛭螭多肽抗口腔致病菌活性研究	创新训练项目	赵卓冉	景晓愿	李钟杰
S202010464058	河南科技大学	柴胡皂苷 b2 通过靶向 MACC1/c-Met/Akt 通路对肝癌细胞增殖的影响	创新训练项目	赵卓飞 王艺桦	张思珺, 潘煜欣, 姚柳青	李瑞芳 王红伟
S202010464059	河南科技大学	清胃散对变形链球菌的体外抑菌作用研究	创新训练项目	郑晓丹	朱东阳, 李云霞, 丁成洋	欧丽娜
S202010464061	河南科技大学	基于心电信号波形的身份识别系统设计	创新训练项目	任豪 李彦珩	马锦丽, 郭威行, 母广洋	杨晓利
S202010464063	河南科技大学	三甲医院实习护生转型冲击与心理资本的相关性研究	创新训练项目	张欣欣	张紫婷, 张晓蔓, 杭碧帆, 张楠楠	陈海燕 李雪阳
S202010464064	河南科技大学	经皮冠状动脉介入治疗术后患者运动恐惧感的现状及影响因素的研究	创新训练项目	连书莹	王蓓, 赵春茹, 冯悦, 芦瑶	马丽丽
S202010464065	河南科技大学	新冠疫情下一线护理人员心路历程及心理危机防患体系的构建	创新训练项目	张蕊	韩明娟, 李霜, 敢彤彤, 邓梦珂	赵新爽
S202010464066	河南科技大学	牡丹白绢病拮抗微生物的分离鉴定及其生物学特性研究	创新训练项目	张青松	原梦, 李可可, 韦文敬, 杨文权	宋鹏
S202010464069	河南科技大学	豆天蛾幼虫人工饲料研制	创新训练项目	顾楠	薛世鑫, 姜鹏硕, 王渊皓	董钧锋
S202010464071	河南科技大学	拟南芥响应干旱胁迫长链非编码 RNA 的克隆和调控机理研究	创新训练项目	于茹恩 王政博	王世星, 卫苗	李红英
S202010464073	河南科技大学	防控 SARS 和新冠肺炎疫情法律对策比较研究	创新训练项目	雷悦	吴舒畅, 朱玉莹, 陈文婧, 郑欣茹	王君祥
S202010464075	河南科技大学	中国自然人文景观纪录片字幕翻译研究	创新训练项目	刘智骁	牛妮妮, 陈宇琳, 万亚美, 严雅妮	陈昊
S202010464076	河南科技大学	基于价值链视角的农产品流通利益分配调查研究	创新训练项目	张龙飞	宋杰, 乔俊皓, 严春霞	许军

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
S202010464077	河南科技大学	洛阳副中心城市建设视角下的东方博物馆之都思考	创新训练项目	焦梦雪	马雯雯, 邓月城, 葛世梦, 赫静宇	许彤
S202010464078	河南科技大学	中国证券市场通信板块股价波动影响因素研究	创新训练项目	孙茂源	刘洁, 席媛媛, 谢宇, 杜秀轲	李存贵
S202010464079	河南科技大学	投资理财可以作为增加农民收入的重要渠道吗?—基于农民金融素养的研究	创新训练项目	丁浩	李晓航, 郭永基, 黄宁婧, 孙府	朱云章
S202010464080	河南科技大学	洛阳市中学体育教学发展现状	创新训练项目	赵佳丽	张鸽, 郭海鹏, 马亚丽	倪宏竹
S202010464011X	河南科技大学	世界先进铜铝复合箔领跑者	创业训练项目	刘哲	吴咏锦, 曹世锋, 张琦飞, 郭延创	王爱琴 谢敬佩
S202010464012X	河南科技大学	支铸科技—中国超导热铜辊套突围者	创业训练项目	康军伟	杨冉, 杜宜博, 吕杨, 孔令宝	周延军 张毅
S202010464018X	河南科技大学	固液两相流声衰减数据反演多参数监测系统	创业训练项目	陈朝帅	胡滨鹏, 赵文正, 王晖, 张顺政, 庄振亚, 雍佳俊, 莫秀兴, 税正帅	梁坤峰 商大恒
S202010464026X	河南科技大学	基于亚马逊、速卖通、eBay 等平台的跨境电商创新经营方案	创业训练项目	刘长江	曾微, 李萌芊, 夏小倩, 郭玥杉	李晓敏
S202010464001S	河南科技大学	投木计划-打造村镇双招双引第一助手	创业实践项目	何皎	王元楷, 刘诗翰, 向维晴, 张清阳, 赵雨航	孙晓菲
S202010464002S	河南科技大学	赶屑由你——丹皮酚祛屑止痒植物洗发水	创业实践项目	霍光祥	康景瑞, 贾琪, 倾宏涛, 安治国	段文录
S202010464004S	河南科技大学	双辊连续铸轧机铜辊套制备技术	创业实践项目	李志鹏	高婷婷, 许国栋, 王千辰, 俎瑞军	闫焉服 张柯柯
S202010464005S	河南科技大学	盛世芳华牡丹香-牡丹深加工技术服务商	创业实践项目	张帅	李明翰, 王慧, 李芸, 张锦文	邓瑞雪 刘普
S202010464007S	河南科技大学	云栖农场-基于云服务的新型农业发展模式	创业实践项目	李锦龙	谷景雨, 余顺和, 申宇杰, 姚康康	侯文邦
S202010464008S	河南科技大学	云销洛田	创业实践项目	暴文聪	葛力云, 宋潮星, 马雅青, 肖芳	易军鹏
S202010464009S	河南科技大学	曙梦益农—农家学子的创业之路	创业实践项目	宋杰	安世翼, 张龙飞, 王慧娇, 李香玉	许军
S202010464021S	河南科技大学	聚裂: 致力生活垃圾处理, 助力城市绿色发展	创业实践项目	刘小婧	李壮豫, 周碧钰, 齐锦佩, 李丽佳, 张俊, 贺云鹏, 郭子瑜, 李文羽	建方方 刘娥
S202010464023S	河南科技大学	甜美乡愁	创业实践项目	裴鸿博	刘宇, 李思雨, 巴苏艳, 王婉	侯文邦
S202010465001	中原工学院	天然染料对色纺纱工艺流程的运用	创新训练项目	沈萌 张留朋	张榛洪, 李冉, 张光明	郑瑾

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
S202010465002	中原工学院	公交司机遇险自动驻车及预警系统	创新训练项目	刘舒欣 原建晨	晏松林, 徐钰斌, 唐凌霄	陈亮
S202010465003	中原工学院	高热流密度充电桩高效散热系统	创新训练项目	岳昱霖 司海身	王战豪, 卢浩阳, 任艳静	刘献飞 王方
S202010465005	中原工学院	网络游戏直播中的著作权法律问题分析	创新训练项目	黄松豪	曹瑞霞, 房厦	高金梯 王肃
S202010465006	中原工学院	拜耳法赤泥低成本固化剂的研发	创新训练项目	张振明	沈迎新, 张捷, 吕婉玉	张留学 王秀莲
S202010465008	中原工学院	具有快速充电和长续航里程的超级电容器	创新训练项目	王静 叶婉玉	孙淑转, 吴玉洁	卫武涛 米立伟
S202010465010	中原工学院	具有双掺杂核壳结构的高性能锂离子电池正极材料	创新训练项目	周婉婷 张丰	王林林, 张梦娇	赵尧敏 李英华
S202010465011	中原工学院	砷化硼晶体的相变、弹性各向异性、以及热力学性能的仿真模拟研究	创新训练项目	谢康佳	赵攀红, 岳增姗	王臣菊 顾建兵
S202010465014	中原工学院	磁性复合多孔碳布的设计及协同吸附性能研究	创新训练项目	刘世雪	邵帅, 李浩云, 杜新凯, 刘琳	岳献阳 王少博
S202010465023	中原工学院	纳米碳材料诱发 MAX 相分解生成类石墨烯 MX 二维材料的研究	创新训练项目	牛东明 拜洋	张东宁, 曹琛, 杨龙飞	张艳丽 梁宝岩
S202010465024	中原工学院	过硫酸盐高级氧化技术去除纺织印染废水中有机污染物的效能研究	创新训练项目	陈博凯 陈彬洁	黄星月, 朱佳慧, 徐先政	张丹 张舒迪
S202010465025	中原工学院	基于有源RFID养鸡场的智能温度检测和无线通信系统	创新训练项目	吉彦奇	丁凯凯, 胡智博, 黄鸿铭	路向阳 常静
S202010465026	中原工学院	两性凝胶电解质的构筑及其在准固态锂-硫电池中的应用	创新训练项目	张治颖	陈烨, 石增光, 陈伟达, 刘梦瑶	韩点点 陈鹏静
S202010465027	中原工学院	基于 stm32 的自动跟拍无人机设计	创新训练项目	彭怀冰	谢俊杰, 王震	张爱华
S202010465028	中原工学院	爱养 APP	创新训练项目	齐娟 宋珺	连雯姣	陈祺琪 李君
S202010465029	中原工学院	i 视角—智能交通信号灯及拍摄系统	创新训练项目	邹镇煊 孟蛟	田棣, 郭怡琳, 任子厚	王新强
S202010465030	中原工学院	高强塑性新型双相高熵合金图层	创新训练项目	于一衡 刘文栋	张志鑫, 李鑫	王志新 马明星

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
S202010465031	中原工学院	基于机器学习的光伏系统发电量预测研究	创新训练项目	何聪	李聪, 王鑫风, 陈一寒, 甘东阳	李燕斌 武明义
S202010465032	中原工学院	基于物联网的电力系统运行测控系统	创新训练项目	颜声平	安妮, 朱志东, 张铭浩, 范雪丽	徐其迎
S202010465033	中原工学院	一种节能高效的原位水源水处理设备开发	创新训练项目	赵安东 于有航	李阳, 万安, 张旭	周子振
S202010465034	中原工学院	确山县菡艺日化品牌提升及市场推广方案	创新训练项目	魏高敏 徐平平	叶一帆, 曹雪龙, 赵孝	孙小丽 赵卫旭
S202010465035	中原工学院	丙烯酸酯改性树脂光敏水性绿色涂料的制备研究	创新训练项目	苏龙玥	陈心怡, 杨宇轩, 杨钰凯	曹凤仪 李玉南
S202010465036	中原工学院	基于树莓派的视频监控智能小车系统设计	创新训练项目	邢士祥	王利钢, 曹方圆, 陈春晖	杨蕾 宋晓炜
S202010465037	中原工学院	聚能会展咨询服务	创新训练项目	马佳琪	张波, 朱源清	柴金艳 曹璐璐
S202010465038	中原工学院	低成本水泥发泡剂的研发	创新训练项目	曹祎杰	牛露鑫, 王晓敏, 张羽	贾旭 张留学
S202010465039	中原工学院	“情言私塾”表情包推广	创新训练项目	王璐	程世杰, 朱磊, 王金涛, 刘若难	柴高洁 周全营
S202010465040	中原工学院	传染病反应扩散模型的分类和解	创新训练项目	李军波	顾成凯, 龚卫军, 王宇航, 冯凡	李吉娜 高冉
S202010465041	中原工学院	人工智能创作物的版权问题研究	创新训练项目	曹瑞霞	黄松豪, 都灵敏	高金娣 任继江
S202010465042	中原工学院	半导体激光打标机设计	创新训练项目	李晟源	赵阳, 刘征	郭士锐
S202010465043	中原工学院	无卤本质阻燃水性聚氨酯的合成及应用	创新训练项目	宁亚楠 李嘉欣	白林晓, 时燕茹, 高利珂	李英华 喻国敏
S202010465044	中原工学院	“确山确美”——为推动确山发展主力	创新训练项目	李扬帆	曾春源, 汤苗苗, 李佳蓁	董跃钧
S202010465045	中原工学院	基于深度学习的工业表面缺陷检测方法及应用	创新训练项目	胡友富	孙卫卫, 陈浩鑫, 李显达, 邵世薇	李春雷
S202010465046	中原工学院	一种镁锂分离用纳滤膜的制备与研究	创新训练项目	吴件潮	吴万桦, 郭奕纬, 王金星, 张凯娜	李霞
S202010465047	中原工学院	纳米 MoS ₂ /大豆秸秆活性炭复合材料的制备及其对印染废水的吸附机理研究	创新训练项目	黄振华	李慧玲, 周芸玉, 田笑怡, 李杉杉	丁娟 强荣

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
S202010465048	中原工学院	指尖上的农场——发展农村电商助力精准扶贫	创新训练项目	吴盼盼	马瑞昕, 乔蕊, 高丁宇, 衡兴龙	牛宗岭 杨为学
S202010465049	中原工学院	电力系统高电压预防实验测试系统	创新训练项目	闫文韬	冯明鑫, 曹锡健	裴素萍 郭飞亚
S202010465050	中原工学院	基于 openwrt 的远程智能监控系统设计	创新训练项目	楼家扬	王凯, 郇雨桐	张爱华 郭振铎
S202010465051	中原工学院	基于大数据的智能物联网 AI 花匠	创新训练项目	赵宇轩	段碧霄, 李纳钉, 张若琪, 赵怡冰	王海泉 赵冉
S202010465052	中原工学院	基于机器学习的电力变压器绕组变形智能检测系统	创新训练项目	吴成奇	张千石, 陈汉阳, 逯彦博	刘勇
S202010465053	中原工学院	一种蓄能型空气源热泵机组设计开发	创新训练项目	王辉	王佳男, 刘伟民, 张淑林, 张文佳	崔四齐 白静
S202010465054	中原工学院	多技术融合 PM2.5 来源解析方法及应用	创新训练项目	范凤娟	张会景, 王梓辰	姚森
S202010465055	中原工学院	精密研磨用半脆刚玉磨料制备工艺研发	创新训练项目	杨浩 苏梦威	王倩倩, 游子然, 赵文豪	孙国平 张静娜
S202010465056	中原工学院	磺酸功能化共价有机框架材料的设计合成及钠离子传输性能研究	创新训练项目	侯利珂	楚豪杰, 王玉瑶, 胡融滨	翟黎鹏 王磊
S202010465057	中原工学院	反钙钛矿镍基碳化物的原位构筑及其在超级电容器中的应用	创新训练项目	陈烨 陈伟达	张治颖, 石增光, 刘梦瑶	陈鹏静 韩点点
S202010465058	中原工学院	表面超亲水涤纶织物的研究与开发	创新训练项目	王磊 姚苗苗	张梦哲, 彭昭清, 邵天鹏	周伟涛 杜姗
S202010465059	中原工学院	“互联网+品牌兴农”——大学生乡村 IP 设计实训计划	创新训练项目	石昊	洪璐, 徐杰, 张京京, 王晓楠	牛玉慧 刘方林
S202010465060	中原工学院	互联网+模式对健康养老服务产业的影响研究——以确山县为例	创新训练项目	王祥玮 徐清清	李雨航, 张婧雯, 何华瑞	朱奕名 张舒迪
S202010465061	中原工学院	基于改进型遗传算法和互联网技术的超市综合改善方案	创新训练项目	朱晴	梁珍梅, 胡文洁, 吴凯	李斌
S202010465062	中原工学院	一种纯天然加香的高端玫瑰香水的研制	创新训练项目	李金航 李雨欣	王卓宇, 刘小倩	崔铁兵 赵尧敏
S202010465063	中原工学院	高阻尼吸声复合材料的制备	创新训练项目	黄梦杰	和志龙, 张凯, 李子鑫	宋梦 秦琦
S202010465064	中原工学院	“怡心苑”益养机构	创新训练项目	张旭 李佳雯	刘晓辉, 王晓宇, 牛永康	彭竹琴 曹凤仪

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
S202010465065	中原工学院	游戏直播版权利益冲突规制方法研究	创新训练项目	冯文波 展凯凯	杨柯鑫, 彭珊	高金娣 付琛瑜
S202010465066	中原工学院	基于推荐算法的宿舍分配系统	创新训练项目	何昊伦 吴若枫	高强, 花晓雨, 夏志衡	车战斌 郭基凤
S202010465067	中原工学院	货车超载熄火及远程监控系统	创新训练项目	郭晓鹏 秦文勃	豆雨欣, 韩晓艺, 唐凌霄	陈亮
S202010465068	中原工学院	乡村振兴背景下的人才难题破解——基于确山县的调查研究	创新训练项目	韩文豪	苏欣, 王文龙, 聂新格	刘跃军 郭政良
S202010465069	中原工学院	一种彩钢板生产线智能上下料装置	创新训练项目	邓帅鹏 李一粟	杜特, 辛明坤, 樊磊鹏	乔雪涛 闫存富
S202010465070	中原工学院	可注射型抗菌肽分子水凝胶的制备研究	创新训练项目	赵晓丽 张艺朦	张孟情, 刘儒凯, 马晨旭	曹凤仪 宋梦
S202010465073	中原工学院	新型光子晶体滤波器件的设计与研究	创新训练项目	郭朝荣	雷耀栋, 张鹏飞, 崔龙飞	靳文涛 刘合友
S202010465074	中原工学院	复杂网络上传播模型的动力学行为分析	创新训练项目	韩冬	刘伊, 许文俊	徐忠朴
S202010465075	中原工学院	郑州布可思绎文化传播有限公司	创新训练项目	于茵 徐正锦	任文娜, 叶玲, 任子厚	黄芳
S202010465076	中原工学院	基于羧酸配体的 Ln III Cu I 杂金属簇的设计合成与发光性能研究	创新训练项目	胡静 王瑞	刘雅晴, 赵思敏	金俊玲 韩点点
S202010465077	中原工学院	基于固态电解质设计全固态锂硫电池	创新训练项目	李玲玲	郭一铭, 李雨欣, 刘家潮, 刘强	吴学领 赵尧敏
S202010465078	中原工学院	聚吡咯复合导电织物吸波材料的制备	创新训练项目	徐瑞 王硕	杨凌宇, 徐海培, 刘烨	裴海燕 潘玮
S202010465079	中原工学院	靛蓝的绿色环保染色工艺研究	创新训练项目	马胤洁 吴明月	周碧波, 靳瑾, 王奕婷	张晓莉
S202010465080	中原工学院	青椒俱乐部	创新训练项目	秦中原 李想	张森, 杜兴宇, 贾望崧	彭竹琴 李福华
S202010465016X	中原工学院	生涯探索工作坊	创业训练项目	屈文博	杨帆, 石增光, 岳梦瑶, 李冰	赵慧君 陈守辉
S202010465017X	中原工学院	何去何从生涯体验实验室	创业训练项目	张宝宇	张颖, 张宵龙, 董紫娟, 杨志辉, 张婷珊, 韩安妮, 解璐瑶, 林志竟	陈守辉 赵慧君

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
S202010465018X	中原工学院	互联网+IE 综合服务及产学合作平台	创业训练项目	王涵悦	谢冰菲, 祝启文, 梁珍梅, 高宗杰	李斌 魏茜
S202010465019S	中原工学院	“点亮繁星”乡村儿童美育互联网帮扶计划	创业实践项目	侯亚坤	朱晓婷, 薛研, 汪子豪, 梁昆	张冲 焦亚珂
S202010465020S	中原工学院	河南万知星科技服务有限公司全链条综合科技服务	创业实践项目	王倩倩	许冬娟, 付非凡, 周一帆, 傅一琪	刘磊 程武朝
S202010465021S	中原工学院	河南舒比特信息科技有限公司	创业实践项目	刘成威	叶一帆, 党抗抗, 胡怡墨, 韩丽瑛	苏小舟 陈守辉
S202010465071S	中原工学院	新型电磁波吸收涂料的开发与推广	创业实践项目	高明洋	姚荣森, 岑梦佳, 杨亚玲, 黎召辉	强荣 杨红英
S202010465072S	中原工学院	基于互联网定位私家车空闲停车位的优化与使用	创业实践项目	丁盼月	高欣, 张恒卫, 杨中奇, 王怡然	刘生
S202010466003	河南农业大学	基于大数据的种质资源信息共享服务系统设计与实现	创新训练项目	毕佳豪 刘鑫	张浩, 王华, 汪帅帅	司海平 李艳玲
S202010466006	河南农业大学	陆地植物 TCP 转录因子家族鉴定与进化分析	创新训练项目	宋姝琪 孙一博	李朋雨, 舒琳, 姚小云	刘艳艳 曹亚男
S202010466008	河南农业大学	不同茶树品种对低温胁迫的生理响应及抗寒性评价	创新训练项目	郭志远 单高梦	邢程辉, 马雪晶, 赵亚丹	周琼琼
S202010466009	河南农业大学	新型烟叶经营主体培育研究	创新训练项目	陈聪 郑宇豪	陈家鼎, 张紫华, 张幸子	孙亚楠
S202010466010	河南农业大学	基于物联网技术的农产品溯源展示系统开发与应用	创新训练项目	郭中媛 李旭阳	王亚龙, 何铭轩, 闫振凯	汪强 郑光
S202010466011	河南农业大学	自走式油莎草多功能收割机	创新训练项目	李显岐	王印, 田野, 李园杰, 张守一	何勋 王万章
S202010466013	河南农业大学	脂转移蛋白 LTP 在烟草抗旱中的功能研究	创新训练项目	苏沛霖 马晓昕	唐鲲, 罗菲, 杨晨	杨永霞 李松伟
S202010466016	河南农业大学	发酵剂的构建及发酵牛肉制品的研发	创新训练项目	赵洋 张月	苏世龙, 慕仕鹏	祝超智 张继冉
S202010466017	河南农业大学	H2S 在番茄抗根结线虫中的作用研究	创新训练项目	喻代	陈要松, 刘壮, 贾明明	吴帼秀 牛旭旭
S202010466018	河南农业大学	克罗烷二萜 teucvin 的生物转化及抗病毒活性	创新训练项目	熊菲菲 李华爽	吕令真, 邹洁, 陈琼	刘森 杜永坤

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
S202010466020	河南农业大学	基于机器视觉技术的玉米田间管理机器人设计	创新训练项目	桂书琦 周碧莹	李哲，孙璐，杜雨	王秀山 王永田
S202010466022	河南农业大学	猪β-防御素-2在黄曲霉毒素B1致肠黏膜损伤中的调控作用	创新训练项目	刘勇	李鑫威，盛雪，刘淑娟，吴晓颖	金鑫 李奎
S202010466026	河南农业大学	弓形虫病诊断抗体滴度的形成原因及影响因素研究	创新训练项目	张梦	肖雨欣，张梦婷，史燕，李直博	杨玉荣 黄淑成
S202010466027	河南农业大学	生物炭对重金属污染土壤修复效果研究	创新训练项目	任泉静	王续，涂永智，刘天初	朱秀红
S202010466028	河南农业大学	秸秆基多功能缓释氮肥的原位合成及性能研究	创新训练项目	高霞 徐琪帆	刘俊希，费耀莹，唐滢颖	张明月 赵铭钦
S202010466031	河南农业大学	关注自行车友好城市建设——郑州市郑东新区居民自行车出行需求调查报告	创新训练项目	曹英铭	陈泓名，李卓霖	冯艳 卫红
S202010466032	河南农业大学	外源物质施用增强甜瓜耐冷性的技术研发	创新训练项目	袁烨 晏家茹	易珂欣，岳婉莹，李中森	侯娟 黄婉璐
S202010466033	河南农业大学	光合生物制氢剩余物制备缓释肥实验研究	创新训练项目	杨鑫 孟高华	苗常雨，王丹，徐若冰	路朝阳 荆艳艳
S202010466034	河南农业大学	拟南芥VEP基因调节干旱胁迫的功能及机制研究	创新训练项目	李佳鑫 王寒青	马会欣	李华 薛瑞丽
S202010466035	河南农业大学	“新”超级“玛丽”	创新训练项目	张欣欣 季娜	李文琪，郑世豪，张昀	庄国庆 孙爱军
S202010466039	河南农业大学	海水稻种植土壤中微生物群落分析及功能微生物的分离	创新训练项目	王逸儒 杜晶莹	时珂，石茜茜，王雨婷	张继冉 王玉萍
S202010466040	河南农业大学	烟草漂浮育苗藻类分离鉴定及其防治研究	创新训练项目	万笑迎 康晓博	赵一鸣，黄微微，郑潜	崔江宽 蒋士君
S202010466041	河南农业大学	基于疫情后旅游者消费距离变动的郑州市近郊旅游资源调查和产品设计	创新训练项目	侯玉洁 刘子齐	侯丽娜，石凯烨，张盼盼	何静
S202010466043	河南农业大学	基于树莓派的智能音箱系统	创新训练项目	仝浩远 李承辉	李源龙，石天生，马秋菊	滕红丽 贾树恒
S202010466046	河南农业大学	集体经营性建设用地入市流转：主体效应、入市机制与路径创新	创新训练项目	高瑞娴	姜子颖，吕龙龙，郭政哲，于闰豪	蔚霖 王俊倩
S202010466047	河南农业大学	“农陌种采”农产品互联网营销平台建设及运营项目	创新训练项目	苏琳然 李梦莹	杨蕾，孙晨康，孙智威	张旭 李旸

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
S202010466048	河南农业大学	基于转录组学的冷冻亚致死金黄色葡萄球菌抗坏血酸耐受分子调节机制	创新训练项目	朱亚威 汤泽宇	闫彩虹, 贺舒佳, 王雨曼	索标
S202010466049	河南农业大学	中部农村小型互助养老院项目研究	创新训练项目	周会丽	梅超俊, 王麒麟, 刘袁恒, 杨优兰	殷玉如
S202010466050	河南农业大学	轻量化拆装式绿色家居设计探索——纸家具设计	创新训练项目	刘梓恒 杨汉成	路世泽, 王琳涵, 吉新奇	杨亚峰 杨红旗
S202010466051	河南农业大学	新的 lncRNA 上四个完全连锁的序列变异与鸡生长性状的关联性研究	创新训练项目	程莹莹 王钱昆	陈柏同, 冯怡, 唐淑琪	李转见 田亚东
S202010466052	河南农业大学	控释肥对典型旱地土壤氮挥发的影响研究	创新训练项目	刘世腾 刘春丽	李开春, 杜晨曦, 潘世斌	李培培 李慧
S202010466053	河南农业大学	中国玉米品种及其亲本系谱数据库的创建与利用	创新训练项目	李建新 鲁懿哲	钟景华, 宋逸虎, 张嘉玮	张雪海
S202010466054	河南农业大学	苯并三氮唑类化合物的官能化方法研究	创新训练项目	田蒙杰 刘雪梅	白亚娟, 李怡宣, 王田田	杨西发
S202010466055	河南农业大学	短视频 MCN 盈利模式及其可持续发展模式探究	创新训练项目	张凯菘	杜晴, 臧杰宇, 李欣然	张君慧 宋宇
S202010466056	河南农业大学	郑州全域功能空间的博弈过程与协同发展策略研究	创新训练项目	毛迎奥 于滢	穆涛, 绳梦蕊, 王淑琪	穆博 郭宇龙
S202010466058	河南农业大学	体育舞蹈技能培训与全民健身推广路径研究	创新训练项目	王帅君 姜登飞	唐睿, 王心乐, 穆虹润	冯伦 唐大鹏
S202010466060	河南农业大学	微光计划——守护行为困境儿童成长	创新训练项目	孙亚楠 王彩	张婉鑫, 吴颖, 郭梦怡	宋丽娜
S202010466061	河南农业大学	OYE 基因家族在树干毕赤酵母呋喃醛脱毒中的新功能研究	创新训练项目	高鸣 张可可	陈明月, 刘伟, 严汭漳	王旭 刘娜
S202010466064	河南农业大学	基于代际演替规律的稳健型村庄整治规划研究	创新训练项目	胡宜之 张路遥	杨一鸣, 刘婷婷, 陈书蕾	陈伟强 蔡思香
S202010466065	河南农业大学	甜瓜短蔓基因 Cms1 近等基因系的构建	创新训练项目	杨帆	杨朔, 张祎洋	朱华玉
S202010466066	河南农业大学	基于 kali Linux 系统的 Web 渗透和漏洞挖掘技术研究和防范	创新训练项目	李翼翔	许苗苗, 杨超强, 陶雨泽	樊彩霞 张益维
S202010466067	河南农业大学	白蚁 Rassp1 基因影响兵蚁攻击行为的研究	创新训练项目	林依繁	孙佳鑫, 郑璐瑶	苏丽娟
S202010466069	河南农业大学	智能机器人在小麦真菌病毒资源开发利用中的关键技术研究	创新训练项目	张曜麟 王立新	郭志军, 景波勇, 程小货	郭玉峰 高瑞

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
S202010466070	河南农业大学	芬顿仿生预处理促进玉米秸秆酶解转化研究	创新训练项目	王洁琼 焦婕	张鸿涛, 张加亮, 马凯悦	王志敏
S202010466073	河南农业大学	基于农业供应链金融的中小银行信贷模式和风险研究	创新训练项目	陈袁卿 高志鹄	张飞龙, 熊兴邦, 王正召	王瑞 王亚伟
S202010466074	河南农业大学	非线性扩散方程组的条件 Lie-Bäcklund 对称和不变子空间研究	创新训练项目	王朝云 金真妍	张天博, 刘亚茹, 巴慧静	姬利娜 曹洁
S202010466077	河南农业大学	老年人与时代的沟通桥梁构建研究	创新训练项目	杨丹青	毛京柳, 鲁家慧, 李慧如	郭晶晶 张颖
S202010466079	河南农业大学	基于植原体定量的枣疯病精准防治技术研究	创新训练项目	吕丽 狄亚冰	魏璐, 吴慧影, 李睿远	李继东
S202010466080S	河南农业大学	蜜果购	创业实践项目	都安琪	施明瑞, 原贞超, 张岩岩	叶霞 李伟
S202010467001	河南科技学院	精细筛分超声波电源的设计与开发	创新训练项目	闫森林	何致远, 侯永志, 惠海涛, 张太恒	李国厚 白林锋
S202010467002	河南科技学院	禾谷镰刀菌对杀菌剂咯菌腈抗药性的分子机制	创新训练项目	宋雨露 谭立国	袁康, 张明慧, 王金叶	周锋
S202010467005	河南科技学院	开封市清明上河园特色旅游文创产品的开发与研究	创新训练项目	王世东 张佳妮	端木笑童, 王徐升, 戚少一	李晶璐 蒲军
S202010467006	河南科技学院	大学生竞赛管理系统的设计与实现	创新训练项目	秦哲 吴展召	张凯威, 徐嘉迪	金松林 李军庆
S202010467007	河南科技学院	废旧汽车轮胎碱催化热解制备炭黑系统化设备设计	创新训练项目	刘凯	刘帅帅, 赵辉, 魏秋月, 郑帅朋	冯宜鹏
S202010467008	河南科技学院	小麦抗白粉病新种质的创制及抗性基因的遗传分析	创新训练项目	李奉原	申云霞, 李佩瑶, 刘茹梦, 李淑敏	陈向东 吴晓军
S202010467010	河南科技学院	三色堇与角堇种间遗传图谱构建	创新训练项目	刘佳歆 董丽婷	崔亚会, 苏雪, 刘森	杜晓华
S202010467011	河南科技学院	教学楼投影仪防盗系统设计	创新训练项目	王玉虎	江水源, 刘洪源, 杨万里	陈艳峰
S202010467012	河南科技学院	餐厅送餐自动化	创新训练项目	杨澳	赵慧锋, 弋润滋, 姚文豪	徐君鹏
S202010467013	河南科技学院	“一带一路”背景下我省民营企业发展问题研究	创新训练项目	王毓宏	王淑娴, 刘雨菲	侯宏皎
S202010467015	河南科技学院	新能源汽车充电桩设置的最优化模型	创新训练项目	张华	樊烨, 焦亚豪, 杨嘉伟	石东伟
S202010467016	河南科技学院	神经元模型中反常规现象数学机理研究	创新训练项目	潘坤	刘志豪, 刘航, 刘帅帅, 许万杰	陆博

