附件2

**受理编号： 20220919**

**陕西省自然资源科技项目申请书**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称： | 科技管理系统 |
| 申报单位： | 长安大学（加盖公章） |
| 推荐部门： | 信息工程学院（加盖公章） |
| 项目负责人： | 花无缺 |
| 联系电话： | 17864308055 |
| 申请日期： | 20220809 |

陕西省自然资源厅制

二〇二二年

**填 写 说 明**

1.《陕西省自然资源科技攻关项目申请书》（以下简称申请书）一律用A4纸打印，字体为宋体五号。

2.申请书封面：

（1）项目名称：应简明、准确。与申请书内页填写一致；

（2）申报单位：应填写申报项目依托单位全称，并与申报单位一级法人公章一致；

（3）推荐单位：应填写申报项目依托单位全称，并与申报单位一级法人公章一致；

（4）项目负责人：填写项目申请人姓名；

（5）联系电话：填写项目申请人有效通讯号码；

（6）申请日期：填报申请书的日期。

3.申报单位：

（1）名称：与封面项目申报单位（一级法人单位）一致；

（2）单位性质：按以下名称填写：研究院所、大专院校、事业单位、国有企业、其他企业、其他单位；

（3）通信地址：写明申报单位所在省、市（区、县）、街道和门牌号码，邮政编码；

（4）联系电话和传真：请注明长途电话区号。

4.项目类别：省厅资助或申报单位全额自筹。

5.指南分类----填写本项目研究内容对应《项目指南》中领域和研究方向；

**科研诚信承诺书**

本人承诺在科研项目（课题）实施（包括项目（课题）申请、评估评审、检查、项目（课题）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（课题）管理规定和《项目（课题）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：

**一、基本信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **申请人信息** | | | | | | | | | |
| 姓 名 | | name | 性 别 | | sex | 出生年月 | | birth | |
| 职 称 | | title | 手机号码 | | phone | 电子邮箱 | | email | |
| 学 位 | | degree | 最终学位授予国及地区 | | degreeAwardedRegion | 授予年份 | | awardedYear | |
| **项目基本信息** | | | | | | | | | |
| 项目名称 | | 科技管理系统 | | | | | | | |
| 项目类别 | | ☐省厅资助 ☑申报单位全额自筹 | | | | | | | |
| 指南分类 | | guideClassification | | | | | | | |
| 起止时间 | | 12年12 月 — 12 年 11 月 | | | | | | | |
| 项目总投资 | | totalInvestment （万元） | | | 其中：  省厅拨款 | agenciesAppropriations （万元） | | | |
| 申报单位 | | 长安大学 | | | | | | | |
| 通信地址 | | correspondenceAddress | | | | | | | |
| 单位性质 | | unitNature | | | 联系电话 | phoneNum | | | |
| **合作单位信息（盖章）** | | | | | | | | | |
| 序号 | 单位名称 | | | 单位地址 | | | 项目负责人 | | 联系电话 |
| 1 | 1 | | | D:/1.jpg | | | projectLeader | | 111 |
| 2 | 1 | | | D:/1.jpg | | | projectLeader | | 111 |
| 3 | 1 | | | D:/1.jpg | | | projectLeader | | 111 |

**二、项目基本情况**

|  |
| --- |
| **1、项目主要研究内容和意义（限300字）**  1111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111 |
| **2、预期研究目标（限300字）**  1111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111 |

