附件1

科研诚信承诺书

本人承诺在汉中市科技资金计划项目实施（包括项目申请、评审、检查、项目执行、资源汇交、验收等过程）中，遵守科学道德和诚信要求，严格执行项目管理规定和《项目任务合同书》中的约定，不发生下列科研不端行为：

1.在职称、简历以及研究基础等方面提供虚假信息；

2.抄袭、剽窃他人科研成果；

3.捏造和篡改科研数据；

4.违反科研伦理，在涉及基因、人体等研究中严格遵守有关规定和科研共识；

5.不按时完成科研项目，违反科研经费管理相关规定；

6.其他科研不端行为。

项目负责人（签字）：

日期：

**注：此承诺书务必装订于项目申请书中申报单位意见前一并提交。**

附件2

项目推荐汇总表

县（区）科技管理部门：（盖章）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目申请单位 | 项目简介 | 备注 |
|  |  |  | （主要任务和创新点，不超过200字） |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

附件3

2021年度汉中市科技资金计划项目申报指南

1.科技中试项目（支持额度10-30万元）。

---“十四五”期间市政府确定的正在实施或准备实施的重点项目

---科技创新驱动县域经济发展确定的“一县一策”重点产业项目

---重点招商引资企业、高新技术企业、科技型中小企业准备实施的转型升级、有发展前景的重点产业化项目

2.科技攻关和新产品试制项目。（支持额度5-10万元）

工业领域：

---上下游制造配套企业、配套服务、废弃物资源化利用为主的装备制造产业链

---原材料、初加工、食品、精深加工、废弃物资源化利用为主的食品产业链

---原材料、初加工、精深加工、药品/保健品、废弃物资源化利用为主的生物医药产业链

---铁矿石、冶炼、钢铁产品、金属制品、废弃物资源化利用为主的钢铁工业产业链

---有色金属矿石、冶炼、有色金属、废弃物资源化利用为主的有色工业产业链

---硅矿石、金属硅、多晶硅/硅微粉、太阳能电池/IC及器件/有机硅、废弃物资源化利用为主的硅石产业链

---石膏矿、分选、石膏材料、废弃物资源化利用为主的石膏产业链

---花岗岩/大理石矿石、板材、工艺品、免烧砖、路面石为主的石材产业链

---种养殖废弃物、沼气、发电为主的资源综合利用产业链

---以油类植物、餐厨废弃物、无害化处理、生物柴油为主的生物质能产业链

---天然气开采、炼化、废弃物资源化利用为主的天然气化工产业链

---垃圾、分类处理、焚烧发电为主的新能源产业链

---高速高精度数控机床及关键零部件

---工业机器人开发及应用

---新能源电动汽车关键零部件开发

---智能制造与新型建筑工业化协同技术集成与应用

---精密、特种刀具生产工艺、设备研究及产业化

---特高压输变电设备生产工艺及设备

---高性能合金刀具开发

---电子技术及新产品研究开发

---节能减排共性关键技术研发

---新材料及新能源开发

---石墨烯产业发展关键技术研究开发

---氢能与燃料电池关键技术开发及应用

---工业互联网+安全生产技术研发及应用

---新型消防器材装备研发

农业领域：

---粮油种植、加工、废弃物利用特色循环产业链

---茶叶种植、茶饮料/茶食品、茶化工特色循环产业链

---蔬果种植、加工、有效成分提取、废弃物利用特色循环产业链

---畜禽养殖、屠宰加工、冷链物流、废弃物利用特色循环产业链

---水产品养殖、初级加工、有效成分提取、保健品/调味品特色循环产业链

---中药材种植、初级加工、有效成分提取、保健品/药品特色循环产业链

---主要农作物新品种育种及配套技术研究

---特色农产品保鲜、储运、精深加工技术及设备研发

---节粮减损新设备研发及技术推广应用

---特种水产品养殖新品种引进示范及养殖技术示范推广

---主要农作物新品种选育及配套技术推广

---畜禽优良品种选育及优质、高效、高产养殖技术推广

---陕南夏秋茶精深加工关键技术研究与示范

---稻渔种养结合关键技术集成与示范推广

---名优花卉引进、驯化、培育、快繁技术研究与示范

---烤烟优质高效技术集成与示范推广

---农业科技示范基地建设

其它领域：

---陕南汉江、丹江水源涵养区水污染防治和生态修复技术集成与示范

---区域大气污染防治技术研究

---秦岭生态修复型人工影响天气技术研究与应用

---城市森林营造、管护和更新技术研发攻关

---土壤污染防治技术研发

---装配式绿色建筑材料研发及推广应用

---绿色可降解替代材料和产品研发

---污染物减排与资源化利用技术研发

---食品安全及废弃物资源化利用技术研发

---绿色新型包装材料设计开发

---城镇农村生活垃圾处理研究与示范

---5G技术创新研究及新产品开发应用

---互联网+及电子商务技术及应用

---“互联网+”在农产品产业链各环节中应用与示范

---“互联网+”在农产品品牌培育上的运用

---安全生产和消防新技术研发及推广

---禁毒关键技术研究及设备研发应用

---科技与文化融合技术示范与应用

---噪声污染防治技术研究及应用

---节水先进技术及适用装备研发

---信息技术与节水技术融合应用及示范

---应急救援、防灾减灾关键技术研究及装备研发

3. 企业技术研发中心和重点实验室建设项目。（支持额度5-10万元）

主要支持重点企业通过产学研合作建设技术研发中心；支持企业、高校和科研机构重点实验室建设。

4.“双创平台”建设项目。（支持额度5-10万元）

主要支持科技企业孵化器、众创空间、星创天地建设项目。

5.科技服务体系建设项目。（支持额度5-30万元）

主要支持市级部门、各县区、重点园区科技资源统筹节点和服务体系建设。

6.外专引智项目。（支持额度5-10万元）

主要支持项目单位与符合我市产业发展需求的外国专家及创新团队合作或引进国外高新技术、先进管理经验，开展前沿科学研究和关键技术攻关，不断提升我市科技创新能力和对外开放水平。

7.科技示范镇和乡村振兴科技示范村培育项目。

科技示范镇（5-10万元）：

（1）产业发展优势明显，建有一个县级以上产业园区；

（2）优势主导产业具有核心竞争力，年销售额达1亿元以上，优势主导产业比重超过50%，至少有1家销售额超1000万元的科技型企业；

（3）建有一个县级以上众创空间（星创天地），一个县级以上科技企业孵化器（县域科技创新示范站）；

（4）拥有2～3个科技型企业，且与相关高校和科研院所建立了长期稳定的产学研合作关系;

（5）有一支不少于15人的科技特派员队伍；

（6）建有科技公共服务平台，能够为科技示范镇及周边乡镇特色产业发展提供较完善的专业化服务；

（7）镇(乡)党委、政府主要负责人高度重视科技推广工作，有推动依靠科技创新发展的政策文件及支持方式。

乡村振兴科技示范村（5万元）：

（1）建有1个特色产业科技示范园（示范基地）；

（2）示范新品种3个以上，推广新技术3项以上，探索新模式2项以上；

（3）拥有1个电商驿站和1个科技书屋；

（4）拥有2个以上科技特派员；复转军人、返乡农民工、大学生返乡创业年人数达5人以上；

（5）农村信息化基础设施覆盖率达90%以上；

（6）生活污水、生活垃圾处理率达90%以上。

汉中市科学技术局 2021年4月29日印发