

河南省教育厅 河南省财政厅

教科技〔2015〕1120号

河南省教育厅 河南省财政厅 关于2016年度河南省高等学校重点科研项目 的立项通知

各高等学校：

为增强高等学校科技创新能力，鼓励高校科技工作者加强基础研究、开展原始性创新与前沿探索，培养科研学术骨干，带动学科建设和发展，依据《河南省高等学校重点科研项目管理办法》，现将2016年度河南省高等学校重点科研项目（下称“重点项目”）予以公布（附件），并就有关事项通知如下：

1. 重点项目计划按资助方式分为资助性计划和指导性计划。资助性计划项目的研究经费由省财政专项经费支持，学校应

按照一定比例匹配经费。其中，A类项目省财政资助标准为5万元，B类项目资助标准为3万元，C类项目资助标准为2万元。

指导性计划项目的研究经费承担学校可统筹使用高校专项业务经费及事业收入给予支持。学校要及时通知项目负责人开展工作，并提供科研条件支持。

2. 重点项目的完成周期一般为2个年度，2016年度项目应于2017年12月底前完成。学校应根据项目实施进度，统筹安排财政专项经费与学校自筹经费，保障项目顺利实施。

3. 学校要按照国家和省有关科研项目管理的规定，加强对项目研究工作的管理，及时跟踪、定期督查，于每年年底前向河南省高等学校重点科研项目办公室（下称“管理办公室”）报送专题总结材料。项目负责人要根据研究需要组成课题组，科学分工，协同创新，确保项目研究工作顺利开展。

4. 项目负责人须登陆河南省高校科技管理云服务平台，填写《河南省高等学校重点科研项目计划任务书》，于2016年1月31日前通过云平台提交。任务书经学校和管理办公室审核通过后，负责人可依托云平台下载计划立项通知书。任务书和立项通知书由项目负责人留存，作为项目验收依据。

5. 重点项目采取动态管理，依托云平台对各单位项目执行情况进行跟踪问效，并适时组织专家开展项目中期检查和结项验收等工作。项目承担单位组织管理与项目执行、结题情况将作为管理办公室核定下一年度各单位项目申报名额的主要依据。

- 附件：1. 2016 年度河南省高等学校重点科研项目资助计划
2. 2016 年度河南省高等学校重点科研项目指导计划



附件 1

2016 年度河南省高等学校重点科研项目 资 助 计 划

项目编号	项目名称	承担单位	负责人	类别
16A140001	基于外周血 SERS 光谱的食管肿瘤快速分期研究	安阳工学院	李现常	A
16A150001	卟啉类手性荧光分子传感器的设计、合成及性能研究	安阳工学院	杨立国	A
16A180001	棉花陆海渐渗系背景下 12 号染色体纤维长度主效 QTL 的精细定位与候选基因克隆	安阳工学院	卢全伟	A
16A180040	杏鲍菇工厂化生产液体菌种制备工艺的研究	安阳工学院	马瑞霞	C
16A180041	平衡施肥对金银花生生长发育、产量及其品质影响研究	安阳工学院	吴朝峰	C
16A210044	亚洲杂草稻抗稻瘟病种质资源挖掘及其遗传机制研究	安阳工学院	田 丽	C
16A430012	微波烧结改善化学溶液法制备磁电复合多层薄膜界面扩散的研究	安阳工学院	戴玉强	B
16A460001	高温高压超临界水腐蚀滚动轴承精密制造及可靠性评估	安阳工学院	何 强	A
16A510013	基于灰色理论与人工神经网络融合的烧结矿化学成分预测研究	安阳工学院	宋 强	B
16A510025	基于本地嵌入式数据库的 MBUS 热量表数据采集控制器设计	安阳工学院	郭丽霞	C
16A520034	电力载波在智能电梯控制系统中的应用研究	安阳工学院	常国权	B
16A520035	基于多传感器融合技术的上肢康复训练机器人在线康复评估方法的研究	安阳工学院	郭新志	B
16A790025	农村金融发展视角下河南省农民收入增长实证分析与对策研究	安阳工学院	张汀汀	C
16A110001	随机截尾试验下寿命分布参数变点模型的 Bayes 参数估计	安阳师范学院	何朝兵	A
16A110007	一类四阶薛定谔方程相关问题的研究	安阳师范学院	王宏伟	B
16A110008	时标上种群动力学系统的解的存在性与稳定性	安阳师范学院	王丽丽	B
16A110027	下三角矩阵代数的导出等价的构造	安阳师范学院	彭 桢	C
16A110028	基于正态分布的犹豫直觉模糊数的多属性决策方法研究	安阳师范学院	杨永伟	C

16A130004	固液界面张力作用下弹性细杆的复杂动力学研究	安阳师范学院	王永昭	B
16A140002	复杂网络上的同步动力学行为研究	安阳师范学院	袁地	A
16A140023	基于氧八面体扭转的层状钙钛矿氧化物的多铁性研究与应用	安阳师范学院	王志	B
16A150026	过渡金属催化氧气氧化的脱氢偶联构建芳基 C-N 键	安阳师范学院	李刚	B
16A150049	基于 2, 4-二氟联苯的新型吡唑衍生物的合成及生物活性研究	安阳师范学院	陈勇	C
16A170004	河南省“三化”协调发展的水资源安全及其保障体系研究	安阳师范学院	焦士兴	B
16A170005	近 20 年来铁路提速的时空收敛效应研究——以中原经济区为例	安阳师范学院	庞宇	B
16A170006	城市颗粒污染物磁学特性研究——以安阳市街道尘埃为例	安阳师范学院	张志高	B
16A190002	大学生手机依赖与人格特征、社会支持的关系	安阳师范学院	陈俊波	C
16A410001	裂隙岩体冻融破坏及温度-渗流-应力-损伤 (THMD) 耦合数值模拟研究	安阳师范学院	张士科	A
16A520001	基于生态学视角的智慧高校知识网络系统仿真模型与方法研究	安阳师范学院	赵业清	A
16A520036	面向对象的高分辨率彩色遥感影像阴影处理方法研究	安阳师范学院	葛文英	B
16A520037	基于语义向量空间模型的中文文本相似度计算研究	安阳师范学院	李晓	B
16A520038	基于信任计算的无线传感器网络可信路由研究	安阳师范学院	宋俊昌	B
16A520039	基于认知机理的甲骨文智能造字研究	安阳师范学院	吴琴霞	B
16A520040	基于多 Agent 的大规模中文领域本体的自动化构建方法与应用研究	安阳师范学院	支丽平	B
16A520079	基于书写过程的字形描述与生成技术研究	安阳师范学院	田喜平	C
16A560027	钢纤维自密实混凝土徐变性能的试验研究	安阳师范学院	张庆伟	C
16A890001	关于河南发展航空体育产业促进低空经济增长的研究	安阳师范学院	冯燕	B
16A110009	HIV-1 病毒的动力学研究	安阳师范学院人文管理学院	史红涛	B
16A510026	无人油动力旋翼植保机的应用研究	安阳师范学院人文管理学院	辛守庭	C
16A630001	基于“互联网+”的生鲜果蔬供应链构建及协调研究	安阳师范学院人文管理学院	仝好林	B
16A880017	独立院校高等数学教学改革研究	安阳师范学院人文管理学院	董永刚	C

16A880018	河南省民办高校教育信息化发展策略研究	安阳师范学院人文管理学院	赵国华	C
16A120009	基于 vague 集理论的软件质量评价理论及其应用研究	河南财经政法大学	赖 锴	C
16A140024	利用外场和材料的磁性调制纳米材料选择性储氢的理论研究	河南财经政法大学	宋纳红	B
16A520002	差分隐私下数据分析关键技术研究	河南财经政法大学	张啸剑	A
16A630002	面向"一带一路"的郑州国际航空物流枢纽的发展路径分析	河南财经政法大学	杨风雷	B
16A630003	河南省智慧城市评价研究	河南财经政法大学	杨凯瑞	B
16A630004	乡村协商民主法律规制研究	河南财经政法大学	张国献	B
16A790001	城市化进程中的农民工收入歧视问题研究	河南财经政法大学	郭 震	B
16A790026	国内外农业人口转移问题比较研究及对河南的启示	河南财经政法大学	张玉周	C
16A210015	国家对河南省粮食主产区的补偿机制研究	河南财政税务高等专科学校	孙惠娟	B
16A520080	针对政府的“两微”网络舆情传播及演化规律研究	河南财政税务高等专科学校	孙飞显	C
16A630005	河南省产业集群创业人才保留研究	河南财政税务高等专科学校	杨媛媛	B
16A630043	河南省新型城镇化背景下城乡一体化扎根研究	河南财政税务高等专科学校	吴 杰	C
16A790027	利用“互联网+”改造提升河南省农业经济研究	河南财政税务高等专科学校	刘红敏	C
16A790028	河南省城镇化与粮食产量关系研究	河南财政税务高等专科学校	尚运生	C
16A880019	职业教育促进河南省产业升级机制研究	河南财政税务高等专科学校	张 璠	C
16A120010	输入非线性状态空间系统的辨识方法研究	河南城建学院	刘雅妹	C
16A420001	煤矿山地表沉陷 CORS 监测数据的小波降噪研究	河南城建学院	高 宁	A
16A420007	城市化进程中河南城市群热岛效应演变的遥感研究	河南城建学院	苗东利	C
16A430013	一种环保型免钉胶的制备研究	河南城建学院	冯 巧	B
16A430034	新型高减水聚羧酸减水剂合成及应用	河南城建学院	李晓燕	C
16A560001	赤泥陶质化进程中放射性调控机制研究	河南城建学院	徐开东	A
16A560014	搅拌站废水做混凝土拌和水的机理研究	河南城建学院	马先伟	B

16A560015	赤泥混凝土构件受力性能试验研究	河南城建学院	张锋剑	B
16A560016	复合胶凝材料煤矸石生态透水混凝土制备技术研究	河南城建学院	朱 凯	B
16A560028	传统密居适宜新农村建设的建筑结构更新研究	河南城建学院	郭平功	C
16A610005	基于核酸适体与等温信号放大技术快速灵敏检测赭曲霉毒素 A 的研究	河南城建学院	刘雪平	B
16A610006	天然植物絮凝剂的制备及其对藻类的去除研究	河南城建学院	王红强	B
16A610007	基于量子点的适配体传感新方法对典型 PPCPs 的分析和应用研究	河南城建学院	张 岩	B
16A610014	污泥深度脱水与固化一体化技术应用研究	河南城建学院	郭一飞	C
16A630044	农村宅基地制度改革与出路研究	河南城建学院	文 枫	C
16A790029	基于社会满意度的绿色宜居城市评价指标体系研究	河南城建学院	王红平	C
16A110010	树上生灭过程遍历性及其应用	河南大学	王玲娣	B
16A110029	多复变函数值分布理论及其应用	河南大学	王中华	C
16A120002	单分量信号模型与信号自适应稀疏分解算法研究	河南大学	杨利军	B
16A140003	氢化对 O ₂ 分子在过渡金属修饰的锐钛矿型 TiO ₂ 表面吸附、解离的影响	河南大学	刘亮亮	A
16A140004	基于 MIE 散射理论的水下蓝绿激光通信信道特性研究	河南大学	张彦波	A
16A140025	几种茂铁衍生物的三光子吸收吸收特性研究	河南大学	刘军辉	B
16A150002	磁性纳米粒子-多酸复合体系的构建及催化性能研究	河南大学	刘红玲	A
16A150003	高耐热聚苯并噁嗪/石墨烯复合材料可控制备及性能研究	河南大学	张文凯	A
16A150004	多胺类似物修饰的量子点靶向纳米药物的设计合成及其生物活性研究	河南大学	赵美霞	A
16A150027	多钼酸盐 3d-4f 异金属材料的设计及光催化性能研究	河南大学	罗 婕	B
16A150028	金银花叶活性成分提取和抗炎效应研究	河南大学	赵东保	B
16A170007	常见 Cd 超积累植物的地区适应性研究	河南大学	李旭辉	B
16A170008	高强度耕作农业区多功能景观的模拟构建研究	河南大学	汤 茜	B
16A180002	miR156 介导植物低磷响应的分子机制	河南大学	雷凯健	A
16A180020	玉米气孔发育突变体 dos07 的研究	河南大学	郭思义	B

16A180021	C1pA ATPase 赖氨酸乙酰化在棉花角斑病生物防治中的应用	河南大学	刘凤英	B
16A180022	异质性特征对农业景观中生物多样性影响的多尺度效应分析	河南大学	卢训令	B
16A180023	CRISPR 介导激活哺乳动物内源基因的机制研究	河南大学	阮卫民	B
16A180042	和铁吸收相关的蛋白的活性化过程引起的构造分析	河南大学	张 宇	C
16A190001	状态焦虑下人格特质对决策中冒险行为的影响	河南大学	索 涛	B
16A210001	节节麦染色体片段导入系在小麦高蛋白育种中的遗传评价	河南大学	苏亚蕊	A
16A210002	新型害虫防治作用靶标鉴定和功能研究	河南大学	郑洪远	A
16A310001	串联重复序列竞争反式调节因子模型在基因表达转录水平调控中的研究	河南大学	王红钢	A
16A310005	热休克因子 1 在 SV40T 抗原诱导形成纤维肉瘤中的作用	河南大学	蒋杞英	B
16A310006	MDR1/P-gp 在肾透明细胞癌干细胞中的作用网络及其对化疗的影响	河南大学	叶文凌	B
16A310022	靶向性苯酰亚胺—多胺缀合物对神经胶质瘤细胞的体外抗肿瘤作用研究	河南大学	李景华	C
16A310023	动脉灌注 aFGF 治疗四种不同造模方法制备股骨头坏死模型对照实验研究	河南大学	吴 涛	C
16A310024	基于代谢组学探讨丝氨酸合成和甘氨酸代谢通路在胃癌中的作用机制研究	河南大学	张海龙	C
16A320001	超声造影和 Fibroscan 用于酒精性肝病早期进展研究的价值	河南大学	李福春	A
16A320002	BRMS1 基因异常甲基化与胃癌关系的研究	河南大学	王雪艳	A
16A320003	孕期酒精暴露对子代 Tg2576 小鼠海马发育自噬作用的研究	河南大学	张俊士	A
16A320031	硫化氢对糖尿病肾病大鼠肾脏的保护作用	河南大学	段玉蕊	B
16A320032	NLRP3 炎症体分子与 AECOPD 患者的相关性研究	河南大学	郭岩岩	B
16A320033	T 淋巴细胞亚群在评估食管癌术后吻合口瘘中的意义	河南大学	韩迎莉	B
16A320034	单孔胸腔镜下肺叶切除术围手术期疗效的临床研究	河南大学	胡宝利	B
16A320035	利用斑马鱼细胞移植技术构建可调控突变型淀粉样前体蛋白基因 APP ^{swe} 表达的阿尔茨海默病动物模型	河南大学	刘红林	B
16A320036	我国冠心病患病风险与白介素-10 基因多态性关系的研究	河南大学	刘玉茹	B

16A320037	DMARDs 联合 TNF- α 抑制剂关节腔注射治疗对 RA	河南大学	赵 清	B
16A320066	GSTP1 基因多态性与慢性阻塞性肺疾病易感性的相关性研究	河南大学	陈 娜	C
16A320067	支架置入术治疗颈动脉狭窄近期临床疗效的研究	河南大学	李冰梅	C
16A320068	GLP-1 对非酒精性脂肪肝的疗效及相关机制	河南大学	李丹丹	C
16A320069	维 A 酸对糖尿病肾病大鼠血中 MCP-1 及尿中足细胞的影响	河南大学	刘建林	C
16A320070	经阴道超声在孕早期对胎儿泌尿系统畸形方面的应用研究	河南大学	路会景	C
16A320071	豫东地区汉族人群偏头痛的基因位点多态性探讨	河南大学	赵雪艳	C
16A330001	孕期微量镉暴露降低儿童认知能力的突触形成机制研究	河南大学	耿慧霞	B
16A350013	多胺通过蛋白激酶 AKT 促进肝癌转移	河南大学	方 东	C
16A360008	离子液体微萃取技术考察女贞子生长过程中有效成分变化的应用	河南大学	王金梅	B
16A360017	垂丝海棠保肝成分根皮苷的分子印迹技术研究	河南大学	郭秀春	C
16A413001	静电驱动微机电系统的鲁棒高阶滑模控制及应用研究	河南大学	陈 辉	A
16A413002	基于车路协同技术的车载监控系统设计与开发	河南大学	王 俊	A
16A430001	钛酸纳米管(线)修饰石墨烯复合阻燃剂的研制	河南大学	李志伟	A
16A510001	多源信息融合技术在智能交通中的应用研究	河南大学	李军伟	A
16A510027	基于 MEMS 微针阵列医疗诊断系统关键技术的研究	河南大学	张培玉	C
16A520003	说话人识别中基于深度学习的鲁棒特征生成方法研究	河南大学	游大涛	A
16A520081	基于数据融合的多特征遥感土地覆盖分类技术研究	河南大学	黄亚博	C
16A520082	基于 Hadoop 的空间数据存储研究	河南大学	李小丽	C
16A530001	功能化双核多酸离子液体高效催化乙酸甲酯酯交换反应过程	河南大学	刘 勇	A
16A530011	ZnO/CNTs 油品精吸附脱硫剂的开发	河南大学	马新起	C
16A560002	基于能量法的黄河岸坡失稳与加固设计方法研究	河南大学	韩长玉	A
16A560017	基于分布参数体系的高层隔震结构抗倾覆性能研究	河南大学	宋 晓	B

16A560029	深软土层上高层结构的弹塑性地震反应分析	河南大学	康 帅	C
16A560030	钢管混凝土斜交网格相贯节点设计理论的研究	河南大学	万海涛	C
16A610001	城市污泥干馏气处置技术的研究与实现	河南大学	张鹏岩	A
16A610008	巯基修饰纳米二氧化硅原位钝化土壤中汞、铬重金属离子的机理研究	河南大学	李德亮	B
16A610015	拜耳法赤泥在重金属污染土壤修复中的应用研究	河南大学	王洋洋	C
16A630045	河南古都城市文化形象塑造研究	河南大学	刘 涛	C
16A790002	河南省高校“互联网+创新创业”培育体系研究	河南大学	刘建莉	B
16A790003	中原经济区新型城镇化引领城乡统筹发展的路径与对策研究	河南大学	张建秋	B
16A790030	中原经济区区域协调发展路径研究	河南大学	孟 骞	C
16A790031	基于数字化技术的民俗文化旅游示范区建设	河南大学	彭恒礼	C
16A880020	两宋时期生态教化问题研究	河南大学	张建东	C
16A890002	企业轮班工作者的生物节律特点与健身干预研究	河南大学	吴德峰	B
16A890003	河南省高校大学生体质健康水平提升及监控研究	河南大学	张俊伟	B
16A310025	我国体育舞蹈专业学生运动损伤特点及预防探究	河南大学民生学院	李 臻	C
16A140026	Sn-X 表面配体修饰 $Cu_xAg_{2-x}Y$ (Y=S, Se, Te) 纳米晶的制备及热电性质研究	河南工程学院	徐巍巍	B
16A140042	局域态对石墨烯电子输运性质的调控作用	河南工程学院	李海东	C
16A150029	基于寡肽功能化石墨烯的电化学生物传感器的界面构建及其电化学性质研究	河南工程学院	吴艳菊	B
16A170009	煤储层电脉冲应力波解堵增渗技术基础研究	河南工程学院	李恒乐	B
16A410005	基于分布角法的高填方涵洞土压力分析	河南工程学院	王雯璐	C
16A430002	高温高压湿 H_2SCO_2 腐蚀环境中镍基合金应力腐蚀开裂的电化学行为	河南工程学院	张玉碧	A
16A440001	煤矿巷道底板承压水突水危险性评价模型研究	河南工程学院	郭兵兵	A
16A470004	基于记忆电机的电动汽车高效驱动系统研究	河南工程学院	黄明明	B

