附件1

晋中学院技术创新团队

申 请 书

|  |  |
| --- | --- |
| 团 队 名 称：  团队带头人：  依 托 单 位：  团队联系人：  联 系 电 话：  填 报 时 间： |  |
| 技术创新团队 |
|  |
| （盖章） |
|  |
|  |
|  |

**晋中学院科研部制**

**填表说明及要求**

1. 申报领域：新能源汽车、高端装备制造、新材料、现代医药、现代食品、现代煤化工、信创产业（光伏电池及组件）、现代物流、其他。
2. 团队以项目的形式立项建设，团队名称应为“项目名称+技术创新团队”。
3. 团队成员人数不超过5人，必须有企业人员参与。
4. 合作的企业不超过2个，并附项目合作协议。
5. 依托单位填写所在教学单位名称。
6. 填报时间应为20XX年XX月。
7. 《申请书》用A4纸双面打印，与附件材料一起胶装于页面左侧装订成册。

**一、技术创新团队信息简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **团队名称** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **研究领域** | | | | □新能源汽车 □高端装备制造 □新材料 □现代医药  □现代食品 □现代煤化工 □现代物流  □信创产业（光伏电池及组件）□其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| **研究方向** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **依托平台**  **和基地** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **科研条件** | | | | 科研场所面积 | | | | M2 | | | | 仪器设备原值 | | | | 万元 | | |
| **团队简介** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **团队合作基础** | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |
| **团队人员结构（带头人及成员）** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总人数 | | 高级职称 | | | 中级职称 | | 初级职称 | | | 博士 | | | 硕士 | 本校人员 | | | 校外人员 | | |
| 人 | | 人 | | | 人 | | 人 | | | 人 | | | 人 | 人 | | | 人 | | |
| **团队人员基本信息** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 序号 | 姓名 | | 性别 | | | 出生年月 | | | 专业技术  职务/学位 | | 研究方向 | | | | 在团队中的作用 | | | 所属单位 | |
| 1 |  | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |
| 2 |  | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |
| 3 |  | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |
| 4 |  | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |
| 5 |  | |  | | |  | | |  | |  | | | |  | | |  | |

**二、团队带头人信息简表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | |  | 性别 |  | | 出生年月 |  | |
| 学历  学位 | |  | | | | 获学位时间、授予  学校和专业 |  | |
| 专业技术职务 | |  | | | | 聘任年月 |  | |
| 现从事专业 | |  | | | | 研究方向 |  | |
| 所获人才荣誉  或称号 | |  | | | | | | |
| 学习经历 | |  | | | | | | |
| 工作经历 | |  | | | | | | |
| 社会学术兼职 | |  | | | | | | |
| 本人2021年以来获科研奖励情况（限填第一完成人） | | | | | | | | |
| 序号 | 成果名称 | | | | 颁奖部门 | | 获奖等级 | 获奖时间 |
| 1 |  | | | |  | |  |  |
| 2 |  | | | |  | |  |  |
| 本人2021年以来主持的国家级和省级科研项目 | | | | | | | | |
| 序号 | 项目名称 | | | | 项目来源 | | 项目起讫时间 | 经费  （万元） |
| 1 |  | | | |  | |  |  |
| 2 |  | | | |  | |  |  |
| 本人2021年以来代表性论文、专著（限填第一作者、共同第一作者或通讯作者） | | | | | | | | |
| 序号 | 名称（论文、专著） | | | | 发表（出版）时间 | | 期刊（出版社）名称 | 收录及被引情况 |
| 1 |  | | | |  | |  |  |
| 2 |  | | | |  | |  |  |
| 本人2021年以来国家授权发明专利转化情况（限填第一完成人） | | | | | | | | |
| 序号 | 专利名称及专利号 | | | | 授权时间 | | 转让收入  （万元） | 转化收入  （万元） |
| 1 |  | | | |  | |  |  |
| 2 |  | | | |  | |  |  |

**三、合作单位信息简表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 单位性质 | 法人代表 | 统一社会信用代码 | 科研仪器设备总值（万元） | 上年度研发经费投入（万元） |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**四、经费预算**

阐述经费支出预算情况。

**五、申请书提纲**

**（一）团队形成基础与发展目标**（阐述团队形成的背景、合作基础、研发方向和发展目标）

**（二）团队产学研用合作情况**（阐述团队相对稳定的产学研用合作关系及合作开展的研发项目和科研活动情况）

**（三）团队科研工作条件**（阐述团队依托的科研平台和基地情况，所具备的实验条件、装备基础及相关支持与保障）

**（四）团队合作取得的研究成果及其转化应用情况**（阐述团队成员围绕研发方向，在基础研究、应用研究、成果转化和产业化等方面合作取得的创新性研究成果，成果的科学价值、在国内外同行中所处的水平、所具备的优势和特色、所产生的经济和社会效益）

**（五）创新团队计划**（阐述团队3年建设期的总体研发目标、建设任务及预期可实现的目标；团队在人才培养、引进等方面开展的年度计划；团队在产学研用合作及国内外科技交流合作方面拟开展的年度计划；团队围绕主要研究方向拟实施的科技条件与平台建设计划；团队3年建设期内在科技研发、成果转化和产业化、平台建设等方面预期可取得的成果）

六**、教学单位意见**

|  |
| --- |
| （对是否同意申报，对申请者所需人力、物力条件保障等意见）  （公章）  年 月 日 |

**七、专家评审意见**

|  |
| --- |
| （对申请人业务水平、技术创新能力及研发工作等意见）  年 月 日 |

**八、学校意见**

|  |
| --- |
| 盖 章：  年 月 日 |

**九、附件**

附件1．企业合作协议

附件2．近3年团队承担的国家、省部、市科技计划项目清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目类别 | 批准号 | 项目名称 | 负责人 | 承担单位 | 经费 | 实施时限 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |

附件3．近3年团队所获国家、省部级奖励清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 获奖项目名称 | 奖励名称 | 等级 | 授奖单位 | 奖励年度 | 获奖人 | 排名 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |

附件4．近3年团队重要学术专著、论文、发明专利、标准等科研成果清单

1.学术著作

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 著作题目 | 字数  （万字） | 主要编著者 | 授奖单位 | 出版时间 | 出版社名称 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |

2.论文

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文题目 | 作者 | 刊物或会议名称 | 刊物级别 | 发表时间 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |

3.发明专利

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专利类别 | 专利名称 | 专利编号 | 专利权人 | 发明人及排序 | 申请时间 | 专利状态 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |  |  |  |

4.标准

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标准类别 | 标准名称 | 标准编号 | 牵头起草单位 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |  |

附件5．附件1-4相关证明材料