附件1

第二届山西省博士后创新大赛参赛条件

一、创新赛

参赛项目须同时具备以下条件：

（一）参赛项目技术研发负责人或项目研发团队的核心成员（排名前3名）至少有1名是山西省内在站，或全职在晋工作的已出站博士后研究人员。

（二）项目具有创新性，符合我省相关产业高质量发展方向和科技自立自强需求，其成果、产品或服务有较大的潜在需求并具有一定竞争优势，已完成样机、履行服务合同或拥有其他亟需投资转化的科研成果。至报名截止时，参赛项目尚未在中华人民共和国行政区域内登记注册运营。

（三）参赛项目所提出的成果、产品或服务符合国家法律法规和产业政策，参赛人员对参赛项目拥有合法自主的知识产权或使用权，无违反竞业禁止、保密约定等情况。

（四）满足上述条件的第一届山西省博士后创新大赛一二三等奖获奖项目，直接参加推荐环节。

（五）国赛前两届获奖项目不再参加第二届山西省博士后创新大赛。

二、创业赛项目预选

参赛项目须同时具备以下条件：

（一）2020年1月1日后至截止报名时已在山西省行政区域内登记注册的初创型企业，该企业法定代表人或股东成员中至少有1名成员是国内在站或已出站的博士后研究人员。

（二）企业具有创新能力和高成长潜力，拥有创新性的产品、技术或完整的商业模式，符合我国产业高质量发展方向，主要从事高新技术产品研发、制造、服务等业务。

（三）企业为非上市公司，且2024年度（自然年）营业收入在2亿元人民币以内。

（四）企业发展符合国家法律法规和产业政策要求，经营规范，社会信誉良好，无知识产权纠纷和违反竞业禁止、保密约定等情况。

（五）重点支持在全省“晋创谷”创新驱动平台、省内各经济技术开发区（高新区）、高校产业园区、中国山西留学人员创业园、各孵化器引进并支持的符合报名条件的各类初创型企业。

三、揭榜领题赛

聚焦省内科技企业、科研院所、重点实验室等技术难题、科研攻关和技术升级需求，采用揭榜领题悬赏发布模式，面向全省在站或已出站的博士后研究人员以及拟进站从事博士后研究的博士群体征集解决方案，实现博士后研究人员科研成果与有效需求精准对接，推动科研成果转移转化和快速落地，促进产学研深度合作，提高解决“卡脖子”技术难题的整体成效。

（一）张榜单位应符合以下条件：

1.具有独立法人资格。

2.近三年内无重大违法、违规行为，生产经营状况和信用记录良好。

3.能够保障张榜项目实施的资金投入，提供项目研发实施的支持和配套条件，在项目完成后能够率先在本单位推动应用。

4.与揭榜人员/团队成功对接后应依法签订合作协议，兑现揭榜领题项目承诺奖金。

（二）张榜单位提出的项目需求应符合以下条件：

1.重点聚焦新一代信息技术与人工智能、高端装备制造与机器人、新能源与节能环保、新材料与石油化工、生物医药与大健康、现代农业与食品、其他行业领域等“卡脖子”前沿技术、关键核心（共性）技术、关键零部件、材料及工艺的技术瓶颈和关键难题。

2.单个项目需求投入总额一般不低于100万元。

3.实施周期原则上不超过3年。

4.项目须明确指标参数、资金投入、时限要求、产权归属及其他应向参赛应征方提出的条件要求。

（三）揭榜者应为省内在站或已出站博士后研究人员、拟进站从事博士后研究的海内外博士及团队，并具备以下条件：

1.能针对张榜需求提出明确解决方案，要求思路清晰、技术路线可行、数据真实。

2.有明确的预期目标及相应技术指标，有可靠的项目完成年限及进度安排等。

3.具有合法自主的知识产权，无知识产权纠纷。

4.揭榜者可以是个人，也可以是多人组团进行联合攻关，团队内部有较为明确的合作机制。

5.张榜单位员工或在站博士后研究人员不能参与本单位需求项目的揭榜。

四、其他要求

（一）所有参赛项目报名即视为允许大赛组委会将项目材料予以汇编并公开发布。

（二）所有参赛人员须无科研失信行为或不处于科研失信惩戒期，参赛人员报名后应签署科研诚信承诺书，因不当行为产生的法律后果自行承担。

附件2

第二届山西省博士后创新大赛赛事安排

一、创新赛

（一）报名及初赛

1.本届省赛通过国赛报名系统予以报名。

2.符合参赛条件的人员登录中国博士后网大赛专区（www.chinapostdoctor.org.cn）或第三届全国博士后创新创业大赛官网(bs.rsj.quanzhou.gov.cn)注册报名（第一届山西省博士后创新大赛一二三等奖获奖项目，通过上述方式报名，并直接进入推荐环节）。