16A480005	季胺接枝聚砜/非织造布复合膜的制备及在生物柴油中的应用研究	河南工程学院	石文英	B
16A510014	提高柔性 RRAM 器件阈值电压稳定性的研究	河南工程学院	武兴会	B
16A520004	大数据背景下的数据挖掘技术研究	河南工程学院	于海鹏	A
16A520041	云计算环境下性能保障机制研究	河南工程学院	刘晓东	B
16A520042	面向大规模 WSN 的物联网动态密钥管理机制与高效加密方法研究	河南工程学院	姚青山	B
16A530005	采用废旧纺织品用于生产液体燃料和沥青类铺路材料的研究	河南工程学院	陈 垒	B
16A530012	离子液体双水相萃取分离头孢菌素类药物体系的构建及其机理研究	河南工程学院	吕和坤	C
16A540006	超仿棉纤维性能研究及其产品开发	河南工程学院	杨明霞	C
16A610016	生物有机复合肥对小麦生长的影响及协同作用机理研究	河南工程学院	邓天天	C
16A790004	全要素生产率视角下河南省城市经济增长转型研究	河南工程学院	高 詹	B
16A790005	河南互联网金融发展及监管研究	河南工程学院	李二亮	B
16A790032	基于包容性理念的河南省城镇化发展研究	河南工程学院	曹 冰	C
16A110011	车辆保险中索赔频率模型的选择性问题研究	河南工业大学	郭念国	B
16A120001	随机 Markov 跳跃系统鲁棒控制方法研究	河南工业大学	黄凤芝	A
16A140005	三维共价有机骨架材料的拓扑导向设计与储氢机理研究	河南工业大学	李晓东	A
16A140006	冲击加载下 H ₂ S 气体动力学行为及金属化机理的理论模拟研究	河南工业大学	魏冬青	A
16A140027	MnIr 和 MnAu 合金相变机制的理论研究	河南工业大学	王俊斐	B
16A150005	有机光电小分子的合成与性质研究	河南工业大学	李金玲	A
16A150006	新型酸碱双功能催化剂的设计合成和协同催化机制研究	河南工业大学	申万岭	A
16A180024	莲 CHS 基因的表达分析及其在调控花色中的作用	河南工业大学	董 臣	B
16A180025	菌丝发育因子调控黄曲霉毒素合成机理研究	河南工业大学	吕扬勇	B
16A180026	瓜环超分子组装体及其对带有芳香基团的氨基酸衍生物分子识别	河南工业大学	郑利梅	B
16A180027	具有诱导肿瘤细胞自噬与凋亡功能的姜黄素类似物鉴定及通路分析	河南工业大学	周广舟	B
16A210016	印度谷螟嗅觉关联基因鉴定及功能研究	河南工业大学	李 慧	B

16A210017	重要储粮害虫赤拟谷盗对热处理反应的分子机制研究	河南工业大学	吕建华	B
16A210018	基于蛋白质组学研究软质小麦的抗霉变机制	河南工业大学	张帅兵	B
16A350014	达托霉素合成途径专一性调控机制及高产工程菌定向分子改造技术研究	河南工业大学	宇光海	C
16A413003	面向储粮筒仓清理机器人的工作空间数字化建模研究	河南工业大学	曹毅	A
16A413004	基于局部位置信息反馈控制的二阶多智能体系统一致性研究	河南工业大学	宋强	A
16A416001	清洁制备半纤维素水解液发酵生产木糖醇技术研究	河南工业大学	王乐	A
16A430003	基于 n-p-n 异质结构纳米线阵列的高效自驱动紫外光探测器的构建及性能研究	河南工业大学	林浩伟	A
16A430014	颗粒增强高铬铸铁磨煤机耐磨件磨损失效及离心复合铸造工艺的关键技术	河南工业大学	徐琴	B
16A460002	碾米机碾白室结构优化设计与仿真	河南工业大学	白晓丽	A
16A460003	橡胶弹簧与物料振动摩擦耦合非线性动力学研究	河南工业大学	李勤良	A
16A460004	粮食产后高效节能环保振动组合清理筛关键技术研究	河南工业大学	王中营	A
16A460014	电子打印的高长径比纳米银透明电极材料研发	河南工业大学	田野	B
16A510002	储粮真菌的太赫兹光谱检测技术研究及应用	河南工业大学	葛宏义	A
16A510003	基于 GPR 的路基病害区域定位及层界面追踪技术研究	河南工业大学	秦瑶	A
16A510004	基于微波成像理论的粮食作物长势监测与估计方法研究	河南工业大学	任笑真	A
16A510015	红薯淀粉中食品添加剂明矾的太赫兹光谱分析	河南工业大学	管爱红	B
16A520005	软件缺陷定位及修复关键技术研究	河南工业大学	曹鹤玲	A
16A520006	基于大规模出租车轨迹数据的路径通行时间预测	河南工业大学	徐振强	A
16A520007	面向粮食安全综合评估问题的词计算方法研究	河南工业大学	赵亮	A
16A520043	基于云的储粮害虫监测与决策支持系统研究	河南工业大学	王珂	B
16A520044	面向维数降维的 Beta 矩阵分解算法及其应用研究	河南工业大学	王自强	B
16A520045	物联网感知层密钥管理的关键技术研究	河南工业大学	郑丽萍	B
16A535002	河南与台湾设计产业发展的比较研究	河南工业大学	郭全生	C

16A550001	超高静压降低 β -伴大豆球蛋白致敏性机理及检测技术研究	河南工业大学	席俊	A
16A550007	膜材组成对脂质体双分子层结构和性能影响的研究	河南工业大学	谷克仁	B
16A550008	黑木耳生鲜面的开发与品质控制研究	河南工业大学	李华	B
16A560003	盾构掘进引起的粉土地层变形及周边建筑物影响研究	河南工业大学	肖昭然	A
16A560018	型钢混凝土梁梁节点疲劳强度特性研究	河南工业大学	咸庆军	B
16A630006	基于组织二元性的高绩效工作系统对创新绩效的影响及作用机理研究	河南工业大学	崔颖	B
16A630007	基于工业4.0的政府绩效评价指标体系构建研究	河南工业大学	邓云伟	B
16A630008	河南省工业化和信息化融合发展研究	河南工业大学	王伟	B
16A630009	“十二五”时期河南省高校获科技奖情况比较研究	河南工业大学	杨嘉怡	B
16A630010	基于社会资本的地方高校协同创新路径选择研究	河南工业大学	杨艳萍	B
16A790006	河南省产业空间布局优化及其对策研究	河南工业大学	段瑞君	B
16A790033	“一带一路”背景下河南现代农业发展战略研究	河南工业大学	康涌泉	C
16A880001	大学英语教师信息化教学能力现状及发展研究-以河南省三所高校为例	河南工业大学	沈国荣	B
16A460031	混凝土输送机械关键零件的精密成形与动力优化研究	河南工业职业技术学院	史亚贝	C
16A790007	系统动力学模型下河南省社会养老服务体系构建研究	河南工业职业技术学院	王凤林	B
16A520046	基于射频技术的智能家居网关设计开发	河南广播电视大学	陈贺明	B
16A520047	基于REST的云计算架构研究与设计	河南广播电视大学	范颖	B
16A790034	关于河南省争创国家级自由贸易试验区相关问题的研究	河南广播电视大学	赵强	C
16A880021	河南高校移动平台架构策略研究--基于CMM框架的智慧办学环境设计	河南广播电视大学	李文泽	C
16A150050	郑州市大气PM2.5及PM10污染特征及源解析	河南化工职业学院	朱东方	C
16A790035	经济新常态背景下结合区域经济特点对河南培育中小企业技术创新联盟政策支持研究	河南化工职业学院	刘常鹏	C
16A120011	随机时变非线性系统的新型动态网络化控制器(MTN)逆控制方法研究	河南机电高等专科学校	芦家成	C
16A413005	双能量源纯电动汽车用锂电池荷电状态估算关键技术研究	河南机电高等专科学校	赵斌	A

16A430035	一种新型铝钢双金属轴瓦材料的制备与性能研究	河南机电高等专科学校	崔国明	C
16A460015	基于工业机器人的柔性夹具研究	河南机电高等专科学校	赵敬云	B
16A470005	电动清扫车清扫作业系统智能化控制的研究	河南机电高等专科学校	王小宇	B
16A470018	基于模糊滑模控制的桥式起重机自动纠偏系统	河南机电高等专科学校	毛景魁	C
16A470019	电动汽车锂电池组充放电测控系统研究	河南机电高等专科学校	仝战营	C
16A520048	无线 Mesh 网络信道分配和路由算法研究	河南机电高等专科学校	戴冬	B
16A520083	基于 RFID 标签防碰撞技术的智能仓储管理系统研究与实现	河南机电高等专科学校	王明斐	C
16A520084	智能算法在未知环境中移动机器人路径规划中的研究及应用	河南机电高等专科学校	赵开新	C
16A880022	三大国家战略规划与河南省高等职业教育联动发展的立体化路径研究	河南机电高等专科学校	郭志立	C
16A880023	中国传统文化在信息时代跨文化交际人才能力培养中的缺失及对策研究	河南机电高等专科学校	靳静波	C
16A410002	MQL 绿色加工的微量冷却润滑装置数字化控制的研究	河南机电职业学院	徐鹏飞	A
16A470020	电动汽车驱动控制系统研究及其产业化	河南机电职业学院	宰守香	C
16A580002	基于性能的水泥稳定基层快速养护材料研发及施工技术研究	河南交通职业技术学院	柴金玲	C
16A110002	一类无限位相分布及其在排队论中的应用	河南教育学院	张宏波	A
16A520008	基于云计算的校园 MOOC 平台建设研究	河南教育学院	张晶	A
16A790036	民营企业融资难问题及解决途径的应用研究	河南经贸职业学院	夏维华	C
16A880024	河南省高职院校教育信息化发展现状及趋势研究	河南经贸职业学院	董险峰	C
16A110012	锥规划的新算法及其应用研究	河南科技大学	刘长河	B
16A120003	基于智能交通的并联新能源汽车驱动模式协调控制策略研究	河南科技大学	付江涛	B
16A140007	微纳米混合颗粒增强铝基复合材料的热变形行为及协同作用机制	河南科技大学	郝世明	A
16A140008	3d, 4d 过渡金属氧化物 SrMO ₃ 中 d 轨道的调控与应用研究	河南科技大学	李同伟	A
16A150030	离子液体在超声-铁炭微电解体系中降解机理的深入研究	河南科技大学	周海梅	B
16A180003	‘风丹’根际特色功能菌株复配剂开发及其对籽粒产量和品质提升研究	河南科技大学	孙会忠	A

16A180004	超积累植物龙葵镉结合蛋白的鉴定及作用研究	河南科技大学	张红晓	A
16A210019	牡丹籽油深加工产品研究开发	河南科技大学	刘普	B
16A220001	樟组植物资源抗寒性综合评价、筛选及耐寒性差异机制研究	河南科技大学	王宁	B
16A220005	逐渐干旱胁迫下芍药抗旱评价体系建立	河南科技大学	常青山	C
16A230004	MAPK 信号通路在叶酸保护炔雌醚诱导生殖损伤的作用途径研究	河南科技大学	李健	B
16A230018	苜蓿型饲料对波尔山羊屠宰性能及肉品质影响的研究	河南科技大学	樊文娜	C
16A240002	伊水大鲵资源保护与利用研究	河南科技大学	黄勇	C
16A310007	TRPC6 通过 RAS/MAPK 和 Akt/mTOR 信号途径促进肝癌进展的研究	河南科技大学	卢敏	B
16A320004	miR-130b 调控 TGF- β 1/Smads 信号通路对糖尿病肾脏纤维化的作用和机制的研究	河南科技大学	马瑜瑾	A
16A320038	miR-148a 调控 p27 贲门癌的增殖凋亡研究	河南科技大学	侯旭荣	B
16A320072	SLC15A4 在系统性红斑狼疮中的作用研究	河南科技大学	史晓飞	C
16A416002	农业灌溉对洛河生态需水与生态环境的影响	河南科技大学	赵娜	A
16A416005	滴灌施肥条件下洛宁苹果水肥耦合效应及供水供肥优化模式	河南科技大学	周罕觅	B
16A430004	Zn-Cu-Ti 变形合金在热处理过程中组织性能演变规律研究	河南科技大学	李红霞	A
16A430005	新型稀土合金化超级双相不锈钢的开发与组织性能研究	河南科技大学	熊毅	A
16A430015	可膨胀石墨阻燃聚合物材料中膨胀炭层的热屏蔽作用研究	河南科技大学	刘继纯	B
16A430016	3D 打印用高纯镍基高温合金粉末的紧耦合气体雾化制备技术研究	河南科技大学	逯峙	B
16A430017	区域熔炼提纯技术在超高纯铝废靶回收处理领域中的应用	河南科技大学	杨斌	B
16A430036	异种钝化金属配副的腐蚀与摩擦耦合机制	河南科技大学	陈君	C
16A450001	原位自生热化学法制备高性能钨铜合金的研发	河南科技大学	王喜然	B
16A460016	液压机械无级传动全功率换段机理及控制技术研究	河南科技大学	郭占正	B
16A460017	真空环境下注型过程混合脱泡方法及控制策略研究	河南科技大学	张壮雅	B
16A460018	大型装备状态监控无线传感器网络的节点自供电技术研究	河南科技大学	郑国强	B

16A460032	螺旋锥齿轮齿面热处理变形预补偿等效修正关键技术研究	河南科技大学	聂少武	C
16A460033	3米以上超大规格硬齿面弧齿锥齿轮加工的关键技术	河南科技大学	张波	C
16A470006	汽/柴油双燃料发动机 EGR 管路中沉积物的形成机理及理化特性研究	河南科技大学	马帅营	B
16A470007	双路行波超声电机的精密驱动方法研究	河南科技大学	尹育聪	B
16A480001	多孔介质渗液壁面对微小矩形流道内气液两相流动影响的研究	河南科技大学	李健	A
16A510005	面向认知无线网络的智慧协作绿色传输技术的研究	河南科技大学	谢萍	A
16A520009	Andriod 智能手机客户端的研究与开发	河南科技大学	赵旭辉	A
16A520049	基于云存储的智慧医疗信息管理平台研发	河南科技大学	赵海霞	B
16A550002	银条酸性多糖基于 TLR4/NF- κ B 信号通路调控巨噬细胞免疫活性的分子机制研究	河南科技大学	马丽苹	A
16A560019	河南美丽乡村规划设计策略研究	河南科技大学	王燕飞	B
16A630011	科学技术的社会治理研究	河南科技大学	付连峰	B
16A630046	高校科技活动人员分类评价改革的实践研究--以河南科技大学为例	河南科技大学	田虎伟	C
16A880025	服务经济社会导向下的复合型外语人才培养研究	河南科技大学	陆敏	C
16A110013	抛物方程的混合有限元格式下的非协调元算法研究	河南科技学院	石东伟	B
16A110014	几类非凸规划问题的全局优化算法及应用	河南科技学院	尹景本	B
16A110030	极小极大分式规划问题的全局优化算法及应用	河南科技学院	葛立	C
16A150007	多羧酸功能配位聚合物的构筑及其催化性能研究	河南科技学院	刘露	A
16A150008	三维石墨烯包覆纳米硅锂离子电池复合负极材料制备及应用研究	河南科技学院	马晶晶	A
16A210003	中国野生燕山葡萄普遍胁迫蛋白 VyUSP1 基因抗旱功能研究	河南科技学院	李桂荣	A
16A210004	麦秸型无土栽培基质应用技术研究	河南科技学院	沈军	A
16A210020	小麦-玉米节能减投全年增产一体化栽培技术研究	河南科技学院	丁位华	B
16A210021	棉花株型性状的遗传与 QTL 定位研究	河南科技学院	董娜	B
16A210022	棉花种子保存过程中生活力衰退机理及利用评价	河南科技学院	付远志	B

16A210023	陆地棉转基因耐盐碱新材料创制	河南科技学院	胡根海	B
16A210024	花椒提取物对菜粉蝶的行为调控作用及其机理研究	河南科技学院	吴利民	B
16A210045	应用 DNA 条形码技术快速鉴定河南禳科稚虫	河南科技学院	王颖	C
16A210046	小麦硼吸收关键基因 TaBOR1.2 (TaBOR1-5A) 多态性及其与穗粒数的关系研究	河南科技学院	王玉泉	C
16A210047	太谷核显性不育基因在小麦单倍体育种技术中的利用研究	河南科技学院	吴晓军	C
16A230001	筛选对猪瘟病毒 C 株高易感性 PK-15 单克隆细胞株的研究	河南科技学院	银梅	A
16A230005	益生菌复合发酵料在断奶仔猪生产中的应用研究	河南科技学院	崔艳红	B
16A230006	植物乳杆菌调节猪肠上皮细胞免疫的作用机制	河南科技学院	韩庆功	B
16A230019	Wnt 通路在大黄素调控断奶仔猪肠隐窝-绒毛轴稳态中作用与机制	河南科技学院	柳东阳	C
16A480006	生物质成型燃料燃烧特性试验装置的研制	河南科技学院	马孝琴	B
16A510016	基于物联网技术的农作物生长过程监控系统研究	河南科技学院	白林峰	B
16A510017	基于机器人的鸡舍环境监控技术研究	河南科技学院	刘艳昌	B
16A520010	基于农作物信息感知的农业物联网系统应用研究	河南科技学院	孔德川	A
16A520050	农产品追溯标识模型研究	河南科技学院	炎士涛	B
16A550003	杏鲍菇漂烫、压榨液综合利用关键技术研究	河南科技学院	芦菲	A
16A550009	金银花叶茶饮制作及功能性成分变化研究	河南科技学院	南海娟	B
16A550012	石崖茶多酚的组成及其抗氧化的分子机制	河南科技学院	范迎宾	C
16A550013	糯米淀粉抗老化及应用研究	河南科技学院	何承云	C
16A550014	萝卜籽饼粕中黄酮的提取纯化及抗氧化活性研究	河南科技学院	赵功玲	C
16A630047	现代农业发展视角下河南省农业科技创新模式研究	河南科技学院	睢利萍	C
16A210025	河南省菜田常用杀菌剂的残留检测与施药策略	河南科技学院新科学院	刘鸣韬	B
16A210048	5-氨基乙酰丙酸对冬小麦产量形成和光合特性的影响及其抗干旱胁迫效应	河南科技学院新科学院	姚素梅	C
16A520051	基于物联网的设施蔬菜生长信息化关键技术研究	河南科技学院新科学院	张宝剑	B

16A520085	红外相机环境下的智能化社区人流监视系统	河南科技学院新科学院	赵高丽	C
16A630048	河南省推进大众创业的服务体系构建研究	河南科技学院新科学院	王君君	C
16A880002	翻转课堂在英语语言学课程教学中的应用研究	河南科技学院新科学院	张帆	B
16A880026	河南高校大学生不文明用语使用状况调查研究	河南科技学院新科学院	罗艳娟	C
16A880027	大数据时代独立学院智慧教育生态模型的构建与实现	河南科技学院新科学院	马艳红	C
16A110015	流体力学方程自由边值问题的研究	河南理工大学	李自来	B
16A110031	三角代数上的广义函数恒等式	河南理工大学	韩栋	C
16A120004	瓦斯时间序列复杂特性分析及预测模型研究	河南理工大学	乔美英	B
16A120012	基于交通信息的宏观流体力学交通流模型研究	河南理工大学	王艳红	C
16A120013	面向数据的集成分类模型优化研究	河南理工大学	吴正江	C
16A140009	IV族类石墨烯纳米结构的等离子激发研究	河南理工大学	王宝基	A
16A150009	锂离子二次电池正极材料纳米 ϵ -VOPO ₄ /C的制备与电化学性能研究	河南理工大学	陈泽华	A
16A150010	基于多孔MOFs的C-H键活化催化剂的开发	河南理工大学	徐周庆	A
16A150051	p-MOS/n-(SnO ₂ : ZnSnO ₄)纳米复合材料的可控制备与气敏性能研究	河南理工大学	李彦伟	C
16A150052	新型发光稀土功能配合物在重金属离子及气体污染物检测和分离中的应用研究	河南理工大学	张丽娜	C
16A170001	典型燃煤城市小学室内外大气颗粒物重金属环境地球化学特征及健康效应评估	河南理工大学	王明仕	A
16A170010	基于混沌理论的矿井涌水量预测模型研究	河南理工大学	李建林	B
16A170012	华北型煤田岩溶地下水系统演化机理研究	河南理工大学	林云	C
16A210049	采煤塌陷区农田土壤可交换盐基的空间特征	河南理工大学	孟红旗	C
16A240001	罗非鱼IGFBPs的雌雄表达差异及雌激素对其表达调控机制研究	河南理工大学	陈文波	B
16A360018	中药多糖对小鼠肠道黏膜免疫的调控作用和机理研究	河南理工大学	陈兴颖	C
16A413006	智能彩色成像辅助驾驶关键技术及应用基础研究	河南理工大学	闫勇刚	A

