

附件

2025 年度“科创中原”行动项目申报指南

一、学会学术活动项目

(一) 重大学术交流活动

项目内容：聚焦“四高四争先”，引导全省学会链接全国学会、国家级科研机构、高校等创新主体，在豫举办全国性或区域性学术交流活动，切实把学术资源转化为创新发展的有效动能。

鼓励全省学会联合省内高校、省实验室、产业研究院等共同举办学术交流活动，或承办全国学会开展的全国性学术交流活动。

项目数量：5 项

资助额度：10 万元/项

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：全省学会、协会、研究会，每个单位限报 1 项。

项目要求：

1. 活动形式为院士专家实地考察活动+学术会议，并设置青年科技工作者与院士专家交流环节。

2. 会议规模不少于 200 人，其中省外参会代表一般不少于 1/3；高层次专家到会交流人数不少于 5 名，其中院士不少于 1 名，长江学者或“杰青”不少于 2 名，主旨报告不少于 4 个。

3. 活动结束后 10 个工作日内，根据会议主题和专家观点，凝

练提交一篇不少于 3000 字的专家建议或不少于 8000 字的学科发展报告。

（二）重点学术交流活动

项目内容：围绕我省重点学科建设、青年人才成长或产业创新发展需求，导入优质学术资源，搭建专业性强、参与度高的学术活动平台，促进交流合作，激发创新活力。

项目数量：60 项左右，其中经费资助 40 项，自筹经费 20 项左右。

资助额度：3 万元/项

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：全省学会、协会、研究会，每个单位申报经费资助项目和自筹经费项目的数量均不超过 2 项。

项目要求：

1. 活动设置主题发言和交流研讨环节。其中，基础学科类学会举办的活动应聚焦学科发展现状、前沿方向或热点问题，一般需征集编印会议论文集；应用学科类学会举办的活动应聚焦现实问题，探讨解决路径。

2. 会议规模不少于 100 人，长江学者或“杰青”到会交流人数不少于 2 人。

3. 活动结束后 10 个工作日内，根据会议主题和专家观点，凝练提交一篇不少于 3000 字的专家建议或不少于 8000 字的学科发展报告。

二、青年人才培育项目

(一) 青年人才托举工程

项目内容：支持全省学会针对不同学科领域人才特点，发现和托举一批有望成为未来科技领军人物的优秀青年人才快速成长成才，助力我省高水平科技创新人才后备队伍建设。

项目数量：100 项

资助额度：5 万元/项

完成时限：2026 年 10 月 31 日

申报主体：全省学会、协会、研究会，每个单位限报 3 项。

项目要求：

1. 被托举人应具备以下基本条件：工作单位在河南省内的一线科技工作者，为申报单位正式会员；年龄在 35 周岁以下（1990 年 2 月 1 日及以后出生），女性可放宽至 37 周岁（1988 年 2 月 1 日及以后出生）；具有坚实的理论基础、较强的创新能力、良好的科研诚信和学风道德；国家或省级人才计划入选者一般不作为被托举人选。

2. 申报单位应与被托举人工作单位签订联合培养协议，制定被托举人培养方案，明确 3 名与被托举人相同或相近专业领域专家（正高级职称）组成托举导师团队，负责培养方案的具体落实，并配备 1 名学会工作人员负责联络服务工作。

3. 申报单位应加强与被托举人的联络服务，实施周期内组织托举导师团队对被托举人进行 4 次以上集中跟进指导，包括但不

限于申报科研项目及奖项、发表论文、申报专利、科研成果转移转化等，确保托举导师真正发挥出引领、帮扶、培养的作用。

4. 申报单位应通过组建青年工作委员会、组织青年科学家沙龙等方式，加强与青年科技工作者的联系，直接了解被托举人的意见和诉求，推动被托举人进入学会理事会、专业委员会、工作委员会等任职，建立联系服务青年科技工作者的长效机制。

5. 申报单位应与被托举人工作单位建立长效联系机制，及时沟通、反馈被托举人的发展情况，并建立被托举人成长档案，做好项目总结和被托举人的跟踪服务。

（二）卓越工程师培养工程

项目内容：发挥科协系统组织和人才优势，引导企业与全省学会、高校、科研院所探索创新卓越工程师培养机制，以企业工程科技人才为服务主体，开展人才共育，为我省重点产业高质量发展提供人才支持。

项目数量：40 项左右，其中经费资助 20 项，自筹经费 20 项左右。

资助额度：5 万元/项

完成时限：2026 年 10 月 31 日

申报主体：省辖市、济源示范区科协、省属企业科协，每个单位申报经费资助项目和自筹经费项目的数量均不超过 3 项。

项目要求：

1. 申报人应具备以下条件：恪守科技伦理和职业道德，勤于

学习、敢于创新、工作本领过硬；年龄不超过45周岁（1980年2月1日及以后出生），且在生产建设一线从事产品或工程项目开发、研究、生产、施工、应用、设计、管理、评估等工程技术工作8年及以上；具有高级工程师及以上职称或作为核心骨干承担过省部级重大工程项目。