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
S202010467017	河南科技学院	全媒体视阈下的操作类课程学习资源构建与融合实施	创新训练项目	秦晓青	李艳，王晓晴	宋毓震 汪强
S202010467018	河南科技学院	大数据背景下移动社交网络中大学生用户信息泄露分析与风险预警	创新训练项目	张浩飞	袁梦宇，胡振坤，杨阳，张鑫钰	王全蕊
S202010467019	河南科技学院	小麦长势特征分析系统	创新训练项目	韩建勋	陈笑寒，樊琪瑞，杨军帅	郭晓娟
S202010467020	河南科技学院	除草剂对土壤呼吸及酶活性的影响研究	创新训练项目	王振东	刘根源，余阳，高志祥	程亚南
S202010467021	河南科技学院	小动物骨骼标本制作工艺改进与探索	创新训练项目	谈晓梅	牛德彪，惠旭洁，韩若羽，郑吉昌	柳东阳 杨雪峰
S202010467022	河南科技学院	太行砚雕装饰设计与实践	创新训练项目	闫瑞	李潇，徐曼，张琳，黄薇	张新词 张书碧
S202010467024	河南科技学院	互联网背景下河南省博物馆文创产品现状与开发研究	创新训练项目	王依沛	崔梦莹，王春云，武芳林	朱娜 洪帅
S202010467025	河南科技学院	无人机遥感技术在村庄规划中的应用	创新训练项目	杨安琪	柳露露，黄灿，王新月，徐明玉	宋利利
S202010467026	河南科技学院	基于中原文化的现代皮具文创产品设计研究——以河南青铜纹饰为例	创新训练项目	冉森彬 刘一凡	朱晨青，姬雨召，田凯鑫	乔珂
S202010467027	河南科技学院	河南省青少年体育参与动力机制研究	创新训练项目	白洁琼	李建军，朱宇	高泳 李佳翼
S202010467028	河南科技学院	我国 STEM 教育教学模式研究现状分析	创新训练项目	宋憬	刘静静，李洁	炕留一 苏林猛
S202010467029	河南科技学院	宿舍用电监控系统设计	创新训练项目	马光伟 樊广晓	陈佳乐，卜翠翠	付广春
S202010467030	河南科技学院	实施乡村振兴战略实践探索与对策研究	创新训练项目	王楠静	张金鸽，陈怡，余卓航，夏卿	程晓娟 张永波
S202010467031	河南科技学院	车货匹配平台差异化服务研究	创新训练项目	赵永起	张泽舟，陈晓凡	张鹏伟
S202010467032	河南科技学院	青少年书法教育现状及对策研究	创新训练项目	亢思思	李静，韩聪，张圆珠，刘柯利	马燕峰
S202010467033	河南科技学院	超高压对低盐鲤鱼肉糜凝胶特性的影响	创新训练项目	秦荣	王书贤，訾红丽，蒋宜秀	赵岩岩 赵圣明
S202010467034	河南科技学院	地方高校学前教育专业本科毕业生就业质量的调查研究	创新训练项目	王家璐	张亚洁，袁晓颖，李灵杰，孙心雨	王晶

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
S202010467035	河南科技学院	高校人才资源市场化平台建设运营研究	创新训练项目	聂长辉 朱春艳	郑勇超， 负格， 田梦衣	张永生
S2020104670X	河南科技学院	軒書閣工作室	创业训练项目	郭辰轩	王彬儒， 董又文， 张棋威	张垒
S2020104670X	河南科技学院	“快诊医+衣”宠物美容诊疗中心	创业训练项目	高祎琳	甘欣雨， 吴少强， 刘世龙， 毕嘉祺	姜金庆 刘俊伟
S2020104670X	河南科技学院	疫情上报统计及信息采集平台	创业训练项目	王浩鹏	闫格， 李纪星， 胡超	栗宁 李学勇
S2020104670X	河南科技学院	Winner 英语俱乐部学习平台	创业训练项目	侯若桐	陈佳浩， 刘智超	孙甲霞
S2020104670X	河南科技学院	“我为游狂”游戏云服务平台	创业训练项目	谢兴博	张永红， 曹暖， 孙新奥， 常昭宇	葛晓虹 陈可可
S2020104670X	河南科技学院	天天助农--做最科学的农田规划师	创业训练项目	伍慧	张建文， 丁坤杰， 鲁希， 曹远航	刘润强
S2020104670X	河南科技学院	中国结文化创意产品创业研究	创业训练项目	张默彤	洪嘉星， 于嘉浩， 衡明阳	王式竹 崔璨
S2020104670X	河南科技学院	大学生二手交易平台建设	创业训练项目	张梦茹	李泽旭， 王一清， 刘彬彬， 程津文， 王亚新	王占魁 邵帅
S2020104670X	河南科技学院	正装共享平台的应用与推广	创业训练项目	贾梦珂	张海博， 段雪莲， 高俞洁	张佩
S2020104670S	河南科技学院	“一方布、一根线”手工作坊	创业实践项目	王园园	刘念， 王婷， 蔡静静， 李楠	王静 邢孟良
S2020104670S	河南科技学院	百应校园通微商平台	创业实践项目	许明喜	武祥市， 曹暖， 王福坤， 张易兴	高国红 杜娟
S2020104670S	河南科技学院	奔跑吧 JOB 大学生兼职信息服务平台	创业实践项目	孙新奥	王乐源， 禄奇源， 张易兴， 王耀兴	李士勇 陈可可
S2020104670S	河南科技学院	水脉——河小青水污染防治有限责任公司	创业实践项目	秦铭泽	曹涛， 杜欣雨， 赵亚鹏， 祁钰一， 闫增辉， 岳少鹏	张怀彬
S2020104670S	河南科技学院	化学农药与生物农药复配药剂筛选及推广应用	创业实践项目	胡帅飞	王艺卓， 高一浩， 胥燕博， 郭天欣	王建华
S2020104670S	河南科技学院	衣见倾心——健康绿色新乡	创业实践项目	杨立博	李可心， 岳冰倩， 王鹏阳， 王祎衡	李玲
S2020104670S	河南科技学院	地摊经济数字管理平台	创业实践项目	陈光岚	陈光环， 王雅晴， 陈佳浩， 张雅范	李学勇 李刚
S2020104670S	河南科技学院	“梦回”传统文化主题体验馆	创业实践项目	李珂洋	宋风婉， 王卢娜， 尚潼潼	赵晓飞 田甜

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
S2020104670S	河南科技学院	蓝鲸校园服饰设计工作室	创业实践项目	周昱名	母蓉冰, 张嫚嫚, 尹城琳	张纪文
S2020104670S	河南科技学院	筑梦牧野	创业实践项目	薛凯晏	赵文迪, 董虹丽, 赵亿慧, 张婉婷, 梁青羽, 徐雅晴, 刘艳, 刘伊馨	刘克平 芦菲
S2020104670S	河南科技学院	益生菌发酵生产豌豆功能性饮品的研究与开发	创业实践项目	赵哲	董天一, 邵琪瑶, 黄婷, 吴静茹	焦凌霞 何承云
S2020104670S	河南科技学院	基于图像智能识别的新冠病毒抗体检测平台	创业实践项目	胡云飞	赵文凯, 李文慧	李学勇
S2020104670S	河南科技学院	祛痘功效的天然化妆品生产与销售	创业实践项目	李梦茹	翟慧婷, 宋淑慧, 原梦媛, 姚梦真	许明录 侯小鹏
S2020104670S	河南科技学院	面膜主力菌, 青春永相随	创业实践项目	王肖园	周娅丽, 李云, 杨润苗, 蒋楠	李波 刘克平
S202010469001	河南牧业经济学院	宠物用中药防疫病项圈	创新训练项目	张梦涵 李云飞	王娇	王秀君 王雪飞
S202010469004	河南牧业经济学院	可用于水果保鲜包装的石墨烯/壳聚糖复合涂布纸的制备及其性能研究	创新训练项目	张丽芳	马振华, 孙华蕊, 李凌云	丁艳红 段婧
S202010469006	河南牧业经济学院	河南牧业经济学院线上校史馆小程序研究与开发	创新训练项目	段德帆	刘冰心, 和呼, 韩明静, 郑义	连建功 邵红梅
S202010469007	河南牧业经济学院	羟乙基纤维素/壳聚糖抗菌复合薄膜的制备及其性能研究	创新训练项目	郭冉冉	刘莉, 宋杭, 马瑞	王保管 张岩
S202010469008	河南牧业经济学院	采摘机器机械控制系统研发	创新训练项目	谭利钦	南晶晶, 王乐乐	史岳鹏 李骞
S202010469009	河南牧业经济学院	光周期影响肉鸡免疫器官发育及淋巴细胞增殖的作用途径	创新训练项目	陈可欣	赵亚选, 赵源	张利卫 聂丹
S202010469013	河南牧业经济学院	新型太阳能智能垃圾收集装置	创新训练项目	袁雪冰 李一丹	杜祥福, 许昊骞	杜金字 杨涛
S202010469020	河南牧业经济学院	甘姜苓术汤的质量控制研究	创新训练项目	张艳玲 夏金松	韩琪琪, 马浩强, 尚义昆	马霞 郭振环
S202010469011X	河南牧业经济学院	幻星虚拟现实	创业训练项目	王鹏	杨淋, 李阳春, 牛瑞海, 李忆凡	蔡中民 郭睿
S202010469012X	河南牧业经济学院	云硕智能营销系统	创业训练项目	高郑强	张圣哲, 胡心宇, 卢丽, 陈子雨	范巍 张坦通
S202010469015X	河南牧业经济学院	“乐智”——现代教育研学社	创业训练项目	潘梦婷	刘森, 郝艳毅, 张靖	邢珊珊 葛婉

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
S202010469014S	河南牧业经济学院	河南丝路出国留学服务有限公司	创业实践项目	谷灿	邢航, 麻晔, 陶莹, 王月	贾艳艳 刘佳楠
S202010471001	河南中医药大学	河南省大学生主观性耳鸣的流行病学调查及中医体质类型分布	创新训练项目	周旭冉 杨才渝	江长城, 岳博文, 徐晨曦	申琪 霍勤
S202010471002	河南中医药大学	节气灸对昆明小鼠寿命的影响	创新训练项目	刘淑娟 吴红林	关浩然, 王雅欣, 刘文奇	林永青
S202010471003	河南中医药大学	五行音乐联合金匱肾气丸合二仙汤加味对肾阳虚型抑郁大鼠的影响	创新训练项目	张光远 李耀洋	孙烁, 陈文哲, 郭海城	尚立芝
S202010471004	河南中医药大学	创建“防疫毒, 传知识, 促学习”大学生校园健康网络咨询平台	创新训练项目	侯明凯 张淑孜	王若琪, 聂陈飞, 赵岸柳	王海莉 王庆宪
S202010471005	河南中医药大学	郑州市社区中医药卫生服务现状及其综合评价体系研究	创新训练项目	庞蒙蒙 吴霄畅	马志超, 张恒睿, 赵家琪	孙可兴
S202010471007	河南中医药大学	基于 ERP 技术探讨大学生焦虑情绪对记忆认知功能的影响及中医气功八段锦对其改善的机制研究	创新训练项目	赵梓丞 马丽亚	赵曼曼, 黄远明, 寇晋阁	刘紫阳
S202010471008	河南中医药大学	“新冠疫情”背景下传统功法对高校大学生心理疏导作用的探索及推广	创新训练项目	张毅平	蔡文静, 郭方圆, 方美佳, 季艺新	梅永震
S202010471009	河南中医药大学	高校发展型资助育人模式探究	创新训练项目	马凯玥 彭文茜	铁凝, 杨柳, 彭云鹏	陈玉琦 孙河龙
S202010471010	河南中医药大学	传承中医药文化与增强中医药大学生文化自信的关联研究	创新训练项目	张璐	杨柳, 沈子涵, 翟慧婧, 张宸瑜	万谦 李潇
S202010471011	河南中医药大学	新型冠状病毒肺炎 (COVID-19) 疫情对河南中医药大学大学生心理健康、行为模式的影响及干预策略研究	创新训练项目	周志鹏 张甜甜	陈兴扬, 刘亚敏, 郭震鹏	孙建华
S202010471012	河南中医药大学	基于河南中医药大学博物馆对于传播中医药文化教育现状的研究	创新训练项目	闫珂 刘文博	于子轩, 王记伟	范涛
S202010471013	河南中医药大学	大学生媒介素养教育研究	创新训练项目	于子轩	王选阳, 刘钦, 李玲玲, 冯玉博	陈晓辉 裴兰英
S202010471018	河南中医药大学	基于数据挖掘的用于新冠肺炎的中药性能特点和用药规律研究	创新训练项目	李文	陈铖鑫, 范世英, 付雨欢, 钟梦真	王君明
S202010471021	河南中医药大学	基于鼻腔给药策略雷公藤甲素纳米药物调控脑部神经炎症的研究	创新训练项目	张祎	苏洁欣, 荣梦鹏, 程相义, 任翎嘉	曾华辉 王培智
S202010471023	河南中医药大学	粪菌移植建立帕金森病大鼠模型及其评价	创新训练项目	张文杰 闫民泽	刘凯亮, 张琳霖, 王鹏瑞	李新民

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
S202010471024	河南中医药大学	《郑州市大学生自我健康管理的认知及能力研究》	创新训练项目	金红	姚琳晴, 戚媛媛, 吴汶灿, 常冬晓	张慧
S202010471025	河南中医药大学	多中心治理理论下的郑州龙子湖、象湖区大学生出行安全策略研究	创新训练项目	陈西卓 沈佳慧	莫青婷, 张楠	许静 杨枫
S202010471026	河南中医药大学	黄金四分钟——拯救美好生命	创新训练项目	司璐瑶	曹群, 王博亚, 梁迪	刘鸿
S202010471027	河南中医药大学	健康上门、护士到家-开启医疗护理新模式	创新训练项目	魏港	张丰硕, 蒋国举, 江长城	陈占科 程丽娟
S202010471028	河南中医药大学	新冠肺炎疫情对中医院校大学生中医文化自信的影响	创新训练项目	田文雅 杨静静	张佳佳, 沈若寒, 范文凭	孙颖 乔漫洁
S202010471029	河南中医药大学	新时代社会主义核心价值观体系引领中医学子服务意识培育的调查与思考	创新训练项目	邵婉毅 刘振江	王博宇, 李泉豫, 张航航	孙可兴
S202010471031	河南中医药大学	中医药传承创新发展背景下中医药健康文化宣教与新时期劳动教育结合路径探究--以大学生社会实践为载体	创新训练项目	刘振江 苏治钰	王博宇, 柴源伟, 赵家华	田镇源
S202010471033	河南中医药大学	基于功能纳米材料的传感器构建及其在中药材中常见重金属离子的检测研究	创新训练项目	黄豪 段梦瑶	李丰, 杨卉妍, 王雅文	张志娟
S202010471034	河南中医药大学	中药建曲发酵优势菌种筛选	创新训练项目	胡晓芳	张璐瑶, 豆昕悦, 郭佳颖, 解新洋	王瑞生
S202010471035	河南中医药大学	中医药大学汉语国际教育专业本科生实用中医技能培养研究	创新训练项目	高远	王丽君, 闫亚婷, 谷有祥	车奇涛
S202010471036	河南中医药大学	基于微信小程序的“易医”时间医学研究	创新训练项目	陈玉潇	刘翔宇, 李函文, 夏子岚, 彭慧霞	耿方方
S202010471037	河南中医药大学	“点亮心灯 与爱同行”自闭症儿童志愿服务现状与创新模式研究	创新训练项目	高倩钰	王梦雅, 霍雪, 乔露颖, 王媛媛	陈占科 李新宇
S202010471038	河南中医药大学	基于 NF- κ B 的金匱泽泻汤干预高脂血症小鼠脂肪性肝炎研究	创新训练项目	梁佳笑 杜月月	关鑫鑫, 吴春阳, 杨雪明	谢治深 徐江雁
S202010471039	河南中医药大学	基于 Th 细胞失衡探讨酸枣仁汤对失眠小鼠认知能力的影响	创新训练项目	吕晴 郑璐璐	张玉娇, 杜盼盼, 赵祎	李晓冰 郭洪涛
S202010471040	河南中医药大学	明代瘟疫发生的规律及特点	创新训练项目	汪梦圆 李典		温婧
S202010471041	河南中医药大学	甘露糖多磷酸化物合成研究	创新训练项目	丁雯昕	王宁, 赵林豪, 李永正, 吴佳洁	董春红 胡玉龙
S202010471042	河南中医药大学	活血解毒中药通过调控巨噬细胞焦亡抗兔动脉粥样硬化机制研究	创新训练项目	张含 韩晨曦	陈强坤, 韩松甫, 龚腾皓	司春婴 孙文博

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
S202010471043	河南中医药大学	《全面从严治党条件下高校本科生党员发展标准与评价体系研究》	创新训练项目	李琛	高子烜, 李怡然, 赵文琳, 鲍丁楚	万谦 李亮
S202010471044	河南中医药大学	化痰活血解毒方调控 ox-LDL 诱导巨噬细胞焦亡的机制研究	创新训练项目	崔鑫鑫 黄增远	梁爽, 毛广振, 陈兴	司春婴 孙文博
S202010471045	河南中医药大学	基于 P-Akt/Akt 信号通路探讨胆囊收缩素类似物对帕金森病的神经保护作用	创新训练项目	刘钦	于子轩, 王静茹, 刘帅旗, 李一林	陈晓辉 张紫娟
S202010471046	河南中医药大学	白术内酯体外抗氧化活性研究	创新训练项目	许梦莎 张增孝	冯研研, 任美霖, 姬乾	王潘 张振强
S202010471047	河南中医药大学	坚持中西医并重, 应对突发公共卫生事件	创新训练项目	王正国	孟妙笛, 原子涵, 聂素平	张玉敏
S202010471048	河南中医药大学	基于 NF- κ B 信号通路探究莫诺昔对阿尔茨海默病模型大鼠的影响	创新训练项目	王洪刚 杨欣悦	张心怡, 刘欣, 闫玲玲	宋军营 张振强
S202010471049	河南中医药大学	具有美白祛痘功效中药药皂的工艺研究	创新训练项目	韩京利 周澳	张亚辉, 李胜男	张宏伟
S202010471050	河南中医药大学	基于 opencv 图像处理技术与卷积神经网络对大黄饮片的识别研究	创新训练项目	张怡昕 刘明月	王佳鑫, 刘曼, 王雨晴	高志宇
S202010471051	河南中医药大学	基于网络药理学的智能化查询平台的研究	创新训练项目	常皓林 乔鑫	董泽华, 杨冰倩, 刘富豪	高志宇
S202010471053	河南中医药大学	加味水牛角地黄汤治疗儿童过敏性紫癜疗效评价分析	创新训练项目	刘金明	刘煜, 张梦茹, 王博, 高稳东	高旭光 惠伟静
S202010471054	河南中医药大学	不同生态环境下卷柏中化学成分的差别及活性研究	创新训练项目	李佳源 马峰伟	薛鹏坤, 张博, 李丰	张京玉
S202010471055	河南中医药大学	基于网络药理学连花清瘟胶囊对新型冠状病毒肺炎中细胞因子风暴的抑制作用及其机制研究	创新训练项目	薛鹏坤 李丰	马峰伟, 王雅文, 李天星	王稼
S202010471056	河南中医药大学	新冠肺炎疫情下公共卫生与预防医学专业人才培养的思考	创新训练项目	申强 高扬	高境远	闫国立
S202010471057	河南中医药大学	基于 MOOC 理念的中医护理学翻转课堂教学影响因素的研究——以河南中医药大学为例	创新训练项目	王雅文 李丰	薛鹏坤, 王丽君, 马金烁	邹小燕 张琼
S202010471058	河南中医药大学	药流不全患者应用脱花煎加减治疗后对血清 VEGF 及 sFlt-1 表达的影响	创新训练项目	齐珂慧	李梦思, 郑钦文, 陈佳佳, 任瑶瑶	李潇 陈慧亭
S202010471059	河南中医药大学	一种穴位贴剂治疗急性病毒性鼻炎早期症状的实验观察	创新训练项目	张瑞航 任蕊	张流畅, 李益鑫, 尹启源	王松鹏

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
S202010471060	河南中医药大学	康复纠正训练对脊柱弯曲异常大学生 FMS 及运动能力的研究	创新训练项目	吴泽楷	刘潇然, 丁翔, 董佳辉, 尚浩宇	孙静
S202010471032X	河南中医药大学	香橼安神膏	创业训练项目	王婷	苏嘉慧, 严玉鸽, 苏爽, 韩亚洲	王辉 马骋
S202010472001	新乡医学院	中国帕金森病患者中 TMEM175 基因多态性研究	创新训练项目	王小婉	陈瑞静, 马晓静, 李欣宇	单琳琳
S202010472002	新乡医学院	“互联网+”背景下医学生信息素养培育模式研究	创新训练项目	郭琪莹 梅锐娜	朱彦霖, 朱晓雅	于晓静 张晨曦
S202010472003	新乡医学院	抗精神病药物受体阻断作用对 FES 患者早期脂代谢紊乱的影响	创新训练项目	赵晨晓 郭馨雨	蒋云鹏, 张萌, 张静文	赵营 翟德胜
S202010472004	新乡医学院	多溴二苯醚在打印店中的污染特征及人体暴露风险	创新训练项目	梁薇	王思豪, 张倩, 杨清	吴志能
S202010472006	新乡医学院	突变 VEGF165b 作为抗血管生成药物与 Avastin 抗肿瘤药效评价及给药方案探究	创新训练项目	郭恩惠 白舒戈	王业英, 康阳	张会勇
S202010472007	新乡医学院	基于反馈神经网络原理对手足口病流行规律及流行趋势研究	创新训练项目	李继贞	于冲冲, 丁文豪, 田灿灿	王永斌 姚三巧
S202010472009	新乡医学院	基于 AMPK/mTOR 信号通路探讨奥氮平致小鼠肝脏原代细胞糖/脂代谢紊乱的机制研究	创新训练项目	张腾腾 张婉君	李元荣, 杨亚慧, 杨希	邵明龙
S202010472012	新乡医学院	用深度学习方法构建尘肺病辅助诊断系统	创新训练项目	韦晓慧	鲁赛威, 李宗贤, 苗雨露, 郑欣梅	高文姗
S202010472014	新乡医学院	基于虚拟现实的人机互动练车项目	创新训练项目	陈满 朱梦扬	王甜甜, 任星源, 李悦	杨楠 李振新
S202010472015	新乡医学院	减毒沙门氏菌运载 IDO1-siRNA 质粒增强奥沙利铂抗小鼠黑色素瘤作用及机制研究	创新训练项目	陈浩淇 吴尊格	李瑞鹏, 高梦丹, 郭家铭	赵铁锁
S202010472016	新乡医学院	原核和真核双表达载体的构建	创新训练项目	朱明慧 李晓静	余翠平, 石雅文, 崔涛	王小引 王天云
S202010472017	新乡医学院	基于狗 IgM 为识别元件构建金黄色葡萄球菌检测新方法	创新训练项目	张营营	崔子贤, 蒋亦佳	张赞 张琳
S202010472019	新乡医学院	Maprotiline 联合沙门菌运载 grim19PD1 共表达质粒对小鼠结肠直肠癌的治疗作用及机制研究	创新训练项目	周晨意 杜田田	贺映月, 许志鹏, 吴功澳	范文艳
S202010472020	新乡医学院	新冠肺炎疫情下“互联网+朋辈团体心理辅导”在医学生孤独感、学业倦怠与心理弹性现状中的应用	创新训练项目	樊盼玉 尚亚辉	郭词婷, 王晶, 靳建永	朱博 张晨曦
S202010472021	新乡医学院	人脐带间充质干细胞外泌体运输 miR-340 治疗放射性肺损伤作用机制研究	创新训练项目	唐佳雯 李悦	董家行, 张彦生, 刘家瑄	徐思光

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
S202010472022	新乡医学院	长链非编码 RNA HOXA10-AS 在肝细胞癌中的表达及功能研究	创新训练项目	张晓	李晨卿, 李宇龙, 时开航, 祝安心	朱会芳 贺国洋
S202010472024	新乡医学院	李斯特菌通过 RNF144A 泛素化修饰调控自噬实现免疫逃逸的机制研究	创新训练项目	任晓文	孙静靓, 陈凡, 陈蒙蒙	杨波 王洁
S202010472025	新乡医学院	高质量三维石墨烯的微波还原法制备	创新训练项目	田翔 李如霞	段新雨, 史家慧, 侯雪燕	蒋文帅
S202010472027	新乡医学院	当归补血汤干预酮体代谢防治化疗骨髓抑制毒性的作用机制研究	创新训练项目	王雪阳	张若洵, 张晴晴, 华宇	高一乔
S202010472028	新乡医学院	疾病先发现——腹腔镜与肌电检测结合者	创新训练项目	尹仕博	何潇剑, 张宇洋, 韩家鑫, 耿祖涵	杜爱林 代克强
S202010472029	新乡医学院	肠内营养液的配方及配置装置	创新训练项目	何潇剑	李郡清, 李安娜, 冯艳梅, 李登科	张艳 姜洪波
S202010472031	新乡医学院	5-羟色胺能神经元在孕期感染精神分裂症模型大鼠中的变化研究	创新训练项目	张奕弛 陈伦	吴青艳, 卢玉财, 史佩灵	李文强 苏玺
S202010472032	新乡医学院	基于碳纤维超微电极的多种活性氧信号同时检测	创新训练项目	杨巧玉	鲁文凤, 王甜甜, 冉湘颖, 杜金帅	任琼琼
S202010472033	新乡医学院	精神分裂症五年期临床转归研究	创新训练项目	屈浩洋 韩雨笑	张蓓蕾, 李哲臣, 李硕良	杨勇锋
S202010472034	新乡医学院	组蛋白乙酰化参与吗啡成瘾的作用	创新训练项目	李龔	朱康锋, 王艳艳, 陈伦, 刘芳艳	赵斌 张瑞岭
S202010472035	新乡医学院	DHHC18 过表达慢病毒载体的构建及稳定转染 THP-1 细胞系	创新训练项目	张彦生 姚中达	张玉超, 张路平, 赵顺	杨妍
S202010472036	新乡医学院	脂质运载蛋白-2 对肝癌铁代谢的影响	创新训练项目	娄莉颖	王慧慧, 唐佳雯, 耿祖涵	李翠萍
S202010472038	新乡医学院	靶向淋巴结的自组装核壳结构纳米疫苗的制备及抗肿瘤作用研究	创新训练项目	翟心雨	董书华, 韩举, 葛虹, 张新月	郝永伟
S202010472039	新乡医学院	乳腺癌中 RNF187 蛋白调节 P53 信号通路机制研究	创新训练项目	蔡雨晴	宋婷婷, 王可	庄婷
S202010472040	新乡医学院	脑博士—新型脑片电信号检测装置	创新训练项目	冯艳梅	魏培韵, 侯思博, 何潇剑, 李登科	岳学强 杜爱林
S202010472041	新乡医学院	基于主题树的医疗健康信息组织模式研究	创新训练项目	吕晓薇	赵梦珂, 杨文静, 谭晓宇	刘喜文
S202010472042	新乡医学院	基于运动信息反馈和虚拟现实技术的上肢康复训练评估系统	创新训练项目	张亚斌	李玉, 孟怡辰, 杨冰彦	高智贤 张业宏

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
S202010472043	新乡医学院	6-羟基多巴胺诱导的帕金森大鼠模型行为学及组织病理学动态变化	创新训练项目	李军耀	许德尚, 王玉佳, 谢菲	李晗
S202010472044	新乡医学院	基于脱氧核酶和聚多巴胺纳米粒子的高灵敏荧光生物传感器研究	创新训练项目	张梦丽	樊雪, 梁金娜, 潘晓斐	李娜
S202010472046	新乡医学院	mTORC1 信号通路的抑制基因 Depdc5 在脂肪细胞中的作用及分子机制	创新训练项目	师一萍 张景洪	孙博	熊熙文
S202010472048	新乡医学院	基于 β -catenin 的睾丸支持细胞增殖调控网络在 Npc1-/-小鼠雄性不育中的作用机制研究	创新训练项目	陈衡	李鹏帅, 卞康淇	李小英 管丽红
S202010472049	新乡医学院	用行动为生命护航 --社区心肺复苏培训项目	创新训练项目	刘佳 成前	秦春兰, 杨元晖, 庞梦颖	高敏 张晨曦
S202010472050	新乡医学院	抑郁倾向个体快感缺失与奖赏加工异常的关系	创新训练项目	崔盛世	郭瑞, 刘伟杰, 杜腾飞	闫春平
S202010472051	新乡医学院	医学生新冠肺炎疫情前后职业认同的对比研究	创新训练项目	王楠楠 段吉隆	朱杉杉	马安娜 黄广
S202010472052	新乡医学院	甲基苯丙胺依赖易感性人群和基因组学标志物研究	创新训练项目	李恒宇	李婷婷, 刘原岐, 李金哲, 曾楠	赵斌 张瑞岭
S202010472053	新乡医学院	孕产妇哮喘与孕期吸烟对妊娠结局的影响	创新训练项目	董子瑶	王欣, 姜逸林, 刘梅, 张孝臣	翟德胜 吴卫东
S202010472054	新乡医学院	关于构建新乡医学院附属医院内部交流和对外医疗服务 APP 的探索	创新训练项目	李泉政 安存超	韩池, 吴方会, 甄明月	郭兆红 王欢
S202010472055	新乡医学院	响应创面 ROS 微环境 自崩解水凝胶的制备与应用	创新训练项目	王晓林 陈层层	李晨辉, 马家豪, 杨雯鑫	南文滨
S202010472056	新乡医学院	一种新的 miRNA-蛋白质相互作用逆转结直肠癌耐药	创新训练项目	刘晴雨	杨琬麒, 吕驰, 冯云飞, 鹿子怡	董卫华
S202010472057	新乡医学院	嗜热菌 Thermus sp. CFH73267 所产高温木聚糖酶的异源表达与酶学性质研究	创新训练项目	邓双慧	魏双龙, 吕金亮, 白轩艺	明红 李萌
S202010472058	新乡医学院	医心 e 意	创新训练项目	刘丹阳 李蔓玉	赵研彤, 肖玉, 陈家行	代克强 周福军
S202010472059	新乡医学院	自噬在脂肪细胞天然抗病毒反应中的功能	创新训练项目	张朝阳 邓一鸣	郭怡辛, 孔维洁	于莉莉
S202010472060	新乡医学院	本科医学生循证医学实践能力培养模式的建立	创新训练项目	严振涛	赵伟松, 田壮壮, 许议丹	岳学静 张平
S202010472061X	新乡医学院	心译医学翻译工作室	创业训练项目	李炜炜	王若菲, 李艺冰, 牛晓茹, 张雪雨	蒋岚 张志全