16A413009	基于无人机的灾害预警系统研究	河南理工大学	赵运基	B
16A416003	基于全仪器函数的微小型光谱仪优化设计方法研究	河南理工大学	吴雪峰	A
16A420002	基于移动 GIS 的露天矿卡车调度系统数据库建设研究	河南理工大学	杜久升	A
16A420003	典型煤矿区土地生态质量时空变化规律与机理研究	河南理工大学	王新闻	A
16A420004	基于遥感和 GIS 的焦作绿地系统生态效应与格局分析	河南理工大学	刘 培	B
16A430037	基于元胞自动机的 M50NiL 钢热变形微观组织演变规律的研究	河南理工大学	冀国良	C
16A440002	稀缺难选煤泥的分选工艺研究	河南理工大学	程 敢	A
16A440003	沉降压缩过程中的金属尾矿絮团自密实行为与机理	河南理工大学	焦华喆	A
16A440004	深部倾斜煤层沿空掘巷围岩稳定与控制技术研究	河南理工大学	王 猛	A
16A440005	注气驱替煤体瓦斯放散特性研究	河南理工大学	陈海栋	B
16A440006	复合巷道顶板破裂机理与层次支护技术	河南理工大学	贾后省	B
16A440007	煤矿人因失误机理分析及预防对策研究	河南理工大学	兰建义	B
16A440008	隧道循环爆破荷载作用下围岩的累积损伤机理及其应用研究	河南理工大学	于建新	B
16A440009	构造煤空间分布预测方法与应用研究	河南理工大学	刘 勇	C
16A450002	低屈强比高强度建筑用钢 Q630GJ 的研发	河南理工大学	许 磊	B
16A460005	含煤岩界面复杂煤层截割特性研究	河南理工大学	罗晨旭	A
16A460006	铝合金构件高速二维超声深滚加工关键技术研究	河南理工大学	郑建新	A
16A460019	纯电动大客车双电机行星耦合动力系统参数匹配优化	河南理工大学	韩光伟	B
16A460034	基于群智能优化的汽车故障特征提取与状态监测方法研究	河南理工大学	聂立新	C
16A470001	静止同步补偿器多目标协调控制策略研究	河南理工大学	黄凯征	A
16A470008	扫频电磁场抑制高硬度水结垢作用规律及机理研究	河南理工大学	陈小砖	B
16A470009	电动汽车车载型高效充电与永磁驱动一体化技术研究	河南理工大学	谭兴国	B
16A470010	基于 SSCB 的煤矿电网快速故障限流器研究	河南理工大学	赵铁英	B

16A480007	石墨烯/过渡金属/氧化钛纳米管复合物的制备及储钠性能	河南理工大学	王秋芬	B
16A520011	3D 打印拓扑优化问题研究	河南理工大学	徐文鹏	A
16A520012	众包物流服务支撑系统的运营机制研究	河南理工大学	薛 霄	A
16A520013	标准模型下的并发签名方案研究	河南理工大学	叶 青	A
16A520052	煤矿大型设备实操虚拟培训平台的研究	河南理工大学	安葳鹏	B
16A520053	高动态范围图像色调映射方法质量评估体系研究	河南理工大学	郑艳梅	B
16A520086	基于煤层气综合物探资料的多属性快速融合技术研究	河南理工大学	赵 宁	C
16A530006	拜耳法赤泥柠檬酸选择性脱碱研究	河南理工大学	李 望	B
16A560004	基于内摩擦特性与应变能强度理论的岩石脆性评价体系研究	河南理工大学	李 震	A
16A560020	基于数字图像处理技术的三维动态准脆性材料细观损伤演化量化研究	河南理工大学	唐胡丹	B
16A560021	玄武岩纤维超高性能混凝土制备技术及基本力学性能研究	河南理工大学	徐海滨	B
16A630012	河南省公共文化服务创新驱动探究	河南理工大学	薛艺君	B
16A630013	新型城镇化背景下河南省旅游产业发展研究	河南理工大学	张亚红	B
16A630049	低碳经济背景下河南省发展农产品绿色物流问题及策略研究	河南理工大学	范炳絮	C
16A790037	基于 DEA 模型的河南省现代服务业国际竞争力评价及其发展战略研究	河南理工大学	孙小婷	C
16A120014	智能化小区路灯节能及远程监控系统开发研究	河南理工大学万方科技学院	汪金龙	C
16A340001	力竭性运动对大鼠心肌的损伤作用与机制探讨	河南理工大学万方科技学院	周曙光	C
16A880028	互联网+背景下独立学院教学新模式——慕课的研究与实践	河南理工大学万方科技学院	陈安方	C
16A910001	人口老龄化背景下河南省农村机构养老问题研究	河南理工大学万方科技学院	刘丹丹	C
16A180043	鸡肠道微生物分类及多样性研究	河南牧业经济学院	张晓峰	C
16A210050	中药材仓储害虫种类调查与绿色防控技术研究	河南牧业经济学院	乔卿梅	C
16A230007	鸡输卵管炎的宏基因组学研究	河南牧业经济学院	孙彦婷	B
16A230008	家禽肠道生物保护关键技术研究利用	河南牧业经济学院	张立恒	B
16A230020	背膘厚对母猪繁殖性能的影响	河南牧业经济学院	张景锋	C

16A480002	光伏制冷在冷链物流配送终端的应用机制研究	河南牧业经济学院	杜金宇	A
16A520014	基于大数据和三维图像测量的奶牛体型自动评定系统研究	河南牧业经济学院	朱坤华	A
16A520087	基于互联网平台的政策评估体系研究	河南牧业经济学院	张浩	C
16A630050	非正式学习在高校青年教师人力资源开发中的应用研究	河南牧业经济学院	王建昌	C
16A880003	社会主义核心价值观在大学生中的认同状况与培育路径研究	河南牧业经济学院	张广芝	B
16A880029	信息技术环境下大学生多元识读能力培养研究	河南牧业经济学院	邢琰	C
16A110032	含时滞 Navier-Stokes-Voight 方程吸引子的存在性及大时间行为研究	河南农业大学	苏克勤	C
16A150011	纳米贵金属催化染料类非酶底物褪色与无酶化放大检测新方法研究	河南农业大学	李伟	A
16A170013	基于区位与资源约束的现代农业产业用地布局研究	河南农业大学	王秀丽	C
16A180005	抗猪流行性腹泻病毒单链抗体 ScFv-Fc 的构建、表达及活性鉴定	河南农业大学	刘慧敏	A
16A180006	亮斑扁角水虻与酵母菌联合生物转化玉米秸秆生产昆虫蛋白饲料研究	河南农业大学	杨森	A
16A180044	CD163 胞质尾区调控猪繁殖与呼吸综合征病毒复制的分子机制	河南农业大学	梁振普	C
16A210005	核酸酶 FpNUC1 在假禾谷镰刀菌侵染过程中的功能分析	河南农业大学	陈琳琳	A
16A210006	小麦全蚀病防治剂硅噻菌胺的工艺开发与应用研究	河南农业大学	程绎南	A
16A210007	设计、制备富勒烯基纳米杀菌试剂	河南农业大学	何睿	A
16A210008	早熟高产抗病小麦新品种选育与示范	河南农业大学	刘万代	A
16A210009	水稻籽粒灌浆充实相关 miRNA 的鉴定及其作用机理研究	河南农业大学	彭廷	A
16A210026	水稻橙绿叶色突变体 LGL1 基因精细定位	河南农业大学	杜彦修	B
16A210027	双孢蘑菇出菇诱导菌剂的应用研究	河南农业大学	高玉千	B
16A210028	根区调亏滴灌夏玉米耗水特性及其生理生态机制研究	河南农业大学	关小康	B
16A210029	胸喙亚目线粒体基因组比较及高阶元系统发育研究	河南农业大学	宋南	B
16A210030	外源 ALA 缓解灌浆期小麦高温胁迫的叶绿体蛋白质组学研究	河南农业大学	汪月霞	B
16A210031	油菜素内酯调控芥菜耐盐性分子机理的研究	河南农业大学	朱磊	B

16A210051	信阳毛尖对环磷酰胺致免疫抑制小鼠调节作用机理研究	河南农业大学	刘建军	C
16A220002	连翘的景观遗传学研究	河南农业大学	李 永	B
16A220003	基于水分供求关系的华北低丘山地刺槐人工林退化机制研究	河南农业大学	桑玉强	B
16A230002	猪流行性腹泻病毒非结构蛋白 7(NSP7)在病毒逃逸 I 型干扰素应答中的作用机制	河南农业大学	李永涛	A
16A230009	猪圆环病毒病-猪细小病毒病-猪脑心肌炎三联灭活疫苗的研制和免疫效力研究	河南农业大学	常洪涛	B
16A230010	通过特征性的 microRNA 鉴定纯牛奶	河南农业大学	李文清	B
16A230011	真菌毒素降解菌的筛选与应用研究	河南农业大学	王彦彬	B
16A230012	抗菌肽的环化研究	河南农业大学	郑悦亭	B
16A230021	奶牛淋巴细胞凋亡的基础性研究及热应激条件下淋巴细胞凋亡的营养调控	河南农业大学	李改英	C
16A230022	牛胚胎性别快速鉴定研究	河南农业大学	张志平	C
16A360009	基于生态因子海拔研究丹参产量品质的形成	河南农业大学	张红瑞	B
16A413010	网购物流共同配送资源语义建模与优化决策	河南农业大学	王银河	B
16A416006	基于螺旋斜置铰削的高培土机械的研制	河南农业大学	张秀丽	B
16A460035	全自动玉米种子检测取样机	河南农业大学	李慧琴	C
16A480008	移动式沼气水洗塔塔填料的筛选与制备	河南农业大学	黄 黎	B
16A510018	基于粒子群优化的广义信息熵阈值分割技术的研究	河南农业大学	林爱英	B
16A510028	PCB 自动光学检测的视觉检测与识别关键技术研究	河南农业大学	朱娟花	C
16A520054	基于 Unity3D 的小麦栽培虚拟仿真技术研究与应用	河南农业大学	任艳娜	B
16A520055	基于物联网的小麦生态因子异常检测研究	河南农业大学	时 雷	B
16A520056	谷物实时测产测亩关键技术的研究与应用	河南农业大学	郑 光	B
16A550010	嗜冷菌耐热蛋白酶对乳制品品质的影响	河南农业大学	崔文明	B
16A550011	乳酸菌对生鲜湿面保鲜效果及品质变化的研究	河南农业大学	李 真	B
16A580003	基于语言真值不确定性信息处理技术的运输-库存系统协调机制	河南农业大学	王宇辉	C

16A630014	河南省科技企业”孵化-加速“服务链构建研究	河南农业大学	崔璐	B
16A630015	河南省政务新媒体服务能力提升的路径研究——以“互联网+”为视角	河南农业大学	杜小峥	B
16A630016	关于创新政策对河南高新技术产业影响的研究	河南农业大学	刘卫华	B
16A630051	河南省重点建设项目用地保障研究	河南农业大学	路婕	C
16A790008	基于环境容量阈值管理的河南文化遗产旅游体验价值机会谱研究	河南农业大学	程柯	B
16A790009	中原城市群与资源环境协调发展研究	河南农业大学	王雷松	B
16A416007	丹参组织培养快繁技术研究	河南农业职业学院	申顺先	B
16A110003	局部谱理论及其在算子类中的应用	河南师范大学	高福根	A
16A110004	近 Kenmotsu 流形上的 Ricci 和 Yamabe 孤立子	河南师范大学	王雅宁	A
16A110016	矩阵几何中量子关联和量子态的演化	河南师范大学	李姣姣	B
16A110017	Forward-Backward 算法在极大单调算子零点问题中的应用	河南师范大学	王亚敏	B
16A110033	线性算子的局部谱分析及其应用研究	河南师范大学	申俊丽	C
16A120005	特殊场所/人员的无线定位跟踪监管系统研发	河南师范大学	沈志萍	B
16A140010	激光诱导拉曼增益超窄带原子光学滤波器研究	河南师范大学	张文晋	A
16A140011	非均匀磁场调控下旋量玻色-爱因斯坦凝聚体的动力学	河南师范大学	郑公平	A
16A140028	MoS ₂ 基复合光催化材料的制备、光催化及电子输运特性研究	河南师范大学	翟海法	B
16A140043	GaN 基低维半导体材料的光电性质及其器件研究	河南师范大学	郭彩霞	C
16A150012	卟啉的结构修饰与构效关系研究	河南师范大学	常毅	A
16A150013	基于 DNA 纳米结构的双光子功能核酸荧光探针的构建及其应用研究	河南师范大学	孟红敏	A
16A150014	温度和 CO ₂ 双调控离子液体-水体系的设计及其在分离中的应用	河南师范大学	熊大珍	A
16A150031	柔性印刷型可交联聚合物光伏材料设计合成及光伏性能研究	河南师范大学	秦瑞平	B
16A150032	单分散介孔晶型 TiO ₂ 分级纳米颗粒负载贵金属的催化性能研究	河南师范大学	赵晓华	B
16A150033	新型咪唑类离子液体的合成及在 CO ₂ 捕集中的应用	河南师范大学	赵扬	B
16A180007	长效降糖候选药物 Fc-FGF21 融合蛋白的研发	河南师范大学	叶贤龙	A

16A180008	猪繁殖与呼吸综合征病毒 N 蛋白上调 miR-373 的分子机理研究	河南师范大学	张小转	A
16A180028	食管癌血清 MicroRNA 检测试剂盒的研发	河南师范大学	王林嵩	B
16A180029	番茄红素高产菌株的选育及其发酵工艺调控	河南师范大学	王 强	B
16A180045	牵牛花器官细胞程序性死亡启动机制的生殖生物学研究	河南师范大学	贵梦园	C
16A240003	草鱼肝脏脂质代谢调控相关 lncRNAs 的筛选	河南师范大学	陈 芳	C
16A240004	脂联素 (adipnoection) 调节草鱼肝脏脂肪代谢的分子机制研究	河南师范大学	闫 潇	C
16A240005	基于 OKPS 系统开发环境的黄河河南段渔业资源增殖放流效果评价专家系统设计与实践	河南师范大学	朱国超	C
16A350015	三氮唑桥联丹皮酚/5-氟尿嘧啶杂化双药的设计、合成和生物活性研究	河南师范大学	董文佩	C
16A510006	基于聚合策略和 QoS 支持框架的异构无线传感器网络数据收集方法研究	河南师范大学	刘 逵	A
16A520015	基于完整实体分析的动力学仿真软件的开发	河南师范大学	李 源	A
16A520016	基于机器学习的蛋白-DNA 结合机制研究	河南师范大学	王 伟	A
16A520057	多粒度时间序列下决策信息系统演化研究	河南师范大学	胡玉文	B
16A520058	稀疏表示在单幅图像重建中的应用	河南师范大学	李进明	B
16A520059	不确定性 Top-k 查询应用中的若干关键问题研究	河南师范大学	李文凤	B
16A560022	剩余污泥堆肥系统外碳源输入的保氮机制研究	河南师范大学	李云蓓	B
16A610002	水体天然有机质异质对石墨烯类纳米材料迁移行为的影响研究	河南师范大学	沈墨海	A
16A610003	功能化磁性 SERS 活性基底的研制及其在环境污染物检测中的应用	河南师范大学	张凯歌	A
16A610009	聚乙烯吡啶过渡金属络合物选择性吸附二级出水中硝酸盐和磷酸盐	河南师范大学	史嘉璐	B
16A630017	高校重点科研创新平台体系建设现状分析与研究	河南师范大学	侯进怀	B
16A630018	国外区域产学研协同创新体系构建及其发展模式借鉴	河南师范大学	薛万新	B
16A790010	基于服务设计理念的河南乡村旅游转型升级研究	河南师范大学	杨 婧	B
16A880004	民间舞蹈文化传承发展及其在高校美学教育实践中的应用对策研究	河南师范大学	李晶晶	B
16A880030	人际归因、社会支持、心理健康关系的对策研究	河南师范大学	寇玉鹏	C

16A880005	新常态下河南省学前教育的困境与突围	河南师范大学新联学院	赵双兰	B
16A310008	19S 蛋白酶体亚基 PSMD7 诱导食管癌细胞凋亡的分子机制研究	河南医学高等专科学校	石 科	B
16A310026	HTLV-1 HBZ 与转录因子 CREB 及 NF- κ B 相互作用降低细胞 cyclin D1 表达	河南医学高等专科学校	马云云	C
16A413015	高职院校汽车电路虚拟仿真实训系统设计及开发	河南职业技术学院	李 丽	C
16A190003	河南省高校有留守经历大学生的社会态度调查研究	河南中医学院	姬旺华	C
16A310027	丹参酮 IIA 复合雷帕霉素药物涂层支架的应用研究	河南中医学院	陈 芳	C
16A310028	国医大师李振华年谱	河南中医学院	郭 婧	C
16A320005	基于肝病实脾理论, 运用药食同源夜间加餐改善肝硬化失代偿期患者营养状态的研究	河南中医学院	费景兰	A
16A320006	胃癌中医辨证分型与患者细胞体外化疗药物敏感性的相关性研究	河南中医学院	王 涛	A
16A320039	针灸合并曲安奈得治疗麻痹性斜视的临床观察	河南中医学院	王子伟	B
16A320073	基于达标理论的微信平台健康教育对中青年血液透析患者生活质量的影响	河南中医学院	刘晓辉	C
16A320074	失语症远程评定康复治疗系统的设计研究	河南中医学院	张 铭	C
16A320075	耳穴疗法治疗胃食管反流病机理研究	河南中医学院	张勇勤	C
16A350001	新型真菌抑制剂 (-) Incrustopirin 为先导的类似物的合成及抗微生物活性研究	河南中医学院	刘改枝	A
16A350002	双咪唑类配合物的合成及对人肺癌细胞 A549 信号转导机制研究	河南中医学院	杨怀霞	A
16A350006	苦参碱衍生物的合成、功能配合物构筑与抗肿瘤活性研究	河南中医学院	苑 娟	B
16A350007	钆-99m 标记长链脂肪酸 SPECT 探针的研制及心肌显像研究	河南中医学院	曾华辉	B
16A350016	基于单胺类神经递质通路的葫芦巴总黄酮治疗抑郁症模型的分子机制	河南中医学院	史晶晶	C
16A350017	车前草黄酮对大鼠 BPH 的干预作用及机制研究	河南中医学院	王琳琳	C
16A360001	老年慢性心衰患者家庭护理模式的研究	河南中医学院	高 红	A
16A360002	基于 TGF- β 1/Smad 信号通路探讨橙皮苷对肺泡上皮细胞间质转化的调控作用	河南中医学院	任周新	A
16A360003	益肾通络方对苯并(a)芘染毒小鼠精子 H19 印记基因甲基化及甲基转移酶 DNMTs 的影响	河南中医学院	张宸铭	A

16A360004	呼吸系统疾病的系统药理学平台构建及验证	河南中医学院	赵 鹏	A
16A360005	疏肝降火颗粒治疗高血压病的疗效评价及代谢组学研究	河南中医学院	周立华	A
16A360006	呼吸导引操联合无创通气干预 COPD 稳定期并慢性呼衰的疗效评价	河南中医学院	周 森	A
16A360007	从脑-肠轴探讨补肾润肠煎剂改善慢传输型便秘肠道力学的作用机制	河南中医学院	左振魁	A
16A360010	基于线粒体介导的 Caspase 细胞凋亡级联反应探讨电针对骨骼肌衰老的作用研究	河南中医学院	陈新旺	B
16A360011	基于“脑肠轴”理论的俞募配穴法治疗气滞血瘀型功能性消化不良疗效观察	河南中医学院	韩 捷	B
16A360012	基于 AQP1 和 NF- κ B 探讨通利三焦法治疗急性胰腺炎的机理	河南中医学院	李合国	B
16A360013	复脾汤对 STZ 大鼠 apelin、Vaspin 等新型脂肪因子影响的实验研究	河南中医学院	张 超	B
16A360014	基于肺肠相关理论研究宣肺法对 STC 大鼠 SP、VIP 表达的影响	河南中医学院	张慧俭	B
16A360019	“肾脑相关”理论指导补肾法对 PD 大鼠立体定向植入神经干细胞影响的实验研究	河南中医学院	常学辉	C
16A360020	脾虚大鼠腮腺水通道蛋白的表达及内化	河南中医学院	程秀娟	C
16A360021	中药配方颗粒汤剂与传统汤剂差异规律研究	河南中医学院	刘瑞新	C
16A360022	胃香乐方对功能性消化不良大鼠胃动素及 Cajal 间质细胞超微结构的影响	河南中医学院	禄保平	C
16A520060	具有中医药诊疗特色的艾滋病动态监测系统的设计与研究	河南中医学院	王晓辉	B
16A630019	国外反腐败措施比较分析研究	河南中医学院	仲利娟	B
16A150034	半导体硫化镉、硫化锡纳米结构材料的控制合成与性能研究	鹤壁汽车工程职业学院	赵平堂	B
16A880006	高等职业院校课程与信息技术整合的策略研究	鹤壁职业技术学院	杨冯圆	B
16A110018	大型鞍点系统的高性能求解算法分析及其应用研究	华北水利水电大学	李建磊	B
16A110034	用移动球面法研究椭圆方程解的性质	华北水利水电大学	李园园	C
16A170014	黄河小浪底库区北岸不同类型植被的结构与功能特征研究	华北水利水电大学	李庆云	C
16A410004	岩体裂隙动态闭合渗流试验研究	华北水利水电大学	王文学	B
16A430018	新型 La _{1-x} M _x Co _{1-y} NyO ₃ (M=K、Ca, N=Ni、Fe) 钙钛矿高效汽车尾气催化材料的控制合成研究	华北水利水电大学	杨中正	B