2. 申报人所在单位作为项目依托单位应具备以下条件：在河南省境内注册的独立企业法人单位；拥有核心技术和自主知识产权，具有优势特色产品或创新性商业模式，技术水平在行业中处于先进地位；拥有较为完善的单位内部人才培养体系，并与全省学会、高校、科研院所建立了长期稳定的合作关系，能为申报人提供良好的成长条件。

3. 卓越工程师培养采取联合培养模式，即由项目依托单位依据申报人制定的工作计划，会同全省学会、高校、科研院所等联合培养单位制定相应的培养计划，通过建立“导师制”、跨界合作机制等，为其提供多学科交叉、跨界融合、资源优势互补等特点的协同成长渠道和交流平台。

4. 申报人入选后，项目依托单位和联合培养单位应按照培养计划为其提供相应的配套资源支持与职业发展条件，包括但不限于支持入选者参加研修实训、技能交流、能力评价等职业能力提升项目，推荐入选者参与相关领域的重大工程技术项目，在有关学术组织任职等。

5. 入选者应按照工作计划开展相关工作，确保按期完成计划

目标。申报单位要加强与入选者的联络沟通，定期了解掌握入选者工作计划的落实情况，及时协调依托单位和联合培养单位落实培养计划，并为入选者建立成长档案，做好项目总结和入选者的跟踪服务。

（三）青年科学家沙龙

项目内容：围绕“四个面向”，聚焦“四高四争先”，针对一线青年科学家关注的热点问题、非共识性问题，在开展前期调研的基础上，邀请不少于30位40周岁以下的优秀青年科学家进行研讨，交流原创学术思想和最新研究进展，突出争辩质疑，凝练形成学术成果。

项目数量：10项

资助额度：2万元/项

完成时限：2025年11月30日

申报主体：全省学会、协会、研究会，省辖市、济源示范区科协，省属企业科协。项目负责人应为河南省青年人才托举工程或卓越工程师培养工程入选者。

项目要求：

1. 沙龙设置主旨报告、自由发言、对话交流、考察调研等环节，让青年科学家做主角，不设主席台，注重互动讨论、争辩质疑，鼓励营造宽松自由的交流气氛。

2. 项目负责人负责确定沙龙议题及实施方案，提名、邀请主旨报告人，主持沙龙，引导互动研讨，活跃讨论氛围，牵头梳理

学术成果，审核专家观点、决策建议。

3. 沙龙参会人员应以 40 周岁以下青年科学家为主，来源突出学科交叉和产学研融合，来自高校、科研机构、领军企业等相关单位的比例适度，原则上同一单位参会人员不超过 3 位。

4. 活动结束后 10 个工作日内，根据沙龙主题和与会青年科学家观点，凝练提交一篇不少于 3000 字的总结报告。

三、海智计划活动项目

(一) 第三届海峡两岸暨港澳中医药科技创新交流活动

项目内容：以服务中医药科技与文化融合发展为主线，聚焦中医药种植基地、龙头企业、文化宣传、创新平台等全面、高质量、协调发展，助力中医药强省建设。

项目数量：1 项

资助额度：20 万元

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：全省学会、协会、研究会及省属企业科协、高校科协、医疗卫生机构科协。

项目要求：

1. 依托项目支持，积极链接全国学会、港澳台地区相关科技资源，吸纳更多港澳台科技界人士参与。须邀请港澳台地区专家学者等正式代表不低于 50 人；须邀请不少于 2 位院士作大会主旨报告，作相关学术报告的港澳台地区专家不少于 10 人。

2. 须举办供需发布与对接、科技专家与企业家座谈交流、港

澳台专家调研等活动。

3. 活动结束后 10 个工作日内，凝练提交一篇不少于 3000 字的调研报告或决策建议。

（二）第七届海峡两岸暨港澳物流业创新交流活动

项目内容：聚焦国家物流枢纽、示范物流园区、骨干冷链物流基地等重大载体高质量发展，助力现代物流强省建设。依托项目支持，积极链接全国学会、港澳台地区相关科技资源，吸纳更多港澳台科技界人士。