参赛人员须对所填信息的准确性、真实性以及知识产权、允许主办方非商业性使用、宣传等问题作出正式确认和承诺。在网站进行报名注册时须先网签承诺书，并提交项目计划书。项目计划书主要包括项目名称、项目摘要、团队或企业介绍、创新成果及技术、所提供产品或服务、市场分析、营销策略、财务规划、风险及管理等内容。

3.各设站单位或主管部门应对选择参加省赛项目进行初赛，对符合参赛条件且报名材料完整的项目确认参赛资格，并于5月15日前将参赛书面材料（附件4）提交大赛组委会。

报名及资格确认时间：2025年4月20日-5月15日。

（二）复赛

组织专家分组别、分赛道对参赛人员提交的项目计划书等材料进行评审，评选出一定数量的项目进入决赛阶段。

时间：2025年6月上旬。

（三）决赛

组织专家分组别、分赛道采用“项目路演和现场答辩”方式，进行评审。

时间：2025年6月中下旬。

（四）项目推荐

组织专家在第一、二届省赛获奖项目中推荐我省参加国赛的项目。

时间：2025年6月中下旬。

二、创业赛项目推荐

（一）报名参赛

1.自评符合参赛条件的人员资源登录中国博士后网大赛专区（www.chinapostdoctor.org.cn）或第三届全国博士后创新创业大赛官网(bs.rsj.quanzhou.gov.cn)注册报名。

2.各设站单位或主管部门应及时组织符合要求的人员进行报名，并于5月15日前将报名名单提交大赛组委会（附件5）。

报名及资格确认时间：2025年4月20日-5月15日。

（二）项目推荐

大赛组委会将根据报名情况和项目，组织相关专家对拟代表山西省参加国赛的项目进行预选推荐。

预选推荐截止日期：2025年6月30日。

三、揭榜领题赛

揭榜领题赛需求征集面向全省博士后、博士人员发布。

（一）需求征集及发布

各市人社局、各有关单位分别征集当地企业、科研院所、重点实验室等在研发、生产过程中需要解决的技术问题，包括技术研发、产品研发、技术改造和技术配套等需求，特别是阻碍企业发展的“卡脖子”技术瓶颈和关键难题，需注明面向省内发布，并报大赛组委会汇总（附件7）。

需求征集及发布时间：2025年4月25日前。

（二）参赛揭榜

省揭榜领题赛参赛人员针对张榜需求提交解决方案。参赛人员需对所填信息的准确性、真实性以及知识产权、允许主办方非商业使用、宣传等问题做出正式确认和承诺，并及时与需求方进行对接（附件8）。

省赛揭榜领题赛揭榜时间：2025年5月15日前。

附件3

报名回执

单位：（盖章）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **联络员类型** | **姓名** | **职务** | **办公电话** | **手机号码（必填）** | **备注** |
| 竞赛工作联络员 |  |  |  |  |  |
| 成果展联络员 |  |  |  |  |  |

备注：各设站单位请于4月20日前将回执报大赛组委会。

附件4

第二届山西省博士后创新大赛

项目计划书

（创新赛）

申 报 人 ：

项 目 名 称 ：

项 目 领 域 ：

联 系 人 ： 联系电话:

电 子 邮 箱 ：

2025 年 月

一、项目摘要

|  |
| --- |
| 简要介绍参赛项目总体情况及核心竞争力（限1000字内） |
|  |

二、核心团队基本情况

|  |
| --- |
| 参赛项目技术研发负责人及其他核心团队成员情况（限1000字内） |
|  |

三、创新成果及关键技术

|  |
| --- |
| 参赛项目的主要创新成果及关键技术等（限500字内） |
|  |

四、项目主要研究方法、技术路线

|  |
| --- |
| 项目主要应用的研究方法、技术路线、申获专利情况等（限1000字内） |
|  |

五、项目成果应用价值及成果转化方式

|  |
| --- |
| 项目成果应用价值、成果转化方式及具体实施计划（是否有成立创业公司的计划、市场 前景分析、商业模式及产业化进展情况）（限2000字内） |
|  |

六、融资需求及风险防控

|  |
| --- |
| 项目融资需求及风险防控措施（限1000字内） |
|  |

七、参赛项目获奖情况

|  |
| --- |
| 参赛项目已获得奖项情况（限500字内，没有可填无） |
|  |

八、成果转化服务需求

|  |
| --- |
| 请具体填写成果转化服务需求，包括但不限于资本对接、技术转让、合作开发、技术攻关、市场资源对接等，供在大赛期间及赛后推进成果转化对接时参考（限500字内） |
|  |