16A430038	碳纳米管/聚丙烯腈基功能复合材料的基础研究	华北水利水电大学	张海龙	C
16A460007	大型移动模架造桥机关键技术研究	华北水利水电大学	韩林山	A
16A460008	无人装载机视觉伺服工作液压系统及协同最优路径规划技术研究	华北水利水电大学	谭兆钧	A
16A460009	风电齿轮箱润滑故障检测与诊断系统开发	华北水利水电大学	运红丽	A
16A460020	插装型锥阀瞬态液动力的可视化计算与分析	华北水利水电大学	郑淑娟	B
16A460036	宏微跨尺度纳米定位过程中振动能量传递研究	华北水利水电大学	李权才	C
16A470011	风电机组传动链状态诊断方法研究	华北水利水电大学	尚 华	B
16A520017	面向工程应用的三维 CAD 模型库空间划分与快速检索	华北水利水电大学	皇甫中民	A
16A520018	互联网环境下基于 Hadoop 的隐式文本自动感知技术的研究	华北水利水电大学	姜 维	A
16A520019	基于古代陶器大数据分析的中原早期文化相关性研究	华北水利水电大学	刘建华	A
16A520061	基于 ϵ -差分隐私保护的位置服务轨迹数据安全问题研究	华北水利水电大学	杨绍禹	B
16A520062	基于社交网络数据的知识图谱构建技术研究	华北水利水电大学	张 蕊	B
16A520088	互联网+地震预警群报系统	华北水利水电大学	李 耀	C
16A560005	冲击荷载作用下框架结构动力响应的流形方法分析	华北水利水电大学	李建勇	A
16A560006	相变材料复合墙体传热机理研究	华北水利水电大学	吕亚军	A
16A560023	全再生骨料混凝土的收缩性能与强度时变可靠度研究	华北水利水电大学	梁 娜	B
16A560024	自密实高性能钢纤维全轻混凝土单轴压拉本构关系研究	华北水利水电大学	张晓燕	B
16A560031	桥梁涡激振动风洞试验结果误差分析及机理研究	华北水利水电大学	崔 欣	C
16A570001	水溶性有机物对土壤中重金属生物有效性的影响与调控机制研究	华北水利水电大学	潘红卫	A
16A570002	基于微观层面 LID 措施的调控性能及模型模拟研究	华北水利水电大学	孙艳伟	A
16A570003	主要农作物灌溉需水量对气候变化的响应研究	华北水利水电大学	肖 恒	A
16A570006	沥青混合料和水泥混凝土介电模型研究	华北水利水电大学	孟美丽	B
16A570007	基于声发射理论的水轮机叶片裂纹监测研究	华北水利水电大学	楚清河	C

16A570008	沙颍河闸坝防污调控系统研发	华北水利水电大学	李冬锋	C
16A570009	环保型防尘固沙材料研制与应用研究	华北水利水电大学	田林钢	C
16A580004	路面裂缝损伤机理分析及维护决策模型研究	华北水利水电大学	何大治	C
16A630020	基于两化融合与精益管理的起重装备数字化车间运营控制方法研究	华北水利水电大学	祁丽霞	B
16A630021	基于博弈分析的高校协同创新资源共享与收益分配机制研究	华北水利水电大学	司保江	B
16A630022	河南省财政科技资金投入绩效审计问题研究	华北水利水电大学	张华平	B
16A630023	网络时代高校信息安全体系建设研究	华北水利水电大学	张丽华	B
16A630052	中原经济区建设与丝绸之路经济带协同发展战略研究	华北水利水电大学	杨孝海	C
16A790011	“一带一路”战略背景下河南省生产性服务业和制造业协同创新研究	华北水利水电大学	何慧爽	B
16A790012	中原经济区生态文明发展水平空间差异及趋同性研究	华北水利水电大学	李晓燕	B
16A880007	基于教育信息化的低年级建筑设计教学改革与实践研究	华北水利水电大学	郝丽君	B
16A880008	河南省高等教育信息化建设现状及发展对策研究	华北水利水电大学	庞彦杰	B
16A630053	经济新常态下河南省汽车服务企业转型发展策略研究	黄河交通学院	马海英	C
16A880031	网络文学对中国社会发展的影响及对策研究	黄河交通学院	张洪顺	C
16A180046	油菜花粉类黄酮生物合成途径关键基因的克隆与功能研究	黄河科技学院	刘晓宁	C
16A430019	MgAlON 复合材料的制备及性能研究	黄河科技学院	郭艳芹	B
16A510029	一种智能农业物联网低功耗监控系统	黄河科技学院	王志刚	C
16A520020	基于动态贝叶斯网络的人脑思维建模方法研究	黄河科技学院	史建国	A
16A520089	增强现实中抗遮挡的跟踪算法研究	黄河科技学院	付 辉	C
16A630024	河南汽车后市场经营模式研究	黄河科技学院	牛艳莉	B
16A870002	数字出版对我国文化建设的影响与对策研究	黄河科技学院	杜方伟	C
16A880032	新型城镇化进程中高校参与农民工职业技能培训研究	黄河科技学院	王琳玮	C
16A890007	少林禅武医文化对促进青少年健康研究	黄河科技学院	金春霞	C
16A150053	金钱草有效成分的提取及其抗氧化性研究	黄河水利职业技术学院	楚红英	C

16A530002	多胺改性淀粉絮凝剂研究	黄河水利职业技术学院	刘 伟	A
16A790013	基于中原经济区建设的河南省“互联网+金融”模式风险因素及防范机制研究	黄河水利职业技术学院	杨 宁	B
16A110005	胶质瘤干细胞对胶质瘤治疗效果影响的数学模型研究	黄淮学院	庞留勇	A
16A110019	磁流体动力学性质与渐近机制研究	黄淮学院	吴忠林	B
16A110035	李型 Hom-李代数的结构及相关课题研究	黄淮学院	李小朝	C
16A120006	复杂网络下网络舆情的演化控制研究	黄淮学院	徐 亮	B
16A120015	基于地下磁流体技术的矿井水害隐患探测系统的研究	黄淮学院	方前程	C
16A150015	基于聚吡咯纳米酶的肿瘤显色检测研究	黄淮学院	胡 鹏	A
16A150054	新型多功能酰胺类橡胶助剂的合成及应用研究	黄淮学院	徐启杰	C
16A210010	Carbcl 响应辣椒果实叶绿素降解及辣椒红素合成分子机理研究	黄淮学院	田士林	A
16A210032	玉米 ZmKNOLLE 基因在非生物胁迫中的功能研究	黄淮学院	李大红	B
16A480003	煤矿深部降温系统建模分析研究	黄淮学院	齐 平	A
16A480010	黑河（上蔡境内）污染物降解研究	黄淮学院	赵伟杰	C
16A510019	4G LTE 系统上行调度关键技术研究	黄淮学院	周 原	B
16A630025	推进大别山革命老区振兴发展的区域府际合作研究	黄淮学院	关晓铭	B
16A630026	河南省产学研协同创新平台体系建设研究	黄淮学院	羊守森	B
16A630027	当前河南农业发展方式转变进程中农民参与问题及对策研究	黄淮学院	张文静	B
16A150035	新型石墨烯-TiO ₂ 复合光催化剂的制备及改性研究	开封大学	赵 辉	B
16A560032	钢管节点抗冲击性能的试验研究和有限元分析	开封大学	李 军	C
16A560033	粘土砖再生粗骨料植生混凝土制备关键技术及工程应用研究	开封大学	赵书锋	C
16A790038	河南旅游深度融入“一带一路”战略创新发展模式研究	开封大学	常卫锋	C
16A880009	河南省幼儿教师资质过高感知及其影响因素分析	开封文化艺术职业学院	孟亭含	B
16A140012	重元素掺杂对层状钙钛矿结构氧化物 Sr _{m+1} Ti _m O _{3m+1} (m=1, 2) 热电性质的影响及机理研究	洛阳理工学院	孙瑞瑞	A

16A140044	多终端石墨纳米结热输运性质的研究	洛阳理工学院	鲍志刚	C
16A140045	三种典型的新物理模型下 B 介子稀有衰变的研究	洛阳理工学院	张 娇	C
16A180030	油用牡丹油脂合成关键基因 FAD 的克隆与功能研究	洛阳理工学院	张 琳	B
16A413007	基于趋近律的机器人智能终端滑模轨迹跟踪控制	洛阳理工学院	王 燕	A
16A430020	基于 AgInSbTe 四元合金薄膜制备亚波长微纳结构的选择性腐蚀机理研究	洛阳理工学院	李 豪	B
16A430021	稳定剂对原位 ZrO ₂ 相变增韧超高温二硼化锆复合陶瓷发热体抗热震性能的影响	洛阳理工学院	王青峰	B
16A430039	豫西脱硫石膏制备抹灰材料的关键技术研究	洛阳理工学院	茹晓红	C
16A430040	光纤放大器用稀土离子掺杂碲酸盐玻璃光谱调控	洛阳理工学院	赵营刚	C
16A470012	双馈感应发电机励磁电源的研发	洛阳理工学院	赵梅花	B
16A520063	无线传感器网络路由节能技术	洛阳理工学院	聂雅琳	B
16A560034	非饱和黄土工程特性试验研究	洛阳理工学院	刘翠然	C
16A610010	异养型耐碱产酸微生物控制的赤泥无害化处理技术	洛阳理工学院	曲 洋	B
16A630028	丝绸之路上中原驿站的保护与开发研究	洛阳理工学院	赵棚鸽	B
16A890004	新型城镇化背景下河南省流动人口体育健身活动研究	洛阳理工学院	郑丽梅	B
16A120007	态区分理论在量子密码协议设计中的应用研究	洛阳师范学院	魏春艳	B
16A140013	基于弱测量的量子纠缠调控研究	洛阳师范学院	胡要花	A
16A140014	稀土上转换压电薄膜的光学调控及压电探测研究	洛阳师范学院	贾 红	A
16A140015	里德堡原子体系中量子混沌的理论研究	洛阳师范学院	杨海峰	A
16A140016	Ag/ZnO 异质结纳米阵列的构筑及其压电、光伏性能研究	洛阳师范学院	张伟英	A
16A140029	TiAl 的各向异性对声子输运的影响	洛阳师范学院	付宏志	B
16A150016	含辅助功能基芳香多羧酸配位聚合物的自组装及其性能研究	洛阳师范学院	常新红	A
16A150017	具有聚集诱导发光特性的人工选择性离子通道的设计与应用研究	洛阳师范学院	李东密	A
16A150036	利用形貌调控和有机复合改善 WO ₃ 电致变色性能的研究	洛阳师范学院	李 进	B

16A150037	聚合物刷和天然高分子相结合修饰的抗蛋白吸附和抗菌表面的制备及研究	洛阳师范学院	吴海霞	B
16A150055	微纳米结构硫化镍/石墨烯锂离子电池负极复合材料的制备及性能研究	洛阳师范学院	刘 丰	C
16A180009	mir-10b 调控角膜上皮细胞向皮肤表皮样细胞病理性转化的机制研究	洛阳师范学院	郭燕杰	A
16A180047	两种伊水大鲵组织细胞系的建立以及用其分离繁殖大鲵虹彩病毒的研究	洛阳师范学院	马西亚	C
16A210011	枣 nsLTP 蛋白的抗菌活性及作用机理研究	洛阳师范学院	马英桃	A
16A210033	河南省特色枣品种的群体遗传结构与基因流研究	洛阳师范学院	付鹏程	B
16A350008	酰胺类芳基哌嗪衍生物的设计、合成及构效关系研究	洛阳师范学院	陈 洪	B
16A413008	农业物联网智能测控系统	洛阳师范学院	杨数强	A
16A413011	管道振动参数无线测量系统的设计与测量算法研究	洛阳师范学院	陈 军	B
16A470021	独立分量分析及其在旋转机械故障特征提取中的应用研究	洛阳师范学院	苗 锋	C
16A520021	无条件安全的电子签名研究	洛阳师范学院	蔡晓秋	A
16A520022	智慧旅游游客评论数据分析与挖掘关键技术研究	洛阳师范学院	马友忠	A
16A520064	基于模糊粗糙集的数据挖掘方法研究	洛阳师范学院	于 海	B
16A530007	木质素基纳米微球的制备和应用	洛阳师范学院	汤潜潜	B
16A880033	协同视域下的 U—S—A 微课程合作开发研究	洛阳师范学院	陈晓燕	C
16A890008	信息化时代体育文化遗产数字化与文化旅游融合运用研究	洛阳师范学院	万会珍	C
16A180031	栀子苷对 LPS 诱导的小胶质细胞 TLR4 信号通路的影响	漯河医学高等专科学校	蔡智慧	B
16A310029	基于 CT 三维重建的 3D 打印新型植骨材料的研究	漯河医学高等专科学校	田志逢	C
16A320040	腓动脉穿支皮瓣的术前 3D 可视化研究	漯河医学高等专科学校	李俊明	B
16A320076	氨甲环酸对颈椎后路椎管扩大成形术后出血影响	漯河医学高等专科学校	吴广良	C
16A550015	天然无糖甜味剂饮料关键技术研发	漯河医学高等专科学校	王 飞	C
16A630054	地方高校新型智库建设与服务区域经济社会发展路径研究	漯河医学高等专科学校	魏晓波	C
16A110020	切换正系统的稳定性和控制器设计	南阳理工学院	仝云旭	B

16A140046	新型碳气凝胶电极锂离子电池防爆安全性研究	南阳理工学院	王生钊	C
16A150018	信号放大的非标记型蛋白质检测新方法研究	南阳理工学院	刘学国	A
16A150056	玻纤增强复合材料界面松弛行为的研究	南阳理工学院	黄亚平	C
16A460021	新型残地膜捡拾机构工作机理研究与机构优化	南阳理工学院	薛党勤	B
16A510007	基于MIMO-BICM的迭代译码算法研究	南阳理工学院	方伟伟	A
16A510008	新型高效稀土掺杂钨酸盐光子晶体的上转换白光应用研究	南阳理工学院	王运锋	A
16A510020	高光谱图像混合像元非线性解混技术研究	南阳理工学院	唐晓燕	B
16A510021	声表面波传感器的无源温度补偿及多物理场耦合模型研究	南阳理工学院	张 燕	B
16A550016	南水北调中线水源地光皮楸木相关深加工产品研究与开发	南阳理工学院	李 斌	C
16A550017	草腐食用菌对发酵复合豆酱品质的影响	南阳理工学院	许 彬	C
16A140017	电纺 ZnO 基纳米纤维的能带调控及本征铁磁性研究	南阳师范学院	王爱华	A
16A140047	ZnO 基纳米复合光催化材料的可控合成及性能调控	南阳师范学院	姬晓旭	C
16A150038	均相体系中羟基自由基和抗氧化剂的灵敏电化学检测	南阳师范学院	杨 妍	B
16A150039	纳米氧化铁负载介孔氧化硅/氧化钛的制备及对水中微污染物的去除研究	南阳师范学院	左军超	B
16A150057	基于 DNA-Au@AgNP 复合结构的新型 SERS 基底构建及其在重金属离子检测中的应用	南阳师范学院	王会巧	C
16A180010	丹江口水库典型库湾浮游藻类多样性研究	南阳师范学院	庞振凌	A
16A180032	基于基因组编辑的抗病家蚕雌雄分选新品种培育	南阳师范学院	段建平	B
16A180033	多拉菌素工程菌株的构建及发酵条件优化	南阳师范学院	雷 霆	B
16A210012	重金属污染土壤能源植物-促生细菌联合修复体系研究	南阳师范学院	陈兆进	A
16A210034	层出镰刀菌侵染玉米花丝的研究	南阳师范学院	焦铸锦	B
16A230023	猪流行性腹泻病毒新流行毒株抗体药物的研制和应用	南阳师范学院	唐青海	C
16A330004	纳米 TiO ₂ 的生物效应及其光动力杀灭乳腺癌细胞的研究	南阳师范学院	付 玲	C
16A413012	基于多元优化过程记忆算法的动态多模态寻优问题研究	南阳师范学院	李宝磊	B

16A416008	豫西南地区覆膜作物揭膜契机与水肥耦合关系的研究	南阳师范学院	蒋耿民	B
16A416010	无轮廓像干扰光学干涉加密系统研制	南阳师范学院	秦 怡	C
16A430022	B4C/A1 复相耐磨陶瓷材料的制备及性能	南阳师范学院	高远飞	B
16A430023	二氧化碳在钨团簇上吸附行为的研究	南阳师范学院	张 帅	B
16A460037	基于无线传输技术的中线水源地鸟类生物多样性自动采集与识别系统研究	南阳师范学院	屈重年	C
16A510009	光载无线通信前传系统的多维记忆型预失真技术研究	南阳师范学院	惠 明	A
16A610011	丹江口水库消落带植被生态修复模式研究	南阳师范学院	肖 烨	B
16A790039	河南省乡村手工艺“一村一品”开发研究	南阳师范学院	田 晓	C
16A360015	参藤三黄汤对糖尿病肾病模型大鼠的治疗作用及其机理	南阳医学高等专科学校	周小琳	B
16A520023	基于高校无线校园网 BYOD 安全认证系统的研究与实现	南阳医学高等专科学校	张 旭	A
16A880010	医科大学生视角下的人文关怀课程成效研究	南阳医学高等专科学校	杜晓平	B
16A890009	刮痧、拔罐、艾灸等疗法在运动疲劳康复中的应用探究	南阳医学高等专科学校	刘静霞	C
16A150040	负载银纳米粒子的氮掺杂石墨烯基水凝胶的制备及其吸附抗菌性能研究	平顶山学院	田正山	B
16A150058	响应性单晶硅特殊浸润界面材料体系的构筑与应用	平顶山学院	周延彪	C
16A210035	TcLBDs 参与红豆杉次生生长的调控机理研究	平顶山学院	李艳艳	B
16A220004	平顶山煤矿废弃区造林与耕作技术研究	平顶山学院	程世平	B
16A430041	波聚合制备高分子树脂吸附剂研究	平顶山学院	李青彬	C
16A470022	基于比例谐振控制的五电平光伏并网逆变器的研究	平顶山学院	王化冰	C
16A530008	有机胺-离子液体复配型可再生 SO ₂ 烟气吸收剂的研制及吸收机理研究	平顶山学院	田 刚	B
16A790014	中原经济区建设背景下河南省道教旅游资源开发与区域整合研究	平顶山学院	王美美	B
16A880034	河南省新建本科高校产学研合作教育研究	平顶山学院	张振江	C
16A550018	小麦麸皮膳食纤维的改性及应用研究	濮阳职业技术学院	张 昂	C
16A510030	基于无线传感网络技术的温室大棚智能监控系统设计及关键技术研究	三门峡职业技术学院	潘晓贝	C