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
S202010472063X	新乡医学院	医你相随	创业训练项目	张一丹	赵默涵, 陈红云, 郭月, 马志华	赵明锴
S202010475002	河南大学	一体化半自动口腔清洁器的研发与应用	创新训练项目	徐军 潘高远	周文欣, 陈港, 黄汉鑫	杨长永 梁勇
S202010475003	河南大学	基于一致性评价的奥美拉唑肠溶片包衣辅料研究	创新训练项目	李金鹏	包娟娟, 肖亚格, 郭文红	武毅君 赵辉
S202010475006	河南大学	噬菌体 Henu1 杀菌过程中 ROS 的作用及产生机制研究	创新训练项目	何雨桦	陶光照, 王志立, 王健, 文祥	滕铁山
S202010475010	河南大学	在线考试防作弊系统	创新训练项目	秦梦迪 刘炳宏	田佳, 郭方帅, 任吉茹	闫永航
S202010475013	河南大学	基于深度学习的新型红外热成像额头定位及温度检测系统	创新训练项目	李东宸	秦冠兴, 胡小鹏, 田大睿	朱小柯
S202010475014	河南大学	工程认证管理系统	创新训练项目	张薇 朱可萌	童瑶, 苏秋贤, 黄正彬	张戈
S202010475015	河南大学	基于语料库的中美媒体新冠病毒新闻报道批评话语分析	创新训练项目	李卓然	黄钟乐, 闫嘉琪, 杨珊珊, 张梦路	赵成新 黄鑫
S202010475017	河南大学	基于互联网的敬老院公益平台建设与研究一以开封市梁苑敬老院为例	创新训练项目	王姝静	夏若彤, 杨煜昊, 任世伟	季超 牛媛媛
S202010475018	河南大学	基于模块化组合的机械臂升降平台研究	创新训练项目	申文韬	金子涵, 李嘉澍, 张恒	王立
S202010475020	河南大学	疫情视角下对教育数字化发展模式的探索一以分析网络授课平台竞争为基础	创新训练项目	王曦	赵琪文, 梁馨悦	田建强 张敏
S202010475021	河南大学	关于幼儿与成人对在线教育态度的比较研究	创新训练项目	周卓 姜龙飞	刘冰, 张梦鸽	岳亚平
S202010475023	河南大学	郑州市建立儿童博物馆的可行性分析	创新训练项目	刘思宇	魏宇博, 丁稼睿, 张艳	李丽娜
S202010475024	河南大学	黄河文化的视听传播策略研究 - 以改革开放以来影视剧中黄河故事的传播为基础	创新训练项目	刘婉懿	李田歌, 刘学怡, 宋艺林	严励 于春生
S202010475025	河南大学	高校教师智慧教学能力构建及提升策略研究	创新训练项目	牛露	李密营, 严宵	郝兆杰
S202010475026	河南大学	基于“互联网+”体育教师教育联动发展共同体平台建设研究	创新训练项目	许家龙	郑广鹏, 柯存, 冯少杰, 苏钰	徐伟
S202010475027	河南大学	新型冠状病毒数字 PCR 检测方法的建立及在临床诊断中的应用	创新训练项目	黄玉洁	李幸芝, 王思思, 何甜甜	鲍登克
S202010475028	河南大学	含钆多金属硝酸盐的合成、表征、结构及性质研究	创新训练项目	邹艳	赵雪, 王亚琼, 马晓丽, 宋俊鹏	牛景杨

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
S202010475029	河南大学	超疏水复合材料的制备及高效油水分离性能的研究	创新训练项目	窦雨琪	史娅婷, 赵宁, 高刘	刘山虎
S202010475033	河南大学	有氧运动对抑郁模型小鼠大脑皮层、海马和下丘脑内若干神经肽表达的影响	创新训练项目	张浩	夏琳琳, 黄馨月, 李军辉	吕双瑜 符史强
S202010475034	河南大学	基于区块链的可溯的农产品销售平台	创新训练项目	原佳帆 梁志远	龚源, 赵坤鹏, 吴鑫瀚	王龙葛 杨扬
S202010475035	河南大学	基于交互式三维模型的室内导航 APP	创新训练项目	茹怡	张雪梅, 戎严, 梅桂香	宋亚林
S202010475038	河南大学	基于深度学习的河流垃圾倾倒行为识别与可视化研究	创新训练项目	卫红云	席梦雨, 何雯静, 刘诗洋	刘春
S202010475039	河南大学	空中交通管制虚拟现实模拟教学系统	创新训练项目	王鹤 李诗雨	时腾阳, 郭玮晶, 刘湘慧	闫朝坤
S202010475041	河南大学	室内滑雪场调研与推广	创新训练项目	王琪文 李昱彤	董冠政, 刘太彬, 陈津汉	王立 任星
S202010475044	河南大学	中美中央银行货币政策工具使用情况的比较分析——新冠疫情背景下基于 VAR 模型的实证分析	创新训练项目	高伟航	陈赞宇, 张利茹, 薛廷钰, 刘维一	赵新顺 周静
S202010475045	河南大学	对中国古琴工艺制作的研究及 3D 模型的构造——以伏羲琴为例	创新训练项目	闫彤彤	张佳宁, 张佳路, 周欣, 祝怡菲	罗巍
S202010475046	河南大学	基于深度学习的虚拟辅导员“小河”	创新训练项目	胡鹏宇	万相志, 冉菲菲, 刘凯, 谢新宇	渠慎明 王赞
S202010475047	河南大学	扶贫背景下云南楚雄傈僳语常用词调查及有声资源开发	创新训练项目	白熙智 唐 辉	李尔雅, 刘新阳, 张逸飞	段亚广 无
S202010475048	河南大学	“互联网+”背景下“校园智慧体育”高校应用研究	创新训练项目	田宇航	韩子恒, 宋亚坤, 田彪均, 凡金悦	姚远 常明杰
S202010475049	河南大学	施工材料新型智库建设与教育应用研究	创新训练项目	王浩然	魏江山, 景利军	刘阳
S202010475052	河南大学	手铲释天书 ——与夏文化探索者的对话	创新训练项目	王仲奇	赵汉年, 李松翰, 阚露	张立东
S202010475055	河南大学	集检索、科普和记录功能于一体的多功能育儿罗盘的开发研究	创新训练项目	刘丹枫	蔡梦莹, 刘乐洋, 陈民祚	陈超然
S202010475056	河南大学	荷叶碱抗炎作用的研究	创新训练项目	黄会雅 靳梦茹	韩方方	卫文强
S202010475058	河南大学	Bi ₂ S ₃ -K ₇ HfNb ₆ O ₁₉ (Nb ₆) 复合光催化材料的制备及其光催化产氢性能研究	创新训练项目	荆琪 徐辉	张雨婷, 韩政, 唐菊	李海燕 柏樊

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
S202010475060	河南大学	习得性无力感对大学生学业成就的消极影响及其干预策略	创新训练项目	胡婕	赵嘉怡, 赵天依, 何昊	张亚歌 魏建设
S202010475063	河南大学	基于知识图谱的个性化学习推荐系统	创新训练项目	王鹏博 刘耀辉	张宛靖, 李光耀, 陈昱衡	刘俊男 何欣
S202010475064	河南大学	生物细胞膜极小能量问题研究	创新训练项目	李婧 王静	雷庆浩, 张乾坤, 张乾龙	陈守信
S202010475065	河南大学	模双曲线上的格点分布研究	创新训练项目	徐昕哲	王佳龙, 李博洋, 田梓煜, 武晨旭	龚克
S202010475066	河南大学	教室智能监控系统	创新训练项目	王大凯	安文昊, 黄子徐, 高龙	张延宇
S202010475067	河南大学	教学改革项目网上评审系统	创新训练项目	何奇析 董旭东	吉鸿业, 张珂雯, 马瑞鹏	李铁柱 李海平
S202010475068	河南大学	基于自然语言理解的疫情下网民情绪监测系统	创新训练项目	李福连	姜梦洁, 胡思祺, 崔秦	姚莉 侯彦东
S202010475069	河南大学	“风险—脆弱性”视阈下的稳定性脱贫研究	创新训练项目	申悦 杜婧怡	颜瑾, 刘怡兵, 许建国	田丰韶
S202010475071	河南大学	基于GIS系统对城市煤气管网定位研究	创新训练项目	古振宏	买勇翔, 刘欣雨, 李诗雨, 周正	王赞 彭韬
S202010475072	河南大学	政府在人民中: 重大疫情防控中的政府效能及其提升路径研究——以湖北省“英山现象”为例	创新训练项目	翟梦佳	聂天吉, 曹艺洸, 邢晶晶, 吴欣莲	刘辉
S202010475075	河南大学	关注心理健康公益平台——心理健康量表资料库及基于AI技术的微信公众号的创建与运营	创新训练项目	卜红丽	秦珂怡, 符采青, 赵靖文, 李寒畅	张锋 陈永强
S202010475076	河南大学	新乡贤参与河南乡村振兴战略角色定位及路径研究	创新训练项目	孟世鹏 杨文龙	杨茂聪, 张佳乐, 王嘉许	张召鹏
S202010475077	河南大学	一体化行为科学实验平台	创新训练项目	敖娜 姜啸威	张致远, 王浩骅, 张小林	陈亚楠 赵建辉
S202010475078	河南大学	民宿先行模式在豫北南太行乡村振兴实践中的效用评价	创新训练项目	周源	聂丽姣, 韩晓妍, 范雨霏, 倪甜甜	宋军令
S202010475079	河南大学	“互联网+”背景下混合式篮球教学在幼儿启蒙教育中的实践探索	创新训练项目	袁航	曾涛, 范晴, 马燕歌, 杨健婧	周珂
S202010475080	河南大学	国宝文物话黄河	创新训练项目	董霖慧	宿梦缘, 翟星洋, 翟月洋	张国伟
S202010475083	河南大学	蒲公英甾醇调控CBS抑制食管鳞癌淋巴结转移的研究	创新训练项目	李禹曦	蒲佳欣, 徐寒冰, 韩雪丹, 毛肖雅	王天晓

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
S202010475084	河南大学	应用循证医学方法研究利妥昔单抗在 IgA 肾病治疗应用的 Meta 分析	创新训练项目	邵丹阳 陈浩博	张贝, 周笑笑, 张潇月	王蕴倩
S202010475085	河南大学	新型铂类抗肿瘤药物的开发	创新训练项目	郝梦林 王淳滨	刘康, 楚俏, 张茹梦	王佳佳
S202010475087	河南大学	Ag ₂ C ₂ O ₄ /TiO ₂ -x 的红外光助催化消除污染物的研究	创新训练项目	徐佳鹏	高佳俊, 李杰	冯彩霞
S202010475091	河南大学	甲硝唑联合中药甘露饮或蜂胶对大鼠实验性慢性牙周炎的治疗作用	创新训练项目	王昕玥	刘娟, 秦璐, 李义, 黄少珍	苏娟娟
S202010475093	河南大学	基于 VSV-SARS-CoV-2 假病毒的报告系统测评新型纳米银口罩对病毒的灭活效果	创新训练项目	李子依 王明辉	闫顺超, 闫崇阳, 刘柯彤	王泽坤 牛利永
S202010475098	河南大学	植物 HOS1 耐盐分子机制的研究	创新训练项目	高文阳	李恩泽, 刘昱彤, 马兰	祝英方
S202010475102	河南大学	基于深度学习的二进制软件漏洞挖掘系统	创新训练项目	欧阳文蕾	李蒙, 王润超, 刘奇奇	张磊
S202010475103	河南大学	同城商品免费配送服务平台——小马达	创新训练项目	付理玫	赵晴, 苑乙凡, 姜梦琪	解俊山
S202010475104	河南大学	基于数据分析与可视化的智慧旅游宝	创新训练项目	刘全才	牛牧原, 梁瀚余, 张思纪, 刘秋雨	李征
S202010475106	河南大学	基于深度学习的人流密度监测系统	创新训练项目	张莹 侯诗梦	翟不群, 徐梦雅, 王冲	翟锐
S202010475107	河南大学	基于知识图谱的跨学科学习平台	创新训练项目	董浩	丰兴合, 王富磊, 万雪瑶, 肖泽秋	李涵
S202010475108	河南大学	大学校园(分类)垃圾回收方案的优化设计	创新训练项目	李承龙 鲁世超	李亚婷, 李嘉宁, 常青风	徐琛梅
S202010475109	河南大学	智慧泊车 APP	创新训练项目	杨靖坤	侯曜华, 谢卓轩, 李嘉男, 李嘉皓	渠慎明
S202010475110	河南大学	无接触智慧云测温系统	创新训练项目	段元昊 陈黔豫	王艳鹏, 苏银磊, 尚珂欣	陈莹
S202010475111	河南大学	基于 CNN 的可回收资源分类回收管理系统	创新训练项目	刘玉龙 张晨晨	王磊, 王凯明, 黄济棠	王龙葛 于俊洋
S202010475113	河南大学	基于深度学习的传统武术动作实时矫正指导平台	创新训练项目	刘雨聪 宋帅超	徐硕晨, 孙晓阳, 李冬萌	张东生 王倩
S202010475116	河南大学	交互式线上课程编辑平台	创新训练项目	侯越涵	高雁雁, 刘丽萍, 李明阳, 刘国香	袁彩虹
S202010475117	河南大学	利用公共量子计算平台搭建布尔可满足性问题算法实验	创新训练项目	张润楷	袁皓文, 杨乐陶, 王芮涵	赵慧玲 陈竞
S202010475118	河南大学	基于智能识别的一站式运动会服务与管理系统	创新训练项目	戚彩	卢怡如, 王慧婷	宋亚林

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
S202010475119	河南大学	网上学习辅助 APP- “天眼”	创新训练项目	邓琳	付子玉, 李含梦, 董禧晨, 贺奕菲	张东生 渠慎明
S202010475124	河南大学	“亭亭玉立” ——人体背部姿态智能监测系统	创新训练项目	李钰博	裴宇恒, 袁铭正	朱纪春 Roshan
S202010475125	河南大学	智汇助贫 APP	创新训练项目	张家豪 刘辰旭	李一, 李籽霖	徐树维
S202010475127	河南大学	基于新型 SEIR 模型的 COVID-19 传播可视化	创新训练项目	王逸航 靳宇帆	赵小鑫, 李樊飞, 贾亦鸣	赵永
S202010475128	河南大学	实体服饰零售业“店仓一体” 数字化转型路径研究——基于新冠疫情对消费者购物行为的影响与趋势分析	创新训练项目	单若辰	杜灵杰, 崔耕源, 王嫣然, 池琳杰	郭金玉
S202010475130	河南大学	基于 n 阶权重系数模型对夜消费集聚区商圈发展的研究-以河南省郑州市为例	创新训练项目	李嘉琦	刘益冰, 刘蕴瑶, 王资涵	赵新顺 杜浩年
S202010475131	河南大学	基于大数据的校园网络关系信息共享交流平台构建研究	创新训练项目	杨雯迪 吴佳晖	刘子钦, 常靖涵, 王湘涵	邵明伟
S202010475133	河南大学	突发公共事件下应急物资多级响应系统的建立与应用——基于新冠疫情为样本	创新训练项目	张若晨	袁静茹, 陈嘉懿, 徐炜, 李文涛	徐东洋
S202010475134	河南大学	多功能无人机在救援方面应用的可行性探究与试验——基于河南省救援相关行业的调研	创新训练项目	梁诗卉 杨谦	邢珍珍, 李悦, 庄森	王志强 杨钧晴
S202010475135	河南大学	基于协同过滤算法的志愿者招募分配管理平台	创新训练项目	李璐	赵雨帆, 郭梦洁, 闫泽宇	王建林
S202010475136	河南大学	基于新冠肺炎疫情背景下对中国实体经济转型与发展方向的研究——以健身行业为例	创新训练项目	郭明君 曹禄洋	叶培博, 姚雅琪, 叶哲胜	盛鹏飞
S202010475137	河南大学	河南省中小型景区的营销困境与突破口	创新训练项目	韩凯心	冯佳荟, 李佳洋, 田春	李耀 王梦
S202010475138	河南大学	农村留守老人经济状况视角下的河南郸城脱贫成效及返贫防范研究	创新训练项目	刘莹莹	李晨萌, 马君君, 曾王, 沈玉梅	李恒
S202010475139	河南大学	“V” 笑公益——基于公益主流化和可视化路径探究的留守儿童帮扶平台	创新训练项目	李一听	于超帆, 李思多	郑祖玄 余萍
S202010475140	河南大学	新冠肺炎疫情冲击下 K12 在线教育行业现存问题及对策研究——以新东方、跟谁学为例	创新训练项目	师忠淦	翁美洁, 黄翔, 杜晓茹, 杨琛玥	杜建华
S202010475142	河南大学	《乡土中国》跨媒介教学模式探究	创新训练项目	张祖源	孙涵, 金佳圆, 王瑜聪, 李依	武新军

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
S202010475145	河南大学	国家文化治理体系中方言的保护研究 ——以豫剧在新乡市中小学乡土课程中的推广为例	创新训练项目	彭露瑶	侯梦源, 赵轩	张礼刚 孙银钢
S202010475146	河南大学	城市民办博物馆多元化发展模式探索与发展	创新训练项目	许迪	郭洋洋, 杨翌旻, 刘汉鑫, 李山山	郭纓
S202010475147	河南大学	关于“TO.U”——大学生的周边游休闲社交平台的设计构想	创新训练项目	邵烁蕙	陈雨欣, 桓煜晴, 姚雅乔, 吕睿	陈楠
S202010475148	河南大学	开封清明上河园互动视频旅游体验产品创意设计与研发	创新训练项目	祁佳宁	邵泽浩, 连莉莉, 韩一辉	高红波 陈琳
S202010475149	河南大学	后疫情时代中国形象传播方式的变革	创新训练项目	罗厉 董佳卉	王登洋, 张春康, 许欣怡	苏士梅
S202010475150	河南大学	笙的乐器研究及制造修理	创新训练项目	陈熠瑶 曹晓磊	侯力月, 王茹彦, 张稳航	姜勇 刘可可
S202010475151	河南大学	互联网时代下明清流派印集数据库 App 软件研发与推广研究	创新训练项目	张阳光	马豪阳, 董莹, 陈翀, 李展慷	王梦笔 张静
S202010475152	河南大学	河南大学校内建筑像素化研究及实体化出售	创新训练项目	朱子彤	程龄绪, 熊云涵	魏武
S202010475153	河南大学	高校法语网络教学的缺陷及教学策略	创新训练项目	陈琬 宋瑞瑞	王琳, 贺妍, 金高威	许明 王璟珺
S202010475159X	河南大学	营地教育导师培养问题研究——以河南省为例	创业训练项目	谢远涵	麻贺影, 王萍, 勇智卓, 王经纬	司艳宇 王科
S202010476003	河南师范大学	新冠疫情下河南省农民工复工困境与对策研究	创新训练项目	李丹阳	周梦圆, 董瑛瑛, 黄明芮, 李爽	毛哲山
S202010476004	河南师范大学	面向多方联邦的协作边缘缓存策略研究	创新训练项目	姚柯欣 张君如	朱姗姗, 王蒙蒙	赵晓焱
S202010476006	河南师范大学	旅游虚拟社区中社会线索对社区成员公民行为的影响研究	创新训练项目	方苗丽 朱梦瑶	李开心, 韩舒	付强
S202010476007	河南师范大学	过程体裁教学法在高中英语写作教学中的应用研究	创新训练项目	吴雪莹		姜士昌
S202010476009	河南师范大学	如何促进大学生在线深度学习: 策略体系与成效分析	创新训练项目	王珂 张艳华	杨九妹, 梁钰琰, 张彤	卜彩丽
S202010476012	河南师范大学	疫情背景下学前儿童健康教育存在的问题及改进策略研究——以河南省为例	创新训练项目	刘春雨	吴鹏辉, 贾佳, 王瑶瑶	刘晓红
S202010476015	河南师范大学	面向移动边缘环境的组合服务可靠执行机制研究	创新训练项目	朱佳奇	辛冰宇, 张睿哲, 薛晶, 杨波	张俊娜
S202010476027	河南师范大学	感知成长型智能服务及精准预警机器人	创新训练项目	杨明雪	姜旭鹏, 张婷, 李传强	王芳

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
S202010476028	河南师范大学	网络学习空间中学习共同体组织策略与优化机制研究	创新训练项目	曹航绮 杨雅婷	雷文雨, 郑雅乙	朱珂
S202010476035	河南师范大学	新地摊经济下社区公共空间多元治理的实证研究——以河南省新乡市为例	创新训练项目	张帆	庞月晗	韩万渠
S202010476037	河南师范大学	融媒时代与大学生价值观养成关系研究	创新训练项目	李会迪	刘宇馨, 李佳雯, 刘晓香	段勃
S202010476038	河南师范大学	共同体理论与社会治理理论视角下村庄命运共同体建设的研究	创新训练项目	崔晓	宁泽心, 曹驰悦, 李浩龙, 刘浩然	石方军
S202010476040	河南师范大学	水绵控制技术	创新训练项目	刘青娟	江馨雨, 寇寒	张曼
S202010476042	河南师范大学	大学生皮肤表面皮脂混合物负荷及变化规律研究	创新训练项目	杜若锦	王天怡, 赵亚辉, 孙溢华	曹治国
S202010476045	河南师范大学	基于模拟退火和粒子群优化的双聚类算法及其在基因分类中的应用	创新训练项目	张一曼 张辰珂	邵雨彤, 王怡涵	孙林
S202010476055	河南师范大学	microRNA-29 在博来霉素诱导的小鼠肺纤维化中表达和作用	创新训练项目	彭媛	张毅	王兰 余国营
S202010476056	河南师范大学	Co-N-C 催化剂在乙苯制取苯乙酮中的应用	创新训练项目	杜成龙	赵洁雅, 金帅丽, 李蔚然	郝燕 王元宝
S202010476059	河南师范大学	老龄化视域下日本“孤独死”现象研究	创新训练项目	裴淑洁	张莹莹, 赵琳, 彭赞豫	张冬冬
S202010476062	河南师范大学	苯固邦宁制药研发新型生物因子抑制剂	创新训练项目	高紫莹	张雅雯, 王辰喆, 戴雨倩	刘丙贤
S202010476064	河南师范大学	基于时间序列分析模型的城市轨道交通客流量预测	创新训练项目	朱淑华	李东晓, 孙靖, 刘霁, 孙凇沼	刘春红 毛文涛
S202010476021X	河南师范大学	河南省睿器环保机械设备有限公司	创业训练项目	田璞	程子懿, 冀薇, 王亚茹	鲍林林
S202010477001	信阳师范学院	资源型城市转型的智慧旅游平台构建研究——以鹤壁为例	创新训练项目	李欣雨 王一因	李迪, 王一博, 杨璐莹	高军波
S202010477002	信阳师范学院	大别山区脱贫攻坚与乡村振兴有效衔接路径研究	创新训练项目	兀艺凡	徐薇, 张柳芳, 马煜	颜俊
S202010477003	信阳师范学院	基于 PLC 控制理论的污水处理系统设计应用	创新训练项目	程龙	罗昊, 梁本超, 袁博涵, 曹欢欢	余大庆 张彦飞
S202010477004	信阳师范学院	大学生宿舍冷暴力的疏导吧	创新训练项目	江婉玉 杨明轩	郝嫣然, 张闪闪, 马龙甜	李梦 王永贵
S202010477005	信阳师范学院	师生形象设计 DTY 工作室	创新训练项目	范心语 任慧	张双, 谭晶, 李翀瑶	郭勇 郭迎亚

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
S202010477006	信阳师范学院	水稻新光温敏不育基因的筛选与应用育种	创新训练项目	黄珂 王雪珂	杨灿, 刘梦娇, 王朔	张在宝
S202010477007	信阳师范学院	大别山红色资源在新时代大学生理想信念教育中的应用研究	创新训练项目	白一鸣 江李浩	刘飞宇, 江婉玉, 郑崑	王永贵 李梦
S202010477008	信阳师范学院	中华蟾蜍指名亚种种群遗传多样性研究	创新训练项目	张梦 张子童	李淑娟, 刘周媛, 张杨	于同雷 黄斌
S202010477009	信阳师范学院	改性聚合物前驱体法制备 BNT 基无铅压电陶瓷的结构与电学特性研究	创新训练项目	秦盼盼	景一方, 张冰倩, 尹可	田永尚
S202010477010	信阳师范学院	“后喻文化”视域下大学生网络意见领袖培养路径研究	创新训练项目	李响	王子丰, 王岩, 曹童童	孙桢桢
S202010477011	信阳师范学院	一键云洗	创新训练项目	刘飞宇	白一鸣, 张开心, 刘温欣	肖南兵 李梦
S202010477012	信阳师范学院	农户分化、宅基地功能认知 与退出意愿	创新训练项目	尹 洁	张艺, 韩文萍, 陈思吉	范辉
S202010477013	信阳师范学院	师范生语言文字能力培养	创新训练项目	安帅康	董天浩, 王鹏飞, 岳帅华	沈文慧 徐洪军
S202010477014	信阳师范学院	“互联网+”直播经济下茶商一体化建设	创新训练项目	海佳宝	楚珂璠, 张静怡	周旋
S202010477015	信阳师范学院	“云经济”发展下“云社交 APP”在大学生中的影响调查及研究	创新训练项目	郝嫣然	张凯迪, 沈慈渊, 黄辰晓	杜辉 李梦
S202010477016	信阳师范学院	1961-2018 年河南省初终霜时空演变特征及其对农业的影响	创新训练项目	张灿灿	兀艺凡, 王芸, 张智龙	闫军辉
S202010477017	信阳师范学院	视频与 GIS 协同的实时地图平台	创新训练项目	刘奕晨 张静可	卢春雨, 谢嘉, 陈岁月	张兴国
S202010477018	信阳师范学院	职业生涯诊疗工作坊	创新训练项目	孔健康	吕子壮, 李雪瑾, 徐照东	秦丹丹 孟书宇
S202010477019	信阳师范学院	校园百事通创业发展计划	创新训练项目	杨琳	李珂珂, 闻梦祥	张艺成
S202010477021	信阳师范学院	信师红旅电商直播扶贫计划	创新训练项目	丁家颖 甘力天	李夏兵, 张金颖, 钱丽丹	余根强 徐志芬
S202010477022	信阳师范学院	创新文化传播方式下促求青少年群体对河南新郑黄帝文化的传承与弘扬	创新训练项目	王晨晨 韩广州	张潇予, 王小雪, 李炅	尹全海 王道歆
S202010477023	信阳师范学院	博览会对城市的影响——以中国（永城）面粉博览会为例	创新训练项目	张潇予 马振海	黄英杰, 赵晶晶, 王晨晨	郭成磊 卞卡

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
S202010477024	信阳师范学院	一带一路”背景下河南茶叶出口路径研究	创新训练项目	杨浩 李炅	周月霞, 徐子迪, 王家瑶	王道歆 付亚男
S202010477026	信阳师范学院	炎黄文化遗存实践调查与炎黄文化传承普及	创新训练项目	毛瀛雪	王雨心, 王依萌	赵婧
S202010477027	信阳师范学院	柔性 Sb/C 钾离子电池负极的制备与储能研究	创新训练项目	贾永恒 刘怡圆	李雅冉, 高子惠, 兰英明	曹康哲
S202010477028	信阳师范学院	“益童成长”留守儿童社会工作服务项目	创新训练项目	陈晨	董圆圆, 程雨霏, 代曼曼, 孙雪文	袁艳红 王艳丽
S202010477030	信阳师范学院	基于 2A3R 模型研究的 All-wave 微校园创新型应用	创新训练项目	王林凡 姬雯倩	徐子迪, 余胜, 李丁	王道歆 付亚男
S202010477032	信阳师范学院	外卖暂存柜的新思潮	创新训练项目	王钰培 龚志伟	程梦园	谢艳丽
S202010477033	信阳师范学院	Slow Time 时光阁	创新训练项目	官新春	李琳晓, 王志杰	徐志芬 李梦
S202010477034	信阳师范学院	“020”模式下的校园“云服务”信息互通平台	创新训练项目	文倩 高丛	蔡圆圆, 吕宏伟	杨园园
S202010477035	信阳师范学院	大数据驱动的 3D 模拟化购物平台系统及开发	创新训练项目	马佳雯 崔志远	何畅, 罗理, 郝龙	刘道华
S202010477036	信阳师范学院	河南省大学生创客活动开展现状调查研究	创新训练项目	曹瑞生 许钰洁	姜素素, 赵佳璐, 张潇凤	刘萱 张育桂
S202010477038X	信阳师范学院	青春旅行社	创业训练项目	刘静雯	白俊鹏, 李佳妮, 陈欣雨, 刘寒	叶飞
S202010477041X	信阳师范学院	闲置资源共享模式助力地摊经济	创业训练项目	王择玮		刘正兵
S202010477043X	信阳师范学院	DREAM 甜品店	创业训练项目	侯思帆	何子昂, 刘一凡, 李梦浩, 任亚星	张海燕 秦丹丹
S202010477044X	信阳师范学院	云游视界	创业训练项目	张婉珠	杨志娟, 李可慧, 朱浩东	姚玉坤 朱伟
S202010477046X	信阳师范学院	“鸢土记忆”乡土品牌打造计划	创业训练项目	何玉飞	王璐, 高芳博, 王愉歆, 王冰凯	胡霁芳
S202010477048X	信阳师范学院	一种用于药物中对乙酰氨基酚电化学测定的传感器	创业训练项目	陈晨	陈峥, 张家坤, 李至颖, 宋璐, 张佳佳	许春萱
S202010477049X	信阳师范学院	一种基于单片机控制的蓝牙电子密码锁的研发与推广	创业训练项目	刘海洋	孙琰博, 魏雪桐, 刘小满, 王雨航	刘百超 刘江峰