九、审核意见

|  |
| --- |
| 项目单位意见：  项目负责人（签字）  单位负责人（签字）  （公章）  年 月 日 |
| 主管部门意见：  （公章）  年 月 日 |
| 大赛组委会意见：  （公章）  年 月 日 |

附件5

各单位参赛项目汇总表

单位：（盖章） 联系人姓名： 职务： 联系电话（手机）：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目类别 | 序号 | 专业类别 | 参赛项目名称 | 博士后人员及编号 | 第一届省赛 | 其他说明 |
| 创  新  赛 | 示例 | （请于7各专业中选择填写，下同） | \*\*\*在生物制药中的应用 | 张三（编号00001）  王五（编号：00002） | 是/否 | 未获奖 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

填表日期：2025年 月 日

填表说明：本表由本单位联络员汇总填写（可加行），团队中博士后人员应填写入站时由国家博士后管理系统分配编号。如首次报名参赛，则“第一届省赛”填写“否”，如参加第一届省赛但未获得一二三等奖，则填写是，并在备注中明确。报名参加创业赛预选的，请在项目类别一栏注明“创业赛”。

附件6

各单位参赛项目（第一届省赛获奖）汇总表

单位：（盖章） 联系人姓名： 职务： 联系电话（手机）：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目类别 | 序号 | 专业类别 | 参赛项目名称 | 博士后人员及编号 | 第一届  省赛奖项 | 其他说明 |
| 创  新  赛 | 示例 | （请于7各专业中选择填写，下同） | \*\*\*在生物制药中的应用 | 张三（编号00001）  王五（编号：00002） | 一等奖 |  |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

填表日期： 年 月 日

填表说明：本表主要统计第一届山西省博士后创新大赛获奖项目报名国赛情况，由本单位联络员汇总填写（可加行），团队中博士后人员应填写入站时由国家博士后管理系统分配编号。

附件7

技术需求征集表

单位：（盖章） 联系人： 职务： 联系电话（手机）：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | 单位类型 |  | 揭榜范围 | 🞎面向国内  🞎面向省内 |
| 技术需求类型 | 🞎技术研发 🞎产品研发 🞎技术改造 🞎技术配套 🞎其他：  “卡脖子”技术瓶颈或关键难题：🞎是 🞎否 | | | | |
| 技术需求描述 | 请详细描述技术需求的具体情况，包括问题难点、现状、主要需求参数、拟解决的问题等。 | | | | |
| 合作方式 | 🞎技术转让 🞎技术入股 🞎联合开发 🞎授权委托 🞎委托专家团队长期技术服务 🞎共建新的研发生产实体 🞎其他: | | | | |
| 资金预算 | 万元 | 需求/合作期限 | |  | |

备注：如无法完整描述，可提供附件材料。

附件8

第二届山西省博士后创新大赛

项目计划书

（揭榜领题赛）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申报人： |  | | |
| 项目需求名称： |  | | |
| 联 系 人： |  | 联系电话: |  |
| 电子邮箱： |  | | |

2025年 月

一、参赛团队基本情况

|  |
| --- |
| 应征项目解决方案技术负责人及其他核心团队成员情况（最多填写8位团队成员）(限1000字内) |
|  |

二、技术需求理解及主要技术指标

|  |
| --- |
| 准确理解应征项目技术需求，并提出能实现的主要技术指标参数（限1000字内） |
|  |

三、解决方案及核心竞争力

|  |
| --- |
| 应征项目解决方案总体情况及核心竞争力（限1500字内） |
|  |

四、研究方法及技术路线

|  |
| --- |
| 应征项目解决方案的技术路线、应用的研究方法（限1500字内） |
|  |

五、技术积累及获奖情况

|  |
| --- |
| 现有技术积累情况，包括申获专利情况、科研能力等；参赛方案/技术已获得奖项情况（限1000字内，没有获奖填无） |
|  |

六、实施计划及项目推进安排

|  |
| --- |
| 应征项目解决方案具体实施计划及项目推进安排（限1000字内） |
|  |

七、合作需求

|  |
| --- |
| 对张榜项目需求方的合作方式要求（如技术转让、技术入股、联合开发、授权委托、委托专家团队长期技术服务、共建新的研发生产实体等）；对张榜项目需求方的其他要求（科研条件、产权归属、利益分配、奖励兑现等）（限1000字内） |
|  |

八、资金需求及风险防控

|  |
| --- |
| 应征项目解决方案资金需求、具体预算安排及风险防控措施（限1000字内） |
|  |

九、审核意见

|  |
| --- |
| 项目单位意见：  项目负责人（签字）  单位负责人（签字）  （公章）  年 月 日 |
| 主管部门意见：    （公章）  年 月 日 |