16A880035	民办高校土木工程专业应用型人才培养模式创新研究	商丘工学院	李海涛	C
16A880036	河南省高等院校转型背景下土木工程产学研协同创新研究与应用	商丘工学院	余沛	C
16A140018	梳子状铜锌锡硫纳米阵列的制备及其性能研究	商丘师范学院	李立强	A
16A140030	损耗非局域材料中旋转椭圆光束传输特性的研究	商丘师范学院	梁果	B
16A140031	Higgs 粒子性质和新物理迹象分析	商丘师范学院	曾庆国	B
16A140032	巨介电常数 CaCu ₃ Ti ₄ O ₁₂ (CCTO) 基陶瓷电容器的应用研究	商丘师范学院	张文星	B
16A150019	CaMoO ₄ : Eu ³⁺ 三维微/纳米结构的可控制备及其发光性能研究	商丘师范学院	杨晓燕	A
16A150020	含噁唑啉手性配体的负载和应用研究	商丘师范学院	赵文献	A
16A150059	A β 染料与 G-四链体超分子荧光传感平台的构建及应用研究	商丘师范学院	王永祥	C
16A180048	采煤塌陷复垦区土壤微生物演变规律研究	商丘师范学院	侯颖	C
16A210036	棉花雄性不育相关基因的挖掘及表达载体构建	商丘师范学院	刘冬梅	B
16A210037	小麦转录因子 TaMYB73B 的克隆和功能分析	商丘师范学院	徐园园	B
16A230003	25-羟基维生素 D ₃ 生物学效价评估及其在肉鸡饲料中的适宜添加量研究	商丘师范学院	韩进诚	A
16A230013	布鲁氏菌 NodVW 基因标记疫苗株的构建、免疫保护性分析及鉴别诊断研究	商丘师范学院	李志强	B
16A230014	发酵地衣芽孢杆菌缓解断奶仔猪肠道粘膜损伤机制研究	商丘师范学院	施传信	B
16A230024	鸡品种分类相关基因的筛选研究	商丘师范学院	张进良	C
16A430024	直接氟化抑制微米 A1203 环氧树脂复合绝缘子表面电荷积累的研究	商丘师范学院	刘亚强	B
16A430025	GeO ₂ 一维纳米材料的液相法可控制备与储锂性能研究	商丘师范学院	魏伟	B
16A430042	纳米电缆显示屏的制备技术及其发光性能研究	商丘师范学院	赵世华	C
16A520024	基于非参贝叶斯自适应学习的目标跟踪研究	商丘师范学院	孙建中	A
16A520065	3D 打印技术在雕塑产业领域的应用研究	商丘师范学院	于明刚	B
16A560035	基于无缝技术的超长钢筋混凝土结构设计	商丘师范学院	孙宁	C
16A580005	基于沥青路面路用性能衰变的均匀性评价体系研究	商丘师范学院	梁旭	C

16A630055	媒介融合背景下中原城市品牌形象塑造与整合传播策略研究	商丘师范学院	周鸱鹏	C
16A880011	高校转型发展背景下的教育信息化创新实践研究	商丘师范学院	陈功文	B
16A120016	互联网+全面健身系统构建研究	商丘学院	李 帅	C
16A210052	扁桃在商丘地区引种及适应性研究	商丘学院	侯江涛	C
16A310009	GPX3 和 Bcl-2、CyclinD1 在甲状腺癌中的表达及意义	商丘医学高等专科学校	张 凡	B
16A210038	小麦玉米超高产栽培技术研究与应用	商丘职业技术学院	田 伟	B
16A430043	淬火温度对 X80 管线钢组织和力学性能影响的研究	商丘职业技术学院	马永杰	C
16A520066	复杂环境下多目标跟踪方法研究	商丘职业技术学院	张欢庆	B
16A880012	基于提高学生综合素养的高职数学多元化教学改革探索与实践	商丘职业技术学院	刘洪运	B
16A870003	河南省非遗保护的图书馆模式研究——以少林武术为例	嵩山少林武术职业学院	周斌斌	C
16A150041	黑色签字笔油迹的成分鉴定以及形成时间的研究	铁道警察学院	万敬伟	B
16A350009	人血清白蛋白与苯巴比妥、三唑仑、唑吡坦等安眠药药物小分子相互作用机理与相互作用模型研究	铁道警察学院	崔胜峰	B
16A520090	互联网大数据下公安舆情信息提取及分类应用研究	铁道警察学院	李鹏程	C
16A110021	脉冲污染环境生物种群的生存与捕获问题研究	新乡学院	梁桂珍	B
16A150021	纳米碳复合过滤材料的制备及在空气净化中的应用	新乡学院	陈改荣	A
16A150042	基于自由基反应合成具有抗肿瘤活性的 6,8 位碳修饰嘌呤核苷	新乡学院	夏 然	B
16A180011	SOS 反应对单核细胞增生李斯特菌 Lde 外排泵表达的调控机制	新乡学院	于 涛	A
16A180034	绿化树木叶片及叶面尘协同生物监测大气污染物硫氯含量研究	新乡学院	蔺 芳	B
16A180035	纯水体系中固定化酶催化制备抗白血病药物地西他滨	新乡学院	孙莉萍	B
16A180049	豫北地区 4 种常见农田杂草对重金属 Cd、Zn 的抗污吸污能力研究	新乡学院	陈丽丽	C
16A210039	小麦品种百农矮抗 58 产量相关性状 QTL 定位	新乡学院	徐 鑫	B
16A350010	基于噻吩并 1,2-萘醌结构的拓扑异构酶 II 抑制剂的设计、合成和抗癌活性研究	新乡学院	杨晓娟	B

16A460022	新能源汽车多自由度智能充电装置的研究与开发	新乡学院	张国智	B
16A470013	基于超级电容的农用电动车驱动策略研究	新乡学院	张清枝	B
16A520067	基于句法分析的行人异常行为识别与跟踪研究	新乡学院	田 亮	B
16A630056	“互联网+”时代下校园物流服务平台的研究与实践	新乡学院	周 斌	C
16A150022	新型双功能有机催化剂的设计合成及催化不对称 phospho-Michael 加成研究	新乡医学院	刘兆敏	A
16A150043	石墨烯增强表面等离子共振研究及其在肝炎临床诊断中的应用	新乡医学院	杨丽娟	B
16A180012	精神分裂症诱导性多能干细胞分化为多巴胺能神经元的基础与应用研究	新乡医学院	樊晋宇	A
16A180013	CRISPR-Cas9 技术定点编辑 Pcdh19 基因的 gRNA 筛选及 Pcdh19 基因敲除小鼠癫痫症模型的构建	新乡医学院	管丽红	A
16A180014	microRNA-205 调控 tau 蛋白磷酸化在 C1 型尼曼-匹克病中的作用机制及潜在治疗研究	新乡医学院	乔 梁	A
16A180015	神经细胞粘附分子对骨髓间充质干细胞成骨分化的调控机制及其在干细胞归巢中的作用	新乡医学院	杨海杰	A
16A180016	心磷脂影响血管平滑肌细胞凋亡的作用机制研究	新乡医学院	张玉姣	A
16A180050	汉族人原发性高血压相关基因拷贝数变异的筛选及功能鉴定	新乡医学院	杨明娟	C
16A190004	橙皮甙对抑郁大鼠情绪记忆和 BDNF 及 CREB 的影响研究	新乡医学院	王玉锋	C
16A190005	河南省社区居民心理健康服务体系的建构	新乡医学院	杨 磊	C
16A310002	沉默缺氧诱导因子 2 α 逆转乳腺癌化疗耐药性研究	新乡医学院	李 娜	A
16A310010	细胞穿膜肽 TAT 与金属硫蛋白的融合表达及其穿膜能力研究	新乡医学院	李翠萍	B
16A310011	孕酮干预 ATP 介导的继发性脑损伤的膜孔机制	新乡医学院	李新娟	B
16A310012	microRNA-21 靶向调控 PTEN/PI3K/AKT 通路在丁苯酞减少脑缺血再灌注损伤的机制研究	新乡医学院	牛慧芳	B
16A310013	Tau 蛋白诱导小胶质细胞释放白介素-1 β 的分子机制研究	新乡医学院	王 璐	B
16A310014	SHARPIN 蛋白对乳腺癌内分泌治疗的功能研究	新乡医学院	朱 建	B

16A310030	亚种杂交影响小鼠记忆 T 细胞形成的分子机制及其在小鼠新品系培育中的应用	新乡医学院	卢燎勋	C
16A310031	IFI16 在 HTLV-1 病毒感染过程中的功能和机制研究	新乡医学院	杨波	C
16A320007	极限肝切除模型的构建及在治疗肝脏巨大肿瘤中的应用	新乡医学院	张彬	A
16A320008	尿道下裂术后创面微循环与尿道瘘发生关系的研究	新乡医学院	张海洋	A
16A320041	PAI-1 基因多态性与肿瘤高凝状态相关性研究	新乡医学院	陈国荣	B
16A320042	米诺环素-锌纳米缓释凝胶研制及在牙周炎治疗中药理毒理学研究	新乡医学院	王冬梅	B
16A320043	不同血糖控制水平对妊娠糖尿病患者子代基因甲基化的影响	新乡医学院	王涛	B
16A320044	rTMS 对抑郁模型大鼠 HPA 轴的影响及其机制	新乡医学院	张朝辉	B
16A330002	“雾霾”暴露对代谢综合征大鼠模型糖代谢的影响及白藜芦醇阻隔机制研究	新乡医学院	丁世彬	B
16A330005	鱼油拮抗城市近地面臭氧致健康损伤的应用前景分析	新乡医学院	张光辉	C
16A416009	多手段修饰的碳纤维酶电极的设计与应用	新乡医学院	李振新	B
16A610012	微生物燃料电池同步降解典型抗生素和产电的效能及机理研究	新乡医学院	郭伟	B
16A150060	3D 分级多孔结构 Ag ₃ PO ₄ /TiO ₂ 异质结的制备及光降解药物废水的研究	新乡医学院三全学院	杜锦阁	C
16A180051	鸡公山野生药用菌人工驯化技术集成研究	信阳农林学院	李尽哲	C
16A210040	玉米种肥一体化高效施肥技术研究	信阳农林学院	冀保毅	B
16A210053	河南省水稻穗腐病的发病规律及绿色防控体系构建	信阳农林学院	陈利军	C
16A210054	信阳黄心菜种质资源的收集与创新	信阳农林学院	刘松虎	C
16A210055	毫香型绿茶主要呈香成分的研究	信阳农林学院	尹鹏	C
16A230015	信阳地区禽源沙门氏菌区域流行病学特征及环介导恒温扩增技术 (LAMP) 研究	信阳农林学院	李迎晓	B
16A230016	富硒发酵黄芪粉对畜禽的营养效应及抗病调控机理研究	信阳农林学院	王俊锋	B
16A230017	替代畜禽用抗生素的新型抗菌肽的筛选及应用研究	信阳农林学院	张自富	B
16A230025	基于 PK/PD 硫酸庆大霉素对禽大肠杆菌同步模型研究	信阳农林学院	徐光科	C

16A520068	基于蚁群原理的云存储副本动态选择机制研究	信阳农林学院	华 敏	B
16A520091	基于 Moodle 的高校研究型教学平台的设计与开发	信阳农林学院	赵 莉	C
16A560036	河南美丽乡村建设中的文化传承与创新研究	信阳农林学院	姚令华	C
16A630057	中原城市群区域旅游差异化研究	信阳农林学院	余 兵	C
16A880037	智慧教育环境下学习资源推送机制与服务模型研究	信阳涉外职业技术学院	齐礼良	C
16A110036	有限群的数量性质研究	信阳师范学院	高彦伟	C
16A110037	差分方程动力学性质研究	信阳师范学院	洪 亮	C
16A140033	电子热运动和磁性对 $Ba_{1-x}K_xFe_2As_2$ 的弹性和热力学性能的影响研究	信阳师范学院	陈 东	B
16A140048	介观尺度石墨烯等离子激元的非局域效应研究	信阳师范学院	王 垒	C
16A150023	N/P 共掺杂有序超大孔径介孔碳的制备及其在染料敏化太阳能电池对电极中的应用	信阳师范学院	陈 明	A
16A170002	河南省信阳市上天梯珍珠岩的成因矿物学研究	信阳师范学院	严育通	A
16A170015	基于多源遥感影像的淮河源生态环境评价研究	信阳师范学院	杨先武	C
16A180017	慢性肾上腺素应激模型中硫氧还蛋白-1 调节 β -arrestin-1 的分子机制研究	信阳师范学院	贾金婧	A
16A180018	人参皂苷 Rg1 抵抗脑缺血再灌注损伤的分子机制研究	信阳师范学院	曾宪思	A
16A180036	茶树根际微生物群落的宏基因组学分析与有机质转化菌株筛选	信阳师范学院	官安东	B
16A430006	Fe 的存在对 Al-Si 合金法提纯硅工艺中 B、P 去除的影响	信阳师范学院	李彦磊	A
16A430026	特殊形貌纳米异质结的制备及光催化性能研究	信阳师范学院	查汝华	B
16A430027	改性 PEDOT:PSS 薄膜及其在有机太阳能电池中的应用研究	信阳师范学院	赵志强	B
16A480004	基于低成本与高性能的光伏导电 Ag 表面修饰中空碳纳米纤维浆料研究	信阳师范学院	夏燕杰	A
16A490001	单锥型纳米核孔的离子传导特性研究	信阳师范学院	朱晓蕊	A
16A520069	基于压缩感知算法的磁共振成像复数数据重构研究	信阳师范学院	何 为	B
16A535001	带旋转装制的光伏道路照明灯设计及开发	信阳师范学院	刘道华	B

16A560007	土钉支护结构动力有限元分析及工程应用研究	信阳师范学院	张宗领	A
16A630029	农村物流系统双向流通优化模式及对策研究: 基于互联网+视角	信阳师范学院	潘国兵	B
16A630030	中原经济区中小企业投融资体制一体化研究	信阳师范学院	彭晓娟	B
16A630058	区域性酒店市场容量控制研究	信阳师范学院	张宏丽	C
16A790015	河南省中小城镇化与县域经济协同发展路径及对策研究: 基于新型工农城乡关系视角	信阳师范学院	谌 玲	B
16A880038	“互联网+经济”职业教育促进河南省产业升级机制研究	信阳师范学院	张立春	C
16A150061	石墨烯基吸附剂对污水中重金属离子、染料的吸附性能基础研究	信阳师范学院华锐学院	张秋平	C
16A460023	3立方米每分螺杆式压缩机的新产品开发	信阳师范学院华锐学院	高举成	B
16A110022	发展型方程的各向异性混合元高精度分析新模式	许昌学院	樊明智	B
16A140034	新型 Heusler 合金薄膜磁电特性及量子输运性质研究	许昌学院	韩红培	B
16A140049	A 位离子对锰氧化物中多铁性的调控和机理研究	许昌学院	赵正印	C
16A150044	高立体选择性 Wieland-Miescher 酮产物的合成路线设计	许昌学院	刘春辉	B
16A150062	稀土-主族双金属配位聚合物的合成、结构和发光性质研究	许昌学院	王宏胜	C
16A150063	超低温柴油车尾气催化还原剂的开发应用	许昌学院	武小满	C
16A170011	颍河上游史前人类生业类型的多元素识别研究	许昌学院	李中轩	B
16A210013	鲜切莲藕褐变臭氧抑制研究	许昌学院	张永清	A
16A410003	季节性循环冻融对河南粉质粘土工程特性影响研究	许昌学院	唐东旗	A
16A413013	基于 MEMS 加速度传感器的无线位置追踪控制系统设计与实现	许昌学院	周 雅	B
16A430007	镍氢液流电池中流体电极的电化学性能及放电容量衰退机理研究	许昌学院	董振伟	A
16A470023	基于 LCL 的三电平有源电力滤波器研究	许昌学院	王红艳	C
16A470024	用于风电功率平抑的储能系统优化及控制	许昌学院	王 武	C
16A510031	智能变电站时间同步信号自动识别研究	许昌学院	陈 静	C
16A520025	弹性 P2P 僵尸网络建模、评估与主动诱导性抑制方法研究	许昌学院	平 源	A

16A520026	大型公共建筑能耗监控系统关键技术及其应用系统开发	许昌学院	曾宪权	A
16A520070	基于混沌优化最优模型构建与应用研究	许昌学院	刘道文	B
16A520092	中小城市智能交通控制技术应用研究	许昌学院	张江维	C
16A550004	香椿老叶多酚对食源性金黄色葡萄球菌的抑制机理及其致病性的影响	许昌学院	李光辉	A
16A550005	光照对红曲霉的影响及其光感应机理研究	许昌学院	张晓伟	A
16A610004	许昌市地下水资源现状调查及可持续利用研究	许昌学院	徐永新	A
16A790016	中原经济区建设背景下河南文化旅游产业结构优化升级构想	许昌学院	刘霞	B
16A890010	河南省体育旅游产业集群竞争力提升研究	许昌学院	邹婷	C
16A110038	时滞金融模型的动力学研究及数值仿真	郑州财经学院	张二丽	C
16A120017	主动式 ABS 轮速传感器特性的研究	郑州财经学院	李想	C
16A630059	钻石珠宝创新商业模式研究	郑州财经学院	董学力	C
16A790017	互联网金融助推小微企业融资研究	郑州财经学院	李鸿昌	B
16A520093	现代化跟踪系统目标成像轨迹模拟研究	郑州成功财经学院	赵澄东	C
16A560037	不均匀锈蚀钢筋混凝土梁受力性能试验研究	郑州成功财经学院	张燕燕	C
16A790018	河南省特色农业产业集群培育与创新升级研究	郑州成功财经学院	姬军荣	B
16A790040	文化产业视角下木板年画适应性更新研究	郑州成功财经学院	陈丽	C
16A880039	高校外语应用型人才培养与郑州航空港经济综合实验区建设之对接研究	郑州成功财经学院	陈晓丽	C
16A110023	带随机效应的复杂网络系统及相关数学问题研究	郑州大学	慕小武	B
16A120008	运动准备过程的脑电信号特征及脑机制研究	郑州大学	胡玉霞	B
16A120018	风光燃料电池系统能量成型及性能控制研究	郑州大学	程志平	C
16A130001	高性能飞行器气动外形设计方法研究	郑州大学	李静	A
16A130005	柔性机械系统碰撞动力学分区处理方法研究	郑州大学	段玥晨	B
16A140019	磷烯纳米带超晶格中的边界磁性及自旋限域效应	郑州大学	朱志立	A

16A140035	基于非相干数字全息共聚焦显微成像研究	郑州大学	弓巧侠	B
16A140036	稀土掺杂 Bi ₂ Te ₃ 合金的纳米结构与热电性能调控	郑州大学	宋红章	B
16A140037	TiC 增强单相高熵合金复合材料的制备及其组织结构演化机制研究	郑州大学	张国鹏	B
16A150024	N, O-双齿整合导向的铜催化 sp ² 和 sp ³ C-H 键官能团化反应研究	郑州大学	牛俊龙	A
16A150045	巯基氮杂环功能配合物的合成及其催化光解水制氢性能研究	郑州大学	李林科	B
16A150046	基于石墨烯气凝胶三维多孔磷钨酸催化剂的组装及在生物质催化反应中的应用	郑州大学	郑修成	B
16A150064	水晶板中增塑剂迁移研究和风险评估	郑州大学	王 荣	C
16A170003	基于 SGOG 瓦块的大流域多尺度真三维地形建模与分析关键技术	郑州大学	王金鑫	A
16A180019	共抑制分子 sVISTA 对小鼠 EAE 的治疗作用及机制研究	郑州大学	刘 鑫	A
16A180037	抗肿瘤多肽药物 PEG-AS16 的研发	郑州大学	翟明霞	B
16A180038	赤霉素发酵液过滤工艺的研究与改进	郑州大学	张一折	B
16A180039	林木间伐对林栖鼠类种群及食物贮藏行为的影响	郑州大学	张义锋	B
16A210014	生物途径防治土壤根结线虫及污染农田生物修复技术探讨	郑州大学	陈继峰	A
16A210041	棉花耐盐功能基因挖掘与优异种质创新	郑州大学	师恭曜	B
16A310003	NHE1 蛋白在高血氨诱导肝细胞凋亡中发挥的作用	郑州大学	王 鹏	A
16A310004	细胞周期素依赖性激酶 16 调控食管鳞癌发病的功能研究	郑州大学	郑 皓	A
16A310015	RNA 干扰与纳米技术在肿瘤治疗领域的探索性研究	郑州大学	崔景彬	B
16A310016	ALOX5AP 基因启动子区遗传多态性及 DNA 甲基化与缺血性脑卒中的相关性研究	郑州大学	贺 颖	B
16A310017	旋毛虫病的早期诊断研究	郑州大学	姜 鹏	B
16A310018	SUMO 连接酶对端粒酶抑制蛋白 LPTS 的分子调控机制研究	郑州大学	吕朋举	B
16A310019	免疫组化双染技术的改进及其在病理诊断中的应用	郑州大学	吕新全	B
16A310020	不同等级脑损伤大鼠 NGF 和 GFAP 表达及时序性研究	郑州大学	张广政	B
16A310021	甲状腺素对大鼠脑缺血再灌注损伤的保护作用	郑州大学	张 敏	B