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
S202010477051S	信阳师范学院	云+助农大别山乡村发展	创业实践项目	崔玉硕	赵林豪, 程晓龙, 畅艺佳, 曹孟雪	张俊杰 田园
S202010477052S	信阳师范学院	VI 创意定制园	创业实践项目	赵鸿宇	史亚旗, 戚苗苗, 王彦博	赵明民 郑波
S202010477053S	信阳师范学院	心理咨询和心理健康平台的建设	创业实践项目	孔令龙	葛亚铭, 吴梦园, 李倩文, 姜姍, 邓媛媛, 崔玉硕, 程晓龙	李贵杰 张俊杰
S202010477054S	信阳师范学院	狮行者文化创意	创业实践项目	李永强	魏俊艳, 臧毅, 岳建宇	赵倩倩
S202010477055S	信阳师范学院	互联网+新农业: 金瓜奇果乐园 (高校扶贫)	创业实践项目	孙依帆	武成龙, 邢雪崑, 仇庭慧, 王坤, 冷雪情	李向阳
S202010477056S	信阳师范学院	陶陶手工 DIY	创业实践项目	王玲玉	吴亦昕, 包甜甜, 杨艺波, 秦程程	陶青青
S202010477057S	信阳师范学院	零点代办	创业实践项目	邓文萍	常丁宁, 丁敏, 李鑫, 赵影	杨辉 姚玉坤
S202010477060S	信阳师范学院	小教全科 “四位一体” 特色就业孵化体系研究	创业实践项目	仇庭慧	傅智灿, 邵银萍, 方晴	赵国龙 罗瑞
S202010478001	周口师范学院	利用 Aspen 软件模拟年产 15 万吨环氧乙烷绿色工艺流程设计	创新训练项目	郭冬雨 李涛	付婉婷, 林存彪, 李文琪	王筠 李志伟
S202010478002	周口师范学院	基于·流媒体技术的传媒教育 app	创新训练项目	崔乐 周礼婷	汤新雨, 何雪利, 闫明珠	王宁
S202010478004	周口师范学院	准分子宽带连续泵浦流动碱金属蒸气激光的发光放大研究	创新训练项目	吕旭阳	王森阳, 刘俊霞, 殷燕	杨静
S202010478006	周口师范学院	乙醇浓度检测及防酒驾预警系统设计研究	创新训练项目	李益民 侯金瑞	张雅轩, 张笑怡, 胡英豪	王华东 王小光
S202010478007	周口师范学院	基于肠道菌群结构探讨黄连素调控小鼠糖尿病的研究	创新训练项目	杨若言		彭威风
S202010478009	周口师范学院	关于周口高铁经济带研究	创新训练项目	陈英豪	朱礼义	施孝忠
S202010478010	周口师范学院	结合局部对比度与机器学习算法的红外小目标检测	创新训练项目	董兴浩	仝振静, 李琳, 王瑞洁, 徐秋月	韩金辉
S202010478011	周口师范学院	悟空出修工作室	创新训练项目	王杰 黄烁	伍建宇, 李明峰, 张子粤	程全 刘娜
S202010478012	周口师范学院	生态康养空间植物景观营造研究与应用	创新训练项目	勾荣鑫	牛一涵, 冯苏薇, 张博文, 梁秋月	李雁冰 李含飞

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
S202010478015	周口师范学院	简单物联一站式平台	创新训练项目	于碧波	梁才, 许红杰, 孟凡涛	王祺 耿文波
S202010478016	周口师范学院	智能台灯的手势控制系统	创新训练项目	刘森 程云	冯凯, 姜慧, 李林林	王二垒 吴旷
S202010478018	周口师范学院	璃幽阁汉服文化体验馆	创新训练项目	孙梦玥 李欣雨	舒杰, 胡京雪, 王佳浩	王慧
S202010478019	周口师范学院	遥控式智能运输机器人	创新训练项目	李亚伦	袁坤坤, 胡荣桂, 张涵宇, 杜开禧	王二垒 吴旷
S202010478022	周口师范学院	面向在线考试的多模态异常行为检测系统	创新训练项目	单嘉良 李南松	辜毓森, 梁雨欢, 冯培基	赵骞
S202010478024	周口师范学院	水热液化造纸黑水催化转化制备高附加值化学品	创新训练项目	窦跃杰 韩佳琪	张鑫, 谢龙琛, 伍浩	陈泳兴 薛莹莹
S202010478025	周口师范学院	“众越乐”APP 建设与推广	创新训练项目	林冰娟		宋洋 范明磊
S202010478026	周口师范学院	平顶山“鲸落”音乐小镇可行性研究	创新训练项目	周琼	徐迪, 梁宇, 刘鑫, 梁宇	何新 孔晓丹
S202010478027	周口师范学院	基于还原氧化石墨烯薄膜的制备及其在超级电容器中的电化学性能研究	创新训练项目	刘淑静	韩宁宁, 王洛茜, 张淑婷	侯志强 徐永燕
S202010478028	周口师范学院	昌建设计+非遗文创研发推广	创新训练项目	常迪	张静, 刘舟舟, 刘星星, 孙欢欢	郑凌 符俊霞
S202010478030	周口师范学院	基于用户交互与协同优化的高精度图像语义标注系统	创新训练项目	贺琪琪	胡雅芸, 于雪燕, 李亚宁, 金旭昊	王伟
S202010478031	周口师范学院	私人定制影像工作室	创新训练项目	张湫林 章杰克	李梦珊, 杨亚淑, 司双丽	朱彬 陈远征
S202010478032	周口师范学院	中原地区博物馆文创产品设计研究——以帽饰为例	创新训练项目	刘殊 张奇	孟权令, 闫浩	曹梦雅
S202010478039	周口师范学院	基于区块链的内容市场服务平台	创新训练项目	薛晓雅 刘梦丽	吴思睿, 吴格, 关晓敏	王宁
S202010478023X	周口师范学院	"闵惠芬艺术周"背景下二胡表演市场及教学资源的开发与推广	创业训练项目	裴景娜	李政杰, 陶施雨, 王雍, 关玉杰	王小妍 范明磊
S202010478029S	周口师范学院	衣·享 互联网平台的时尚服装共享	创业实践项目	闫红力	朱露晨, 顾琳琳	孙立红 范铁军
S202010479001	安阳师范学院	《安阳县金石录》与安阳地方文化研究	创新训练项目	王宏图	申丽娜, 化悦	付定裕

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
S202010479002	安阳师范学院	“文以载道，议骨论今”安阳市博物馆甲骨文类文创产业分析调研	创新训练项目	张康宁	宋耀灿	郭旭东
S202010479004	安阳师范学院	城市考古视野下安阳考古资源的整合与利用研究	创新训练项目	卢晓雯	秦岳，陈雪	杨宽
S202010479005	安阳师范学院	殷墟国家考古遗址公园建设与区域居民共生关系研究	创新训练项目	熊芷含	谢可欣，关淑婷	魏唯一
S202010479006	安阳师范学院	基于 LSTM 的金庸武侠小说人物话语生成系统	创新训练项目	杜一凡	耿琳琳，余付春	于江德
S202010479007	安阳师范学院	智慧型多功能空气加湿器	创新训练项目	黄俊杰	李君阳，蒲云朋	孙华
S202010479008	安阳师范学院	未识甲骨字考释难易程度软件设计	创新训练项目	范颖晨	宋源	焦清局
S202010479009	安阳师范学院	基于 C-H 硼化策略的抗炎药物合成	创新训练项目	侯申印	陈雨梦，牛聪聪	杨占涛
S202010479010	安阳师范学院	电化学生物传感器的构建与应用	创新训练项目	侯伟林	崔智悦，王一霖	刘林
S202010479011	安阳师范学院	受阻路易斯酸碱对/金属离子修饰羟基磷灰石的合成及光催化还原 CO ₂ 性能研究	创新训练项目	范世皎	李家敏，刘珂，谢明，巴延涛	郭九丽 候风君
S202010479012	安阳师范学院	新型线粒体 ATP 特异性近红外衍生物荧光探针的制备及性能研究	创新训练项目	尚子琛	郑薪，黄芷浦	高凤丽
S202010479014	安阳师范学院	改进的 Woods-Saxon 势中同位旋效应的研究	创新训练项目	史如月	冯雪蓉，靳亚楠	田俊龙 无
S202010479015	安阳师范学院	基于传感器阵列的危险气体检测与应急处置系统	创新训练项目	刘昂	薛兆江，弓善坤	高相铭
S202010479016	安阳师范学院	锂离子动力电池容量衰退机理研究	创新训练项目	董明辉	赵康康，邵梦楠	郑会元
S202010479017	安阳师范学院	新型智能巡检机器人	创新训练项目	李君阳	徐林，杜辰坤	邹玉炜
S202010479018	安阳师范学院	人才争夺背景下安阳市人才政策发展研究	创新训练项目	田密	张美美，于青萍	张红星
S202010479019	安阳师范学院	甲骨文活化利用推广研究—以安阳市为例	创新训练项目	禹丁琪 陈梦雨		王海霞
S202010479021	安阳师范学院	社会治理视角下的农村传统体育项目传承与发展	创新训练项目	吴佳瑶	徐婷婷，俞涵佳	王春梅
S202010479022	安阳师范学院	创新高校融媒体运作模式的理论与实践研究	创新训练项目	刘秀芳	杨金珂，屠嘉盈	刘志庆 聂晓萌
S202010479023	安阳师范学院	河南高校在线英语课堂互动能力研究	创新训练项目	高铭泽	何永靖，苏旭龙	左苗苗 孙伟
S202010479024	安阳师范学院	动画短片《神奇汉字—甲骨文文化的普及与推广》	创新训练项目	王丽娟	范喜悦，张冉	王华威

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
S202010479025	安阳师范学院	“甲骨文”主题衍生产品设计与研发	创新训练项目	姜红日	李梦迪, 姜雨欣	李娜
S202010479026	安阳师范学院	剪纸艺术的研究—以驻马店地区为个案	创新训练项目	程雅静	朱红阳, 岑翌源	张安明
S202010479027	安阳师范学院	竞合关系下产品的生产、广告和动态定价联合决策研究	创新训练项目	侯文琼	岳璐琳, 曹炎静	王永昭 赵勇飞
S202010479028	安阳师范学院	不确定性人工智能中Levy型复杂网络的系统辨识与参数估计	创新训练项目	周莹莹	曹利婷, 严慈	魏超
S202010479029	安阳师范学院	新冠肺炎疫情传播及对河南省不同产业影响的动力学模型	创新训练项目	黄思烨	乔欣如, 张千禧	胡猛
S202010479030	安阳师范学院	篮球教学训练新型传球装置的设计研究	创新训练项目	常政阳	武玮兰, 唐瑞芳子, 解舒涵	刘龙
S202010479031	安阳师范学院	运动改善尼古丁依赖者执行功能的研究	创新训练项目	戈荣苏	薛恒, 张恒普	郭宇刚
S202010479032	安阳师范学院	河南省水资源压力与耕地利用效益变化的格局及耦合关系	创新训练项目	李青云	李玉靖, 刘畅	焦士兴
S202010479033	安阳师范学院	河南省工业绿色发展效率测算及影响因素研究	创新训练项目	张曼	王淑巾, 于琳珠	刘青利
S202010479034	安阳师范学院	河南省装备制造业的创新空间集聚、创新网络与优化路径	创新训练项目	刘倩	姚少莹, 杨梦迪	张建伟
S202010479035	安阳师范学院	“3-6-35”模式下安阳市中小学教师核心素质培养研究	创新训练项目	段雅欣	安佳宁, 王菡	张燕
S202010479036	安阳师范学院	新冠肺炎疫情下河南省高校线上教学现状与走向研究	创新训练项目	王紫妍	沈镕静	田建伟
S202010479037	安阳师范学院	融媒体环境下城市社区科普教育内容、方法与实施路径调查研究	创新训练项目	郭雯	段晓琪, 邓冰杰	孙艳超 杜华
S202010479038	安阳师范学院	沿黄流域农业高质量发展对策研究	创新训练项目	李文龙	李世元	郭素玲
S202010479039	安阳师范学院	深化农业供给侧结构性改革, 构建现代农业产业体系研究	创新训练项目	高森	胡子月, 杨洪	李雪莲
S202010479040	安阳师范学院	新时代红旗渠精神在高校的传承发展研究	创新训练项目	马钊龙	崔笑倩, 韩星硕	彭傲天
S202010479041	安阳师范学院	贝知堡早教托育运营模式研究	创新训练项目	商占芳	牛明思, 聂换丽	杨群
S202010479042	安阳师范学院	城市建筑生态公众满意度测评体系与提升路径研究	创新训练项目	张宁	曹格格, 许雪莹	李海涛
S202010479043	安阳师范学院	新型冠状病毒肺炎和非典肺炎对河南省经济影响的共性和差异性研究	创新训练项目	卢金金	赵茹茹, 靳煜	李楠

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
S202010479044	安阳师范学院	关于安阳市推进建设陆港型物流枢纽承载城市的调研	创新训练项目	朱金磊	丁健聪, 尚志宇	王志鹏
S202010479045	安阳师范学院	新冠疫情下安阳市社区团购应急物流体系研究	创新训练项目	赵广雷	朱琳, 丁瑶莹	李奎刚
S202010479046	安阳师范学院	垃圾智能分类系统	创新训练项目	宋建威	王宝, 孙瑞霜	田喜平
S202010479047	安阳师范学院	新时代河南农村养老问题实证研究	创新训练项目	李彦昌	王蕊, 陈家乐	王亚娟 娄本东
S202010479048	安阳师范学院	《刑法》第 114 条与第 115 条关系之探究	创新训练项目	梁洪瑞	宋义杰	乔文东
S202010479050X	安阳师范学院	农产品惠——社区助农新零售	创业训练项目	田二苗	张慧琳, 员茹燕	李尧
S202010479053X	安阳师范学院	青慕环保技术咨询的应用与推广	创业训练项目	王怡然	张艺文, 王旭婷, 刘秀君, 李向阳	魏思婧
S202010479054S	安阳师范学院	高校综合信息生活服务平台	创业实践项目	曹贵溢	吕雷涛, 王梦繁	孔飞
S202010479055S	安阳师范学院	纺织服装电商品牌（爆款）孵化项目	创业实践项目	张国超	范劭龙, 张昱桢	刘学峰
S202010479056S	安阳师范学院	互联网+健身俱乐部	创业实践项目	张垚	刘益华, 陈蕊, 张依宁, 王宗超	常孟阳 冯梦杨
S202010479057S	安阳师范学院	网结时光二手书吧	创业实践项目	刘思	郑义杰, 杨雨薇	梁燕婷
S202010479059S	安阳师范学院	戏说新语戏曲文创	创业实践项目	段仁杰	张明霞, 靳绍鹏	李文英
S202010480001	许昌学院	一种改性粘土除氟剂的制备及除氟效果研究	创新训练项目	王晨 张园浦	苑倩玉, 周冬慧, 金玉格	徐永新 陈丽平
S202010480002	许昌学院	共享图书	创新训练项目	李素雅	安栩静, 金志诚, 韦世钰	刘晋红 谢永鑫
S202010480005	许昌学院	中药桑白皮中抗菌活性成分研究	创新训练项目	李祎朋	李雪, 张倩倩	王磊 柳继锋
S202010480006	许昌学院	Ni 催化 pseudo-living 反应对聚合物材料结构的有序处理	创新训练项目	杨诗语	王慧, 贾梦文, 郭子怡, 何泓静	刘春辉 韩培林
S202010480007	许昌学院	化学途径处理对有机无机杂化钙钛矿光电器件稳定性影响	创新训练项目	孙学明 丁月灵	王天溟, 刘心雨, 肖晨豪	韩培林 易文翰
S202010480008	许昌学院	基于锡箔镶嵌钠环负极钠锡双阳离子电容器的组装及机理研究	创新训练项目	宋丽敏 程刚	张乾龙, 李龙飞	吴利军 许志红
S202010480009	许昌学院	粉煤灰的铁系金属酞菁负载及其对环境污染物的催化降解应用	创新训练项目	刘庆元	杨连峰, 祖士迅	李大鹏 葛素香

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
S202010480010	许昌学院	金属基特殊浸润性表面的绿色制备及其测试方法研究	创新训练项目	霍欣欣 袁琲	朱浩雪，张佳颖，程倩	陈新华 张万强
S202010480013	许昌学院	铁电极化强度可调的二维材料构筑及催化机理研究	创新训练项目	闫鑫珊	周艺萍，杨妍妍，魏吉虞，武非凡	钞春英 蔡拓
S202010480014	许昌学院	基于 Ta ₃ N ₅ 纳米材料的光电化学传感器实现过氧化氢的检测	创新训练项目	孙皓月 李慧莹	金纯子，左婷，车楠楠	法文君 崔占奎
S202010480017	许昌学院	装配式叠合楼板空间装配方案设计与实验研究	创新训练项目	兰锦涛	薛丽娜，张明霞，崔阳阳	霍兵勇
S202010480018	许昌学院	二维“码”出 3D 钢结构模型	创新训练项目	张条	张晓明，任修齐	李龙起 李宗亚
S202010480019	许昌学院	安检中枪械类危险物品自动辨识系统设计与实现	创新训练项目	陈星 严宏志	臧航，上官冰，袁燕英	袁雅婧 古琼昇
S202010480020	许昌学院	绿豆粉丝真实性检测的环介导等温扩增技术研究	创新训练项目	李梦媛 周艺佳	杨玉凤，杜书涵，宋柯佳	张永清 王德国
S202010480021	许昌学院	杂粮共煮同熟技术研究与应用	创新训练项目	刘智勇 吕耀锋	张京哲，张敏，汤艳茹	孙军涛 魏泉增
S202010480023	许昌学院	葡萄果实绿色贮运保鲜技术研究	创新训练项目	田林垚 杨凯龙	李珺，陈梦娜，胡龙奇	孙思胜 李光辉
S202010480024	许昌学院	柔性电路液态金属直写打印系统研究及应用	创新训练项目	陶淳 张天宝	黄林海，吴郝志帆，刘坤朋	晁艳普
S202010480025	许昌学院	重力电机复合驱动下肢外骨骼机器人	创新训练项目	樊晨博	李殿超，王伟超，石少冲	李耀辉 师路欢
S202010480026	许昌学院	一种三级式同步电机励磁电流估算新方法	创新训练项目	赵梦娣 陈帅	齐明峻，田尚永，马世乾	张赞 栗伟周
S202010480027	许昌学院	复杂光照情况下光伏发电系统的效率提升技术研究	创新训练项目	毛祥 程仕睿	麻冉，周加霖，石潇涵	王红艳 方如举
S202010480028	许昌学院	保持架对脂润滑滚动轴承弹流膜厚影响机理研究	创新训练项目	张续赟 李向旭	张会超，陈东豫，郭泽亮	岑辉 白丹
S202010480030	许昌学院	篮球运动员体能的营养供给创新研究	创新训练项目	李湘 袁卓	许海宁，王玉	徐宇丹 周建伟
S202010480036	许昌学院	中原乡村旅游产品创新开发研究——以许昌市鄢陵县为例	创新训练项目	张哲琪 刘凯	段邵艺，秦晓芳，王琤琤	刘晓静

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
S202010480037	许昌学院	“文化自信”时代背景下茶文化推广与创新实践	创新训练项目	程倩戈 刘雨漫	杨艺伟, 杨倩, 王粲粲	刘春丽 臧冰
S202010480031X	许昌学院	互联网+小学家教辅导	创业训练项目	杨尚宗	邓泉, 胡园培, 王锡阳	李良虎
S202010480032X	许昌学院	婴儿纪念品	创业训练项目	李明阳	梅天明	张彩丽
S202010480033X	许昌学院	河南省至悦亲子绘画馆	创业训练项目	田思铭	冯纳, 段莹, 谢文彦, 张雨菡	赵学琴 曹思敏
S202010480034X	许昌学院	智能外卖柜	创业训练项目	王世佳	邢世亚, 赵依萌, 张嘉志, 罗宏昌	姚宁 张民幸
S202010480035X	许昌学院	许院典范英语绘本	创业训练项目	何焕洁	闫若萍, 殷卓雅, 李晓琳, 马文琪	张艳玲 卢书娟
S202010480038X	许昌学院	集中式车辆安全预警与服务系统	创业训练项目	徐钰博	康恒心, 孟仪孜, 顾昀, 丁少琪	孟耀伟 翟广辉
S202010480039X	许昌学院	“HOT topic!”主题教育漫画创作	创业训练项目	边永赛	吴昀芊, 常书慧, 贺明乾, 张亚辉	海泳 闫爱敏
S202010481003	南阳师范学院	基于互联网技能性学习和大学开设课程与未来就业的紧密性研究	创新训练项目	王喜琳	薛轲轲, 张廷钰, 郭宁宁, 李会丹	丁小雨
S202010481008	南阳师范学院	非遗视角下卧龙文化在艺术创意领域的保护建设研究	创新训练项目	李威豫	赵雨婷, 宗耀光, 张睿娴	黄姗姗
S202010481009	南阳师范学院	Bi405Br20BP 的制备及其光催化还原 CO2 性能研究	创新训练项目	詹金泉 牛赛赛	李明月, 成曦	金晓丽 谢海泉
S202010481010	南阳师范学院	南阳市高等院校英语专业课程设置调查与分析	创新训练项目	罗娟	闵雪娟, 陈郡	靖安典
S202010481012	南阳师范学院	卫生纸二次加工设计	创新训练项目	王国荣	范武亮, 李刚	李华洋
S202010481014	南阳师范学院	创新驱动河南省制造业高质量发展的路径与对策研究	创新训练项目	白登科 熊朝迪	刘晨晖, 刘妍璐, 刘微	李新宁 李益民
S202010481016	南阳师范学院	“1+1”幼教家园合作共同体构建与实践研究	创新训练项目	刘娟	郑梦薇, 张逸楠, 李伟伟	李玉峰 张香敏
S202010481017	南阳师范学院	毕业焦虑的成因及对策研究	创新训练项目	梁朝伟 潘亚丽	李婧妍, 柳莹, 刘闯	刘柏涛
S202010481025	南阳师范学院	“一带一路”视域下翻译人才的需求状况及应对策——以 2019 世界月季洲际大会·南阳为例	创新训练项目	吕雪 李紫亚	谢利娟, 陈茜露	苗宁

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
S202010481026	南阳师范学院	基于 CLSE 模型和抽样单元法对鹤河流域土壤侵蚀的研究	创新训练项目	赵昂昂 赵晨雨	丁岚, 陈源, 李泽霖	戚鹏程
S202010481028	南阳师范学院	商务英语专业学生职业规划调查及影响因素分析	创新训练项目	曹钰	冀秋春, 牧珂羽, 冯晨, 杜艳彩	宋建平
S202010481029	南阳师范学院	软籽石榴果实采后生理及褐变机理的研究	创新训练项目	岳钊圻 马纪瑶	杨雨飞, 孟凡莹, 林高毅	田凤霞 解玉丽
S202010481030	南阳师范学院	乡村振兴背景下的河南省传统民间手工艺品创意设计实践	创新训练项目	邹佳惠 井永辉	陈乐群, 任梦雪, 乔丽莎	田晓 袁玲
S202010481031	南阳师范学院	南阳市大型百货商场日本酒类的引进以及分布情况调查研究	创新训练项目	李芳洲	杨广霞, 王郁琦, 武瑛婕, 张鑫雨	万人立 徐竞
S202010481033	南阳师范学院	甘薯近缘野生种及其与甘薯品种杂交后代染色体倍性分析	创新训练项目	金重阳 黄艳丽	刘柯涵, 董玉妍, 张琼琼	王丽 吉士东
S202010481037	南阳师范学院	利用 python 对影响地摊经济的因素进行分析与成效验收	创新训练项目	丁建霞	陈春艳, 张迎辉	王志鹏 张帅
S202010481038	南阳师范学院	中日赠答文化对比研究--以姐妹城市中国河南省南阳市和日本山形县南阳市为例	创新训练项目	陈婉迪	刘怡萱, 陈涛, 施旭阳, 李子昂	徐 竞 万人立
S202010481039	南阳师范学院	浸没式膜生物反应器处理造纸厂脱墨废水过程的膜污染机理研究	创新训练项目	王璇	马心远, 吴浩龙, 赵有凤	徐俊
S202010481040	南阳师范学院	人工智能领域的法律风险问题研究	创新训练项目	王玥 吴妍	张静	闫磊
S202010481043	南阳师范学院	直播带货的法律风险及防控	创新训练项目	张祝嘉 吴超杰	白琛熠, 李璞, 乐禾	叶赞葆
S202010481045	南阳师范学院	《传承抗疫精神, 汇聚中国力量》视频制作	创新训练项目	吴思齐	刘敏, 邹瑾, 陈明君	张鸿军
S202010481051	南阳师范学院	小学教育全科免费师范生学习动机的现状及对策研究	创新训练项目	韩筱 海彬	刘瑞莲, 陈仙贞, 王颖颖	张香敏
S202010481056	南阳师范学院	羧酸配体稀土配合物多功能化的构筑及性能研究	创新训练项目	时卓 叶晓丹	邓立琼, 张虎, 李雪思	赵强
S202010481020X	南阳师范学院	掌上商场的设计与开发	创业训练项目	赵鹏宇	夏运泽	刘妍
S202010481035X	南阳师范学院	财务通	创业训练项目	朱赛波	柴磊, 李星翰, 刘萌萌	王晓燕 王茜
S202010481042X	南阳师范学院	智慧家居科技有限公司	创业训练项目	刘双铭	卡得亚·吐尔逊, 孙银龙, 曾勇	叶铁 左德参

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
S202010481059X	南阳师范学院	韵艺特色压花礼品的研制	创业训练项目	董笑笑	师彦彦, 方振杰, 毛嘉悦, 王舒琪	周 索 杜 丽
S202010481060X	南阳师范学院	线上一一者者居非遗周边	创业训练项目	邵新宇	李晓楠, 李爽, 彭丽珊, 孙雪杨	竹晓翠 唐月
S202010481004S	南阳师范学院	传承经典, 汉韵文初--“汉”传统元素服饰创新设计与开发	创业实践项目	董文玉	豆新如, 李兰欣, 张瑜	董楚涵 陈艳丽
S202010481006S	南阳师范学院	无线报警器设计	创业实践项目	商朝歌	张东升, 王楠, 姜燕燕	海涛
S202010481011S	南阳师范学院	社区无人智能生鲜零售模式的市场开发	创业实践项目	侯宁	张丹丹, 李一帆, 张家辉	李花兰 张勇
S202010481013S	南阳师范学院	“说玉 APP”玉文化传播平台建设项目	创业实践项目	张妍妍	钟慧, 张文静, 吴雨孟, 王鹏霖	李新珂
S202010481019S	南阳师范学院	库区种树吧	创业实践项目	张明	陈红旭, 任聪, 牛晓曦, 时思孟	刘国旭
S202010481041S	南阳师范学院	私人订制高端场景模型制作工作室	创业实践项目	陈昌隆	张钰楠, 朱熠昭, 赵健龙, 王世阳	杨金鸥 王笑梅
S202010481058S	南阳师范学院	南阳玉石文化体验馆	创业实践项目	侯鹏飞	王镜惠, 陈学丹, 薛天晨, 杨兆旗	周红娟
S202010482001	洛阳师范学院	基于光控糖分子-Lectin 蛋白识别作用检测试纸的设计与开发	创新训练项目	白燕会 杨旭佳	左萌柯, 李佳程	卢志强
S202010482002	洛阳师范学院	基于全连接神经网络的人流量预测研究	创新训练项目	毛会丽 李晓辉	崔雨田, 潘瑞杰	李元臣
S202010482004	洛阳师范学院	Motor Learning and Control 模式下的体育专业学生专项体能训练研究	创新训练项目	杨懿朱 邬佳玲	何晶晶, 刘健, 王士渊	涂俊彪 陶金
S202010482005	洛阳师范学院	用于 5G WLAN 的双频段贴片天线的设计与实现	创新训练项目	宋高磊	顾玉株, 王雪煜, 孙思杨	亓协兴 陈磊
S202010482008	洛阳师范学院	含硫小分子光电材料的光电性能与外电场关系的理论研究	创新训练项目	苏明珠	王莎莎, 段志霞, 马福音, 徐任用	陶亚萍
S202010482009	洛阳师范学院	疫情下“云”享模式助力当地旅游智慧发展的状况调查	创新训练项目	樊美杉	周秀洁, 李萍萍, 刘佳鹏	张丽 常洁琼
S202010482011	洛阳师范学院	三维认知性教育	创新训练项目	张心怡	刘镁, 刘甜甜, 魏若洋, 马瑶瑶	李婉星
S202010482012	洛阳师范学院	追梦营地教育计划	创新训练项目	王畅	刘琪, 蔡文君, 赵佳雯, 路凯丽	陈莉
S202010482013	洛阳师范学院	‘寻它’特色宠物之家	创新训练项目	胡添棋	杨金斌, 黄晴, 程玉珂	陈莉

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
S202010482016	洛阳师范学院	“理尚网来”党政思想趣味宣传自媒体运营	创新训练项目	王文佩 张苗苗	王月晴, 张添彩	朱胜利 吴建华
S202010482021	洛阳师范学院	微生物源甜瓜种衣剂的研发	创新训练项目	赵改乐	王新玲, 孙玥, 梁波	唐琳
S202010482033	洛阳师范学院	具有光疗功能的配位聚合物的设计、合成及光谱转换研究	创新训练项目	陈楠 曹丽红	王馨艺, 张道铭, 赵翼	冯勋 孔文鑫
S202010482035	洛阳师范学院	“一带一路”视阈下洛阳古都文化旅游资源调查与研究	创新训练项目	王菲 房子璇	尚雪森, 景明强, 李可	王艳 王丽
S202010482036	洛阳师范学院	纳米限域体系过程中过渡金属核壳氮掺杂碳纳米管的助氧还原催化性能研究	创新训练项目	朱琳	庞雪琪, 胡文瑄, 史梦霏	李文强
S202010482037	洛阳师范学院	智慧家庭自动节水系统	创新训练项目	张轩浩 秦宇龙	王智虎, 徐晓阳, 易军	冯京晓
S202010482038	洛阳师范学院	河洛珠光颜料	创新训练项目	黄柠誉	周雪, 王硕, 黄艳阳	刘新芳
S202010482039	洛阳师范学院	净洋环境科技高效油水分离	创新训练项目	霍智博 赵思萌	张辰一, 常培琳	袁晓辉
S202010482040	洛阳师范学院	高性能动力锂离子电池正极材料的设计与开发	创新训练项目	杨泰鑫	杨梦梦, 张冰洁, 徐冰	郭东磊 刘献明
S202010482041	洛阳师范学院	降血脂型红曲桑葚酒的研制	创新训练项目	寇佳怡	高凤歌, 陈志博, 何文静	和朝军
S202010482042	洛阳师范学院	速准生物一缺血性脑卒中快速检测试剂盒	创新训练项目	刘思哲 童文洁	杨梦, 张红彩, 李静艺	郭燕杰
S202010482043	洛阳师范学院	“洛韵花香”大型情景游戏	创新训练项目	张文栋	史轲, 舒婷, 曾逸, 张瑞艳	姚寅歌
S202010482044	洛阳师范学院	一款治疗近视的(清E)固体饮料	创新训练项目	周彤 常静宜	付梦梦, 韦荟宁	陈洪 刁静武
S202010482045	洛阳师范学院	鲑油微胶囊的制备	创新训练项目	汤真	李萌萌, 罗蒙蒙, 于晨阳, 张瑞洋	张耀武
S202010482046	洛阳师范学院	打造线上云村, 助力非遗传承	创新训练项目	王岩	徐蕴乔, 周阳春, 张淇凡, 王菲	马欢欢
S202010482047	洛阳师范学院	河南省脱贫攻坚的纪实影像创作	创新训练项目	陆晨 孙冰	刘新琦	付月 李艳芳
S202010482048	洛阳师范学院	一种微型多功能气泵的研发	创新训练项目	王艳娜	潘婷, 高心语	王军强 尚正国
S202010482049	洛阳师范学院	三重传感膜的开发及在挥发性有机胺快速可视化精准检测中的应用	创新训练项目	胡笑笑 沈莉敏	刘聪敏, 朱慧娟, 张晓曼	李自永 周银平