**三、项目组主要参与者**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目人数** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目组人员总数 | | 121人 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 高级职称 | | 14人 | | | 中级职称 | | 13人 | | | 初级职称 | | 17人 | | | 其他 | | 75人 | |
| 博士 | | 98人 | | | 硕士 | | 67人 | | | 学士 | | 5人 | | | 其他 | | 77人 | |
| **项目负责人** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | 性别 | | 出生年月 | 证件类型 | | 证件号码 | | 从事专业 | 职称 | | 职务 | | 学历 | 所在单位 | | 联系方式 | | 电子邮箱 |
| 牛转转 | 女 | | 2000-10-10 | 身份证 | | 370105199611111111 | | 计算机科学 | 工程师 | | 学生 | | 学硕 | 信息学院 | | 17866666666 | | 849131111@163.com |
| 项目负责人简介（限500字）  11111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111111 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **主要研究人员** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 姓名 | 性别 | | 出生年月 | 证件类型 | | 证件号码 | | 从事专业 | 职称 | | 职务 | | 学历 | 所在单位 | | 项目分工 | | 手机 |
| 杨豫州 | 男 | | 2000-10-18 | 身份证 | | 3701051111111 | | 软件工程 | 无 | | 工程师 | | 本科 | 长大 | | 测试 | | 1111 |
| 杨豫州 | 男 | | 2000-10-18 | 身份证 | | 3598854654 | | 计算机技术 | title | | position | | educationBackground | unit | | projectDivision | | phone |
| 杨豫州 | 男 | | 2000-10-18 | 身份证 | | 37010511111112 | | major | title | | position | | educationBackground | unit | | projectDivision | | phone |
| 杨豫州 | 男 | | 2000-10-18 | 身份证 | | 37010511111113 | | major | title | | position | | educationBackground | unit | | projectDivision | | phone |
| 杨豫州 | 男 | | 2000-10-18 | 身份证 | | 37010511111114 | | major | title | | position | | educationBackground | unit | | projectDivision | | phone |

**四、项目经费情况** （金额单位：万元）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **资金来源预算** | **预算金额** | **其中** | | |
| **2022年** | **2023年** | **2024年** |
| 1.省厅资助 | 12 | 14 | 16 | 17 |
| 2.单位自筹经费 | 21 | 34 | 25 | 78 |
| 3.其他经费来源 | 45 | 36 | 37 | 85 |
| **来源总计** | **35** | **55** | **66** | **88** |
| **资金支出预算** | **预算金额** | **其中** | | |
| **省厅资助** | **自筹经费** | **其他经费** |
| **一.直接费用** | 22 | 42 | 64 | 76 |
| 1.设备费 | 87 | 76 | 56 | 45 |
| （1）购置设备费 | 23 | 54 | 45 | 24 |
| （2）自制设备费 | 45 | 4 | 45 | 5 |
| （3）设备改造与租赁 | 6 | 55 | 44 | 33 |
| 2.材料费 | 22 | 11 | 22 | 44 |
| 3.测试化验加工费 | 65 | 54 | 54 | 54 |
| 4.燃料动力费 | 34 | 34 | 34 | 22 |
| 5.信息费（出版/文献/知识产权等） | 22 | 24 | 26 | 26 |
| 6.差旅/会议/国际合作与交流费 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 7.专家咨询费 | 34 | 33 | 87 | 76 |
| 8.劳务费 | 98 | 65 | 46 | 46 |
| 9.其他支出 | 44 | 98 | 33 | 56 |
| **二.间接费用** | 65 | 43 | 76 | 45 |
| 1.管理费 | 87 | 23 | 43 | 25 |
| 2.绩效支出 | 45 | 33 | 44 | 76 |
| 3.其他费用 | 43 | 33 | 21 | 12 |
| **支出合计** | 17 | 18 | 09 | 22 |

**五、项目进度计划（说明项目进度，包括实施方案、实施地点等内容）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 阶段 | 开始日期 | 结束日期 | 计划完成内容 |
| 第1阶段 | 男 | 2000-10-18 | 描述 |
| 第2阶段 | 男 | 2000-10-18 | 描述 |
| 第3阶段 | 男 | 2000-10-18 | 描述 |