16A310032	基因导向他汀类个体化降脂作用的研究及成本-效果分析	郑州大学	翟关群	C
16A310033	TPMT 和 IPTA 基因多态性对硫唑嘌呤所致不良反应和疗效的影响	郑州大学	周丽娟	C
16A320009	TPV1 在甲氨蝶呤致消化道黏膜损伤中的作用及机制研究	郑州大学	陈长英	A
16A320010	神经肌接头终板膜重症肌无力相关蛋白的探索研究	郑州大学	高峰	A
16A320011	新型 COX2 抑制剂通过 Runx2-Wnt/ β -catenin 通路对强直性脊柱炎成骨活性的影响	郑州大学	高冠民	A
16A320012	Mir-1271 通过 RTEF-1 调控老年胃癌侵袭转移的作用及机制	郑州大学	郜永顺	A
16A320013	IGFBP-rP1 在子宫内膜腺癌中的作用	郑州大学	郭瑞霞	A
16A320014	多囊卵巢综合征颗粒细胞中 sRAGE 对 CRP、IL-6 及 TNF- α 的调控作用及机制研究	郑州大学	郭艺红	A
16A320015	氧化修饰高密度脂蛋白对多囊卵巢综合征卵泡发育障碍的影响及其机制研究	郑州大学	李红娟	A
16A320016	生长因子联合湿性敷料在慢性伤口护理中的应用	郑州大学	李惠东	A
16A320017	新型抗氧化剂纳米富勒烯治疗激素诱导的骨质疏松的机理研究	郑州大学	刘宏建	A
16A320018	VEGF 促进胃癌血管生成作用的研究	郑州大学	牛跃平	A
16A320019	MIS-通道下经椎间孔腰椎椎体间融合内固定术治疗单节段腰椎间盘突出症	郑州大学	皮国富	A
16A320020	两种营养评估量表在评估胃肠道肿瘤术后化疗患者营养状况的比较研究	郑州大学	屈清荣	A
16A320021	血液透析专科护士核心能力评价指标体系的构建研究	郑州大学	时秋英	A
16A320022	CD14 和 TLR4 在心脏移植排斥反应中的相互作用的研究	郑州大学	苏刚	A
16A320023	分子信标实时 PCR 监测瘢痕疙瘩 I、XI 型胶原基因序列 SNP 方法的建立	郑州大学	王喜梅	A
16A320024	HLA 单倍体相合造血干细胞移植治疗血液病的研究	郑州大学	谢新生	A
16A320025	利用噬菌体展示技术筛选膀胱特异性多肽及新型肿瘤标志物	郑州大学	闫亮	A
16A320026	高端粒酶活性骨髓间充质干细胞中 Wnt/ β -catenin 信号通路对骨向分化的调控机制研究	郑州大学	余炜伟	A
16A320027	负荷量他汀调节 PCI 相关炎症反应与心肌损伤研究	郑州大学	张晓	A
16A320028	龙葵碱通过调节 miR-138 对食管鳞癌细胞化疗敏感性的调控作用	郑州大学	赵国强	A

16A320029	RhoA-ROCK 信号转导通路在高糖增加内皮细胞通透性中的作用	郑州大学	赵晓燕	A
16A320030	Kupffer 细胞通过 NLRP3 炎症体致脑死亡肝损伤的机制研究	郑州大学	朱荣涛	A
16A320045	NF- κ B 在非小细胞肺癌发生发展中的作用研究	郑州大学	陈秋生	B
16A320046	单操作孔胸腔镜手术治疗重症肌无力的研究	郑州大学	崔新征	B
16A320047	孕激素对 PR-M(+) 原代子宫肌瘤细胞增殖和凋亡的影响	郑州大学	封全灵	B
16A320048	不明原因薄型子宫内膜患者 ER、PR、VEGF、整合素 $\beta 3$ 等 SNP 多态性及蛋白表达的研究	郑州大学	孔慧娟	B
16A320049	高糖培养对 HUVEC 通透性和粘附连接蛋白表达及磷酸化水平的影响	郑州大学	李 凌	B
16A320050	纳粒介导心钠素预防心血管对比剂引起急性肾血管损伤的研究	郑州大学	李 震	B
16A320051	单侧全膝关节置换患者术后恐动症的康复干预效果研究	郑州大学	刘延锦	B
16A320052	神经生长因子治疗脊髓小脑性共济失调 3 亚型的动物模型研究	郑州大学	刘玉涛	B
16A320053	气道支架再狭窄的生物力学相关性研究	郑州大学	马 波	B
16A320054	Apelin 对急性缺血性卒中的预后研究	郑州大学	宋 波	B
16A320055	TRPS1 调控 Stat3 基因转录介导肝癌多药耐药形成的分子机制研究	郑州大学	唐红卫	B
16A320056	视网膜脱离手术的可吸收性材料的实验研究	郑州大学	万光明	B
16A320057	多份人脐血间充质干细胞治疗脑卒中后遗症临床研究	郑州大学	王晓宁	B
16A320058	新型大鼠正畸牙齿移动模型的建立及测量移动距离新方法的研究	郑州大学	卫晓霞	B
16A320059	SHP 蛋白对大鼠脑死亡状态下肝脏损伤影响的实验研究	郑州大学	阎 冰	B
16A320060	合并阻塞性睡眠呼吸暂停综合征的帕金森病患者血清胱抑素 C 水平变化及与事件相关电位 P300 的相关性研究	郑州大学	杨改清	B
16A320061	基于 Crispr/cas9 技术的 SCA3/MJD 患者特异 iPS 细胞系的基因修复及定向分化	郑州大学	杨 靖	B
16A320062	微柱凝胶技术在 DHA 检测中的应用研究	郑州大学	杨乾坤	B
16A320063	MSCs 源性的小脑蒲肯野神经元移植治疗脊髓小脑性共济失调 3 型的研究	郑州大学	张化彪	B
16A320064	循环肿瘤细胞 (CTCs) 中 UHRF1 基因表达对乳腺癌预后的影响及机制研究	郑州大学	张彦武	B

16A320077	血管内超声在冠状动脉慢性完全闭塞介入治疗中的应用	郑州大学	简立国	C
16A320078	丙型肝炎病毒感染基础上原发性肝癌形成过程中的生物学行为对丙肝相关性肝癌的预测及防治的价值	郑州大学	李德旭	C
16A320079	PPAR γ 信号通路对大鼠脑死亡肝脏影响的研究	郑州大学	史晓奕	C
16A320080	基于德尔菲法构建河南省脑卒中专科护士核心能力评价体系的研究	郑州大学	王爱霞	C
16A320081	ELISA 法检测外周血 enolase-1 及其自身抗体诊断胰腺癌的研究	郑州大学	徐 峰	C
16A320082	基于椅旁 CAD/CAM 技术的数字化即刻种植修复系统临床应用研究	郑州大学	张 朋	C
16A330003	FTO 基因 SNPs 致肥胖遗传模式研究及软件开发	郑州大学	平智广	B
16A330006	三级公立医院综合能力评价指标体系构建	郑州大学	郝义彬	C
16A330007	胃癌特异性抗原抗体表达谱的筛选和全面评价	郑州大学	刘欣欣	C
16A330008	与 NOX 及 HSP70 相关的肺癌抑制和阻断的研究	郑州大学	周 舫	C
16A350003	microRNA 通过下调 PD-L1 表达对人乳腺癌细胞生长的影响和机制研究	郑州大学	李朵璐	A
16A350004	光控释纳米肿瘤靶向给药系统的构建	郑州大学	李 志	A
16A350005	白补软膏的制备工艺研究	郑州大学	王 娜	A
16A350011	拟缺香茶菜乙酸乙酯提取物抗肿瘤作用的研究	郑州大学	陈慧平	B
16A350012	肿瘤靶向 DNA 纳米组装体的构建及其应用研究	郑州大学	张 楠	B
16A350018	一文钱提取物 FK-3000 对前列腺癌细胞的作用及分子机制研究	郑州大学	李勇淳	C
16A350019	温度敏感型的盐酸特比萘芬纳米乳原位凝胶的制备及兔眼药动学研究	郑州大学	朱 玲	C
16A360016	复方“和”法对中晚期食管癌近期疗效影响的研究	郑州大学	王新杰	B
16A413014	省内外国家自然科学基金项目资助情况分析	郑州大学	许觅婷	B
16A420005	多旋翼无人机倾斜摄影快速三维精细建模方法研究及应用	郑州大学	张成才	B
16A430008	端基为芳香族化合物的聚合物与单壁碳纳米管自组装的分子动力学模拟	郑州大学	蔡 璐	A
16A430009	核电燃料包层 RAFM-ODS 钢中微观结构变化对其强度影响的研究	郑州大学	吴小超	A
16A430010	翼面御蚀破冰石墨烯/聚氨酯复合材料的制备与研究	郑州大学	张 娜	A

16A430028	纳米羟基磷灰石涂层对镁基骨植入器件性能的影响机制	郑州大学	常 蕾	B
16A430029	Cu 对全降解血管支架用 Mg-Zn-Y-Nd 合金生物相容性的影响	郑州大学	王 俊	B
16A430030	可注射型藻酸盐神经组织工程支架的构建与功能评价	郑州大学	张 琨	B
16A430044	高性能尼龙帘子线的研制与应用	郑州大学	何素芹	C
16A430045	新型侧链液晶聚醚螯合树脂制备及其吸附性能研究	郑州大学	梁政勇	C
16A430046	长条注塑件翘曲快速预测分析系统的研发	郑州大学	宋 刚	C
16A430047	金刚石等无机颗粒在高导热电路板绝缘胶中的应用研究	郑州大学	王 宇	C
16A460010	原油电磁场和磁性涂层复合防蜡机理及其相关技术研究	郑州大学	李 霞	A
16A460011	立式抽油机非圆斜齿轮切换齿轮箱优化设计及工艺研究	郑州大学	张 瑞	A
16A460024	抗疲劳制造中应力集中问题的广义本征分解法研究	郑州大学	徐广涛	B
16A470002	双温压缩/喷射制冷循环喷射器内介质混合流动性能研究	郑州大学	刘华东	A
16A470014	风光电能系统中光伏发电控制技术与储能管理研究	郑州大学	秦 明	B
16A480011	多物理场耦合作用下超声波强化传热机理与实验研究	郑州大学	张东伟	C
16A510010	认知无线网络中多组多播系统多状态接入机制研究	郑州大学	杨守义	A
16A510011	基于半导体纳米线阵列在太阳能电池设计和制作方法研究	郑州大学	张 旭	A
16A520027	基于时空特征的个性化新闻推荐研究	郑州大学	石 磊	A
16A520071	基于 CDN 的校际信息共享平台技术研究	郑州大学	李占波	B
16A530003	高强结构钢的氢脆敏感性机理研究	郑州大学	李松杰	A
16A530009	Au/Sn-分子筛双功能催化剂催化丙三醇转化制备乳酸酯的研究	郑州大学	芦天亮	B
16A530013	基于精馏耦合加氢裂化的煤焦油精细分离工艺研究	郑州大学	周国莉	C
16A560008	转型期河南省城市商业空间功能提升与空间布局优化研究	郑州大学	曹坤梓	A
16A560009	建筑密集区基坑开挖与紧邻刚性桩复合地基的相互作用机制研究	郑州大学	张 浩	A
16A560010	可拆装轻钢结构集装箱式活动房屋整体受力性能研究	郑州大学	张俊峰	A

16A560011	基于磁流变技术的桥梁结构多维减隔震研究	郑州大学	张香成	A
16A560025	氯离子侵蚀环境下钢筋混凝土桥墩抗震性能研究	郑州大学	梁 岩	B
16A560038	多孔介质集热墙非稳态传热机理研究	郑州大学	李瑞鑫	C
16A570004	堤坝高聚物定向劈裂注浆机理研究	郑州大学	石明生	A
16A570005	混杂纤维增强 PCM 相变储能混凝土断裂性能及微观力学模型研究	郑州大学	张钢琴	A
16A570010	人类活动驱动下陇中黄土高原生态水文过程模拟研究	郑州大学	荐圣淇	C
16A580001	耐久性劣化预应力板梁构件疲劳特性试验研究及理论分析	郑州大学	郑元勋	A
16A610017	生物催化填料地下渗滤系统强化脱氮的研究	郑州大学	王 敏	C
16A630031	TRIZ 和专利地图融合的技术创新模式及在矿山救灾装备开发中的应用研究	郑州大学	刘振锋	B
16A630032	基于公司治理视角的河南省国有企业混合所有制改革研究	郑州大学	任广乾	B
16A630033	基于知识共享敌意的知识治理与企业创新能力的关系研究	郑州大学	王瑞花	B
16A630034	我国公立医院多院区管理模式的研究	郑州大学	闫生方	B
16A630035	基于支持向量机的煤矿生产物流系统安全状态预测研究	郑州大学	张炎亮	B
16A630036	资金链视角下的河南省制造业融资约束问题研究	郑州大学	赵 亮	B
16A630060	公共政策视域下政府治理现代化的提升路径研究	郑州大学	李忠汉	C
16A790019	河南省新型城镇化基础设施项目融资机制建构与案例跟踪研究	郑州大学	李 祺	B
16A790020	农田水利设施供给效果评估研究	郑州大学	唐娟莉	B
16A790041	丝绸之路与中原地区的区域经济变迁研究	郑州大学	吴志远	C
16A870001	社会变动时期艺术风格演变研究	郑州大学	孟秀兰	B
16A890005	“互联网+”背景下体育众筹发展模式研究	郑州大学体育学院	刘 杰	B
16A890006	河南登封少林武术产业集聚区建设研究	郑州大学体育学院	田文林	B
16A510032	脑神经控制中一种有效获取脑神经信号波方法的研究	郑州大学西亚斯国际学院	董素鸽	C
16A510033	基于 ZigBee 无线技术的监控系统研究	郑州大学西亚斯国际学院	张 军	C

16A510034	基于FCM和SVM相结合的作物病害图像分割方法研究	郑州大学西亚斯国际学院	张云龙	C
16A520094	基于多平台的教师业绩多维度智能评估系统的设计	郑州大学西亚斯国际学院	宋小芹	C
16A520095	黄瓜叶部病害识别系统中的关键技术研究	郑州大学西亚斯国际学院	张会敏	C
16A790021	河南省服务业结构演进与协同发展研究	郑州大学西亚斯国际学院	王明英	B
16A880040	“一带一路”战略对河南省教育出口的促进作用	郑州大学西亚斯国际学院	杨妍	C
16A880041	高等职业教育专业建设评价体系研究	郑州电力高等专科学校	李玉凯	C
16A460038	多轴车辆转向特性与控制策略研究	郑州工业应用技术学院	刘中英	C
16A510022	基于元件级信号流图模拟的高阶集成滤波器设计方法关键技术研究	郑州工业应用技术学院	鲍虎	B
16A790042	郑州航空港实验区产业结构优化升级研究	郑州工业应用技术学院	孙月梅	C
16A880013	创新河南省高技能人才培养机制研究	郑州工业应用技术学院	彭小艳	B
16A110024	脉冲微分方程反周期解研究	郑州航空工业管理学院	刘敬怀	B
16A110039	特殊子群对有限群结构的影响	郑州航空工业管理学院	李士恒	C
16A140038	电弧离子镀中大颗粒的空间传输特征研究	郑州航空工业管理学院	魏永强	B
16A460025	面向制造企业低碳排放目标下的柔性作业车间调度研究	郑州航空工业管理学院	王永成	B
16A460026	重载机车齿轮残余应力理论及实验研究	郑州航空工业管理学院	王振	B
16A470025	电化学重金属检测嵌入式控制器的研发	郑州航空工业管理学院	刘继伦	C
16A510023	基于光量子阱结构的二元新型光子晶体特性研究	郑州航空工业管理学院	张臻	B
16A510035	“互联网+”背景下大型停车库射频识别(RFID)定位技术研究应用	郑州航空工业管理学院	王丹	C
16A520072	基于云计算的电子政务信息资源整合关键技术研究	郑州航空工业管理学院	刘超慧	B
16A520073	网络教育资源的评论倾向性分析研究	郑州航空工业管理学院	刘燕美	B
16A560012	超高强纤维纳米混凝土及其抗火性能的研究与应用	郑州航空工业管理学院	李晗	A
16A560013	煤矿采空区岩体结构及地面建筑地震动力稳定性研究	郑州航空工业管理学院	魏晓刚	A
16A560039	现有公路桥梁技术状况评价及养护策略研究	郑州航空工业管理学院	马亚丽	C

16A590001	串置式前掠翼亚音速气动特性研究与优化	郑州航空工业管理学院	马震宇	B
16A590002	一种改进型机载人体超负荷减压座椅及制备方法研究	郑州航空工业管理学院	牛 晰	B
16A590003	航空发动机故障检测中的单值分类方法研究	郑州航空工业管理学院	魏振伟	C
16A630037	郑州航空港经济综合实验区地域特色品牌推广研究	郑州航空工业管理学院	夏初蕾	B
16A630061	FRSD 环境下航空制造业多级供应链库存优化与协调	郑州航空工业管理学院	范贺花	C
16A630062	从“管制”到“协作”：我国社会治理的变革与转型研究	郑州航空工业管理学院	姜士伟	C
16A630063	复杂产品创新模式研究	郑州航空工业管理学院	王秀红	C
16A630064	美国地域文化诗学对实施中原文化战略的启示研究-以新英格兰地区文化为例	郑州航空工业管理学院	庄义辉	C
16A120019	基于物联网光伏综合发电设备的低功耗无源测温系统	郑州科技学院	张亚超	C
16A460027	一种智能工控现场总线系统研制	郑州科技学院	张 莉	B
16A470015	SF6 气体绝缘全封闭组合电器中快速暂态过电压的研究	郑州科技学院	王忠利	B
16A480012	基于风光电互补建筑节能控制器的设计与实现	郑州科技学院	王 涛	C
16A510024	WEB 空气质量实时监测系统设计	郑州科技学院	刘筠筠	B
16A520074	郑州市地铁安全自动监测系统平台的研究	郑州科技学院	姚青华	B
16A790022	中原经济区民间工艺与文化创意产业融合研究	郑州科技学院	李继侠	B
16A880042	河南省应用技术型民办本科高校培育机制与成长动力研究	郑州科技学院	卜庆国	C
16A110025	流体及传染病的有限元方法优化与控制	郑州轻工业学院	蒋 钰	B
16A130006	复合材料层合板脱层损伤检测方法及其损伤容限分析	郑州轻工业学院	田淑侠	B
16A140020	新型谐振腔的光泵气体 THz 激光动力学模型构建及仿真研究	郑州轻工业学院	耿利杰	A
16A140021	二维层状 hBN 的结构、振动性质及电子结构高压原位研究	郑州轻工业学院	王永强	A
16A140022	基于荧光强度比非侵入式新型温度传感器的关键技术研究	郑州轻工业学院	赵承周	A
16A150047	氧化铈表界面调控及光敏化与光催化协同作用降解染料性能研究	郑州轻工业学院	陈俊利	B
16A150048	真菌多糖的硫酸酯化及生物活性研究	郑州轻工业学院	贾学伟	B

16A180052	短链脂肪酸酯的生物合成	郑州轻工业学院	韩 丽	C
16A210042	超声波协同 CaCl ₂ 技术在抑制冬枣低温冷害中的应用研究	郑州轻工业学院	董 宇	B
16A413016	智能粮仓熏蒸投药系统的研制	郑州轻工业学院	陈青华	C
16A413017	基于一维物体的视频运动捕捉系统高精度标定方法	郑州轻工业学院	史坤峰	C
16A416004	分布式光纤布里渊传感在电力传输系统中的应用研究	郑州轻工业学院	郝蕴琦	A
16A430031	笼型核星型共轭聚合物多孔薄膜的构筑及超痕量检测硝基芳烃性能	郑州轻工业学院	牛庆媛	B
16A430032	基于层间微反应器机理的磁性粘土多孔材料的构筑及其在二氧化碳高效分离中的应用研究	郑州轻工业学院	岳利文	B
16A460012	转子系统耦合故障作用下碰摩故障的诊断方法研究	郑州轻工业学院	巩晓赟	A
16A460028	约束阻尼薄壁构件动力学拓扑优化研究	郑州轻工业学院	房占鹏	B
16A470003	不同反应气氛下秸秆成型燃料灰分元素 Cl, S, K, Na 的迁移机理研究	郑州轻工业学院	朱有健	A
16A470016	基于扩张状态观测器的直流调制改善交直流互联电力系统稳定性研究	郑州轻工业学院	李从善	B
16A470017	电工设备铁心材料损耗特性模拟研究	郑州轻工业学院	李丹丹	B
16A470026	混合励磁同步电机交流调磁基础研究	郑州轻工业学院	武 洁	C
16A520028	基于度量学习和知识迁移的非正面表情识别研究	郑州轻工业学院	蒋 斌	A
16A520029	复杂环境下无线传感器网络非测距节点定位技术研究及应用	郑州轻工业学院	孟颖辉	A
16A520030	基于 Hadoop 云计算的网络学习空间构建的关键技术研究	郑州轻工业学院	张志锋	A
16A520075	RFID 标签所有权动态安全转换机制研究	郑州轻工业学院	贺 蕾	B
16A520076	基于免疫受体的动态网络入侵检测研究	郑州轻工业学院	杨 华	B
16A520077	异构车载网络多优先级三维安全路由机制研究与应用	郑州轻工业学院	张云翼	B
16A520096	基于域名分析与检测的 APT 攻击行为发现系统	郑州轻工业学院	张 阳	C
16A530004	新型赝电容电极材料的合成及其电容性能研究	郑州轻工业学院	杨 杰	A
16A530010	山梨醇类智能凝胶因子的制备及其在油品污染中的应用研究	郑州轻工业学院	樊凯奇	B
16A530014	吡咯喹啉醌无细胞体系合成制备关键技术研究	郑州轻工业学院	马 科	C