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
S202010482050	洛阳师范学院	自动化智能垃圾分拣装置	创新训练项目	张佳甜	赵新, 张文韬, 白羽	赵继仙 赵建果
S202010482051	洛阳师范学院	基于联盟区块链的物资调拨系统(河南小天鹅慈善信息技术有限公司)	创新训练项目	郝思远 刘江欢	王帅, 曾敬杰, 张恬恬	姬孟洛 李德光
S202010482052	洛阳师范学院	“智绘红色”——现代 VR 技术进行红色教育	创新训练项目	杨卓昆 张筱钊	陈雪妍, 苏洋	匡国防 郝继伟
S202010482053	洛阳师范学院	新型尿蛋白测定试纸研发	创新训练项目	王雨	喻丹, 王雅莉, 彭格格, 惠永喆	冯爱青
S202010482054	洛阳师范学院	高性能钛酸锂电池开发与应用	创新训练项目	张晓明	孙征, 潘晨曦, 石磊	随东
S202010482055	洛阳师范学院	园林绿化景观设计四维制作软件 V1.0	创新训练项目	杨松 赵传浩	袁艺嘉, 甘书涵, 陈亚亚	王钰
S202010482057	洛阳师范学院	“润泽澄泥”非物质文化遗产传承项目	创新训练项目	徐铭樞	高玉	游晓蔓 宋蒙蒙
S202010482058	洛阳师范学院	方言类 APP 在社区养老中的应用与推广策略研究	创新训练项目	张鑫洋 卓烨婷	李云虹, 白侠	季琳 秦永超
S202010482059	洛阳师范学院	公共卫生间智能杀菌除臭系统	创新训练项目	王文波	白洪翔, 李青芝, 曾静	杨数强
S202010482060	洛阳师范学院	Q 级数理论创新研究训练	创新训练项目	黄昕昊 张怡翔	党晓静, 刘甜甜, 田琳	张之正 胡秋霞
S202010482061	洛阳师范学院	新时代农村厕所革命发展研究——基于河南省部分农村厕所革命的调查	创新训练项目	李彬倩 张梦茹	牛雅静, 毕梦歌, 陈宇杰	董朝宗
S202010482062	洛阳师范学院	自闭症儿童便携式沙盘的设计研究	创新训练项目	黄家乐 王炎	李思蔚, 李浩铭	李燕 刘岸英
S202010482063	洛阳师范学院	一种蒲公英葛根燕麦冲剂的研制	创新训练项目	胡雪静 胡慧杰	高雪楠, 杜咏芳, 王瑞杰	马永杰 丁盛旋
S202010482064	洛阳师范学院	新冠肺炎背景下城市新区社区体育模式构建及发展研究	创新训练项目	曹梦鸽 廖梦飞	徐衍英, 李针针, 王卓林	闫树人 张婷婷
S202010482065	洛阳师范学院	“研学象”——河洛研学旅行服务平台	创新训练项目	毛金铭 常成洋		李艳芳 王钰
S202010482017X	洛阳师范学院	河南黄河文化及文旅资源融合推介研究	创业训练项目	于畅达	张冰心, 陈丽莎	李竞强
S202010482020X	洛阳师范学院	Cici3D 打印机	创业训练项目	党旭博	石亚男, 成欣彤, 田雨婷, 孙婧昕	李婉星
S202010482025X	洛阳师范学院	云时代大学生自主学习平台建设	创业训练项目	李端阳	张萌萌, 孙一丹, 段嘉玮	徐宁

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
S202010482026X	洛阳师范学院	醒物大学生二手交易平台	创业训练项目	程傲东	刘艺明, 刘知新, 杨一帆	于正凯 赵尚
S202010482027X	洛阳师范学院	洛阳鑫华向荣电子科技有限公司	创业训练项目	孙新苑	吴明君, 李仕君, 刘梦鸽, 黄佩锦, 李冠华	张瑞萍
S202010482028X	洛阳师范学院	洛阳师范学院——“递薪传火”优师计划	创业训练项目	李婉莹	张惠敏, 段志豪	薛琳
S202010482029X	洛阳师范学院	未来之星早教机构	创业训练项目	李冰	曹滢, 陈茜, 贾梦珂, 金童童	郑燕姣
S202010183022	商丘师范学院	“互联网+实训”——秘书学虚拟实践空间拓展与延伸	创新训练项目	焦泽智 李媛	杜珍珍, 汪姗姗, 张军强	张松林 梁苑
S202010483005	商丘师范学院	城市下水道对大气 PM2.5 的影响研究	创新训练项目	薛帅 戴若微	李灿, 禹佳欣, 袁真	张银堂
S202010483008	商丘师范学院	“汉尚云文, 当美人归”文创设计及营销	创新训练项目	张宁 王仕君	王依, 江海芳, 吴梦晗	马媛媛 贾谦谦
S202010483016	商丘师范学院	“民艺印象”——民间艺术的创意体验与文化遗产研究	创新训练项目	周辰颖 吴玉杰	李榕伟, 黄靖, 孙秀伶	付先召
S202010483017	商丘师范学院	基于物联网的蜂式住宿防疫系统	创新训练项目	裴慕雪 侯凯	王倩茹, 张自伟, 李亿倩	李晓伟 孙春志
S202010483021	商丘师范学院	夕阳守护者	创新训练项目	任洪贺 张沛云	廉亚芳, 范孟夏, 王俊艺	赵纲领 孙春志
S202010483023	商丘师范学院	家风家训题材剪纸文创设计	创新训练项目	杨欣钰		张春霞
S202010483027	商丘师范学院	适用于浆态床反应器中丙烯环氧化制环氧丙烷的催化剂制备研究	创新训练项目	黄子寒	李家辉, 李峰, 郭晗瑜	刘猛
S202010483028	商丘师范学院	基于母婴互动的高龄产妇产后焦虑干预研究	创新训练项目	李鼎霞	衡豪佳, 张萌洁, 李钰, 苗子宜	姜月 赵一锦
S202010483033	商丘师范学院	第一人称探险射击类 VR 游戏“畸变”	创新训练项目	成嘉林	杨珍, 张嘉怡	张瑞 方莹
S202010483034	商丘师范学院	“潮趣国学”——国学主题少儿启蒙教育 APP 课题研究	创新训练项目	闫李晓 张欣怡	陈盼, 李莎, 乔欣	薛立芳 贾谦谦
S202010483040	商丘师范学院	“小山鹰”英语教育扶贫团	创新训练项目	魏娜 张亚楠	王梦娇, 程婷婷, 李晨曦	孟喜华 王晓燕
S202010483020X	商丘师范学院	顺手——大学生闲置买卖“小圈子”	创业训练项目	郭浩华	刘柏良, 汪召帅, 赵夏冰	周艳 王军强

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
S202010483030X	商丘师范学院	精准扶贫，打造虞城芍花产业新地标	创业训练项目	李欣怡	夏艳敏，赵梅，张超杰，陈稳	杨云霞
S202010483032X	商丘师范学院	指尖上的文创	创业训练项目	程静雯	张恩，刘麒，朱静，郭亚楠	孙晓伟 于明刚
S202010483038X	商丘师范学院	佰草植物手作艺术坊	创业训练项目	张煜欣	郭芙，单文玉，邱雨婷，程洁	丁锦平 林英
S202010483039X	商丘师范学院	寻宝—大学生闲置物品交易平台	创业训练项目	吴馥辰	王雪，于海霞，齐虎林，王锦	张菁 吕红力
S202010483009S	商丘师范学院	“新冠”疫情背景下 运动和营养精准助力全民健身	创业实践项目	郭帅雨	郭海旭，李鑫，何展飞	屈金涛
S202010483019S	商丘师范学院	地摊云经济——享你所想	创业实践项目	唐晓晗	郭家伟，宋佳音，翟海琳	王军强 周艳
S202010483024S	商丘师范学院	咔嚓摄影 APP	创业实践项目	孙宇轩	翟锦绣，刘海方，杨浩存	成超群
S202010483035S	商丘师范学院	应天自媒体——基于短视频平台融合电商，打造商丘网红 IP，传播商丘特色文化	创业实践项目	葛亚洲	薛雨鑫，余佳莉，李昭君，王晓倩	张颜梅 周艳
S202010483036S	商丘师范学院	“新媒体电商+新型物流”e起抗疫	创业实践项目	王俊旭	薛颖，唐静，康欣娜	李海涛 张瑞
S202010483037S	商丘师范学院	天行散打健身俱乐部	创业实践项目	陈运田	陈捷文，杨天宇，冯宁，刘黎明	王辉
S202010484013	河南财经政法大学	原生家庭消费观对子女消费观的影响——以河南省为例	创新训练项目	黄晓燕 朱佳欣	贾科云，王照坤，庞琼海	赵科翔 宋斌斌
S202010484021	河南财经政法大学	E 新 I 老	创新训练项目	刘睿 张益豪	张欣欣，申洋，贾岚茜	靳晓婷
S202010484023	河南财经政法大学	女性解放：农业合作化时期性别差异的社会表征——基于农村合作化口述史调查	创新训练项目	王亚颖	张雪，郑依依，王相倩	袁校卫
S202010484041	河南财经政法大学	药我管智能医疗系统	创新训练项目	侯宇欣	何明思，王志成，于佳鑫，张世龙	冯新扬
S202010484042	河南财经政法大学	共享废纸机——“约纸”计划	创新训练项目	雷梓菱	刘子源，宋艳蕊，周柯	李怀强
S202010484050	河南财经政法大学	思库 APP	创新训练项目	孟一	丁圆圆，吴冠中，庞茹昕，任书玉	李怀强
S202010484051	河南财经政法大学	语言大师	创新训练项目	孙达特 古壮壮	白康乐，吕世鹏，王哲鑫	孙鸽平
S202010484058	河南财经政法大学	U 觅—人际网络新平台构建者	创新训练项目	陈康 詹博	王晴晴，詹玉，刘一萱	李怀强

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
S202010484059	河南财经政法大学	“互联网+”时代智能医疗辅助系统——“医路通”APP	创新训练项目	尚江鑫	张孚嘉，路江宁	李怀强
S202010484062	河南财经政法大学	绿拂屋顶	创新训练项目	穆相宇 乔郅	陆玥，梁家辉，米婉怡	申海波
S202010484001X	河南财经政法大学	佳家送-留守家庭的港湾	创业训练项目	顾晶晶	穆昊，邹钰，王云霄，王晴	李怀强 韩军涛
S202010484002X	河南财经政法大学	THE ONES 线上自习室	创业训练项目	郑文琪	李甜硕，郭子暄，刘安琪，张熙哲	李怀强
S202010484003X	河南财经政法大学	宠爱有加	创业训练项目	高雨凝	王思懿，胡可弯，李冯璐，韩娟	常艳丽 李怀强
S202010484004X	河南财经政法大学	求职微窗	创业训练项目	张梦瑶	勾文泽，吴正茂，杨倩	李怀强
S202010484005X	河南财经政法大学	联创合规	创业训练项目	吴正茂	霍明阁，张均兵，张梦瑶	吕愷
S202010484007X	河南财经政法大学	“帮找活” app	创业训练项目	秦帅帅	李耀南，张鹏博，苏亭，史赛洁	王能
S202010484008X	河南财经政法大学	“衣片天地”租赁服务有限公司	创业训练项目	杨雨婷	周蔓，田静静，马俊婷	李怀强
S202010484012X	河南财经政法大学	V 衣阁	创业训练项目	李胜	王晓菲，王忠胜，周凤娇，张杨萌	李怀强
S202010484014X	河南财经政法大学	易 APP—高端包品租赁购买平台	创业训练项目	史玥	韩国庆，丁允斐，刘雨晴，任笙	李怀强
S202010484016X	河南财经政法大学	小财通 AI 智能教育	创业训练项目	余佳璐	许亚琳，陈鑫冉，李秋芳，刘豪磊	李怀强
S202010484019X	河南财经政法大学	27℃阳光儿童防性侵教育平台	创业训练项目	涂家茹	李雪龙，杨帆，李靖琳，刘洁	李怀强
S202010484020X	河南财经政法大学	创汇	创业训练项目	杨浩	刘晨晖，赵梦瑶，韩夏伟，郭齐涛	赵志伟
S202010484022X	河南财经政法大学	基于城乡融合发展的线上人力资源平台建设	创业训练项目	杨景记	潘浩毅，刘一铭，冯振乾	靳晓婷 李芳
S202010484024X	河南财经政法大学	大学生云咨询	创业训练项目	张格非	王茜，赵贵佳，孙潇楠，秦娜慧	时留杰
S202010484026X	河南财经政法大学	“Design-for you” 艺术设计	创业训练项目	田艺	李晴，青玉洁，杨慈方，程诺，李炎冰	李怀强
S202010484027X	河南财经政法大学	比邻 App	创业训练项目	宋荣会	乔静璇，赵芮雪，姚佳，张微云	李怀强
S202010484028X	河南财经政法大学	艺优教育	创业训练项目	薛祎萍	赵河清，兰月媛，曹晨茹，李曦	李怀强 赵科翔
S202010484029X	河南财经政法大学	SLAY 测评有限责任公司	创业训练项目	刘钊	王锦花	刘洋

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
S202010484033X	河南财经政法大学	简筹帮——公益众筹精准帮扶创意模式	创业训练项目	王瑞晓		李怀强
S202010484034X	河南财经政法大学	试衣间-你的私人掌上试衣间	创业训练项目	王子琪	于倩文, 聂明悦, 徐娅茹, 赵杭	邓玥
S202010484037X	河南财经政法大学	SOLO 服装单件定制服务项目	创业训练项目	汪莹莹	薛舒雅, 张荟珂, 马世玉	李怀强 陈钢
S202010484038X	河南财经政法大学	FOR YOU 美食助农社交平台企业	创业训练项目	张晗	吴瑞东, 周贝贝, 张武晗, 韩东升	刘媛 孙彪
S202010484040X	河南财经政法大学	解忧	创业训练项目	许婷宣		康东亮
S202010484043X	河南财经政法大学	河南 MSO 医疗服务管理平台	创业训练项目	吴林翰	饶东, 余天洋, 闫炳汝, 侯培林	李笑雪
S202010484049X	河南财经政法大学	VR 校园之眼	创业训练项目	杨倩	勾文泽, 赵煜凯, 吉家范, 艾元昊	李怀强
S202010484057X	河南财经政法大学	CELL: 大学美好生活领航员	创业训练项目	邵园园	王品, 秦战红, 于亚茹, 范庆锋	李怀强 王兴
S202010484060X	河南财经政法大学	高校电动车公共充电服务项目	创业训练项目	王昊	徐莹, 丁照宇, 宋诗悦, 代杉杉	李怀强
S202010484061X	河南财经政法大学	与星同行, 爱不孤独公益组织	创业训练项目	王彬	任方怡, 蔡昕桐, 姚羽洁, 刘开心	申海波 张彩玉
S202010484063X	河南财经政法大学	云帆·自习室	创业训练项目	许川	连智聪, 李双蕾, 邵园园	李怀强 王兴
S202010484064X	河南财经政法大学	共享冰箱	创业训练项目	李雯雯	杜孟凡, 徐良兴, 王亚娜, 王莹莹	王兴
S202010484065X	河南财经政法大学	安睡公司	创业训练项目	郭润琪	熊浪雪	王兴
S202010484006S	河南财经政法大学	城市监管车辆的智慧监管系统	创业实践项目	张喆	王莹梦, 芦晓慧, 王雲, 卯升未, 焦子言	卢照敢 马小飞
S202010484017S	河南财经政法大学	益纸绿园	创业实践项目	侯思遥	徐晓婷, 靳翌箫, 张可欣, 时豫竹	康东亮
S202010484032S	河南财经政法大学	贝路贸易海螺号跨境购	创业实践项目	陈平伟		刘媛 李怀强
S202010484034S	河南财经政法大学	“颐养年华” 医疗养老服务体系	创业实践项目	彭浩	李铭, 沈文平, 赵艺圃, 刘悦岩, 徐扬帆	韩亚峰
S202010484035S	河南财经政法大学	河南墨沔“高分农业”	创业实践项目	李京珊	黄佳慧, 董金岩, 陈阳, 琚宁	田启涛
S202010484046S	河南财经政法大学	祥路网络可以有限公司	创业实践项目	童泽云	苏彤, 曹灿锦, 孙方楠, 孙妍	张森 丁栋

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
S202010484047S	河南财经政法大学	Young Time 空间站	创业实践项目	闫旭	李艺璇, 林文洁, 宁雨, 朱佳欣	李怀强 李洪玲
S202010484054S	河南财经政法大学	见摄	创业实践项目	曾启航	张贺威, 余艳清, 韦怡亭, 张亚宁	刘媛
S202010484056S	河南财经政法大学	山遇记	创业实践项目	李明阳		李怀强 王宪龄
S202010485003	郑州航空工业管理学院	航空遥感多光谱探测成像关键技术研究开发及应用推广	创新训练项目	张志辉 黄美智	魏锴, 白为鑫, 仇家耀	马鹏阁 孙俊灵
S202010485008	郑州航空工业管理学院	前掠翼模型变掠角机构设计与性能仿真研究	创新训练项目	张耀炯 付益博	谢子爻, 王通畅, 李俊柯	马震宇 马遥力
S202010485009	郑州航空工业管理学院	面向黄河流域生态环境监测的 双尾撑布局无人机设计与验证	创新训练项目	杨浩男 陆文龙	董宇飞, 张扬帆, 王艺龙	王晓璐
S202010485010	郑州航空工业管理学院	基于半环翼翼增升结构的新概念飞行汽车设计制作与试验	创新训练项目	李飞翔 杨瑞梁	张博文, 岳芷萱, 刘子腾	王菁 刘战合
S202010485011	郑州航空工业管理学院	基于柔性便捷且多样化取货柜的空间利用设计	创新训练项目	胡佩佩 何琳鸽	徐静	张艳 陈洪根
S202010485012	郑州航空工业管理学院	益迈康助老有限公司	创新训练项目	路清月 吉伟锋	李基民, 董航欢, 杨珺文	胡中艳 张冉
S202010485015	郑州航空工业管理学院	一种微污染水体处理技术的开发与应用	创新训练项目	朱金满 刘畅	周辉, 高碧荷, 程兆华	郑宾国 常阿平
S202010485016	郑州航空工业管理学院	民航运输碳排放影响因素及减排模拟研究	创新训练项目	陈良潮	郭佳凝, 郭顺琦, 尹贵临	张诗青
S202010485017	郑州航空工业管理学院	基于新冠肺炎传播和防治的传染病模型研究及应用	创新训练项目	王一然	王冰洁, 王凤姣, 郭馨甯	陈灿
S202010485019	郑州航空工业管理学院	乡村振兴背景下农村产业可持续 发展与脱贫成效巩固研究—— 以河南省西峡县二郎坪镇为例	创新训练项目	白为鑫 陆一凡	王逸冉, 马慧杰, 邢振杰	倪大钊 李靖雨
S202010485020	郑州航空工业管理学院	基于大数据的教师用户画像构建及应用研究	创新训练项目	孔先进 徐正昊	李想, 朱小琴, 杨雨涵	刘超慧 段 莹
S202010485021	郑州航空工业管理学院	基于应力状态分析理论的飞机壁板压剪复合加载试验装置	创新训练项目	万嘉良 孙烁	徐宁, 赵栋梁, 赵博文	牛瑞涛
S202010485022	郑州航空工业管理学院	新冠疫情下各地政府消费券发放模式比较、绩效评价与创新研究	创新训练项目	左婧璇 张柯远	张瑞, 高琳, 刘惠心	马凌远
S202010485023	郑州航空工业管理学院	"大学生创客-项目-指导教师"对接平台	创新训练项目	冯桂林 梁乐乐	赵士龙, 元鲁艳, 王宁波	华康民 杨文涛

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
S202010485024	郑州航空工业管理学院	基于遗传进化算法和 QR 造码法的类图书馆场所系统优化研究	创新训练项目	惠占发 尉健晔	商智轩, 张雪友, 马自毅	周青 余建国
S202010485025	郑州航空工业管理学院	灵悦阅读: 基于读者与内容分析的情境自动生成型阅读平台	创新训练项目	王梦园 李琼	孙庆庆, 吕安童, 王浩龙	付永华 孔德超
S202010485026	郑州航空工业管理学院	面向智能化无人机的火灾风险监测与救援功能设计	创新训练项目	敖佳钰 罗忠旺	冯雨, 赵焯, 赖菱	郭昕曜 刘亚威
S202010485027	郑州航空工业管理学院	河南省中小型医院废水综合治理关键技术研究	创新训练项目	陈冰青 朱杰	王楚楚, 李平, 王高远	崔节虎
S202010485028	郑州航空工业管理学院	“分门别类”家用智能环保分类垃圾桶	创新训练项目	李若楠		胡中艳 王威立
S202010485029	郑州航空工业管理学院	“窑”望故乡—竹林村传统民居环境品质提升研究	创新训练项目	乔宇杭 钟小安	孙晓丽, 于东永, 黄酒棉	闫芳 王峰玉
S202010485030	郑州航空工业管理学院	高校突发公共卫生事件防控与应急管理系统设计研究	创新训练项目	江水彬 于宁宇	刘欣, 兰依依	侣庆民
S202010485031	郑州航空工业管理学院	基于多智能体的工程成本仿真系统开发	创新训练项目	王亮洒	刘世龙, 彭佳怡, 赵俊茹, 孙炳浩	郭一斌 李维
S202010485032	郑州航空工业管理学院	基于神经网络的民航事故征候预测模型构建及应用研究	创新训练项目	朱玉	罗颜声, 米志鑫	李镇 侣庆民
S202010485033	郑州航空工业管理学院	公共卫生事件下大学生心理应激变化及其干预策略研究	创新训练项目	汤 灿 魏绪龙	张玉涛, 杨西亚, 候艳娟	卢红奇
S202010485034	郑州航空工业管理学院	“妙笔之乡”汝阳刘产业策划	创新训练项目	张亚军 吴永	杨泽, 张惠亭, 蔡珣涵	闫芳 王峰玉
S202010485035	郑州航空工业管理学院	基于云模型的无人机飞行安全风险评估	创新训练项目	李悦言	王琳, 李双双, 王高洋	闫琼 张海军
S202010485036	郑州航空工业管理学院	基于知识图谱的无人机应急救援研究可视化分析	创新训练项目	刘天辰 廖真真	田渤功, 苏雨, 王俊鹏	刘亚威 郭昕曜
S202010485037	郑州航空工业管理学院	多传感可穿戴心脑卒中 AI 预警系统	创新训练项目	杨格格 方晓柯	肖祖鹏, 刘定昊, 魏新龙	王超梁 赵雪专
S202010485038	郑州航空工业管理学院	实用催化氧化法处理中小型养猪场污水研究及应用	创新训练项目	杨子涵	陈梦文	王香平
S202010485039	郑州航空工业管理学院	面向 VR 空间的焊接熔池形态建模方法研究	创新训练项目	康亚鑫	林睿浚, 张晓楠	谢本凯
S202010485040	郑州航空工业管理学院	郑州航空港经济综合试验区服务业高质量发展研究	创新训练项目	刘锋 苑帅	李卓然, 孟祥超, 李晓萌	王洪梁 李焕

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
S202010485041	郑州航空工业管理学院	基于适航的工业级无人机安全性评估系统开发研究	创新训练项目	葛梦雪 楚艺杰	吴宇，刘炎	侣庆民
S202010485042	郑州航空工业管理学院	ZTA 复合陶瓷的制备及其性能优化	创新训练项目	李隆康 江顺祥	吴传辉，刘成璞，赵建莉	关莉
S202010485043	郑州航空工业管理学院	数据可视化技术在重大突发事件中的应用及实现	创新训练项目	王琛 李龙祥	卢新国	刘磊 周青
S202010485044	郑州航空工业管理学院	智能柔性生产车间能效和工人效率集成调度算法研究	创新训练项目	谭刚 孙志敏	张雨超，柯远航，伍知非	张国辉
S202010485003X	郑州航空工业管理学院	龙子湖云商学院	创业训练项目	刘梦媛	开贺丽，周淑琪，尤玺琳，王大英	王洪梁 赵硕
S202010485004X	郑州航空工业管理学院	“比翼鸟 NEO”模块化无人空中平台	创业训练项目	田博韬	张芦，罗丽红，张可欣，曾宪泽	刘战合 周秋霜
S202010485005X	郑州航空工业管理学院	Smart Cabinet（智柜）——可调节储物单元的自动化智能储存共享空间	创业训练项目	何萍萍	王姣姣，靖新新，陈玉勤，刘本壮	牛小娟 陈洪根
S202010485007X	郑州航空工业管理学院	Rainbow7 有限责任公司	创业训练项目	李美佳	晏维，王雨，张轶卓，宋宇晨	朱兰兰 王会粉
S202010485008X	郑州航空工业管理学院	印喵自助打印一体化方案	创业训练项目	李新悦	吴沛宸，王誉清，李雪，苟颖琪	张森
S202010485010X	郑州航空工业管理学院	豫文化视角下基于 Pareto/TRIZ 集成理论的多功能梳子创新设计	创业训练项目	李平平	王振豫，刘业鹏，郑雅峰，赵明帅	王秀红 徐向前
S202010485011X	郑州航空工业管理学院	净土使者-耕地安全利用项目	创业训练项目	毛青龙	吕明哲，王宇飞，王瑞可，娄阳	李庆召 牛俊玲
S202010485012X	郑州航空工业管理学院	蒲公英 OTO 教育资源支持平台——协调城乡教育资源，致胜教育扶贫攻坚	创业训练项目	刘洋豪	石路琪，耿舒涵，邹颖，常胜	孔令富 周常宝
S202010485013X	郑州航空工业管理学院	“小厨大爱”安心共享厨房	创业训练项目	段云娟	杨欣欣，樊春杰，王菲，卞心怡	李鹏 徐天祥
S202010485014X	郑州航空工业管理学院	护乡帮筑公益创业	创业训练项目	周悦琦	孟翼鸣，徐漫，王亚男，沈娟娟	田鹏 朱柏钢
S202010485015X	郑州航空工业管理学院	无人机风险控制与保险对接辅助决策系统项目	创业训练项目	金胜敏	杜梦阳，于冠华，张传文，王梦萍	李建平 杨波
S202010485002S	郑州航空工业管理学院	药监助手-药品销售实情统计及反馈系统	创业实践项目	赵成万	陈正发，张祎，何玉鑫，李昱	陈宇 陈永亮

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
S202010485003S	郑州航空工业管理学院	郑州意合达建筑科技研究院	创业实践项目	李涛	刘会丽, 王文豪, 孙卫东, 原振毅	魏晓刚 刘森
S202010485004S	郑州航空工业管理学院	建安测培---建筑业从业人员安全教育帮扶计划	创业实践项目	王泽勋	唐顺志, 余龙, 陈柳润	许洪春 陈偲勤
S202010918002	黄淮学院	收粮机	创新训练项目	张建宝 王楠	孟令然, 李红宝	车威 范菲菲
S202010918003	黄淮学院	智慧云出行——基于物联网技术的太阳能多功能智能亭	创新训练项目	张孝伟	杜婧婧, 张秀真, 王琪, 胡亚帅	张亮 王启
S202010918004	黄淮学院	醛灭-----智能气相污染物处理器	创新训练项目	胡文彬	杨文凤, 王雯娇, 张冰艳, 郭雨宁	徐启杰 王胜强
S202010918005	黄淮学院	环保先锋——降氨除臭菌剂	创新训练项目	柴迎慧	白春雨, 顾洁, 张婷	王明成 王改玲
S202010918007	黄淮学院	瘤胃液智能培养箱	创新训练项目	解雨佳	范海月, 史继钰, 高豪娜	王改玲 王明成
S202010918008	黄淮学院	伴伴大学	创新训练项目	郭冲	谢文钦, 张帅帅, 甘忠然, 王萍	王倩倩
S202010918009	黄淮学院	汽车智能座椅	创新训练项目	张银慧 郭旭	杨红瑞, 王宇航	车威 杨阳
S202010918011	黄淮学院	神奇的垃圾桶	创新训练项目	李文君	司惠文, 赖艺妍, 周菲, 姚玉凤	张军振
S202010918012	黄淮学院	用于农作物长势监测和病虫害预警的高光谱成像技术及其农业光谱大数据应用	创新训练项目	王莹莹 吴彦斌	赵松林, 孙梦婷, 李明飞	陈富军 梅红樱
S202010918001X	黄淮学院	易创云建模——多视角稠密点云及网格化建模	创业训练项目	顿淑一	张瀚文, 余家琪, 关评, 薛佳鑫	杨天明 邱栋
S202010918014X	黄淮学院	智能家装系统整体解决方案	创业训练项目	郑虎威	李红宝, 耿双, 张晓佳, 张家豪	尹鸿坦
S202010919001	平顶山学院	“互联网+”儿童有声文化产品推广	创新训练项目	张宇航	林可婧, 马烁, 朱思源	赵珊珊
S202010919002	平顶山学院	乳浊态陶瓷颜料的研发与应用设计研究	创新训练项目	王宇	宋欣源, 张国耀, 李拓, 宋雪薇	房峰
S202010919003	平顶山学院	光谱法和分子模拟技术研究苦参醇 A 与牛血清蛋白的相互作用	创新训练项目	秦静静 王洁	韩晨露, 崔明杰, 王典	齐金旭 郑云云
S202010919004	平顶山学院	健康饮食及预防疾病服务软件设计	创新训练项目	王新美 陈麒羽	李慧芳, 张战涛, 王煜莹	王艳辉 岳雪亭

