**附件：2020年度驻马店市产业创新发展研究项目拟立项清单**

**一、重大委托项目拟立项项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 领域 | 负责人 | 拟支持经费 |
| 1 | 音乐剧《杨靖宇》创作与推广项目 | 文化创意类 | 李超 | 60万元 |
| 2 | 大别山革命老区振兴发展项目 | 文化创意类 | 邵莲芬 | 50万元 |
| 3 | 职业教育类型建设研究项目 | 文化创意类 | 张静 | 50万元 |
| 4 | 电子商务项目 | 文化创意类 | 乔虹 | 50万元 |
| 5 | 服装智能制造项日 | 技术研发类 | 王东云 | 100万元 |
| 6 | 农产品加工项目 | 技术研发类 | 李恩中 | 100万元 |
| 7 | 天方药业药物研发及工艺优化项目 | 技术研发类 | 李荣强 | 100万元 |
| 8 | 军民融合协同创新项目 | 技术研发类 | 刘新玉 | 100万元 |
| 9 | 华顺阳光新能源协同创新项目 | 技术研发类 | 王银玲 | 100万元 |
| 10 | 建筑工程技术研发重大专项 | 技术研发类 | 陈秀云 | 100万元 |

**二、重大项目拟立项项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **领域** | **负责人** | **拟支持经费** |
| 1 | 驻马店市红色文化资源挖掘、保护和利用研究 | 文化创意类 | 王太广 | 10万 |
| 2 | 棠溪源景区文化资源开发与创新发展研究 | 文化创意类 | 张保华 | 10万 |
| 3 | 红石崖美丽乡村方案设计研究 | 文化创意类 | 赵辉 | 10万 |
| 4 | 陈冻液(EGH20)基改性SiC纳米流体的研发及产业化 | 技术研发类 | 赵永和 | 20万 |
| 5 | 驻马店市智慧化公共照明大数据中心构建关键技术研究 | 技术研发类 | 姚汝贤 | 20万 |
| 6 | 机器人智能行为控制创新研究及其产业化 | 技术研发类 | 刘芳 | 20万 |

**三、重点项目拟立项项目清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **领域** | **负责人** | **拟支持经费** |
| 1 | 弘扬传承和发展驻马店红色音乐文化研究 | 文化创意类 | 邹霞 | 2万 |
| 2 | 推动粮食产业链、价值链、供应链“三链同构”问题研究 | 文化创意类 | 屈海涛 | 2万 |
| 3 | 基于数字化技术的驻马店文旅融合发展的思路与对策研究 | 文化创意类 | 李恩泽 | 2万 |
| 4 | 驻马店市农村人才振兴研究 | 文化创意类 | 张新勤 | 2万 |
| 5 | 沿淮特色产业高质量发展问题与对策 | 文化创意类 | 张建伟 | 2万 |
| 6 | 全量秸秆条件下新型花生免耕播种机的研制 | 技术研发类 | 肖伟中 | 5万 |
| 7 | 应用于驻马店市公共场所安全的智能视频分析技术研究 | 技术研发类 | 高金锋 | 5万 |
| 8 | 3D激光智能感知系统研究及产业化 | 技术研发类 | 陈晓辉 | 5万 |
| 9 | 装配式墙模后浇再生料墙体产业化关键技术研究 | 技术研发类 | 杨德磊 | 5万 |
| 10 | 降解废水中氨氮类污染物的新型光催化剂和设备的开发与应用 | 技术研发类 | 徐启杰 | 5万 |
| 11 | 硅藻土负载壳聚糖复合材料去除废水中有害有机物和氨氮的研究 | 技术研发类 | 张军丽 | 5万 |
| 12 | 基于果树害虫大数据的水果安全溯源体系建设与应用 | 技术研发类 | 刘军和 | 5万 |
| 13 | 中集华骏960MPa级平挂车主梁低应力无变形焊接技术研究 | 技术研发类 | 张亮 | 5万 |
| 14 | 泌阳石油矿产开发现状与老化油回收处理技术研究 | 技术研发类 | 马梦彧 | 5万 |
| 15 | 电弧增材制造机器人智能群控系统研究 | 技术研发类 | 行舒乐 | 5万 |

**四、驻马店市2020年度重大调研课题立项项目清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课题名称** | **主持人** | **首批经费** |
| 1 | “健康驻马店”建设现状调研 | 关海涛 | 1万 |
| 关于建设“健康驻马店”的调研 | 任永成 |
| 2 | 关于推进脱贫攻坚和乡村振兴有效衔接问题的研究 | 韩占兵 | 1万 |
| 3 | 关于决战决胜脱贫攻坚有关问题的调研 | 李留青 | 1万 |
| 4 | 关于推进治理体系和治理能力现代化的调研 | 张彦群 | 1万 |
| 5 | 关于“十四五”时期推进治理体系和能力现代化的战略重点与政策研究 | 夏霖 | 1万 |
| 6 | 关于我市进一步传承和弘扬天中文化、加快文化强市的思考和建议 | 刘海峰 | 1万 |
| 7 | 驻马店红色文化资源数据库建设研究 | 孙随根 | 1万 |
| 8 | 关于推动文化和旅游融合发展的调研 | 牛君仪 | 1万 |
| 9 | 关于补好农村基础设施和公共服务短板问题的研究 | 王嘉慧 | 1万 |
| 10 | 关于加快现代农业高质量跨越发展的调研 | 张新民 | 1万 |
| 11 | 关于加快新型城镇化的调研 | 王昌盛 | 1万 |
| 12 | 关于推进制造业高质量跨越发展的调研 | 郑洪宇 | 1万 |
| 13 | 推进驻马店服装产业智能化发展进程调研 | 郭娜 | 1万 |
| 14 | 驻马店市现代服务业高质量跨越式发展研究 | 刘金荣 | 1万 |
| 15 | 关于加强分类指导、促进县域经济健康发展的调研 | 尤利平 | 1万 |
| 16 | 关于承接产业转移开放招商工作的调研 | 屈晶 | 1万 |
| 17 | 关于提升公众安全感的调研 | 叶亚杰 | 1万 |
| 18 | 关于挖掘红色资源、加强理想信念教育的调研 | 郭超 | 1万 |