16A530015	喷油螺杆式压缩机用气液分离器的性能研究	郑州轻工业学院	张永海	C
16A550006	类 PSE 鸡肉的肌球蛋白凝胶特性及超高压加工应用研究	郑州轻工业学院	李 可	A
16A550019	空间酯键的形成对小麦淀粉体外消化性能的调控机理研究	郑州轻工业学院	史苗苗	C
16A610013	重金属胁迫下低耗去除多种污染物的新型污水处理技术研究	郑州轻工业学院	张肖静	B
16A630038	基于犹豫模糊非平衡语言信息的多属性决策研究	郑州轻工业学院	姜 乐	B
16A630039	公共艺术在城市生态文明建设中的作用与价值研究	郑州轻工业学院	张备争	B
16A790023	河南企业劳动力成本变化的影响与对策研究	郑州轻工业学院	焦晓钰	B
16A790024	河南技术创新驱动产业结构转型升级的实现机理研究——兼论外部治理环境的作用	郑州轻工业学院	郑 玉	B
16A880043	国际汉语教学优质数字教育资源建设与共享研究	郑州轻工业学院	范阳阳	C
16A890011	河南省体育产业与文化产业融合发展研究	郑州轻工业学院	李红涛	C
16A630065	河南省上市公司碳会计信息披露问题研究	郑州升达经贸管理学院	刘 翠	C
16A630066	河南省科技服务业发展现状及对策研究	郑州升达经贸管理学院	赵晓理	C
16A140039	微米金刚石场发射薄膜的制备与研究	郑州师范学院	高金海	B
16A150025	胺类反应修饰剂在苯选择加氢制环己烯 Ru 基催化剂中作用机制研究	郑州师范学院	孙海杰	A
16A180053	银叶真藓居群遗传结构和遗传多样性的分子标记分析	郑州师范学院	汪琛颖	C
16A180054	油用牡丹与经济林木复合经营模式研究	郑州师范学院	杨玉珍	C
16A520031	面向 CPU+GPU 异构并行系统的高分辨率遥感影像匹配关键技术研究	郑州师范学院	肖 汉	A
16A880014	综合改革背景下义务教育教师交流机制研究——基于河南省的调查研究	郑州师范学院	范国锋	B
16A320065	脓毒症血管内皮细胞内质网应激与线粒体自噬及其二者之间调控的研究	郑州铁路职业技术学院	贾宝辉	B
16A320083	癌症病人创伤后成长及压力弹性商数与其生活质量的研究	郑州铁路职业技术学院	邢华燕	C
16A420006	基于多源遥感数据的震害信息提取算法研究	郑州信息科技职业学院	马潇潇	B
16A460039	视觉引导的工业机器人焊缝跟踪系统研究	郑州信息科技职业学院	张艳霞	C
16A520097	基于云计算的移动终端云服务平台	郑州信息科技职业学院	李冬梅	C

16A430048	柔性挂接金属配合物的共轭聚合物发光材料的分子设计及合成	郑州职业技术学院	晋玉霞	C
16A460013	基于参数化、模块化的齿轮减速电动机智能化设计方法研究	郑州职业技术学院	张玉婷	A
16A460040	基于 GMR 传感器的加工中心主轴振动检测与加工控制系统设计	郑州职业技术学院	王晓燕	C
16A130002	多物理场耦合作用下聚合物晶体有序结构发展的流变响应	中原工学院	王锦燕	A
16A130003	Z-pinned 增强复合材料在荷载组合下的损伤演化分析	中原工学院	谢顺利	A
16A410006	基于品牌-特征映射关系的减速机产品报价系统研究	中原工学院	付晓莉	C
16A430033	贵金属纳米结构催化剂的阳极氧化制备及电催化性能研究	中原工学院	孙俊哲	B
16A430049	超硬材料表面金属陶瓷化处理技术研究	中原工学院	王艳芝	C
16A460029	高频针刺法非织造布针刺主机机构优化设计及关键技术研究	中原工学院	崔江红	B
16A460030	硬脆材料元件低亚表面损伤的超精密磨削关键技术研究	中原工学院	李彬	B
16A460041	低风速风力机叶片的参数化性能分析及多目标多学科优化设计	中原工学院	郭小锋	C
16A480009	农业秸秆水热炭化制取固体燃料的关键问题研究	中原工学院	马富芹	B
16A510012	基于稀疏优化的 MASSIVE MIMO 系统信道估计技术研究	中原工学院	高辉	A
16A520032	基于“互联网+”的河南省教育外事行政审批项目管理系统的研究与开发	中原工学院	李宗民	A
16A520078	基于云存储的网页归档关键技术研究	中原工学院	徐飞	B
16A520098	基于大数据数字资源的知识个性化推荐与可视化研究	中原工学院	高丽平	C
16A520099	城市交通大数据解决方案 3D 仿真平台研制	中原工学院	郭丽	C
16A520100	“互联网+”时代大学生科技创新管理平台研究与应用	中原工学院	裴斐	C
16A520101	高校绩效考核指标体系的设计及定制管理系统的开发	中原工学院	张西广	C
16A520102	基于时间序列分析的高校第二课堂活动数据挖掘关键技术研究	中原工学院	赵冬	C
16A540001	纳米纱制备过程中的力学问题研究	中原工学院	刘红艳	A
16A540002	基于导电纤维三维离散微介质灰度模型的电磁屏蔽织物屏蔽效能理论研究	中原工学院	刘哲	A
16A540003	基于 ELBP 特征的色织面料疵点智能检测算法研究	中原工学院	李文羽	B

16A540004	机器绣花的应用研究	中原工学院	彭娜	B
16A540005	自修复、超疏水棉织物整理关键技术的研究与开发	中原工学院	周伟涛	B
16A540007	基于有限元数值模拟的多重功效个体防护服抗冲击性能的研究	中原工学院	杨艳菲	C
16A540008	炭黑、碳纳米管聚氨酯导电纤维的制备与性能研究	中原工学院	张小祥	C
16A540009	基于非织造布生产技术的多功能复合滤材的开发	中原工学院	赵博	C
16A560026	微生物燃料电池产能技术应用研究	中原工学院	吕晶晶	B
16A630040	“十三五”时期河南能源产业发展的制约因素及对策研究	中原工学院	蔡海霞	B
16A630041	网络社会思潮引领机制及策略研究	中原工学院	胡光远	B
16A630042	河南省创新驱动发展的载体建设研究	中原工学院	王媛媛	B
16A630067	河南推进大众创业的制约因素及对策研究	中原工学院	宋丽敏	C
16A890012	河南利用“互联网+”发展体育产业的战略路径及政策研究	中原工学院	田朝辉	C
16A520103	基于工作流的异地协同软件项目管理平台	中原工学院信息商务学院	李志民	C
16A880015	新媒体时代社会主义核心价值观培育日常生活化机制研究	中原工学院信息商务学院	李晶	B
16A880044	河南省高校艺术设计专业课程体系综合改革与实践	中州大学	赵辉	C
16A880045	基于云平台的高职移动学习研究	中州大学	周芬芳	C
16A110006	不确定奇异摄动系统鲁棒控制问题研究	周口师范学院	刘伟	A
16A110026	关于孤子方程可积耦合的研究	周口师范学院	魏含玉	B
16A140040	石墨烯表面等离子体共振对氧化锌回音壁模紫外激光影响的研究	周口师范学院	理记涛	B
16A140041	双晶面异质结增强的光电催化性能研究	周口师范学院	孟明	B
16A180055	富集/耐受重金属铅的生态型植物资源的开发研究	周口师范学院	常云霞	C
16A180056	耐乳酸基因工程蓝细菌的构建	周口师范学院	廖立冰	C
16A180057	植物 CRISPR/Cas9 基因组编辑技术的优化	周口师范学院	于德水	C
16A210043	优质高油油菜核心种质资源创建与应用	周口师范学院	范小芳	B
16A430011	g-C ₃ N ₄ 光催化解离水的机理研究	周口师范学院	巫洪章	A

16A520033	无线多媒体传感网中机会路由算法研究	周口师范学院	高景菊	A
16A520104	基于可靠性评估的网络测试仪的设计与实现	周口师范学院	牛 玲	C
16A520105	云环境下能效驱动资源调度系统的关键性技术研究	周口师范学院	王洪峰	C
16A520106	云辅助无线体域网的数据安全研究	周口师范学院	张文娟	C
16A520107	基于 LBS 技术的移动智慧校园平台研究及应用	周口师范学院	郑天明	C
16A610018	新型 Ge 基异质结材料的设计合成及其光催化降解抗生素废水的性能研究	周口师范学院	刘 进	C
16A870004	我国高校图书馆实施纸本图书 PDA 的策略研究	周口师范学院	刘宛珍	C
16A880016	河南省高校教育信息化发展策略研究	周口师范学院	陈永光	B
16A880046	“互联网+”环境下英语专业学生视听翻译能力的培养研究	周口师范学院	常 斐	C
16A520108	基于物联网技术的高职院校智慧化校园建设研究	周口职业技术学院	张鹏伟	C

附件 2

2016 年度河南省高等学校重点科研项目 指 导 计 划

项目编号	项目名称	承担单位	负责人
16B210001	文心兰高效快繁再生体系技术研究	安阳工学院	刘彦珍
16B230001	抗猪 CD46 禽源单链噬菌体展示抗体库的构建及特异性抗体的筛选	安阳工学院	张福良
16B430001	InN/YSZ 表界面性质的理论研究	安阳工学院	郭 尧
16B530001	一价铜配合物催化氧化法制备 TBSI 的研究	安阳工学院	贾太轩
16B560001	影响再生混凝土长期强度的因素及推广应用的生态经济性研究	安阳工学院	闫春岭
16B880001	电子学习档案在大学英语教学中的应用研究	安阳工学院	陈 华
16B110001	关于灰色理论中模型预测及系统稳定性的研究	安阳师范学院	王 健
16B190001	城乡结合部中学生心理健康状况及心理健康教育服务信息化建设	安阳师范学院	张 洋
16B413001	具有附加性质的签名签密技术设计与实现	安阳师范学院	孙 华
16B520001	基于面向对象的高分辨率影像农村耕地信息提取研究	安阳师范学院	宋 旭
16B520002	基于内容管理的新型城镇综合信息服务平台规划与设计	安阳师范学院	张瑞红
16B520003	基于规则和统计相结合的自然语言句子生成应用研究	安阳师范学院	赵红丹
16B520004	基于车载网络在城市停放车辆辅助系统的研究	安阳师范学院人文管理学院	徐 超
16B880002	对五年制高职学生英语层次分析与教学方法研究	安阳职业技术学院	李世超
16B880003	地方院校法学教育创新研究	河南财经政法大学	焦占营
16B910001	新常态下中国经济增长源泉的转换和动力机制创新	河南财经政法大学	汪彩玲
16B110002	带阻尼项的发展方程的高效有限元方法研究	河南城建学院	李永献
16B150001	新功能材料镧系配位聚合物的合成及性能研究	河南城建学院	陈 湘
16B570001	南水北调中线河南段突发水污染事故模拟预测与应急调控应用研究	河南城建学院	姜忠峰

16B610001	一种高效智能太阳能驱动曝气装置研制及应用	河南城建学院	朱慧杰
16B110003	利用三角范畴 t-结构构造阿贝尔范畴上的滤链	河南大学	韩 喆
16B310001	奎宁通过阻止 TRAF3 降解减少破骨细胞形成延缓小鼠骨质疏松	河南大学	侯晓东
16B320001	压疮晚期慢性难愈合创面分子机制的研究	河南大学	代彦丽
16B320002	山药多糖对肿瘤小鼠的抗肿瘤作用和免疫调节作用的研究	河南大学	范军朝
16B320003	NY-ESO-1 基因去甲基化诱导表达联合基因转导抗肝癌免疫应答的机制研究	河南大学	黄祎诺
16B320004	Notch 信号通路在急性淋巴细胞白血病侵袭转移中的作用机制研究	河南大学	况 琦
16B320005	Caveolin-1 信号通路及肝纤维化分子生物学机制研究	河南大学	李江琳
16B320006	农村失能老年人居家照护模式研究	河南大学	路雪芹
16B320007	电子化护理业务查房对妇科肿瘤术后护理质量的应用价值研究	河南大学	王利娜
16B320008	认知行为疗法治疗原发性失眠的疗效	河南大学	王晓雪
16B360001	杜仲雄花颗粒的研制	河南大学	李 钦
16B520005	面向机会社会网络的移动模型机制研究	河南大学	郭 念
16B520006	河南大学生电子商务创业网建设	河南大学	李 航
16B140001	石墨烯的超快制备及机理研究	河南工程学院	胡晓阳
16B420001	基于遥感数据矿区灾害与环境遥感提取技术研究	河南工程学院	潘洁晨
16B460001	降低砂轮制造能耗的关键工艺技术研究	河南工程学院	李振杰
16B520007	农水管控物联网共性关键技术研发与产业化	河南工程学院	郭小波
16B610002	铬污染土壤的植物-微生物联合修复技术研究	河南工程学院	曹志林
16B610003	基于薄层介质的电化学瓦斯气体传感器研究	河南工程学院	谷保祥
16B620001	高层建筑群的火灾风险动态评估及防控对策研究	河南工程学院	左秋玲
16B460002	可重构模块化生化分析仪器平台及其关键技术研究	河南工业大学	陈兴洲
16B460003	基于体感技术的三维配准系统设计与实现	河南工业大学	赵 斌
16B560002	多因素耦合作用下的仓内粮食结拱及塌陷机理研究	河南工业大学	冯 永

16B610004	埃洛石负载纳米零价铁材料的合成及其活化过硫酸钠降解盐酸四环素的研究	河南工业大学	张良波
16B150002	铁、镍化合物@石墨烯气凝胶宏观三维复合材料的组装及在超级电容器、锂电池中的应用研究	河南工业职业技术学院	黄秋颖
16B520008	基于云计算解决方案的河南省志愿服务信息云平台的研究设计与构建	河南广播电视大学	门威
16B430002	6.6kV 舰船用耐寒耐磨岸电电缆的研制	河南机电高等专科学校	乔月纯
16B460004	大容量冷柜节能结构研究与实现	河南机电高等专科学校	周慧琳
16B520009	基于云计算的融合数据挖掘和人工智能的入侵检测关键技术研究	河南机电高等专科学校	李敬伟
16B520010	基于环幕的沉浸式虚拟漫游系统的研究与实现	河南机电高等专科学校	魏勇
16B790001	河南省高职院校服务郑州航空港区建设路径研究-以河南机电高专物流专业为例	河南机电高等专科学校	任丽娟
16B880004	职业院校打造现代学徒制专业教师团队的实践探究	河南机电职业学院	张玉臣
16B560003	双导师制项目工作室教学模式的应用研究 - 以高职园林工程技术专业为例	河南建筑职业技术学院	赵肖丹
16B580001	豫东区域粉土在公路建设中的资源化利用研究	河南交通职业技术学院	潘登
16B580002	示范类高职工程测量实践教学与考核标准化建设研究	河南交通职业技术学院	潘威
16B110004	Darcy-Stokes 问题三维空间中 $H(\text{div})$ 协调一致收敛有限单元	河南教育学院	董李娜
16B110005	高职院校《数学建模》课程内容结构体系调整及教学策略改革的实验研究	河南教育学院	杨宪立
16B630001	用数学模型方法构建各高校在河南录取最低分	河南经贸职业学院	葛云飞
16B320009	通过手机对农村晚期肿瘤家庭照顾者发送姑息治疗教育短信息改善患者生存质量临床研究	河南科技大学	贾瑞诺
16B430003	自生纳米 Al ₂ O ₃ 颗粒增强高性能钨合金研发	河南科技大学	司岸恒
16B460005	金属带螺旋传动系统柔性时变多体动力学应用研究	河南科技大学	刘永刚
16B460006	基于局部综合法的正交面齿轮插齿加工研究	河南科技大学	谢建军
16B790002	河南省战略新兴产业发展现状与对策研究	河南科技大学	马德成
16B890001	中原经济区建设视角下民俗体育文化的传承与发展研究	河南科技大学	康文峰
16B210002	耐密宜机收玉米新品种选育	河南科技学院	进茜宁
16B210003	除草剂氟磺胺草醚降解菌的分离鉴定及降解特性研究	河南科技学院	谢兰芬

16B630002	“互联网+”时代的信息技术与高等教育教学模式深度融合研究	河南科技学院	王琳
16B880005	信息技术视阈下数学师范生专业化发展研究	河南科技学院	耿超
16B880006	“微社会”虚拟实践：河南省高校思想政治教育教育新视域研究	河南科技学院	黄瑞新
16B520011	网上拍卖系统的设计与实现	河南科技学院新科学院	焦红艳
16B110006	高阶非线性微分方程周期解的研究	河南理工大学	辛云
16B120001	基于非线性子空间学习的人脸识别方法研究	河南理工大学	李冰锋
16B430004	非络合机理固体聚合物电解质结构与性能调控研究	河南理工大学	范利丹
16B430005	赤泥基复合水环境修复材料的制备及应用研究	河南理工大学	唐庆杰
16B880007	护理专业慕课、微课、翻转课堂课程的研究与开发	河南理工大学	高晓梅
16B520012	基于 AnyLogic 的郑州地铁客运站客流组织的仿真与优化	河南理工大学万方科技学院	赵玉芹
16B210004	盆栽蓝莓在河南地区的引进及利用农业废弃资源优化土壤基质的研究	河南林业职业学院	殷兆晴
16B220001	洛阳市花镜植物的引种试种及应用技术研究	河南林业职业学院	付国赞
16B150003	高灵敏的电化学传感器快速测定果蔬中农药残留	河南牧业经济学院	张荷丽
16B230002	狼尾草属牧草在中原地区抗逆性分析与优质化栽培利用	河南牧业经济学院	郭孝
16B230003	中草药抗地方土鸡柔嫩艾美耳球虫的作用机理研究	河南牧业经济学院	李红飞
16B220002	油用牡丹品种选育及栽培技术研究	河南农业大学	刘艺平
16B413002	基于事件触发机制的设施农业网络控制系统研究	河南农业大学	李富强
16B530002	海洋源性寡糖制备及活性研究	河南农业大学	孟彦羽
16B550001	黑蒜抗氧化活性分析及其产品开发	河南农业大学	雷萌萌
16B550002	全豆营养豆腐加工的关键技术研究	河南农业大学	张平安
16B630003	针对高校团队建设的管理体制改革研究	河南农业大学	陈广辉
16B880008	新媒体视域下高校学生思想政治教育创新研究	河南农业大学	王淮东
16B230004	黄芩苷的提取及对猪、鸡几种常见病毒病的体外作用试验研究	河南农业职业学院	陈功义
16B550003	复合益生菌发酵对功能型酸奶储藏期内质地、风味影响的研究	河南农业职业学院	蒋萌蒙