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
S202010919008	平顶山学院	河南省粮食安全综合评价分析	创新训练项目	王创 刘小娜	田益村	杨锦伟
S202010919009	平顶山学院	疫情背景下旅游景区如何走出困境——以平顶山市为例	创新训练项目	岁静逸	范黛青, 李闫君, 谷素平, 刘晓丹	陈伟霞 崔霄
S202010919010	平顶山学院	河南非遗民间体育文化传播	创新训练项目	徐赛	杜炳灿, 吴汛, 王磊, 张志立	顾亚婷 谷思缘
S202010919011	平顶山学院	新冠疫情背景下的河南省卫生人力资源需求预测研究	创新训练项目	赵静 魏燕飞	杨其汝, 罗丽萍, 吴慧颖	王晓静
S202010919012	平顶山学院	基于手势识别的智能遥控手套	创新训练项目	梁子威	杨高永, 李林涛, 刘晴晴	刘逸凡
S202010919013	平顶山学院	“特别灵”——智能农虫检测防治专家	创新训练项目	王朝阳 李想	曹鸣燕, 曾朦	黄芳
S202010919014	平顶山学院	聚丙烯（PP）熔喷材料一熔喷布	创新训练项目	史瑞雪	毛德华, 张凯丽	罗晓强 曹可生
S202010919015	平顶山学院	河南省区域创新创业活跃度比较研究	创新训练项目	濮腾越 李汉君	赵薇, 江浩	王晓静
S202010919016	平顶山学院	名贵药材金钗石斛规模化培育技术推广	创新训练项目	孙硕 符媛媛	侯飒, 杜昭, 王锦惠	李静婷 侯玉杰
S202010919017	平顶山学院	光伏发电板的清洁应用	创新训练项目	孙倩 马高良	苗宏祥, 李曼	李甜 余亚东
S202010919018	平顶山学院	"豫"见美食	创新训练项目	田小青	林淑燕, 魏梦迪, 董依晨, 杨梦磊	黄芳
S202010919019	平顶山学院	潮虫科两个成员线粒体基因组的解析	创新训练项目	张淑敏	高景景, 李贵芳	张科
S202010919028	平顶山学院	研帮——互联网+大数据助力考研	创新训练项目	徐可可 刘家鑫	单智涵, 张筱婧, 鲁蕊	王建玺 周改云
S202010919039	平顶山学院	河南非遗民间豫剧文化传媒	创新训练项目	李亚冰	冯晋南, 刘姝余, 甄欣可, 张宇	白洁
S202010919020X	平顶山学院	身边牙医	创业训练项目	丁志伟	丁星元, 连嘉宝, 王浩, 王振淦	李莉
S202010919021X	平顶山学院	Recovery and Design	创业训练项目	崔明杰	邓思逸, 陈梦洁, 刘丹丹	郑云云 齐金旭
S202010919023X	平顶山学院	豪杰出行	创业训练项目	崔豪杰	王凯, 朱光耀, 杨可	谷思缘 吴明放

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
S202010919025X	平顶山学院	咔嚓约拍	创业训练项目	褚凤杰	李建华, 杨可	代雅赤 李丹阳
S202010919026X	平顶山学院	静待花开小店	创业训练项目	李炎姬	赵静怡, 张欢欢, 宋源源, 李婧然	严磊
S202010919027X	平顶山学院	百草中药食	创业训练项目	王瑞雅	艾宇, 赵薇, 张婷婷, 贾欣宇	郑云云 齐金旭
S202010919030X	平顶山学院	翼飞体育文化传播有限公司	创业训练项目	胡有亮	司旭红, 钱仲浩, 李楠楠	高峰 谷思缘
S202010919033X	平顶山学院	新溯农牧联合认证	创业训练项目	周钰莹	张俊君, 张晓研, 宋怡宁, 韩赞琪	郑译
S202010919005S	平顶山学院	云图跨境——疫情下的电子商务	创业实践项目	朱超凯	连金, 耿馨欣, 刘静, 张涵禹	胡芸 梁华国
S202010919007S	平顶山学院	田恬科技-青春户外新势力	创业实践项目	蔡梦利	杨清峰, 张振波, 刘桓, 吴梦凡, 陈苗苗, 李金伟, 张凯飞	郑浩 刘建芳
S202010919035S	平顶山学院	光影传媒	创业实践项目	赵庆安	闫泽垚, 于印超, 田亚迪	杨柳军 李丹阳
S202010919037S	平顶山学院	赢创校园	创业实践项目	李磊磊	曹阳雷, 艾赫, 杨可	谷思源
S202010919038S	平顶山学院	龙狮文化创优实践中心	创业实践项目	王亮亮	郭旭阳, 郑程, 苏志明, 王芊芊	周加兵 王继强
S202010919040S	平顶山学院	创客智造	创业实践项目	马永田	杨可, 曲阳	周志青 王启明
S202011068001	郑州工程技术学院	基于四苯基乙烯骨架的新型碱性磷酸酶 (ALP) 荧光探针的开发研究	创新训练项目	乔瀚东 张玉辉	胡华英, 尚浩然, 毛梦情	秦小转 聂卉
S202011068002	郑州工程技术学院	新型 1, 2, 3, 4-四氮唑骈异斯特维醇衍生物的合成和生物活性研究	创新训练项目	柯明	刘奕晴, 曹兴帅, 张紫玮	刘从军
S202011068007	郑州工程技术学院	天然多糖基药物递送系统的构建及其应用	创新训练项目	陈梦甜 史凯文	闫俞廷, 许蒋伟, 梅声琪	段冰潮
S202011068009	郑州工程技术学院	天然产物 Trichorenins A-C 的全合成研究	创新训练项目	韩益 常含笑	崔家华, 王柯, 程晓彤	王勇 王炜
S202011068011	郑州工程技术学院	玫瑰银耳复配珍珠酸奶的工艺优化及品质分析	创新训练项目	段帅博	崔远博, 武紫鸽, 路卫平	郭晓琴
S202011068012	郑州工程技术学院	纤维用阻燃聚酰胺 66 的制备及可纺性研究	创新训练项目	师运豪	李明轩, 薛孟凯	李圆圆

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
S202011068013	郑州工程技术学院	汽车电子设备噪音处理与抑制	创新训练项目	赵宏旭 郅定兴	温振杨, 史建行, 马朋	李晶 叶大萌
S202011068014X	郑州工程技术学院	跨境电商运营服务项目	创业训练项目	薛敬一	周涵彬, 封毓文, 侯志杰, 孙铁南	范新安 王娟
S202011068015X	郑州工程技术学院	段东村特色产业扶贫——乡村文化下的农产品营销	创业训练项目	孙猛	仝诗轩, 邓洪亮, 王毅临, 陈嘉宇	张丹 殷瑞普
S202011068017X	郑州工程技术学院	互联网+珠宝首饰私人订制的可行性研究	创业训练项目	蔡晓纯		李晓雪 马琳
S202011068004S	郑州工程技术学院	校园智能早餐机	创业实践项目	刘亚旭	李佳, 冉蕊君, 董珍珍	王梦楠 尹群
S202011068016S	郑州工程技术学院	探寻黄河味道	创业实践项目	张云辉	刘本玉, 常佳琪, 安晶晶, 王子越	侯燕
S202011068020S	郑州工程技术学院	校园文娱创意产品研发	创业实践项目	茆家豪	何宇, 赵宣朝, 陈兴志, 王云龙	苏玉 王燕
S202011070001	洛阳理工学院	黄河中下游文化旅游资源空间整合与协同发展研究	创新训练项目	刘洋 范芳瑜	李静 B, 周慧 B, 王文杰 B	周岩 徐玲
S202011070004	洛阳理工学院	“互联网+”背景下大学生创建“雅筝工作室”中存在问题与对策研究	创新训练项目	张钰斐 麻鑫乐	王宜汝 Z, 石昕茹 B, 郭慧 B	吴璇 赵阳
S202011070011	洛阳理工学院	龙门石窟文创产品的多维场景游戏化研发	创新训练项目	李函芮 冯天驰	何颖 B, 卢紫懿 B, 章迪清 B	李凌鹏 杨燕
S202011070012	洛阳理工学院	洛阳非物质文化遗产的数字化传承与创意开发	创新训练项目	张佳欣	张林茵 B, 芦昊 B, 许慧阳 B	杨帆 李中雪
S202011070013	洛阳理工学院	豫西濒危曲种三弦饺子书的调查及传承策略研究	创新训练项目	邓清心	李素颖 B, 靳新辉 B, 陈惠琦 B, 李彦良 B	王艳 辛颖
S202011070014	洛阳理工学院	乡村振兴视域下农村儿童艺术教育启蒙探析——以宜阳县樊村镇马道小学的艺术教育考察为例	创新训练项目	赵颖冰	赵窈萱 B, 李婷 B, 高溢阳 B, 刘安妮 B	扈涛灵 郭颖
S202011070015	洛阳理工学院	思想火炬——疫情防控融入思政教育的路径探析	创新训练项目	皮菁	董金芬 B, 王涵玉 B, 王艺霖 B, 王子青 B	牛建立
S202011070016	洛阳理工学院	数据科学与大数据技术专业人才培养模式调查研究——基于全国 482 所院校面板数据	创新训练项目	卢广源	窦丹妮 B, 何阳 B, 李腾达 B, 丁朋朋 B	余亚辉 李振平
S202011070020X	洛阳理工学院	掌上名猪生物科技有限公司	创业训练项目	武青蕊	高亨 B, 寇户鹏 B, 孙雯 B	成曦 张芸芸

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
S202011070002S	洛阳理工学院	航空钛合金弯曲件一体化成形技术应用	创业实践项目	刘爽	范萍萍 B, 刘彦铭 B, 石坤 B, 王二豪 B	石磊 张恒
S202011071006	新乡学院	铑催化重氮化合物与亲核试剂的亲电氟化反应研究	创新训练项目	代薇	刘梦涵, 张甜, 梅亚磊	陈荣祥 王凯凯
S202011071007	新乡学院	光诱导自旋交叉配合物的合成与磁性研究	创新训练项目	李亚欣 刘慧玉	李佳沛, 张雯倩, 姚阳杨	王俊丽 司江菊
S202011071008	新乡学院	负载型 Bi/AI ₂ O ₃ 复合陶瓷膜的构筑及其可见光催化与分离协同效应研究	创新训练项目	赵振峰 李俊伟	侯双, 荣露露, 汪建芳	李雅雯 马国扬
S202011071009	新乡学院	载阿霉素碳酸钙缓释微球的制备及释药性能研究	创新训练项目	陈文燕 侯慧文	汤小雨, 朱家影, 刘少真	丰贵鹏 张晨阳
S202011071010	新乡学院	酶促聚胺、酚类抗氧化剂在植物基润滑油中的协同机制及应用研究	创新训练项目	陈洋 房子鑫	魏永泽, 樊传凯, 沈云浩	苗长庆 王艳博
S202011071012	新乡学院	氮杂环卡宾催化合成氮杂环丁酮骨架及衍生胆固醇吸收抑制剂研究	创新训练项目	韩亚飞	张艺林, 孔姐姐, 王源源	王占勇 孙宁波
S202011071013	新乡学院	合成氨过程中高温可逆吸附材料研究	创新训练项目	徐萌 孙银行	王宏杰, 罗亚宁, 张聚毅	原平方 陈可可
S202011071017	新乡学院	未知环境下多机器人协作定位系统的研究与设计	创新训练项目	张辰毓 李猛	冯智昱, 赵永琪, 张皓博	申小萌
S202011071018	新乡学院	Dy 掺杂钇铁石榴石磁、电及磁电耦合效应研究	创新训练项目	朱学凯 章文浩	王诗源, 赵晓旭, 朱培莹	吴花蕊 逄瑞霞
S202011071019	新乡学院	由 MOF 衍生 ZnIn ₂ S ₄ @石墨烯新型复合可见光催化剂的合成与光催化制氢性能研究	创新训练项目	陈佳男 武彬彬	宋伊凡, 魏亚楠	苏芸 王亚清
S202011071020	新乡学院	不同性能砼对预制构件无缝技术受力机理研究及对现有规范下施工缝的构造改进	创新训练项目	陈宾墨 熊艺凡	王继成, 李澳, 李凯	韩春 袁大伟
S202011071021	新乡学院	不同负荷下空气源冷水机组性能的实验分析	创新训练项目	郑少杰 王世源	孔玉珍, 尚燕, 李志浩	申道明 冯士伟
S202011071022	新乡学院	中药单体化合物对临床致病菌的抑菌效果及作用机制初探	创新训练项目	王贵龙 鲁雯靓	刘佳, 李迎龙, 樊素芹	齐永华 赵威
S202011071023	新乡学院	碳纳米管掺杂动力锂离子电池正极材料导电剂的制备及性能研究	创新训练项目	苏亚东 李爽	王鑫蒙, 李金平, 邢沂海	郭娇 张伟
S202011071024	新乡学院	锂离子电池富锂正极材料改性研究	创新训练项目	张婷 刘慧	商宁, 黄永芳, 张涵	李伟伟

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
S202011071025	新乡学院	新能源汽车退役电池“一站式”回收新技术	创新训练项目	张海洋	刘市伟, 白秀萍, 郭舒, 李琴	姚路
S202011326001	信阳农林学院	油茶壳试制油茶专用有机肥研究	创新训练项目	陈亚飞 张光辉	李哲, 何仕龙, 梁法现	黄玉杰 刘道纯
S202011326002	信阳农林学院	“自驾游”休闲旅游 APP	创新训练项目	裴祉晗 霍娣	邵自奇, 陈梦瑶, 衡聪	张利 余兵
S202011326004	信阳农林学院	茶叶膨化脆片的研制	创新训练项目	彭唯儒 靳兆辉	任卫威, 李世鹏	张洁
S202011326006	信阳农林学院	豫之星大学城生活服务	创新训练项目	郭幸福 李晓芳	王群娣, 陈鸿邦, 杨胡江	冯德祥
S202011326009	信阳农林学院	鱼跃龙腾	创新训练项目	岳颖淇	尹泽兴, 宋含茹, 张辉, 张祥飞	冯德祥 雷宇杰
S202011326010	信阳农林学院	花叶坊工作室	创新训练项目	赵梦琦	韦任园, 张彤彤, 邵彤彤	刘秀青 黄玉杰
S202011326012	信阳农林学院	迷迭香日用品和保健防疫用品的开发利用	创新训练项目	杨伟明 孙文雪	汪港, 许梦媛	陈琼 李娟
S202011326014	信阳农林学院	手办爱好者福音之 3d 打印	创新训练项目	毛艺慧 原源	赵莹, 任妍, 赵玉	付静宇 张思颖
S202011326015	信阳农林学院	中草药主题庄园	创新训练项目	汪静	卢若亚, 王云盼, 高梦茹, 苏汉杰	徐运飞 金明慧
S202011326016	信阳农林学院	高校校园交通节点优化研究	创新训练项目	徐晓娜 闫聪颖	陈新源, 王思隆	李益南 臧哲瑾
S202011326017	信阳农林学院	互联网+林业扶贫民宿站	创新训练项目	苏粤 臧家辉	孙高科, 熊昌滨, 赛志虎	黄玉杰 刘道纯
S202011326018	信阳农林学院	南柯历史体验馆	创新训练项目	白金宇 陈素萍	敖天侠, 张晗薇	杨雪莹 臧哲瑾
S202011326019	信阳农林学院	进酒香	创新训练项目	胡荣华	李鑫, 舒凤勤, 马霞, 刘静如	王少杰 吕一品
S202011326011X	信阳农林学院	自媒体运营	创业训练项目	付雅琳	金俊鑫, 闫春光, 丁加林, 万梦洁	陈龙 刘涛
S202011326020X	信阳农林学院	时间纪念馆	创业训练项目	张丹丹	赵瑞园, 温金垒, 蒙双, 冯洋洋, 张超洁, 安徽	王芳

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
S202011326008S	信阳农林学院	香茗远扬	创业实践项目	马千里	朱永亮, 陶春园, 郑睿捷, 刘子涵, 范寒冰, 赵雪珍	吕一品 王子浩
S202011329001	河南工学院	基于协同过滤算法的课程推荐系统的研究	创新训练项目	马奔腾 任梦豪	张刘伟, 陈诺, 赵占鹏	张志成 刘玉堂
S202011329002	河南工学院	基于物联网的楼宇外墙喷漆机器人	创新训练项目	任瑞华	田瑞琴, 李岱霖, 效爽, 王毅洋	迟明路 王东岳
S202011329003	河南工学院	基于人脸识别与图像追踪的防疫追踪机器人	创新训练项目	仝鑫	李卓, 郑晓龙, 郑诗翰, 李保庆	钱晓艳 李霞
S202011329004	河南工学院	基于机器视觉的安防巡检四足机器人	创新训练项目	赵晨星 寇涵	赵帅帅, 贾锡振, 王敬一	邢倩 李学伟
S202011329005	河南工学院	基于视觉 SLAM 的智能搬运机器人设计	创新训练项目	李银光 朱欣洋	任飞燕, 张廉凯, 王鹏瑜	崔纪超 张建霞
S202011329006	河南工学院	基于多传感器检测技术的智能悬浮求生背包	创新训练项目	严亚鹏	张淑泓, 尹世纪, 任瑞华	王元利 刘荣升
S202011329007	河南工学院	iBand 可穿戴智能安全防护手环	创新训练项目	陈姿瑾	张紫晗, 谢媛媛, 李卓	邱亚琴 吕广静
S202011329008	河南工学院	辐照杀菌电极驱动医疗胶囊机器人	创新训练项目	徐浩博 李晓宣	贾航远, 司画意	迟明路 张建霞
S202011329009	河南工学院	物联网环境下具有智能感知功能的衣柜系统设计	创新训练项目	贾佳文	张照奇, 郁果, 尹延吉, 张天	钱晓艳 李静
S202011329010	河南工学院	三电平功率变换器开源试验平台开发与设计	创新训练项目	张嘉旗	刘硕, 崔兆周, 董亮亮, 刘旭阳	刘毅 廖青华
S202011329013	河南工学院	Al2C2Mg 纳米晶粒细化剂	创新训练项目	刘雨泊 郭天瑶	郭莹莹, 李克伟, 王少娜	张爱民 马天凤
S202011329014X	河南工学院	“大学 58” 兼职中介平台	创业训练项目	王兴龙	孔梦瑶, 张佩琪	李静 刘荣升
S202011329015X	河南工学院	蜣螂回收	创业训练项目	胡雨碟	杨淑慧, 于小靖	杨雪莲 尚德峰
S202011329016X	河南工学院	纽特环保科技有限公司	创业训练项目	韩嘉琪	朱建华, 李志康, 曾祥久, 李世新	李承斌 郑先锋
S202011329017X	河南工学院	“河小艺” 文创产品设计与加工工坊	创业训练项目	王静宇	孟小吻, 孟凡柯, 邓豪杰, 张松涛	丁海 马秉馨

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
S202011329018X	河南工学院	基于工科背景下的虚拟仿真软件制作工作室	创业训练项目	李俊杰	向燕宁, 郭苏亚, 吴漪文, 杜好旭	苏光 马秉馨
S202011329019X	河南工学院	舒行科技——无人驾驶与私家车共享	创业训练项目	崔迁源	刘硕, 董亮亮, 崔兆周, 岳广亚	刘毅 廖青华
S202011329020X	河南工学院	短视频推广社群营销服务	创业训练项目	苗正	涂昂, 徐超杰	刁修慧 王鹏飞
S202011330001	安阳工学院	仿生汗腺微纳米流道摩擦学性能研究与调控机制探究	创新训练项目	卞会涛 曹增志	曹帅涛, 王连富, 刘浩	杨慷 马洪儒
S202011330002	安阳工学院	基于加和效应的安阳市 PM2.5 毒性关键组分及预测方法研究	创新训练项目	冯荣飞 颜佳琦	孙婧宜, 田璐, 程思思	田大勇 郑勇
S202011330003	安阳工学院	棉花多酚氧化酶基因家族的全基因组鉴定与表达分析	创新训练项目	刘梦洁 陈森艺	刘苏瑶, 邢淋雪	刘震 张赛男
S202011330010	安阳工学院	多功能单片机“口袋实验系统”的研究与实现	创新训练项目	曹深旺 孔府琦	张涣, 王玉, 王明远	常国权
S202011330011	安阳工学院	以自媒体为平台的中国文化海外传播	创新训练项目	杜淑亚 庞佳琪	杨心怡, 杨舒雅, 王佳迪	任玲玲 李远天
S202011330012	安阳工学院	基于多传感器的智能化数控系统支撑平台研究与应用	创新训练项目	李兴振 陈玉娟	林峙安, 孔绍风, 周艺博	杜少华 杨欢
S202011330013	安阳工学院	区块链技术背景下智能物流车设计与研发	创新训练项目	沈迪 雷震洋	姚林超, 许倬铭, 赵颖佳	黄晓阳 王涛
S202011330015	安阳工学院	sakura 日化有限责任公司—sakura 有机口红	创新训练项目	王旭	张文倩, 袁倩, 陈冲, 贺宝坤	张换平
S202011330016	安阳工学院	基于树莓派的班级管理系统“辅导猿”	创新训练项目	张征宇	刘晨晨, 程攀, 范雅静, 方梦瑶	侯凡博 姬鹏飞
S202011330017	安阳工学院	装配式再生混凝土结构关键技术研究	创新训练项目	桂通俊 赵新振	郭振静, 陈思宇, 陈亚旭	赵军
S202011330018	安阳工学院	增程式混合动力商用车动力系统团队训练项目	创新训练项目	冯俊达	王波隆, 代如, 潘华	刘近平 李晓娜
S202011330019	安阳工学院	次磷酸铝协同纳米氧化锌、纳米氧化铝阻燃 PMMA 的研究	创新训练项目	张光程 郭丽	范琪蒙, 陈艳芳, 兰荣	王艳飞 宋海香
S202011330021	安阳工学院	虚拟展示在校园文化传播中的应用——以安阳工学院为例	创新训练项目	张洁 李胜楠	卢苏园, 周田田, 丁亿豪	李航 王涛

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
S202011330022	安阳工学院	建筑垃圾制备干粉砂浆	创新训练项目	董岩斌	贾昊阳, 张倩, 马少净, 张宇君	赵青 赵军
S202011330023	安阳工学院	一步法醇解木质素制备小分子芳烃	创新训练项目	刘春	王智慧, 孟龙辉	王芳
S202011330024	安阳工学院	E-community 创新公益实践中心	创新训练项目	李鑫	李俊甫, 张宸豪, 刘冬伟, 杨静怡	张惠惠
S202011330026	安阳工学院	超级电容器镍钴双金属氧化物电化学性能的研究	创新训练项目	杨玉杰	张漫娜, 付春龙, 秦燕青	李玲
S202011330028	安阳工学院	酸酐改性 C5 石油树脂新工艺的研究及产业化	创新训练项目	刘庆华	薛瑞华, 张运鑫, 赵前程	贾太轩 周平
S202011330030	安阳工学院	基于酰胺类希夫碱配体稀土配合物的合成及磁学性质的研究	创新训练项目	史俊涛 张震	李书丽, 骆丹, 张朝阳	杨立国
S202011330031	安阳工学院	伺服控制液压挖机智能机械臂试验平台	创新训练项目	袁雨	韩方方, 刘振楹	朱佳斌 孟五洲
S202011330033	安阳工学院	电动汽车电池热管理技术研究	创新训练项目	李辉 刘鹏	李超然, 黄镜玮, 王位想	冯国超
S202011330034	安阳工学院	新型 CIS 色选机的开发与应用	创新训练项目	王焕焕 张雅琦	郁雪珂, 郑文博, 徐志坚	魏静静 唐艳涛
S202011330035	安阳工学院	车辆后桥差速器轴承压装设备的设计开发	创新训练项目	曹澎湃	赵琪, 陈翰文	吴贵军
S202011330036	安阳工学院	石墨烯凝胶改性材料对典型有机污染物的吸附光解构效关系研究	创新训练项目	赵梦磊 王涛	宋彩霞, 王梦影, 胥瑞	田大勇
S202011330037	安阳工学院	高品质藜麦芽菜培养装置研究	创新训练项目	马振田		崔利华 周亚丽
S202011330038	安阳工学院	基于肿瘤重症儿童心理干预的医疗器械设计与研究	创新训练项目	胡世璇	王永顺, 李胜楠, 高晓晨, 张硕	赵卫辉 姚艳龙
S202011330039	安阳工学院	中央空调冷凝器在线清洗系统研发团队	创新训练项目	金磊 田双昊	王植颢, 李淦鑫, 崔贺财	马铭 赵成刚
S202011330040	安阳工学院	基于可见光的无人机数字图像融合技术在校园防火中的研究	创新训练项目	轩鸿基	丁浩霖, 武鹏鹏	侯绿原 尹万蕾
S202011330006X	安阳工学院	源晨网络收购平台	创业训练项目	李荣	杨丰瑜, 邢明阳, 丁铖峰	刘新华 王伟
S202011330008X	安阳工学院	羽翼笔记——在线教育辅助工具	创业训练项目	连续	冯小强, 宋婧	王建强

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
S202011330009X	安阳工学院	电商品牌（爆款）孵化	创业训练项目	张劭婷	张欢欢，李明月，王梦倩，张辰曦	李燕 梁冰
S202011330020X	安阳工学院	“衣品阁”服装租赁	创业训练项目	马发鹏	胡景之	田晓佳 赵庆兰
S202011330027X	安阳工学院	精准扶贫背景下的非物质文化遗产商业转化过程研究	创业训练项目	雷震洋	胡世璇，张洁	王涛 李航
S202011330014S	安阳工学院	安阳市爱欧尼克商贸有限公司	创业实践项目	苑忠禹	付晨晨，鲁艳丽	王振
S202011517001	河南工程学院	温控胞衣复合材料力学特性和阻燃性能研究	创新训练项目	刘冰辉	张雪林，张萌，赵凤林，刘运	左秋玲 张瑞林
S202011517003	河南工程学院	多孔高效碳纤维-TiO ₂ -MoS ₂ -ZnO@Ag 光催化膜的制备与性能研究	创新训练项目	赵亚浩	安彦飞，李莉，严亚如，宋子豪	于翔
S202011517004	河南工程学院	氨基功能化石墨烯的制备及对重金属废水的吸附特性研究	创新训练项目	王艺豪	邓政锐，管晓垒，赵世轲，肖文雪	陈锋
S202011517007	河南工程学院	基于BIM技术的装配式建筑施工可视化仿真研究	创新训练项目	周莉	肖如栋，王怡萱，梁常辉，杨永超	姬秀娟 刘继鹏
S202011517009	河南工程学院	基于机器视觉的智能垃圾分拣实验平台设计	创新训练项目	赵晓华	谢克伟，岳杉杉，罗慧勇，白云凯	马海舒 李辉
S202011517011	河南工程学院	电场-纳米CaO ₂ 氧化激发城市污泥碳组分制备复合凝胶缓释肥	创新训练项目	彭江南	李坤鹏，周垚，郑颖，杨晓龙	李亚林 刘蕾
S202011517013	河南工程学院	基于FPGA的深度学习算法加速方法的研究	创新训练项目	陈红利	马帅豪，郭晓瑜	陈涛 李楠
S202011517014	河南工程学院	二氧化钛纤维/聚合物复合介质材料制备与高温储能性能研究	创新训练项目	陈志林	范琪，陈长青	刘少辉
S202011517016	河南工程学院	头台计划-精准数据开创头台未来	创新训练项目	魏蒙娜	刘晶晶，刘梦晴，张圆圆，周姊亿	崔静
S202011517017X	河南工程学院	新呼吸——我的专属防护口罩	创业训练项目	轩笑影	焦梦彦，高雅，于晶晶，胡雅翠	王旭 王春艳
S202011517018X	河南工程学院	南湖·漂流画室——社会主义核心价值观少儿美育课	创业训练项目	姜家瑜	夏坤田，贾荣斋，李启宇，张伊娜	彭和 秦成
S202011517019X	河南工程学院	滇南彝族传统刺绣时尚产品开发	创业训练项目	肖国宇	鲁冬阳，吕梦娇，沈佳	黄智高
S202011517020S	河南工程学院	特殊时期豫美河工的推进与发展	创业实践项目	田淑雅	段孟慧，赵佳娣，宋臻疆，何佳敏	姚玉娟 石彬彬

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
S202011652006	河南财政金融学院	E 智云税机器人	创新训练项目	魏春龙 王思思	程世玉，余路洋，布亚伟	孙飞显 赵景海
S202011652009	河南财政金融学院	守护者 e 随行	创新训练项目	孔雨可 袁中远	李文静，袁壮	李旭辉
S202011652010	河南财政金融学院	海棠阁新型书吧	创新训练项目	阙超凡	赵子怡，王迪鸣，付星玮	王远 曹阳
S202011652016	河南财政金融学院	税户政农财税咨询有限公司	创新训练项目	石成思	王敏，李静涵，齐贝贝，阿君慧	王阳 全胜奇
S202011652017	河南财政金融学院	基于 Sakai 网络教学管理平台	创新训练项目	李栋怡 李振威	鲁志远，代璐，韩亮聪	田地 蒋鹏
S202011652019	河南财政金融学院	IPPS——智能停车定位系统	创新训练项目	刘嘉欣 邵新骅	王慧如，王一龙，魏博艺	闫德明 孔波
S202011652003X	河南财政金融学院	大学生“互联网+废品回收”	创业训练项目	李昕	汪春阳，宋小冉，王珍珍，李元冲	郭致体 张小奎
S202011652004X	河南财政金融学院	互联网+地摊经济——地摊宝计划	创业训练项目	高路聪	曹璟，段妍，罗一帆，吕璐璐	田蕾 杨宏斌
S202011652007X	河南财政金融学院	高校后勤报修及服务管理平台	创业训练项目	赵思源	张鲲鹏，冯胜杰，段治之，聂孝俊	郭改文 吴旌贺
S202011652008X	河南财政金融学院	“阁物云”文物与文化再发展社区	创业训练项目	柳梦珠	李峭贞，卫晨蕾，程浩杰，乔煜晰	鲁叶滔 陈治华
S202011652011X	河南财政金融学院	畅点校园	创业训练项目	姚金柱	张浩，孙炜华，刘圣瑶，徐晶雪	杜华 李瑶
S202011652012X	河南财政金融学院	校园小蛮腰——OMO 智慧健身平台	创业训练项目	李雪	王璐，刘甜甜，赵诗涵	酒景丽 于一可
S202011652015X	河南财政金融学院	“红鹰”航拍工作室	创业训练项目	吉冠华	周丹，赵润娴，谭高飞，杨佳欣	郭浩 田珂
S202011652020X	河南财政金融学院	智能监控测温安检门	创业训练项目	苏博宇	刘伟，马振宇，李雨琄	张防震 张辉
S202011653001	南阳理工学院	橡木桶贮存浓香型白酒成分变化规律研究	创新训练项目	王平 靳心如	白见林，张紫璇，赵怡梦	李慧星 张梦
S202011653003	南阳理工学院	绿色物流中高校快递包装的回收利用	创新训练项目	潘苗苗 彭崇慧	丁文杰	任寰 赵骏