项目数量：1 项

资助额度：20 万元

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：全省学会、协会、研究会及省属企业科协、高校科协。

项目要求：

1. 依托项目支持，积极链接全国学会、港澳台地区相关科技资源，吸纳更多港澳台科技界人士。

2. 须邀请港澳台地区专家、学者等正式代表不低于 50 人；须邀请不少于 2 位院士作大会主旨报告，不少于 10 位港澳台地区专家作报告。

3. 须举办供需发布与对接活动、科技专家与企业家座谈交流、港澳台专家调研等活动。

4. 活动结束后 10 个工作日内，凝练提交一篇不少于 3000 字的

调研报告或决策建议。

（三）海智专家中原行

项目内容：面向区域重点产业需求，发挥科技社团国际联络优势，以及与国际创新资源的合作基础，引入紧缺科技人才团队和成熟度高、具有实用价值和市场潜力的技术成果，通过合作研究、国际技术转移等形式，促进海外科创资源与区域重点产业和企业高效衔接。

项目数量：2 项左右

资助额度：5 万元/项

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：省辖市、济源示范区科协

项目要求：

1. 申报单位应具备保障项目组织实施的工作团队与基础条件，并成功举办或承办过与海外科技社团或港澳台地区交流合作类项目。

2. 柔性引进海外高端人才不少于 5 人；组织河南省海归创业联合体交流回国创业经验 1 次；组织海智专家来豫交流科技创新成果 1 次。

3. 活动结束后 10 个工作日内，凝练提交一篇不少于 3000 字的调研报告或决策建议。

四、科技经济融合项目

（一）会市协同创新行动

项目内容：集成省科协科创资源和政策，支持地市科协联合国家级、省级学会等，聚焦地方优势主导产业发展科技需求，突出企业科技创新主体地位，搭建集学术交流、技术合作、人才培养、招才引智、成果转化、金融支持等为一体的综合性科创赋能平台，着力构建“政产学研金服用”融合互动机制，有效促进科技与经济深度融合，为地方产业转型升级和创新发展提供有力科技支撑。

项目数量：4项

资助额度：50万元/项

完成时限：2026年10月31日

申报主体：省辖市、济源示范区科协

项目要求：

1. 申报单位需获得当地党委政府书面支持意见，并已与有关全国学会或省级学会建立良好的合作关系。优先支持承担过会市合作类项目且已结项并取得实际成效的申报单位。

2. 围绕当地一项优势主导产业，主动对接相关全国及省级学会院士专家资源，组织开展院士专家调研活动，明晰产业发展现状及创新发展现实需求，梳理出产业链10至20家重点企业的技术服务需求，形成一份不少于3000字的关于产业创新发展的意见建议报当地党委政府及省科协。

3. 根据产业发展和企业创新需求，联合全省学会组建包括科技专家、政研专家、金融专家或金融机构负责人等在内的产业专

家服务团。项目实施期间，开展企业走访服务活动不少于4次。

4. 举办产学研交流系列活动，包括但不限于举办院士专家报告会，发布产业技术需求和成果，建立学会工作站，签约相关合作项目等。其中，院士专家报告会至少邀请2名国内知名专家（院士、长江学者、国家卓越工程师、全国杰出专业技术人才、“杰青”）作专题报告。

5. 依托年度河南省创新方法大赛，邀请相关承办单位和培训专家，针对产业创新发展的现实需求，面向相关企业一线科研生产人员举办2期以上的线下创新方法培训班，培训人员总数不少于100人。

6. 针对产业链重点企业提出的发展需求，依托相关全省学会和产业专家服务团，及时组织相关专家深入企业生产一线，协助解决企业面临的技术、融资、政策、人才等问题，并积极促成全省学会、专家团队与服务企业建立长期务实的合作关系。

7. 依托“科创中国·河南中心”资源库，定期梳理符合产业发展需求的项目资源，面向当地相关企业组织2次以上的专题技术路演活动，邀请专利权人、投资机构、金融机构与企业精准对接，促成路演项目落地转化。

（二）2025年度中国创新方法大赛河南赛区比赛

项目内容：2025年度中国创新方法大赛河南赛区比赛。举办创新方法大赛，坚持传播创新方法、培育创新文化、弘扬创新精神，激发企业科技人才、高校科研团队创新活力，助力全省经济

社会高质量发展。

项目数量：1 项

资助额度：20 万

完成时限：2025 年 11 月 30 日

申报主体：全省学会、协会、研究会，高校科协，省级创新方法培训基地。

项目要求：

1. 申报单位应具备保障项目组织实施的工作团队和完成项目的基础条件，并具有同类型全省性大赛活动的组织管理经验和成功案例。

2. 承担创新方法大赛河南赛区比赛宣传、动员工作，配合地市做好赛前培训，确保省赛报名项目不少于 200 项，并完成大赛具体组织工作。

3. 遴选并做好我省优秀项目参加国赛相关工作，同时须针对大赛项目形成相关研究报告或评估报告，做好创新方法在重点行业推广应用成效的宣传工作。