16B150004	核壳微纳米材料在酞菁类染料污水处理中的应用	河南师范大学	王 魁
16B150005	无机微纳米载体材料的设计合成及其抗肿瘤药物控释性能研究	河南师范大学	张 洁
16B240001	黄河鲤肌间骨形成相关基因的筛选和功能研究	河南师范大学	米佳丽
16B240002	光合细菌规模化生产及应用性研究	河南师范大学	宋东莹
16B610005	环境主义——构建中国特色的国际关系理论研究	河南师范大学	任富同
16B870001	我省高校信息化共建共享机制问题研究	河南师范大学	魏 然
16B880009	基于 SPOC 的混合式教学实践研究	河南师范大学	李小娟
16B410001	基于平原河道防洪工程措施研究的实际应用	河南水利与环境职业学院	赵 辰
16B520013	“智慧社区”司法云平台网络空间建设	河南司法警官职业学院	倪 斌
16B320010	三部推拿法激发感传配合心理疗法治疗更年期综合症的临床研究	河南推拿职业学院	吴 涛
16B310002	新型抗肿瘤靶向药物—色氨酸氨基酸过渡金属配合物的合成及其与 CT-DNA 相互作用的研究	河南医学高等专科学校	杜秀红
16B350001	基于翻转课堂的《药学服务》实训教学模式研究	河南医学高等专科学校	刘 岩
16B520014	骨科疾病导航系统的研发与应用	河南医学高等专科学校	贾立伟
16B520015	基于 Web3D 技术的医学虚拟实验室	河南医学高等专科学校	李 琨
16B630004	市场经济条件下河南民间艺术产业开发制约因素与实现途径	河南职业技术学院	仝 娟
16B320011	经直肠三维超声诊断肛痿的临床研究	河南中医学院	毕蓓蕾
16B320012	缺血半暗带的血氧水平依赖性磁共振功能成像研究	河南中医学院	张 刚
16B360002	多囊卵巢综合征证候分子分型及其方药研究	河南中医学院	包海燕
16B360003	马钱子碱对类风湿性关节炎血管翳 Wnt/ β -catenin 信号通路调控机制及其应用	河南中医学院	韩德恩
16B360004	大数据技术在中医临床及健康服务中的应用	河南中医学院	李志毅
16B360005	泥鳅粘液提取物对皮肤光损伤防护作用的研究	河南中医学院	卢 萍
16B360006	外源 MeJA 缓解半夏倒苗的研究	河南中医学院	朱昀昊
16B520016	高等教育信息化背景下 MOOC 的发展与应用	河南中医学院	陈昌爱
16B880010	一带一路发展战略与河南省中医药高等教育国际化研究	河南中医学院	张 冰

16B890002	八段锦的生理学机制及临床应用	河南中医学院	康 峰
16B460007	基于LabVIEW的齿轮几何参数视觉测量系统设计	华北水利水电大学	牛金星
16B510001	基于无线传感技术和GSM通信的智能校园安防系统设计	华北水利水电大学	王欣欣
16B570002	大掺量矿渣微粉混凝土性能试验研究	华北水利水电大学	李红梅
16B570003	水轮发电机组轴承散热系统流场研究	华北水利水电大学	王玲花
16B110007	灰色关联分析及其应用研究	黄河科技学院	张荣艳
16B150006	分子印迹在仿生免疫分析中的应用研究	黄河科技学院	信建豪
16B350002	油菜花粉抗良性前列腺增生有效成分群及其作用机理研究	黄河科技学院	贾 安
16B520017	基于iOS的移动智能终端音视频直播系统的设计	黄河科技学院	刘寒冰
16B610006	市政污泥高级氧化深度脱水技术研究	黄河科技学院	刘 蕾
16B580003	建筑垃圾作为路基材料的可行性研究	黄河水利职业技术学院	付春梅
16B120002	基于云平台的校园教学资源库的设计与开发	黄淮学院	田进华
16B180001	利用秸秆开发新型生物有机肥料的应用研究	黄淮学院	蒋炳伸
16B230005	利用微生物-中药合剂祛除畜禽粪臭味的研究	黄淮学院	王明成
16B310003	血清蛋白因子抗衰老作用的研究	黄淮学院	潘胜军
16B510002	基于FPGA的视频图像处理系统的研究	黄淮学院	李 平
16B510003	基于嵌入式的智慧养殖实时监控系統研究	黄淮学院	姚巧鸽
16B880011	地方性高校服务区域经济的思路与对策研究——以黄淮四市高校为例	黄淮学院	马卫国
16B150007	高分子杂化材料用纳米氧化硅有机分散液的研究与开发	济源职业技术学院	苏小莉
16B150008	铅、镉、铬、汞等持久性污染物在小分子醇-盐双水相体系中的分离富集研究	济源职业技术学院	左国强
16B450001	汽车工业用高品质齿轮钢20CrMnTiH钢的淬透性带宽控制技术研究	济源职业技术学院	秦凤婷
16B520018	基于智能化电网防爆电抗器控制器的研制	济源职业技术学院	陈 平
16B140002	工业纳米冷阴极高亮度发光系统研究	焦作大学	杨 光
16B150009	可生物降解的绿色高吸水性树脂的研究	焦作大学	胡 鹏
16B610007	纳米材料和酶相互作用研究	焦作师范高等专科学校	张社利

16B210005	气体信号分子调控氯苯对大豆毒害效应和相关酶功能研究	开封大学	陈金峰
16B460008	房车造型与内部空间优化设计研究	开封大学	李 辉
16B520019	基于三维可视化技术的小麦动态生长数字化模型研究	开封大学	陈书理
16B520020	基于知识推理的河南小麦生产管理决策支持系统研究	开封大学	张新成
16B520021	智慧课堂平台及课程建设研究	洛阳科技职业学院	陈伟光
16B130001	积分法求解含功能梯度材料声子晶体中的弹性波传播问题	洛阳理工学院	兰 曼
16B413003	模糊算法在工业机器人轨迹跟踪及寻优中的研究与应用	洛阳理工学院	张 果
16B560004	豫西黄土基坑土钉支护结构的失稳机理	洛阳理工学院	郭进军
16B610008	再生水农田灌溉的生态风险及其防控技术	洛阳理工学院	王小庆
16B880012	中原特色文化品牌建设甲骨文可视化教学价值开发研究	洛阳理工学院	邢立志
16B110008	时间序列分析的思想方法及其在经济预测中的应用研究	洛阳师范学院	聂淑媛
16B110009	关于调和数的恒等式及同余式的研究	洛阳师范学院	杨继真
16B140003	一类 TVD 型组合差分方法及其应用的研究	洛阳师范学院	刘 强
16B150010	基于多界面组装糖-蛋白识别作用研究	洛阳师范学院	郭 辉
16B220003	盐胁迫下枣树转录组图谱的解析及重要耐盐基因的挖掘与应用	洛阳师范学院	郭明欣
16B470001	电动汽车自均流充放电均衡管理系统的设计	洛阳师范学院	贾磊磊
16B470002	基于 DP 通信的立磨 DCS 控制系统的应用研究与开发	洛阳师范学院	王希娟
16B880013	河南省教育信息化发展的机制及障碍研究	洛阳师范学院	郭利强
16B150011	纳米氧化锌合成方法对晶型结构及抑菌活性的研究	洛阳职业技术学院	朱志红
16B550004	玛咖休闲食品的研发及产业化研究	漯河食品职业学院	任亚敏
16B310004	基于 Caspase-3/bcl-2/bax 信号通路的槐定碱诱导胰腺癌细胞株 capan-1 凋亡机制研究	漯河医学高等专科学校	任丽平
16B320013	Stoppa 入路结合髂窝入路治疗髌白前柱或双柱骨折	漯河医学高等专科学校	王德超
16B413004	模糊控制技术在温度控制中的应用研究	南阳理工学院	杨 磊
16B560005	河南省村镇建筑抗震安全实用技术研究	南阳理工学院	刘阳冰
16B610009	污泥物化分散与生物发酵制备有机肥应用关键技术研究	南阳理工学院	台明青

16B150012	基于明胶的过渡金属氧化物/N-C 负极材料及其储锂性能研究	南阳师范学院	孙瑞雪
16B180002	利用甘薯近缘种构建甘薯遗传研究的基础群体	南阳师范学院	吉士东
16B230006	浙川乌骨鸡配套系的良种繁育	南阳师范学院	石建州
16B510004	低维纳米 TiO ₂ 能带调控及光催化性能研究	南阳师范学院	宋玉玲
16B510005	易于实现的光电混合图像加密系统设计	南阳师范学院	王志鹏
16B560006	新农村建设中节能环保型住宅结构的应用研究	南阳师范学院	李 科
16B610010	基于 GIS 技术的丹江口库区农业地质灾害分析及防治对策	南阳师范学院	高园园
16B310005	非小细胞肺癌中 EGFR、K-ras、B-raf 基因突变联合检测及其临床意义	南阳医学高等专科学校	李 寅
16B320014	基于微信公众号的翻转课堂在护理专业课程的应用研究	南阳医学高等专科学校	范 真
16B880014	精品资源共享课建设及应用中的突出问题研究	平顶山工业职业技术学院	李成伟
16B110010	多复变量双全纯映射某些性质的研究	平顶山学院	张晓飞
16B150013	载体效应对活性炭材料负载氧化物复合电极的电化学性能的影响。	平顶山学院	吴华涛
16B180003	平顶山辛夷资源调查与品质评价研究	平顶山学院	李 鹏
16B180004	产淀粉酶温泉嗜热菌株的分离与鉴定	平顶山学院	张 科
16B520022	改进型 ECC 加密算法在智能传感网络中的应用研究	平顶山学院	胡海峰
16B520023	基于智能终端的跌倒检测技术研究与应用	平顶山学院	李圣普
16B630005	美丽河南视野下新型城镇化人本体制应用研究	平顶山学院	赵志勋
16B880015	大数据教育变革时代翻转课堂的本土化实现研究——基于中美教育差异对比的视角	平顶山学院	王景明
16B520024	高等学校教材管理系统的设计与实现	濮阳职业技术学院	郝世选
16B550005	虫草糯米保健酒酿造工艺及其营养成分研究	濮阳职业技术学院	吴春昊
16B880016	河南高职院校实践教学共享平台构建与应用	濮阳职业技术学院	付子顺
16B110011	非线性分数阶量子差分积分方程的理论与应用研究	三门峡职业技术学院	杨文贵
16B210006	白蛾黑棒啮小蜂规模人工繁育技术研究	商丘师范学院	洪权春
16B880017	现代大学生审美结构差异性研究	商丘师范学院	杜冬梅

16B880018	大学生创新创业“四位一体”教育体系构建研究	商丘师范学院	张颜梅
16B320015	医学院校联合红十字会在社区构建自救互救体系的研究	商丘医学高等专科学校	胡宝玉
16B880019	腾讯微信在医学教育中辅助教学的应用与评价	商丘医学高等专科学校	朱建设
16B120003	基于贸易技术壁垒的信息通报平台功能效应研究	商丘职业技术学院	周子平
16B480001	高比能锂离子动力电池正极材料的研发	商丘职业技术学院	张存良
16B880020	尼泊尔汉语教师志愿者调查研究	嵩山少林武术职业学院	赵 勋
16B180005	观赏植物绿萝和龟背竹对土壤重金属铅的富集效应及生理抗性研究	新乡学院	朱红霞
16B470003	感应电机电磁转矩性能比较分析与研究	新乡学院	付会凯
16B560007	双向预应力密配高强箍筋混凝土梁-柱装配节点抗震性能研究	新乡学院	韩 春
16B880021	全球一体化环境中高校优秀传统文化教育调查研究	新乡学院	董 颖
16B310006	河南汉族人群身高相关 SNPs 的研究及其在法医学中的应用	新乡医学院	郭利伟
16B320016	水飞蓟素对大鼠肾小球系膜细胞增殖的影响及机制研究	新乡医学院	韩玫瑰
16B320017	中成药对视网膜缺血再灌注损伤的干预	新乡医学院	李晓鹏
16B320018	精神分裂症合并心脏病患者 S100 β 临床研究	新乡医学院	任明芬
16B320019	SAA1 基因多态性对大脑低灌注后血管性认知功能障碍患者的影响	新乡医学院	赵建华
16B330001	高脂膳食诱导的营养性肥胖对雄性生殖系统的影响及其分子机制研究	新乡医学院	王二辉
16B790003	关于构建投融资体系,完善我省基础设施和城镇化建设筹资机制研究	新乡职业技术学院	马 萌
16B180006	离子束注入信阳特种稻的生物学效应研究	信阳农林学院	黄雅琴
16B210007	淹水下土壤养分分布及小麦生长发育研究	信阳农林学院	肖荣英
16B210008	室内环境因子对花卉生长的影响	信阳农林学院	张 燕
16B240003	环境友好型水生动物剥制标本的制作工艺研究	信阳农林学院	李 峥
16B520025	基于 Hash 函数的身份认证技术在电子商务交易平台的应用及改进	信阳农林学院	姜明富
16B550006	豫南黑猪肉质特性研究与新产品研发	信阳农林学院	豆成林
16B550007	多味复合板栗调味酱的研制	信阳农林学院	马凌云

16B560008	景观雕塑小品在豫南地区城市环境建设中的应用研究	信阳农林学院	田晓苗
16B110012	量子信息论在交叉领域的综合应用	信阳师范学院	黎小胜
16B480002	光伏组件缺陷—蜗牛纹失效分析	信阳师范学院	韩会丽
16B560009	碱激发矿渣绿色混凝土膨胀性能实验研究	信阳师范学院	袁晓辉
16B150014	农林生物质对水体油污染吸附性能及评价机制研究	信阳师范学院华锐学院	刘仁植
16B150015	基于菲啰琳衍生物的金属有机骨架材料的合成及其水质净化研究	信阳师范学院华锐学院	王倩倩
16B320020	全球卫生外交视野下护理教育的多元化研究	信阳职业技术学院	余晓齐
16B413005	发制品绿色生产泡油控制系统及关键技术研究	许昌电气职业学院	余全海
16B350003	抗高血压新药丁酸氯维地平及其中间体合成工艺研究	许昌学院	吴长增
16B430006	稀土离子掺杂的 Na ₃ LnSi ₃ O ₉ (Ln=Gd, Y, Tb, Zr) 基近红外量子剪裁纳米荧光粉的制备及光谱特性研究	许昌学院	梁 玮
16B560010	梁的动力性能在结构健康监控应用中几个关键问题的研究	许昌学院	霍兵勇
16B580004	山皮碎石土在高等级公路中的新型应用研究	许昌学院	白 璐
16B630006	物联网监管法律制度研究	许昌学院	林云飞
16B630007	物流业人才结构与发展趋势研究	许昌学院	石玉英
16B880022	构建“互联网+”教育时代的高职学生职业素质培养模式	许昌职业技术学院	刘树聃
16B460009	普铣加工大型轴端类专用夹具的设计与制造	永城职业学院	蔡 云
16B460010	基于 CATIA 专家系统的联轴器设计开发	永城职业学院	邵文庆
16B520026	面向创新教育的高职微课程资源开发与应用研究	郑州财税金融职业学院	赵艳莉
16B630008	基于运营风险与董事会治理视角的房地产企业可持续增长与价值水平提升研究	郑州成功财经学院	李 晓
16B880023	云计算辅助教学在英语教学中的应用研究	郑州成功财经学院	宋新克
16B560011	基于 BIM 技术的小高层住宅建筑节能设计应用研究	郑州城市职业学院	陈瑞芳
16B560012	钢筋混凝土屋盖日照温度裂缝研究	郑州城市职业学院	马晓芳
16B110013	数字指纹码中若干数学问题的研究	郑州大学	蒲利群
16B140004	压缩传感信号/图像重建的 FPGA 实现	郑州大学	赵元黎

16B180007	植物源除草剂活性成分提取及对杂草的防治	郑州大学	郭予琦
16B310007	LSD1 抑制剂与阿霉素在胃癌中联合应用研究	郑州大学	何鹏兴
16B310008	IL-17、IL-10 与 Th-17 在低氧诱导肺动脉高压大鼠过程中的表达及意义	郑州大学	许爱国
16B320021	青少年创伤后应激障碍的发生与多巴胺 D2 受体基因多态性的关系研究	郑州大学	刘东玲
16B320022	不同剂量 N-乙酰半胱氨酸对白内障抑制作用的实验研究	郑州大学	谭楠
16B320023	SilverHawk 斑块切除系统和药物洗脱球囊在下肢动脉硬化闭塞症腔内治疗后再狭窄中的应用	郑州大学	王兵
16B320024	建立河南地区正常新生儿及学龄前儿童血细胞参考区间	郑州大学	袁恩武
16B320025	LncRNA RGMB-AS1 对肺腺癌细胞增殖和侵袭的影响及作用机制研究	郑州大学	张国俊
16B320026	基于双向电泳技术的针刺对缺血缺氧大鼠脑组织蛋白差异表达的研究	郑州大学	赵鹏举
16B320027	再生医学在修复慢性肾功衰竭中应用的实验研究	郑州大学	朱海鹏
16B330002	天然虾青素治疗支气管哮喘的疗效及机制研究	郑州大学	全善爱
16B330003	《艾滋病患者社会适应量表》的编制研究	郑州大学	孙亮
16B460011	汽车零部件再制造技术的研究	郑州大学	刘怀喜
16B470004	风光互补发电潜力分析与仿真优化系统	郑州大学	赵昕宇
16B520027	微博热点话题挖掘关键技术研究	郑州大学	孙立贤
16B610011	城市地表水环境现状及法制建设研究—以郑州市金水河为例	郑州大学	侯玉洁
16B630009	新形势下高校社会科学科研经费管理机制研究	郑州大学	白智伟
16B630010	河南省地方政府门户网站评价研究	郑州大学	马闯
16B880024	“新常态”下研究生文献检索课翻转课堂的认知研究	郑州大学	谢玉红
16B520028	粗糙集属性约简算法的研究	郑州大学西亚斯国际学院	孙洪伟
16B460012	高楼外墙清洁装置的研究与设计	郑州电力高等专科学校	赵东辉
16B460013	矿井信息探测机械手的设计和运动学分析	郑州工业应用技术学院	李彦
16B110014	具有模糊需求的供应链网络均衡优化模型研究	郑州航空工业管理学院	程春蕊
16B140005	3D 基底冷阴极场发射能力模型优化设计及实验验证	郑州航空工业管理学院	霍海波

16B560013	郑州航空港区机场跑道路面材料研制	郑州航空工业管理学院	罗旭
16B460014	基于 TRIZ 理论的机械制造工艺创新研究	郑州科技学院	蒋玲玲
16B510006	基于莱斯衰落信道条件下空间键控 (SSK-) MIMO 系统: 发射分集接收方法及其性能分析的研究	郑州科技学院	邓国辉
16B790004	新丝绸之路战略背景下河南省小微企业融资发展问题研究	郑州科技学院	陈利敏
16B413006	智能膝上假肢运动控制系统关键技术研究	郑州轻工业学院	刘磊
16B460015	复杂零件加工的多轴数控机床误差动态实时补偿系统关键技术研究	郑州轻工业学院	王巧花
16B520029	河南地域性艺术与文化类信息移动传播平台的开发与设计	郑州轻工业学院	卢建洲
16B550008	油用牡丹果荚中生物活性物质的提取研究	郑州师范学院	陈刚
16B320028	芦荟大黄素诱导人子宫内膜癌细胞 (HEC-1-B) 凋亡及其机制的研究	郑州澍青医学高等专科学校	田莉
16B150016	阿魏酸酰胺衍生物的提取及其与蛋白质相互作用研究	郑州铁路职业技术学院	程萍
16B510007	铁路机车乘务员值乘状态智能预警系统的研究与开发	郑州铁路职业技术学院	曲素荣
16B520030	高校创新综合支付平台应用研究	郑州信息工程职业学院	张山山
16B460016	渐开线外花键精密塑性成形技术研究	郑州信息科技职业学院	王超俊
16B520031	基于云计算的移动教学资源共享平台研究	郑州信息科技职业学院	王会霞
16B413007	基于 GSM 的市政路灯远程监控防盗系统研制	郑州职业技术学院	苏咏梅
16B790005	河南省新型城镇化城乡一体化建设战略研究	郑州职业技术学院	李道军
16B520032	基于移动终端工业阀门控制的远程接入技术研究	中原工学院	朱彦松
16B540001	非织造布基纳米纤维复合膜结构设计及其空气过滤应用研究	中原工学院	梅硕
16B510008	视觉物联网环境下的模糊图像目标识别技术研究	中州大学	李红丽
16B520033	基于物联网技术的高校实验信息平台建设研究与设计	中州大学	马芳
16B110015	特殊矩阵的判定及其快速算法研究	周口师范学院	王健
16B140006	CrN/TiN 基纳米复合硬质涂层在易磨损机械零部件上的应用	周口师范学院	周思华
16B360007	河南省野生中草药有效成分提取及抑菌效果研究	周口师范学院	赵锦慧
16B416001	小麦胚芽肽与免疫球蛋白的研究与应用	周口师范学院	陈亚红

16B510009	基于优化分水岭医学图像分割的改进面绘制三维重建算法研究	周口师范学院	梁英波
16B520034	基于虚拟化云平台的能耗测试与节能技术研究	周口师范学院	殷秀叶