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
S202011653004	南阳理工学院	改性污泥生物炭复合材料的制备及在水处理中的应用	创新训练项目	张校铵	李明慧, 唐吉萍, 谢玉雄	张隽晔 黄雪征
S202011653005	南阳理工学院	果宛鲜城	创新训练项目	王凯 胡晓阳	魏凯瑞, 伽哈影, 李楠楠	张艳 张印
S202011653007	南阳理工学院	磁改性生物炭的制备及其对土壤镉固化效果研究	创新训练项目	谷新杰 杜天阳	魏春林, 武艺, 陈蓉	曾宪彩
S202011653008	南阳理工学院	阅读点灯——基于图书社交平台“书里有品”阅读推广的社群运营实践	创新训练项目	刘泽豪 刘擷诗	肖圣龙, 付珍珍, 武雅佳	苏锦 郭永奇
S202011653010	南阳理工学院	颐养: 适老性居住环境设施设计研究	创新训练项目	刘佳一 王文	杨淑宇, 陈娜, 阮媛媛	武春焕 王波
S202011653011	南阳理工学院	新冠疫情背景下大学生就业影响因素及提升路径研究	创新训练项目	李姚狄	王晨曦, 杨晓慧, 侯莹莹, 王梦迪	王珊珊 李爽正
S202011653012	南阳理工学院	基于 VR 技术的南召县玉兰园智慧生态旅游规划与实现	创新训练项目	孔德昆 张天祥	李振阳, 刘建明, 廖倚琴	范玉龙 闫朝华
S202011653014	南阳理工学院	基于 SpringBoot 的在线实验与考试系统的设计与开发	创新训练项目	张洋洋 胡栗涛	吴扶琛	陈可 马媛
S202011653015	南阳理工学院	科技园登记系统	创新训练项目	谷召振	苏锦龙, 涂岩文	周志强
S202011653016	南阳理工学院	BOSS 直聘信息集成	创新训练项目	侯明明	侯进财	齐立磊
S202011653020	南阳理工学院	小锋智能对话机器人	创新训练项目	张凯	刘星, 张宽	张政 刘黎明
S202011653021	南阳理工学院	积木化式的家庭安全智能监控系统	创新训练项目	王泓谕 王博	赵海行, 于辉	李云强
S202011653023	南阳理工学院	姜黄素碱基衍生物与蛋白分子作用关系的计算机模拟研究	创新训练项目	郭崇盛	吕绿洋, 李瞻哲, 王震, 李路路	樊赟
S202011653024X	南阳理工学院	钢结构 DIY 住宅工作室	创业训练项目	冯瑞莹	赵绍锴, 戴鹏, 王超	冯博
S202011653028X	南阳理工学院	生命之水的研发与传承	创业训练项目	郭东东	李培文, 杨金霖, 张舒婷, 韩浩然	李慧星 刘玉洁
S202011653030S	南阳理工学院	响应豫酒振兴, 打造南阳黄酒新文化	创业实践项目	张菲	白见林, 黄世伟, 张清晨, 郑立霖	李慧星 尹卓然
S202011653031S	南阳理工学院	优品生活工作室	创业实践项目	李婷	丁林叶, 张自然, 王明霄, 许艳可	徐萍 于太超

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
S202011653032S	南阳理工学院	日本語の世界	创业实践项目	戚钰	徐敏, 郑丹菲, 郭崔巍, 孙琛	李鹏飞 刘建戈
S202011653033S	南阳理工学院	大学生南阳民俗旅游体验店	创业实践项目	王秀荣	陈浩男, 费佳欢, 王菊霜	李欣 何广涛
S202011653034S	南阳理工学院	MJ 校园数码	创业实践项目	尹亚琦	王彩霞, 王梦瑶, 杨志豪, 孙荣克	姬会英
S202011653035S	南阳理工学院	雷速达校园共享电车	创业实践项目	王锡庆	李学煦, 穆智豪	马滢
S202011653036S	南阳理工学院	南阳云祥影视包装公司	创业实践项目	梁迪迪	李心怡, 闻新悦, 徐薇	钱智民 李艳丹
S202011653037S	南阳理工学院	南阳生态农产品新媒体销售公司	创业实践项目	倪琴楠		钱智民 李艳丹
S202011653038S	南阳理工学院	南阳洋葱电商自媒体有限公司	创业实践项目	王琼兰	陈丹妮, 石辰翔	钱智民 李艳丹
S202011653039S	南阳理工学院	南阳 CTB 摄影工作室	创业实践项目	徐薇	梁迪迪, 黄曦莹	钱智民 李艳丹
S202011653040S	南阳理工学院	医疗设备智能管理系统	创业实践项目	倪晨辉	李自毫, 金佩洁, 曾丽娟, 赵哲业	李亚红
S202011765009	河南城建学院	韭籽油的理化性质、脂肪酸组成及挥发性成分分析	创新训练项目	远金龙	孔敏雪, 王子萱, 陈岩	孙婕 李燕
S202011765010	河南城建学院	高容量柔性可穿戴锂离子储能电池的技术研发	创新训练项目	丁世庆	刘佳丽, 葛丽娜, 申凤霞	张帅国 刘娜
S202011765011	河南城建学院	净水厂加药加氯自控方案	创新训练项目	常小雨 何雪雨	张晓卫, 朱发满, 陈涵宾	孙炳海 刘海昌
S202011765013	河南城建学院	基于 AGV 的仓储物流车道路检测系统研究	创新训练项目	林宗明 王龙庭	牛帅亭, 焦毅杰, 李秀茹	董燕飞 宁蕴绯
S202011765014	河南城建学院	一拖多空调服除湿降温系统的研发	创新训练项目	乔楠 梁磊	李雨杭, 时晓亮, 孟智远	刘海燕 付浩卡
S202011765015	河南城建学院	一种基于土壤源热泵的空调调节装置的研究	创新训练项目	张志辉	陈梦鸽, 张沛璐, 臧子晴	刘海燕 靳俊杰
S202011765016	河南城建学院	便携经济型多功能电脑桌	创新训练项目	贺攀	刘瑞晴, 罗居荣, 崔凯	郭一飞 扶咏梅
S202011765019	河南城建学院	混合溶剂法制备碳纤维用高分子量聚丙烯腈	创新训练项目	周梦珂 贾兴胜	雷顺天, 高子森, 朱怡博	赵亚奇

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
S202011765020	河南城建学院	一种新型有机污染物催化降解材料的合成及性能研究	创新训练项目	张浩浩 程琪	倪苗苗, 刘祎多	鲁冰雪
S202011765021	河南城建学院	废旧塑料资源再生生产建筑模板关键技术	创新训练项目	李晓环 杨钰	王亚雯	刘伟 李霞
S202011765022	河南城建学院	水性聚氨酯封堵剂的研发	创新训练项目	尹鸿胤 吴晓林	赵娟铜, 尹鸿源	李霞 刘伟
S202011765023	河南城建学院	电动伺服加载系统 ESLS 研究	创新训练项目	郭龙超 刘永辉	张傲龙, 王恒深	李佳佳 贺伟
S202011765024	河南城建学院	无人机多机协同飞行系统	创新训练项目	董金康 滕瑞	姜照辉, 薛辰瑶, 程严	刘恋 陈少峰
S202011765029	河南城建学院	天花板-地板空腔式毛细管网空调制冷供暖系统研究	创新训练项目	李慧涛 张雪灏	张晓雅	虞婷婷 靳俊杰
S202011765030	河南城建学院	智能垃圾房系统设计研究	创新训练项目	徐言晖 孙义斐	刘博	虞婷婷 靳俊杰
S202011765032	河南城建学院	撬装式电磁感应锅炉的研究	创新训练项目	陈文莹 靳鑫伟	路月	鞠睿 张志远
S202011765033	河南城建学院	一种节能制冷机组	创新训练项目	常伟鹏 刘宇晴	张莹莹, 张雷, 王晓静	闫立强 袁小琨
S202011765035	河南城建学院	酸性三维立体 MnO ₂ 基催化剂同步净化甲苯和氯苯性能研究	创新训练项目	罗嘉文	刘首数, 杜慧显	宋忠贤 朱新峰
S202011765036	河南城建学院	基于时空数据挖掘的河南省多尺度降水时空动态特征研究	创新训练项目	徐菲 刘佳洁	范宏伟, 何杰, 蒋曹媛	吴丽 田俊峰
S202011765038	河南城建学院	天然叶绿素的稳定性及应用研究	创新训练项目	张开放 夏佳佳	李倩, 程天赐, 薛佳琳	洪军 王莲哲
S202011765001X	河南城建学院	微时光摄影工作室	创业训练项目	杨义斌	王春华, 柳帅宇, 孔汪伦, 杜金行	樊铮钰 王居东
S202011765002X	河南城建学院	共享教育—锦梦教育平台	创业训练项目	王锦浩	王名科, 张旭, 王旭	李涛飞 郭小冉
S202011765003X	河南城建学院	小城大果	创业训练项目	石杨乐	王名科, 王清戈, 朱厚康, 孔令尧	王居东 刘娜
S202011765006X	河南城建学院	新媒体校园助手	创业训练项目	张书豪	范成宇, 王银鸽, 赵连朋, 杨梦雨	韩艳华 董艳艳

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
S202011765017X	河南城建学院	大V直播公益助残项目	创业训练项目	张旭	董金康, 赵千琦, 武康新, 于思倩	王芹萼 李晓毅
S202011765018X	河南城建学院	产品包装--助力脱贫攻坚	创业训练项目	刘佳音	房智婷, 朱劭钥, 邹京锡, 王敬泽	任融 赵振新
S202011765026X	河南城建学院	易作景观“一键设计”智慧云平台	创业训练项目	孙遥	常欢欢, 程圆浩, 张楠	任亚萍 樊子铭
S202011765034X	河南城建学院	益心桥	创业训练项目	孟智远	席文韬, 梁磊, 柳帅宇, 吴京安	袁小琨 王居东
S202011765040X	河南城建学院	河南凌诺文化传媒有限公司	创业训练项目	欧梦洁	陈锦涛, 王瑞冬	黄伟 任慧娟
S202011834002	黄河科技学院	原位自活化构筑双原子共掺杂的微孔炭纳米片及其柔性全固态对称电容器性能研究	创新训练项目	柴雨婷	刘世纪, 陈路瑶, 苏随随	常彬彬 石微微
S202011834003	黄河科技学院	油菜花粉总黄酮改善高脂诱导小鼠非酒精性脂肪肝作用研究	创新训练项目	赵礼涛	贾永一, 王婧婧, 张舒畅, 张军辉	黄小强
S202011834005	黄河科技学院	紫荆花多糖的结构鉴定及抗氧化活性测定	创新训练项目	孙凯	刘春辉, 杨孟轲, 李瑞星	尹震花
S202011834006	黄河科技学院	MTHFD1 过表达对于 HepG2 细胞 DNA 甲基化和凋亡的影响	创新训练项目	石晶博 包定振	周乙兵, 马柳洁, 贺江飞	刘晓宁
S202011834007	黄河科技学院	黄河文化系列数字化影视作品创作——《黄河上的中原明珠》	创新训练项目	张晓萌 武帅帅	宋家齐, 王蕊蕊, 高豫州	郭军帅 王嘉文
S202011834008	黄河科技学院	两种中药对喹诺酮类耐药大肠埃希菌的耐药消除作用研究	创新训练项目	李杰 胡雯雯	熊介民, 郑腾飞, 张润霖	刘超怡 无
S202011834009	黄河科技学院	花类医用荧光探针的制备及对金属离子的识别	创新训练项目	王香颖 罗天姿	李恬, 李香莹	付丽娜
S202011834010	黄河科技学院	“互联网+”背景下校园二手平台的 SWOT 分析及架构设计	创新训练项目	罗宇瑞	刘子平, 白学光, 王履文	张秋霞
S202011834011	黄河科技学院	大别山红色精神系列影视作品创作——《从新县走进光山》	创新训练项目	师公成	高婷婷, 邴瑞彤, 赵梁玉, 吴婷婷	王嘉文 郭军帅
S202011834012	黄河科技学院	基于人脸识别的高校实验室门禁系统的设计	创新训练项目	范书锋	谭永辉, 谢慷慷, 吴宇环, 闫云熙	王缓缓
S202011834013	黄河科技学院	HPLC 法对茵栀黄多种制剂中 4 种有效成分含量的评价	创新训练项目	孙亦钊	黄妍妍, 王世林	尹震花
S202011834014	黄河科技学院	马齿苋多糖对脂多糖诱导小鼠急性肺损伤的保护作用研究	创新训练项目	祝丹江	王鲁豫, 孙嘉宁, 陈雨田	黄小强

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
S202011834015	黄河科技学院	大应变低驱动电场钛酸铋钠基压电陶瓷的制备与研究	创新训练项目	吕梦涵	郭刚昕, 张开远	张洋洋 李慧
S202011834017	黄河科技学院	白藜芦醇对冠心病大鼠炎症因子的影响及机制	创新训练项目	王帅 程光辉	薛超杰, 赵志洋, 李思于	郑梦晓
S202011834018	黄河科技学院	一套适用全国硕士研究生招生考试的考务系统创新开发设计	创新训练项目	熊志强 杨宗阳	王家兴, 王开心, 库润光	刘德波 李月
S202011834020	黄河科技学院	桔梗皂苷D防治大鼠非酒精性脂肪肝模型作用的实验	创新训练项目	程正一 张龙	张琰, 张博士, 马鹏飞	牛美兰
S202011834021	黄河科技学院	脱贫攻坚系列影视作品《龙乡小镇脱贫路上的带头人——李连成》创作	创新训练项目	张宇飞	郭淳淳, 陈冲, 孙迎澳, 王新宇	王嘉文 郭军帅
S202011834024	黄河科技学院	掌上法宝-农民工权益保障法律服务平台建设的研究与实践	创新训练项目	杨梦茹 宋国庆	刘笑言, 张晴阳, 藏燕茹	孙广坤 阮彩灵
S202011834025	黄河科技学院	基于单片机控制的智能收鞋鞋柜设计	创新训练项目	胡康阳 张舒超	王紫阳, 董子文, 张湘滢	郑帅 陈帮军
S202011834026	黄河科技学院	猪毛菜多糖的提取及抗氧化活性的研究	创新训练项目	杨耀凯 贾雨龙	陈珂一, 杨婷婷, 金正阳	周芳 吴建丽
S202011834027	黄河科技学院	国土空间规划背景下豫西南地区实用性村庄规划策略研究——以西峡县为例	创新训练项目	窦琪玉 刘浩	陈琢, 杜至祺, 班金奥	董菲菲 赵亚敏
S202011834028	黄河科技学院	基于 ARM 的复阻抗测量仪设计	创新训练项目	李好 范海锋	王紫阳, 盛强	李小亮
S202011834029	黄河科技学院	碳纤维增强双向形状记忆高分子复合材料制备及应用研究	创新训练项目	张建衡	侯鑫龙, 郇凯博, 徐可鑫	蒋爱云 吴海宏
S202011834032	黄河科技学院	突发疫情下对医养综合体建筑空间设计策略应用研究	创新训练项目	马金铭	陈立琦, 冯勇博, 杨欣宇, 孙珠峰	相恒文
S202011834036	黄河科技学院	河南民办高校社团品牌管理创新研究--基于社团内部视角	创新训练项目	谭睿帆	葛菲, 朱晴	王琼羽 单婷婷
S202011834037	黄河科技学院	以“还原”“转化”为基础的“石板房”地域建筑现代化项目设计研究	创新训练项目	李林峰 张晓亮	邢万田, 付永宁, 陈晓丽	史岩
S202011834038	黄河科技学院	黄麻/聚丙烯复合材料制备及性能研究	创新训练项目	胡锡顺	熊有为, 尹继东, 尹亚星	姜爱菊
S202011834041	黄河科技学院	禹州钧瓷文化的舞蹈研究与舞台实践	创新训练项目	郭雨欣 李紫薇	李翌乾, 范燕紫, 闫璐雨	卢慕君 刘青璠

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
S202011834044	黄河科技学院	《育在乡村：90后教师的坚守》纪录片创作	创新训练项目	吴宪雯 薛珊珊	高飞，高玥，谭永	乔屹
S202011834045	黄河科技学院	《乡村振兴之神屋古镇》电视纪录片拍摄与制作	创新训练项目	郭雅晴	杨丁丁，孟喜悦	赵勇锋
S202011834047	黄河科技学院	河南非遗文化罗山皮影的数字保护与文化传播	创新训练项目	郎一洁	孟祥召，乔卿梦，郭欣雅，冯天	李晖 武剑
S202011834048	黄河科技学院	大学生原创动漫《欧可日常》的品牌研发与推广	创新训练项目	张相峰 张煜轩	牛赛，李庆萌，刘丹赫	王玉 孙红娟
S202011834049	黄河科技学院	寻找逝去的武林——张家六合拳口述史研究	创新训练项目	徐欢 鲁震	赵鹏翔，吴家杰，郑家辉	李春龙 金春霞
S202011834051	黄河科技学院	朱羊兔动漫IP创作与推广	创新训练项目	屈开拓 孙燕	王晨成，王江月，何小雪	杨金鹏 王玉
S202011834052	黄河科技学院	武术练习对留守儿童养成教育的实证性研究	创新训练项目	陈鹏飞 孙帅兵	李思远，马率哲，阮治寰	王志英 唐云
S202011834053	黄河科技学院	郑州国家中心城市就业吸引力实证研究	创新训练项目	石玉鸽 邵子峰	林心如，侯景芳，李恒	张坤 贾晓泳
S202011834054	黄河科技学院	基于全景摄像头的室内自动定向喷水装置	创新训练项目	薛赛飞	师佳佳	张旭 姜维
S202011834055	黄河科技学院	河南传统手工艺类非物质文化遗产的当代传播路径研究——以电视纪录片《指尖上的河南》的制作实践为例	创新训练项目	曾晶芳 杨淑莹	王思艺，李园园，王萌	冯德岭
S202011834056	黄河科技学院	基于大数据技术的滚动轴承故障预测方法研究	创新训练项目	方豪 邹亚杰	李澎泉，贾旭鼎，丁艺伟	熊伟 闫盼盼
S202011834057	黄河科技学院	针织布袋在环保时尚中的再生设计	创新训练项目	荣雪杰	王晓燕，郭洋琳，田晓玲	张庆 尚华楠
S202011834062	黄河科技学院	基于无线传感网络的环境监测终端模块化设计	创新训练项目	张赛 高山	李壮，孟冲，张莹莹	李文方 付瑞玲
S202011834064	黄河科技学院	一种适用于平地与爬楼的履带式载物装置的研发	创新训练项目	王筱迪 王紫阳	李虎，孔惠颖，胡康阳	吴雁平 佟咚
S202011834069	黄河科技学院	基于银包覆的金纳米球对硫离子的可视化检测	创新训练项目	王伍旋 张丽文	王明玥，黄决策，胡康阳	高凤丽
S202011834070	黄河科技学院	基于MOLDFLOW的塑料储水盒注塑模具设计及结构优化	创新训练项目	尹亚星	熊有为，尹继东，胡锡顺	姜爱菊

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
S202011834073	黄河科技学院	三变自动书柜设计	创新训练项目	刘志奇 雷家帅	张名扬, 高傲朋, 周可欣	陈帮军
S202011834074	黄河科技学院	黄连解毒汤联合氟康唑对白色念珠菌生物被膜体外抑制作用及机制的研究	创新训练项目	高晓慧 梁馨元	何舒平, 郝统杰	陈青阁
S202011834075	黄河科技学院	基于 PLC 的追光系统设计	创新训练项目	李文轲	唐一兵, 赵昆鹏, 王晨阳, 张恒	陈永方
S202011834076	黄河科技学院	校园垃圾智能识别精灵	创新训练项目	张庆彬 薛赛飞		韩芳 王艳杰
S202011834077	黄河科技学院	河南非物质文化遗产--“泥泥狗”在景观设计创新中的表达	创新训练项目	李佳琪 宋俊寰	朱颖, 李圣纳	王浩鑫 阎莉
S202011834078	黄河科技学院	基于反射区康复训练的足部按摩机器人研究	创新训练项目	张雨生 张新	张新强, 张志帅, 李光耀	王瑞利 郭勇蔚
S202011834079	黄河科技学院	“听音识曲”系统的设计与实现	创新训练项目	徐清钊 赵彦钧	弓创, 杨光, 张丹露	王缓缓
S202011834080	黄河科技学院	《朱羊兔与观观》系列创意微动画的创作与网络推广	创新训练项目	齐晓曼 冉恒园	董韬, 王志鹏, 牛海恒	王玉 杨金鹏
S202011834031X	黄河科技学院	艺术语言工作室建设模式研究与实践	创业训练项目	武帅帅	武银隆, 吴京, 徐鹏飞, 张晶艳	郭军帅 王嘉文
S202011834042X	黄河科技学院	少儿体适能工作室服务途径实践研究	创业训练项目	徐鑫磊	苏浩, 郇旭瑞, 李豪豪, 陶峥昊	周靖坤 王正霞
S202011834050X	黄河科技学院	微景观生态三维视觉创意设计工作室发展与推广	创业训练项目	袁世杰	徐苗苗, 王荣端, 蔡珍珍, 刘亚菲	陈洋 苏淑娟
S202012735003	铁道警察学院	恶意流量分析系统设计与实现	创新训练项目	毛夏怡 姚杨威	李雨芯, 刘瑞祥	孟彩霞
S202012735004	铁道警察学院	公共卫生事件中社区纠纷防控对策研究	创新训练项目	倪云峰	胡浩喆, 韩一洲, 姜霖宜	薛俊强
S202012735009	铁道警察学院	“杀猪盘”网络诈骗套路解析与治理对策研究	创新训练项目	王依凡 魏宇	徐梦祥, 孙建惟, 邓彬	丁建伟
S202012735010	铁道警察学院	基于微生物矿化沉积的膨胀珍珠岩保温板制备研究	创新训练项目	朱孟鑫	毛旭, 陈泰燃, 江泽布衣	李景山
S202012735011	铁道警察学院	司法语音自动鉴别关键技术研究	创新训练项目	杨雨声	刘依婧, 吴婕茜	赵凯
S202012735012	铁道警察学院	基于人工智能的音视频内容情感分析系统	创新训练项目	李佳霖	都艺彤, 付晨宇, 陈雨	张传浩
S202012735013	铁道警察学院	绿色天然物质在手印显现中的应用研究	创新训练项目	李金嵩	董泉秀, 贲彦智, 柏诗怡, 李雅璇	王明超

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
S202012735014	铁道警察学院	基于拉曼光谱对文件中的印章印油鉴定研究	创新训练项目	柴威	董燊怡, 张骥昂, 李俊萱, 史轻舟	万敬伟 韩静
S202012735015	铁道警察学院	基于风险管理的地铁车站突发事件应急救援程序及应用研究	创新训练项目	刘展	薛天放, 孟祥玉, 郑加晟	郭浩天 王毅
S202012735016	铁道警察学院	持刀袭警行为的防控与处置战法研究	创新训练项目	林迪天	张评议, 张蔚然, 许子霖, 张献钰	林永
S202012735017	铁道警察学院	不同种类的准绳问题对心理测试结果影响的实验研究	创新训练项目	杨一鸣 张欣怡	韩康, 曹华铭	张蕾
S202012735018	铁道警察学院	公安改革背景下基层公安民警激励机制优化创新研究	创新训练项目	万晨娜	王曹庆, 刘君彦	邢贺超
S202012735019	铁道警察学院	同一人正常签名与写字机器人仿写签名特征的比较研究	创新训练项目	陆燕 刘喆	万波, 林晞, 房毅	申金 李辰睿
S202012735020	铁道警察学院	媒介融合背景下的公安新闻宣传工作创新研究	创新训练项目	刘泓里 洪紫妍	段鸿, 钟盈	王永强
S202012746004	郑州科技学院	智能擦玻璃装置	创新训练项目	刘晗宁	单梦凯, 常馨莲, 邓怡雯, 王勇博	张珉
S202012746005	郑州科技学院	校园巡逻机器人	创新训练项目	李颖 梁帅帅	张展, 王坤龙, 张银行	朱建军
S202012746007	郑州科技学院	电商背景下产品摄影及后期技术研究	创新训练项目	袁梦 熊亚丽	王慧慧, 韩艳伟, 许思杰	王琳
S202012746008	郑州科技学院	全地形多用途推车式智能种树机	创新训练项目	韩果	齐宇炜, 王豪, 张苏倩	张辉 赵亚斌
S202012746009	郑州科技学院	基于秧苗扦插种植机车的自动化秧苗分拣平台研究与设计	创新训练项目	杨幸运 刘岩	王晨阳, 方凯旗	都兴隆 邱靖涵
S202012746010	郑州科技学院	基于智慧停车场的泊车诱导系统设计	创新训练项目	李振豹	常朋宁, 李欢欢, 张淑敏, 王欣	李冰
S202012746011	郑州科技学院	桌面上供粉激光烧结 3D 打印机	创新训练项目	王家杰	段贺强, 王锦永, 程恩光, 荆素凡	刘军 黄子帆
S202012746012	郑州科技学院	激光内雕机关键技术研究	创新训练项目	张贺云	韩恩江, 陈世豪, 刘学礼	王权 郑喜贵
S202012746013	郑州科技学院	智能导游机器人	创新训练项目	李浩洋	贾淼, 刘超, 郇鑫鑫, 景佳蒙	吴华妮
S202012746014	郑州科技学院	基于深度学习的校园智能分类垃圾系统研究与实现	创新训练项目	周鑫	王晓, 路赛, 谷志梁, 王露露	刘林阴

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
S202012746015	郑州科技学院	物料清洗装置控制系统设计与研究	创新训练项目	蔡靖锴	孙博，于浩然，吴鑫	杨晨 李伟
S202012746016	郑州科技学院	全指式智能门锁	创新训练项目	朱先广	朱雨希，王通，冯振文，马柯	孙喜梅
S202012746017	郑州科技学院	陪护机器人	创新训练项目	崔宝利	白琛宇，王驰，王成，郭晓彤	朱晓莉
S202012746018	郑州科技学院	智能宠物屋	创新训练项目	胡西雷 陈林	杨云飞，李丹，赵德林	曾毅
S202012746019	郑州科技学院	智能骑行头盔的创新研究	创新训练项目	赵子豪 李忆祥	贾栋梁，王永康，郭丙注	孟刚 郭鹤
S202012746020	郑州科技学院	智能近视眼镜	创新训练项目	贾喜成 党俊卿	吴奇隆，邓庚申，王君诗	丁传锋
S202012746021	郑州科技学院	多自主移动机器人编队的通信与运动控制实现	创新训练项目	张珊珊	尹政，张瑞琳，陈浩	化新向 王清珍
S202012746022	郑州科技学院	一种液体黑蒜新型制备工艺研究及一种新型保健型黑蒜酱的研制	创新训练项目	张宇恒 卢灿	李婉冰，李丹丹，高梦迪	贾庆超 高向阳
S202012746023	郑州科技学院	激光立体成形机器人设计	创新训练项目	刘港	刘佳杰，马冰珂，郭静思，杨昊	王基月 刘妍
S202012746024	郑州科技学院	“互联网+”模拟试衣间	创新训练项目	刘浩	余振翔，单锦坤，陈可轲	于海燕 王天冉
S202012746025	郑州科技学院	乳酸菌在谷物发酵食品中的应用研究	创新训练项目	王莉 朱怡含	化梦婷，闫艳，张肖肖	游新侠 张中义
S202012949001	郑州师范学院	第四周期过渡金属氧化物原位修饰单金属 Ru 催化苯定向转化环己烯研究	创新训练项目	王琪 孙香荣	周莹，张明辉，曹婉玉	孙海杰 陈凌霞
S202012949002	郑州师范学院	多金属氧酸盐复合的货币金属簇的合成及荧光性能研究	创新训练项目	张梦茹 张慧丹	隗瑶，赵飒飒，苏梦珂	王鑫
S202012949003	郑州师范学院	管状结构 N-GQDs/ g-C ₃ N ₄ 的制备及光催化性能研究	创新训练项目	乔岩	李小草，王郁婷，张豫洁	赵爱娟 陈建军
S202012949004	郑州师范学院	传承与嬗变：近代河南城市生活研究	创新训练项目	董泓宇 吴子澄	常挺，马梦阳，马梦园	郑伟斌
S202012949007	郑州师范学院	新型二维碳材料的结构设计及其应用研究	创新训练项目	董博方	苏宇峰，周颖，谢擎，吴东洋	唐亚楠 陈卫光
S202012949009	郑州师范学院	绿色大学发展理念下校园有机垃圾堆肥绿化利用分析 -以郑州师范学院的事例为中心-	创新训练项目	王婉静	李桂云，陈于勤，李红颖，车其倍	周庆生

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
S202012949010	郑州师范学院	介孔金属氧化物柔性气敏传感器的研究与制作	创新训练项目	沈德朝 陈秀楠	李惠颖, 张好迪, 赵雷雨	邱爱中
S202012949011	郑州师范学院	国家中心城市建设背景下郑州市“三生空间”综合评价与空间优化分析	创新训练项目	高莎	毕正晴, 李雨洁, 康婷婷, 肖子卉	张静静
S202012949012	郑州师范学院	小浪底水库运行对河南省生态环境的影响研究	创新训练项目	张静 朱梦娜	宋佳佳, 王佳琛, 王誉璐	宋辛辛 杜莹
S202012949013	郑州师范学院	贾鲁河(郑州段)重金属污染特征及潜在生态风险评价	创新训练项目	赵珊利	钱雯雯, 高钺好, 李佳乐, 路洁	赵永强
S202012949014	郑州师范学院	基于区块链的可信学位认证研究	创新训练项目	胡旭东	段兆辉, 周春天	贾志娟 王利朋
S202012949015	郑州师范学院	分子印迹功能化碘氧化铍光电极的制备及其光电化学传感性能	创新训练项目	李梦岩 张怡梦	屈星含, 丁梦瑶, 李爽	李永宇
S202012949016	郑州师范学院	节能环保型缓蚀阻垢剂性能研究	创新训练项目	马晨曦	王紫琼, 徐梦杰	陈燕敏
S202012949017	郑州师范学院	黄河流域气候变化对植被物候的影响研究	创新训练项目	罗婉琳	侯亚坤, 吴满玉, 杨佳音	韩琳
S202012949018	郑州师范学院	碱土和稀土元素掺杂对CeO ₂ 基电解质性能的影响研究	创新训练项目	卢南宁 赵海兰	蔡春, 李冰雪, 禄靖雯	张洁
S202012949019X	郑州师范学院	万象文创——河南精品文创开发	创业训练项目	唐明威	康乃馨, 孙佳佳, 崔莹莹, 陈炎	田芳 崔琰
S202013497001	郑州财经学院	一种助力仿生膝关节	创新训练项目	栗世蕴 王治圆	张子硕, 王栋梁, 赵景岩	乔书杰 刘一扬
S202013497003	郑州财经学院	带有单片机控制结构的路灯	创新训练项目	冯小雨	王利鸽, 陈赞歌, 范李勇, 李浩	李想 郭姗姗
S202013497004	郑州财经学院	智能耐电压测试仪检定装置	创新训练项目	张浩龙	韩凯, 吴崇, 王利鸽, 王兵兵	郭姗姗 李想
S202013497005	郑州财经学院	汽车万向传动装置运动学仿真	创新训练项目	牛俊涛	李路, 李金栋, 刘颖超, 王朋	田海兰 刘灵歌
S202013497006	郑州财经学院	一种小型6自由度焊接机器人设计	创新训练项目	刘颖超	胡俊鹏, 刘星, 刘建文, 崔瑞凯	王雪梅 刘丙晓
S202013497007	郑州财经学院	电子门锁无线控制模块设计	创新训练项目	刘建文 郭嘉	闫硕, 曹广涛, 张海彬	姜伟 王水萍
S202013497008	郑州财经学院	信息化垃圾云处理技术开发	创新训练项目	曾林利	陈心贵, 李亚鸽	杨培 许任伟