**六、项目绩效目标**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 一级指标类别 | 二级指标类别 | 明细指标 | 预期绩效目标 |
| 产出类指标 | 知识产权 | 1、专利授权数（项） | patentLicense |
| （1）授权发明专利 | authInventPatent |
| （2）实用新型 | utilityModel |
| （3）外观设计 | appearanceDesign |
| 2、软件著作权授权数（项） | softwareCopyright |
| 3、发表论文（篇） | publishedPapers |
| （1）其中SCI索引收录数 | sciIncluded |
| （2）其中EI索引收录数 | eiIncluded |
| 4、著作（部） | work |
| 5、制订标准数（项） | setStandard |
| （1）国际标准 | internationalStandard |
| （2）国家标准 | nationalStandard |
| （3）行业标准 | industryStandard |
| （4）地方标准 | placeStandard |
| （5）企业标准 | enterpriseStandard |
| 其他成果 | 1、填补技术空白数 | technologyGap |
| （1）国际 | technologyGapInternational |
| （2）国家 | technologyGapNational |
| （3）省级 | technologyGapProvince |
| 2、获奖项数 | winning |
| （1）国家奖项 | winningNational |
| （2）部、省奖项 | winningMinisPro |
| （3）地市级奖项 | winningPrefecture |
| 3、其他科技成果产出 | techAchievements |
| （1）新工艺（或新方法模式） | newProcess |
| （2）新产品(含农业新品种) | newProduct |
| （3）新材料 | newMaterial |
| （4）新装备（装置） | newEquipment |
| （5）平台/基地/示范点 | platform |
| （6）中试线 | pilotLine |
| （7）生产线 | productionLine |
| 4、研究开发情况 | researchDevelopmentStatus |
| （1）小试 | smallExperiment |
| （2）中试（样品样机） | pilot |
| （3）小批量 | smallBatch |
| （4）规模化生产 | scaleProduction |
| 人才引育 | 1、引进高层次人才 | highLevelIn |
| （1）博士、博士后 | doctorPostdoctoralIn |
| （2）硕士 | masterIn |
| 2、培养高层次人才 | highLevelCultivate |
| （1）博士、博士后 | doctorPostdoctoralCultivate |
| （2）硕士 | masterCultivate |
| 产业化情况 | 新增产能（台/套/只等） | newCapacity |
| 新增产能利用率（%） | newCapacityUtilRate |
| 效果类指标 | 经济效益 | 1、新增产值（万元） | newProduction |
| 2、新增销售（万元） | newSales |
| 3、新增出口创汇（万美元） | newExportForeignExchange |
| 4、新增利润（万元） | newProfits |
| 社会效益 | 1、新增税收（万元） | newTax |
| 2、新增就业人数 | newJobNum |
| 其中：本科以上就业人数 | undergraduateJobNum |
| 3、就业培训（人次） | employmentTraining |
| 4、带动农民增收（万元） | driveFarmers |
| 5、农户培训（人次） | farmerTraining |
| 6、新增产业带动情况（列举情况） | （限100字）newLeadingIndustry |
| 7、技术集成示范（项） | techIntegration |
| 8、建立农业示范基地（亩数） | agrDemonstration |
| 9、节约资源能源（列举） | （限50字）sourceSaving |
| 10、环保效益 | （限50字）environmentalBenefits |
| 其他需要说明的情况 | | （限150字）elseInstructions | |

**七、项目可行性研究报告**

图、表标题的格式为：图1 \*\*\* 表1 \*\*\* 黑体5号，居中

**1.立项依据与研究内容**

1) 项目的立项依据：研究意义。

①

a.

b.

c.

②

a.

b.

c.

③

…

（正文字体：宋体五号，行距1.5倍，首行缩进2字符）

**参考文献**

2) 项目的研究内容、研究目标以及拟解决的关键科学问题。

①研究内容

②研究目标

③拟解决的关键科学问题

3) 拟采取的研究方案及可行性分析。

①拟采取的研究方案

②可行性分析

4) 要解决的关键问题。

5) 本项目的特色与创新之处。

6) 年度研究计划及预期研究结果。

①年度研究计划

②预期研究结果

**2.研究基础与工作条件**

1) 工作基础。

2) 工作条件。

3) 申请人简介。

4) 承担科研项目情况。

**九、审核意见**

|  |
| --- |
| **申请单位意见：**  单位负责人签字： （单位盖章）  年 月 日 |
| **推荐部门意见：**  部门负责人签字： （单位盖章）  年 月 日 |