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
S202013497009	郑州财经学院	归于初衷·善爱助农	创新训练项目	林凯	刘梦宇, 赵金月, 史梦科	杨婷 马静
S202013497010	郑州财经学院	BIM及物联网技术在装配式建筑中的应用研究	创新训练项目	赵鑫鑫 符冬晴	赵丽君, 郑丹阳, 姚程荣	王空前 胡锐
S202013497011	郑州财经学院	一种数控机床用油雾吸收装置	创新训练项目	王立伟 赵开封	谢俊杰, 杨向东, 李浩	王春阳 王水萍
S202013497012	郑州财经学院	车辆电子门锁辅助安全装置	创新训练项目	尹维基	于长江, 孙宜宜, 刘明辉	金尚元
S202013497013	郑州财经学院	可变排量发动机控制技术的研究	创新训练项目	张军营	崔瑞凯, 牛俊涛, 蒋亚飞	刘一扬 田海兰
S202013497014	郑州财经学院	会说话的饭盒——一款智能养生产品	创新训练项目	李亚鸽	温艳玲, 李亚欣	宋永涛 许任伟
S202013497015	郑州财经学院	超级校内网	创新训练项目	李卓	贺乾坤, 丁闫瑾	宋永涛 周宛竞
S202013497016X	郑州财经学院	“金算盘”训练营	创业训练项目	张毅	张保冬, 李兆和, 程烁迪, 杨宁媛	杨贵仓 田娇娇
S202013497017X	郑州财经学院	Piggy Bank 线上存钱罐	创业训练项目	郝夏怡	王华荣, 陈果, 田鑫	王韵青 赵晓蕊
S202013497018X	郑州财经学院	收到+1 手绘装饰画服务平台	创业训练项目	安宇霄	赵倩倩, 胡逸凡, 郭昕, 邓雨露	司琳琳
S202013497019X	郑州财经学院	共享乐购平台	创业训练项目	李昊豪	李朋, 李卓	宋艳萍 郭春旭
S202013497020X	郑州财经学院	果牧场生态园——返乡助力减贫创业	创业训练项目	陈心贵	李博, 赵珍	许任伟 赵玉芝
S202013498005	黄河交通学院	小黑板 APP	创新训练项目	张玲玲	刘青文, 葛璐瑶	姚天金 李扬
S202013498007	黄河交通学院	NFC 墨水屏智能卡片	创新训练项目	臧豪浩	肖正阳 T, 吴文利 T	倪龙飞 张馨
S202013498008	黄河交通学院	super 台历	创新训练项目	胡春彦	画金, 张未未	杜芳芳 彭芸
S202013498012	黄河交通学院	素质拓展训练课程引入中小学体育课程的教学设计及应用研究	创新训练项目	李权 王婷	刘莎, 崔尚举	黄紫霞
S202013498014	黄河交通学院	盲人智能辅助手杖	创新训练项目	夏东欣	李培闪, 杨赛男, 张凤月, 姬金山	杜芳芳 杨强

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
S202013498015	黄河交通学院	为孩子的成长注入能量	创新训练项目	李振飞	陈超凡	高静 程喜文
S202013498001X	黄河交通学院	共享急救箱	创业训练项目	梁庆志	王雪峰 T, 马振焱 T, 陈文诗	管亚威 和松灿
S202013498003X	黄河交通学院	物语暖心: 专属你的私人咨询师	创业训练项目	王雪峰	陈倩倩 T, 谢锡然	张思源 和松灿
S202013498016X	黄河交通学院	“御膳堂”健康饮食餐厅	创业训练项目	鲁文晴	于润杰, 周明恩, 郑停壮, 刘龙庭	朱家岩 陶小委
S202013498019X	黄河交通学院	精神养吧	创业训练项目	周浩宇	汪建, 王灿, 张婉钰, 王盼	杨梦阳 曹瑞峰
S202013498020X	黄河交通学院	TIME 书屋	创业训练项目	张紫彦	李豪凯, 冯林敏, 于润杰, 庞琛琛	朱家岩 靳黎娜
S202013498004S	黄河交通学院	Myshare 共享	创业实践项目	盛佳龙	范雪艳, 张雨欣, 王鑫河, 关庆辉	李扬
S202013498017S	黄河交通学院	新意轩摄影工作室	创业实践项目	常自强	乔世鑫, 王雅晗, 罗雅各	司小昆 张慧
S202013498018S	黄河交通学院	皇家小兵	创业实践项目	刘海伦	崔鑫钰, 王文静	李迎超 杨梦阳
S202013500001	商丘工学院	结构模型的实际应用与训练	创新训练项目	黄俊超 李涛	赵奥飞, 张雪珂, 李辰丰	余沛 韩守杰
S202013500006	商丘工学院	基于 FPGA 的 2 位十进制 CPU 指令集	创新训练项目	杨振江 纪建华	段林涛, 卫俊, 殷松峰	高善坤 陈艳杰
S202013500007	商丘工学院	基于 FOC 算法的机械臂	创新训练项目	卫俊 杨振江	纪建华, 段林涛, 殷松峰	陈艳杰 曹威
S202013500008	商丘工学院	基于 VR 技术的创新实践教学系统	创新训练项目	金钊 杨海彪	滕思远, 刘聪颖, 陈安明	邱秀荣 杨瑞丽
S202013500009	商丘工学院	商丘地域性文旅产品的设计与实现	创新训练项目	杜梦珍 张琦悦	宋雨洋, 王彤, 仙欣欣	宋江萍 史鹏飞
S202013500012	商丘工学院	基于 5G 网络的智能医疗系统设计	创新训练项目	赵新兴 张鑫栋	胡俊巍, 王顺发, 林士坤	马永斌 潘琛
S202013500003X	商丘工学院	大学校园吃货零食交易平台	创业训练项目	常学奕	柳永辉, 朱啸毅, 李艳茹, 付博文	路晓亚 赵涛

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
S202013500002S	商丘工学院	麦仁校园	创业实践项目	庞中杰	郭家乐, 崔梦伟	师妹华 路腾飞
S202013500010S	商丘工学院	普拉提康复运动	创业实践项目	胡佳欣	邵宁宁, 高诗妍, 赵圆梦	彭嘉怡 周帅帅
S202013500013S	商丘工学院	跨境电商新模式的探索	创业实践项目	张延昭	薄嘉林, 张秉龙, 姜本一	郝晶晶 王缓
S202013500014S	商丘工学院	基于“互联网+”背景下的阳驿葡萄电商运营工作室建设探索	创业实践项目	干清会	刘蕊, 李影, 徐清雅	董盼 袁娜
S202013500015S	商丘工学院	基于线上支持线下课堂的新型培训机构教学模式探究	创业实践项目	王振林	刘天豫, 赫鑫方	周桂丽 董盼
S202013500016S	商丘工学院	智能公共卫浴	创业实践项目	刘茜	张芊芊, 刘顺利, 熊修恒, 王崇	董盼 陶雪丽
S202013503002	信阳学院	层状双羟基氢氧化物 (LDH) 掺杂磁性纳米铁氧化物对塑胶雨水浸出液中污染物的去除研究	创新训练项目	李云莉 吕歌	李梦茹	杨潇剑
S202013503003	信阳学院	N 掺杂多孔碳材料的制备及电容性的研究	创新训练项目	廖睿琦	梁淑彦, 刘云	刘仁植 黄克靖
S202013503004	信阳学院	TiO ₂ 及其复合材料光催化降解聚苯乙烯	创新训练项目	崔超楠	王亚萍, 荆红斐, 袁晓楚, 张欣	马艳梅
S202013503005	信阳学院	返校后新型冠状病毒的传播方式及感染风险模型研究	创新训练项目	张铭崑	杨开放, 张一帆, 李帅汶	苑倩倩
S202013503007	信阳学院	路遥《人生》的现实主义探析	创新训练项目	王一鸣	李梦娟, 张信楠, 詹燕	陈浩
S202013503008	信阳学院	新冠肺炎疫情下民办高校大学生在线学习满意度调查研究	创新训练项目	许一凡	王玉, 张露洁, 刘沐雨, 郭一霖	胡天银 刘俊言
S202013503009	信阳学院	论新时代背景下网络语言对汉语言文学专业学生学学习的影响	创新训练项目	郝风娇	吴鑫静, 吕凡可, 李诗雅	姚佳
S202013503010	信阳学院	基于多准则模糊决策的铁路旅客出行问题研究	创新训练项目	杨冬宇 霍韵莹	代梦雅, 杨雨雨, 李侦瓊	张聪 孙莉敏
S202013503011	信阳学院	跨文化视阈下中美电影英雄主义差异研究	创新训练项目	苏于晴	冯远扬, 王哲	王娟
S202013503012	信阳学院	传统民间游戏在幼儿园的应用探索——以信阳某幼儿园为例	创新训练项目	夏文婷	于新玲, 王纯青, 刘未敏, 叶雯	张俊燕 张红红
S202013503013	信阳学院	《圣经》文学与现代人生存状态的关系——以《出埃及记》为例	创新训练项目	毛汉昌	金鑫, 郭瀚阳, 闫家聚, 齐瑞	袁浏艳

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
S202013503014	信阳学院	“新冠肺炎”疫情期间信息传播中《人民日报》对政府决策的影响力研究	创新训练项目	韩笑 常笑笑		张苗苗 张霖
S202013503015	信阳学院	从周树人到“鲁迅”——论周氏兄弟失和对鲁迅和《野草》的影响	创新训练项目	邓振山 闫家聚	郭翰阳，金鑫，齐瑞	关伟南 黄亚妮
S202013507002	郑州工商学院	御龙弑天	创新训练项目	李朱丽		欧阳银 河
S202013507003	郑州工商学院	电子商务	创新训练项目	王珊珊		孙焕焕
S202013507004S	郑州工商学院	蜜獾快跑跑腿平台	创业实践项目	刘超越		马瑞良
S202014003001	商丘学院	高校课程辅助系统	创新训练项目	霍耀辉 陶祎飞	岳博然，李宇龙，胡江博	朱泽恩 侯旺旺
S202014003002	商丘学院	基于智慧校园的菜鸟驿站业务流程优化	创新训练项目	周佳昱 汤光坤	高凡，李双，曹香莲	付颖
S202014003003	商丘学院	几种草坪草种子萌发和幼苗生长阶段的种内与种间关系	创新训练项目	钱路梅	王露露，焦亚冰，张悦，齐洁钰	王爱波
S202014003004	商丘学院	城市公共空间新元素—地铁出入口景观空间设计研究	创新训练项目	熊家磊	梁婉婷，张真真	马勇 王智琦
S202014003005	商丘学院	光影传媒	创新训练项目	孙祥宇 张洪钦	周迎亚，周绍康	李丹 高淑静
S202014003006	商丘学院	《国韵之美》	创新训练项目	于帅 孙敏	撒兴发，刘康，杨晨	王俊霞 高淑静
S202014003007	商丘学院	不同配方的育苗基质对番茄出苗及生长的影响	创新训练项目	张梦思	马旭，袁伟格	冯雪锋 杨朝霞
S202014003008	商丘学院	垃圾分类处理	创新训练项目	李祥科	宋松阳，郭金波	殷宝昌
S202014003009	商丘学院	倾听者	创新训练项目	高悦艳 周燕	贺英琳，杨刘娟，王雅洁韩梦嘉	陈帅鹏
S202014003010	商丘学院	商丘实施乡村振兴战略重点难点问题研究-以农村基础设施建设模式创新为例	创新训练项目	王宏强 佑任杰	郭润乐，吴成森，张靖然	王百田 徐小君
S202014003011	商丘学院	城市公交优先战略研究	创新训练项目	陈志文 张秋娟	杨历鹏，贾帅康，马跃铭	赵娟 史青菁
S202014003012	商丘学院	定制化应届生就业服务平台构建	创新训练项目	牛亚伦	张淇，崔宾，寇艳鑫	王露

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
S202014003013	商丘学院	个性化在线旅游平台构建	创新训练项目	杨若楠 陈前	陈壮壮, 吴梦豪, 谢世龙	王露
S202014003014	商丘学院	“一带一路”背景下农业标准化发展模式研究	创新训练项目	李少娟	李亚萍, 苏彩妮	张银丽 张建国
S202014003016X	商丘学院	VR 造梦者	创业训练项目	张琳琳	姬艳玲	戚会丽
S202014003019S	商丘学院	基于智能手机的校园智慧学习 APP 设计	创业实践项目	王明龙	郝梦珂, 王众, 张钱, 张云鹏	姬亚慧
S202014003020S	商丘学院	商丘鼎创人力资源	创业实践项目	朱恒山	王光赛, 朱富凯	张春贞 刘健康
S202014040001	郑州商学院	装配式建筑新型钢筋连接件研制	创新训练项目	薛松 郜芙平	李妞, 罗正, 刘博	孙利民 王起台
S202014040002	郑州商学院	家用助老药物自动分拣机	创新训练项目	岳亮 路国栋	刘素亚	李深磊
S202014040003	郑州商学院	一种基于机制砂的组合保温隔热砌块	创新训练项目	师水舰 王飞杰	胡生阳, 郭建, 经浩天	陈水龙 崔黎祥
S202014040004	郑州商学院	教学运行数据平台开发	创新训练项目	鲁国琪 王茹	王帅, 刘天昊, 司京龙	张伟华 张晓冬
S202014040005	郑州商学院	“互联网+”代理记账业务创新发展研究	创新训练项目	李中秋	张鹏飞, 代康, 祁玉龙	吴艳 姚会娜
S202014040006	郑州商学院	乐见启程--大学生企业游学创业计划	创新训练项目	段燕妮 段洋洋	冯静, 李明正, 郭玉瑶	白静 武佳莉
S202014040007	郑州商学院	AR 虚拟现实三维建筑漫游动画	创新训练项目	张继承 田佳乐	谢聪颖	李雯雯 张岑
S202014040009X	郑州商学院	热热凉凉餐饮品牌网络营销策划	创业训练项目	李军帅	杨坤鹏, 李奎	李姗姗 朱金菊
S202014040010X	郑州商学院	基于 O2O 的创新智慧销售空间建设与运营	创业训练项目	赵嘉乐	王雅萌, 陈怡婷, 李欣悦, 杨亚辉	张玲燕 曹亚景
S202014040011X	郑州商学院	智慧熊猫 APP	创业训练项目	程朋安	李二纳, 杨园园, 井爽爽	曹娜 王松枝
S202014040012X	郑州商学院	松果家政 APP——传统家政中介模式终结者	创业训练项目	赵晨晰	路威莉, 刘智慧	张岑 李雯雯
S202014040013X	郑州商学院	十八度灰摄影工作室	创业训练项目	侯瑶	张艺航, 张勤英, 庞敏, 王新玲	王彬瀛 彭磊

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
S202014040014X	郑州商学院	“鲜果创客”激活“三农”兴旺新动能	创业训练项目	程鹏	赵嘉乐, 王亚萌, 陈怡婷, 孙帅	李鹏菲 孙小峰
S202014040015X	郑州商学院	豫茗茶业信息服务平台推广及应用	创业训练项目	高鑫	姚雅馨, 李亚楠, 赵婕, 李晓飞	贾蓓 王凯文
S202014040018X	郑州商学院	青羊(SHEEP)大学生创意策划公司	创业训练项目	杨贵彬	李欣, 杨蒙雨, 聂金, 李小雨	潘亚萍
S202014040020S	郑州商学院	初尚保险工作室	创业实践项目	李普琪	陈向真, 龚梦囤, 孔豪爽, 郝宇博	王松枝 王一超
S202014169001	河南科技职业大学	未知类小电阻检测系统设计	创新训练项目	王俊锋 杜科威	刘晶芳, 屈世明, 龚松朋	刘琳 张洪森
S202014169002	河南科技职业大学	工业机器人现场编程码垛设计	创新训练项目	刘朋伟		张洪森 赵玉红
S202014169003	河南科技职业大学	淮阳泥泥狗艺术形式在现代服饰设计中的应用研究	创新训练项目	陈卓	王莹, 曲智丹, 曹静	李纳纳 彭超
S202014169004	河南科技职业大学	基于NB-IoT技术的新型井盖控制管理系统	创新训练项目	张文龙 周钰竣	徐志浩, 孔紫瑄, 葛子豪	闫晓梅 李新涛
S202014169005S	河南科技职业大学	建信工程咨询有限公司-基于BIM技术在工程中的应用	创业实践项目	秦中源	楚志文, 袁灏, 汪大超, 陈三亮	刘志刚 豆银霞
S202014333001	郑州升达经贸管理学院	公交车人脸识别系统	创新训练项目	陈斐凡 关浩杰	吕箴言, 周淑芳, 曹功耀	田海丽
S202014333002	郑州升达经贸管理学院	青岛“颐养天年”养老	创新训练项目	梁浚锋 马世顺	孙磊, 胡强, 司硕硕	王铮
S202014333003	郑州升达经贸管理学院	镜头怪人	创新训练项目	武照茹	杨晓惠, 刘美男, 李茹玉, 李莹莹	崔瑾英
S202014333004	郑州升达经贸管理学院	青年G0	创新训练项目	陈秋子	王红丽, 李忠昂, 孙强	刘爽 刘婧
S202014333005	郑州升达经贸管理学院	云汉器械有限公司	创新训练项目	尹晶晶	王梦芯, 毕瑞楷, 张新杰	刘爽 陈晓
S202014333006	郑州升达经贸管理学院	智安	创新训练项目	闫泽彬	王诗, 石润豪, 栗守权, 裴宇堃	许广庆 毕虹
S202014333007	郑州升达经贸管理学院	智能停车收费系统	创新训练项目	孙靖富 张博闻	严润, 高科星	张芳
S202014333008	郑州升达经贸管理学院	隔离经济背景下大学生跨境电商网络创业模式研究	创新训练项目	侯霖莉	梁淑慧, 胡凯丽, 方露露, 郭雯	李裔辉 冯俊

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
S202014333009	郑州升达经贸管理学院	关于河南高校学位服改革设计研究	创新训练项目	王叔璞 王乐园	张瑜, 孙继鹏, 蒿祎彤	杨萌玮 袁敬
S202014333010	郑州升达经贸管理学院	“仁达”座控	创新训练项目	马孝旭 柴悄红	贾小萱	陈勋
S202014333011	郑州升达经贸管理学院	农业现代化培育与种植	创新训练项目	秦梦瑶 邱林洲	吕晓慧, 仝鑫宇, 王超帅	陈晓 刘婧
S202014333012	郑州升达经贸管理学院	“懂你”环艺小助手	创新训练项目	王凌晨 关智源	时肖肖, 李含笑, 杨凯	任广华 李海雷
S202014333013X	郑州升达经贸管理学院	创业综合技能训练项目	创业训练项目	杨曼	刘文泽, 马壮, 郭戌, 李亚洁	张聚伟 刘丽燕
S202014333014X	郑州升达经贸管理学院	“一站到家”app的开发与应用	创业训练项目	潘婷	杨玉静, 牛玉莹, 陈思仪	刘桂芳 李玉杰
S202014333015X	郑州升达经贸管理学院	互联网+“蔬心”助农	创业训练项目	邱林洲	吕晓慧, 仝鑫宇, 王超帅	陈晓 刘爽
S202014333016X	郑州升达经贸管理学院	光山茶农一站式营销整合服务平台	创业训练项目	陈俊	胡淞, 康跃腾, 胡文武, 郭冰辉	王玉杰 张宁
S202014333017X	郑州升达经贸管理学院	非物质文化遗产与市场对接项目	创业训练项目	崔佳龙	张敏敏, 朱鹏丽, 张雪蒙, 任哲远	王艳华 孟醒
S202014333018X	郑州升达经贸管理学院	阿Q兼职	创业训练项目	郭志林	许一可, 王梦珂, 杜怡权, 宋金彪	潘杰 张吉祥
S202014333019X	郑州升达经贸管理学院	互联网+手工文创	创业训练项目	王郝毅	高雪儿	刘婧 陈晓
S202014333020X	郑州升达经贸管理学院	优优速创	创业训练项目	赵国良	安澳莹, 薛雅格, 潘赛宙, 吴康宁	殷玉玲
S202014654001	郑州西亚斯学院	财务机器人的出现对高校会计人才培养的影响研究	创新训练项目	周梓航	祝晴, 龚小明	孙童真
S202014654002	郑州西亚斯学院	四轴飞行器的飞行算法设计	创新训练项目	王彦淞	王盼, 单兵超, 刘胜	周伟
S202014654003	郑州西亚斯学院	个性化健康宣教在敬老院老人中的应用	创新训练项目	王炳浩	汪子文, 马晨琪, 杨珂	曹迎东 朱琳
S202014654004	郑州西亚斯学院	宠物智能投喂及环境监测装置	创新训练项目	张杰斌 戚鹏涛	凌子航, 郝坤	杨笃伟
S202014654005	郑州西亚斯学院	基于中原经济区的高校毕业生需求研究	创新训练项目	乔治宇 赵文正	郝文娟, 李佳依, 张宇喆	余璐

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
S202014654006	郑州西亚斯学院	校企协同创新视域下广告学专业产教融合模式探究	创新训练项目	师林锐	王茂, 郭子涵, 徐梦心, 张磊	王庆 陈蓓
S202014654007	郑州西亚斯学院	云端飞讯	创新训练项目	高子淇 王露艳	陈小敏, 郭怡君	吴杰 张浩然
S202014654008	郑州西亚斯学院	图形在招贴设计中的应用研究	创新训练项目	李卓洋 王昊天	沈怡璠, 王玉阳	鲁珂
S202014654009	郑州西亚斯学院	“璿璃服饰”项目策划	创新训练项目	马逢原	王钰清, 胡姗姗, 王美琪, 高婷	郭征亚 李国英
S202014654010	郑州西亚斯学院	璞石芳华一只为“玉”见你	创新训练项目	朱倩瑶	张梦圆, 聂浩光, 南壹闯	李璐璐 李彩红
S202014654011	郑州西亚斯学院	短视频广告在大学生群体中的传播影响力	创新训练项目	梁璐钰	范靓媛, 李阳, 吴新红, 刘晓婉	张旻
S202014654012	郑州西亚斯学院	基于MG技术的公益海报创新研究	创新训练项目	张卓冉	刘杰, 刘俊伟	游杰 王建明
S202014654013	郑州西亚斯学院	“黄帝文化”文创产品设计	创新训练项目	汪核如	吴艺鸽, 唐小玉, 曲嘉慧	王建明 游杰
S202014654014X	郑州西亚斯学院	艾灸百病	创业训练项目	王贞	侯露露, 陈美宁	秦瑞娟
S202014654015X	郑州西亚斯学院	互联网+跨境电子商务助力脱贫攻坚	创业训练项目	房明岩	胡豪杰, 邵兴杰	梁丽 殷常涛
S202014654017X	郑州西亚斯学院	新农村自给网红菜园	创业训练项目	王西瑜	王新尧, 李瑾, 苏阳光	谢启
S202014654018X	郑州西亚斯学院	校园电子产品整合媒体营销新模式	创业训练项目	陈传业	李劲昌, 王鑫琦, 徐孟杰, 王梦杰	崔颖 冯小霓
S202014654019X	郑州西亚斯学院	VR体感国学教育	创业训练项目	张心瑜	胡永威, 高冕, 蒋甜甜	王星晴
S202014654020X	郑州西亚斯学院	河南省智明体育培训	创业训练项目	侯旭东	雪婷, 岳盛楠, 杨闪闪, 李若琳	安俊智
S202013501001	河南大学民生学院	基于电子鼻和GC-MC技术区分不同产地黑木耳品质研究	创新训练项目	杨莹	马静思, 喻华, 王苗苗	康文艺 崔丽丽
S202013501002	河南大学民生学院	磁性纳米载药多孔微球生产工艺的研究与优化	创新训练项目	王俊杰	黄丹, 李海国, 苑亚雨	张昀 刘绣华
S202013501003	河南大学民生学院	7-氮芥-氟喹诺酮-3-氨基酸类的合成与抗肿瘤活性评价	创新训练项目	赵彩红	明霄阳, 韩宁	胡国强 严琳

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
S202013501004	河南大学民生学院	CBS 在食管鳞癌淋巴转移中的作用及机制研究	创新训练项目	王斌珂 唐琴琴	兰雪，李佩，袁荣	王天晓
S202013501005	河南大学民生学院	TLR9 基因敲除小鼠的构建及表型初步鉴定	创新训练项目	李柯金	余诗佳，张亚霖	鲍登克
S202013501006	河南大学民生学院	基于木脂素类成分的变化解析杜仲盐炙增效的炮制机理	创新训练项目	李桑 王志芳	李涛，张瑶新，白孟鑫	丁艳霞
S202013501007	河南大学民生学院	植物多酚/棉短绒复合吸附剂的制备及应用	创新训练项目	郜雅菲	赵浩月，王家明，贾建科	程铁峰 王子华
S202013501008	河南大学民生学院	食品常见病原菌单增李斯特氏菌检验 DNA 相关参考物质体系研究	创新训练项目	宋文龙	郭梦阳，邵兵，曹云昊，闫子舒	郜晓峰 康文艺
S202013501009	河南大学民生学院	异补骨脂色烯查尔酮促进糖转移和抑制糖吸收的作用机制的研究	创新训练项目	贾俊楠	陈宜笑，朱亦菲，黄晶	魏金凤
S202013501011	河南大学民生学院	礼品型西瓜的培育及新型栽培技术研究	创新训练项目	付毅 王彩慧	冉冬阳，柳颖，马鑫	董薇
S202013501013	河南大学民生学院	氧化石墨烯对四环素在饱和多孔介质中迁移行为的影响研究	创新训练项目	祁微 宋雨萌	李文文，王孟丽，靳瑞霞	祁志冲
S202013501014	河南大学民生学院	基于半菁染料荧光探针的合成及其应用研究	创新训练项目	刘永建	杨铭阳	徐括喜
S202013501015	河南大学民生学院	新型唑啉酮类安眠药的合成	创新训练项目	张雅雅	王孟祥，杨记爽	徐浩
S202013501016	河南大学民生学院	浅析我国公民隐私权在网络环境下的法律保障	创新训练项目	焦政	朱元琦，王琳彤，刘康佳，鲁才源	包金旭
S202013501017	河南大学民生学院	文化自信背景下大学生本土文化输出能力调查	创新训练项目	高策	茹楠，宋伟瑶，丁雨佳	宋格
S202013501019	河南大学民生学院	“互联网+”VR 技术在大学生消费中的应用研究	创新训练项目	安柯洁	王玉静，冯姣，徐丽，秦治远	郑津
S202013501020	河南大学民生学院	大数据背景下高校新媒体现状与发展研究	创新训练项目	武晓宇 韩煜	孟超宇，路洽地	郑津
S202013501012S	河南大学民生学院	GCS 百变箱	创业实践项目	秦婷婷	吕孟希，苗心雨，张保国，常琼琼	李彩凤
S202013501018S	河南大学民生学院	社会助长效应对记忆的影响——基于内隐记忆的研究	创业实践项目	李依帆	许优男，王思伟，董思好，阴聪丽	王红波
S202013505003	新乡医学院三全学院	抗氧化剂和获能促进剂对去玻璃化人精子功能的影响	创新训练项目	秦冰鑫 兰庆凯	李丹宁，赵新敏，顾雪莲	胡焕焕 姬国杰
S202013505004	新乡医学院三全学院	曲马多和孕酮联合用药对 CCI 模型小鼠镇痛效果比较	创新训练项目	运仕权	黄灿，王斐然	任衍开

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
S202013505007	新乡医学院三全学院	科教融合视域下科研院所与高校协同育人机制研究	创新训练项目	庞辉 李昕泽		李杰
S202013505008	新乡医学院三全学院	蛹虫草药用次级代谢产物培养新工艺和作用机制的研究	创新训练项目	管歌 陈卓康	徐鑫凯，徐博远，陈辉	孙强 张振明
S202013505009	新乡医学院三全学院	辛夷总黄酮提取工艺优化及抗氧化活性	创新训练项目	耿紫馨	郭萌欣，陈泽华	秦晶晶 钱慧琴
S202013505010	新乡医学院三全学院	基于网络药理学探讨二至丸抗糖尿病的作用机制	创新训练项目	李梓良 贾倩雯	张潇杭，韩瑞雪	李彦灵
S202013505012	新乡医学院三全学院	“5G+VR”在远程医疗操作中的应用	创新训练项目	李润莹	茹君，宋子洋	张改改 姜冰琼
S202013505013	新乡医学院三全学院	焦虑症患者心理治疗的增强现实场景构建	创新训练项目	徐珂珂 胡景璐	吴欣，姜梦欣，牛付月	陈继超
S202013505014	新乡医学院三全学院	数据采集整合体温计	创新训练项目	李庚龙	郭子鑫，刘明晶，李宇航	姜冰琼
S202013505017	新乡医学院三全学院	“互联网+”视域下大学生对艾滋病的认知素养现状及可实施健康教育路径探究	创新训练项目	祁晓玥	董金蕊，张明浩，陈孟雨，王金淼	周艳琳 衣志爽
S202013505019	新乡医学院三全学院	现代康复治疗技术针对治疗缺血性脑卒中患者的影响	创新训练项目	党沛茹 刘浩瀚	胡晗，王子定，王壮	齐少康
S202013505020	新乡医学院三全学院	新乡市在校大学生翼状肩成因调查及康复治疗科普	创新训练项目	刘斌航 祝世杰	任涛，白鹭，张建云	曾国际 朱利欣
S202013505006X	新乡医学院三全学院	食尚·美天	创业训练项目	王荣	张婷婷，杨丽臣，张春静	姚志博
S202013505016X	新乡医学院三全学院	疫情之下制作定格动画向儿童推广疫情防控知识的暖心公益	创业训练项目	龚雪	王旭，丁翠翠，孙磊昱	李彦灵 杨卫红
S202013505011S	新乡医学院三全学院	创意植物标本工作室	创业实践项目	许菲	孙雨晴，王静宜，陈粤情，魏华东	苏慧慧 李印省
S202013506003	河南科技学院新科学院	地方特色产品的新媒体销售模式探索——以西华县胡辣汤为例	创新训练项目	贺桂妍 郭然	张玉杰，纪佳明，李苗苗	申琳 李明玉
S202013506006	河南科技学院新科学院	直流高压传感器开发与经营	创新训练项目	石立庆 田智源	孙飞宇，王本业，孙亚慧	秦小平 白林锋
S202013506007	河南科技学院新科学院	电子系统模块化产品与市场经营	创新训练项目	方亚嫌 张丹丹	李慧跃，张园孟	宋军平
S202013506009	河南科技学院新科学院	卫辉市狮豹头乡传统村落发展战略研究	创新训练项目	李真果	袁梦，韩海娟，熊月歌，赵庆云	李海港 秦守亮

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
S202013506010	河南科技学院新科学院	乡村旅游意向下传统村落发展规划研究	创新训练项目	赵亚萍	张泽华，张雅楠，蒋宇，吴京燕	李海港 秦守亮
S202013506001X	河南科技学院新科学院	中原文化传承旅游有限公司	创业训练项目	王祥于	杨晓月，田恬，崔晓晓，苒清	荣杰 陈佳
S202013506002X	河南科技学院新科学院	宠爱窝宠物医院	创业训练项目	计冰冰	李舒，许雅馨，潘秀秀，张一帆	荣杰 陈佳
S202013506005X	河南科技学院新科学院	饮食行为指导与 3D 体型模拟分析仪有机结合机制研究	创业训练项目	刘保鹏	孙梦月，和耘锋，黎旭阳，侯红阳	张晓娜 张明飞
S202013506008S	河南科技学院新科学院	河南北恒广告传媒有限公司	创业实践项目	王永恒	孙文，张好梦，李善辉，冯浩毅	关光辉 赵蓓

