

关于征集纪念吴文俊先生诞辰 100 周年 主题活动方案的通知

全国各高校人工智能学院、研究（院）所，学会各专业及工作委员会、各团体（企业）会员单位：

著名科学家、数学大师、人工智能先驱、首届国家最高科学技术奖获得者、中国科学院院士、中国科学院数学与系统科学研究院研究员、中国人工智能学会名誉理事长吴文俊先生出生于 1919 年 5 月 12 日。为纪念吴文俊先生诞辰 100 周年，总结吴文俊先生对数学机械化与人工智能研究和发展作出的卓越贡献，研讨传承吴文俊先生的科学精神和学术思想，中国人工智能学会和中国科学院数学与系统科学研究院发起主办以“赋能未来——联接数学机械化与人工智能”为主题的系列学术活动，面向历届“吴文俊人工智能科学技术奖”获奖者和参评院士、专家与学界精英，以及人工智能企业、重点机构定向征集活动方案，一同交流展望数学机械化、符号计算、人工智能等相关前沿科学的现状和发展趋势，探讨数学机械化对人工智能发展的科学意义和应用价值，向社会各界展示新一代人工智能科学带来的技术革命和产业革新，为广大投身人工智能事业的有志之士提供学术导向，共同推进我国人工智能基础理论研究和技术的创新发展。现将有关事项通知如下：

一、活动征集背景

吴文俊先生是我国人工智能研究领域的开拓先驱，他是中国人工智能学会第四届和第五届理事会指导委员会名誉主席、中国人工智能学会名誉理事长。他开辟的数学机械化领域形成了近代数学史上第一个中国原创的学科，他对拓扑学中示性类、示嵌类理论的贡献是划时代的，他提出的“吴方法”、“吴公式”在国际学术界广赢赞誉、影响深远。吴文俊先生提出的数学机械化和脑力劳动机械化已成为我国和世界人工智能领域的重要研究方向。当前，新一代人工智能技术应用迅猛，推进数学机械化与人工智能的对接是基础与应用科学的传承，其结果必将为人工智能时代新技术和新产业的发展赋能助力。

吴文俊先生生前一直对我国人工智能的发展高度关注，他与中国人工智能学会历届理事会同仁结下了深厚的学术友谊。2011 年 1 月 6 日，中国人工智能学会发起以吴文俊先生命名、依托社会力量捐资的“吴文俊人工智能科学技术奖”，得到了吴文俊先生的

大力支持，并经国家科学技术部核准、国家科学技术奖励工作办公室（国科奖社证字第0218号）公告正式设立。该奖项被誉为“中国智能科学技术最高奖”，代表着人工智能领域的最高荣誉，在全社会享有较高盛誉。

为缅怀吴文俊先生的学术人生，秉承吴文俊先生的创新思想，中国人工智能学会发起，联合中国科学院数学与系统科学研究院等单位共同主办，将在全国30多个城市的近百所高校、科研院所和企业主办以“赋能未来——联接数学机械化与人工智能”为主题的系列学术活动，旨在促进人工智能与数学机械化在理论创新和基础研究方面的深层对接、协同发展，支撑前沿应用学科的深度交叉融合，用实际行动追寻吴文俊先生的科学足迹，传播弘扬吴文俊先生的科学精神和学术思想，拓展人工智能创新领域的发展空间，为推动我国新一代人工智能的健康发展贡献力量。

二、征集范围对象

学会各专业及工作委员会，历届吴文俊人工智能科学技术奖获奖者、主要完成单位及研究机构，各高校院所和人工智能企业，各团体(企业)会员单位。

三、征集时间

2019年3月5日—3月31日。

四、征集重点方向

本次活动方案征集主要面向六个方向：

一是面向在自动推理、符号计算、拓扑学、中国数学史等研究领域取得了杰出成就的学者和专家，征集“‘科学与创新’院士专家巡讲报告会”的专场活动；

二是面向吴文俊先生的数学机械化思想和方法被广泛应用于计算机图形学、计算机视觉、智能CAD、图像压缩、机器人、数控技术、模式识别等诸多科学与工程领域的专家学者，征集“吴文俊人工智能前沿论坛”的专场活动；

三是面向全国各高校人工智能学院、研究(院)所，学会各专业及工作委员会、各团体(企业)会员单位提名推荐2019年度吴文俊人工智能科学技术奖的项目成果完成人，征集“长三角人工智能生态峰会暨2019吴文俊人工智能科学技术奖专场申报说明会”；

四是面向历届获得吴文俊人工智能技术发明奖、科技进步奖(企业技术创新工程项目)的项目成果，征集“吴文俊人工智能科学技术奖项目路演暨落户领军人才专题研讨会”；

五是面向获得吴文俊人工智能科学技术成就奖、最高成就奖和吴文俊人工智能杰出贡献奖的获奖者，征集《大师足迹：吴文俊人工智能科学技术奖领军人物成长录》书稿

素材；

六是面向吴文俊先生生前的亲友、学术同行及优秀学生，历届吴文俊人工智能科学技术奖的评委专家，征集“大师魂——纪念吴文俊先生诞辰100周年专题片”素材内容。

五、活动总体要求

1. 彰显时代特征。贯彻国家《新一代人工智能发展规划》，进一步落实中共中央政治局就人工智能发展现状和趋势举行第九次集体学习时的指导精神，加快推动我国新一代人工智能健康发展，结合吴文俊先生诞辰100周年等重要时间点，放眼全局大视野，以更加积极、更加开放、更加有效的举措，全面服务国家创新驱动发展战略。

2. 追求务实成效。以获奖项目成果转化落地为目标，运用吴文俊人工智能科学技术奖评选基地的创新服务为宗旨，深耕人才、企业、市场需求，针对人才引育、项目融资、技术合作、成果转化等，提供有针对性的解决方案，努力提高参会各方的获得感。

3. 体现学术引领。树立数学机械化与人工智能的对接是基础与应用科学的传承，其结果必将为人工智能时代新技术和新产业的发展赋能助力，鼓励各界同行引入优秀的平台资源，承接国际性学术会议、产业交流等标志性活动，传递吴文俊先生与中国人工智能学会历届理事会和广大学术同仁结下的深厚学术友谊。

4. 提升创新力度。围绕学术研讨、项目征集、活动展示和项目落地等形式内容，充分发挥专家学者和企业主体作用，以新理念、新视角、新举措，重置对接模式，创新活动方法、优化运作机制，将纪念吴文俊先生诞辰100周年的活动影响力推向新高度。

六、方案主要内容

1. 纪念活动举办周期为5月12日—11月30日，活动地点以吴文俊人工智能科学技术奖评选基地、各高校院所及企业机构为主场地。活动类型包括但不限于大赛、论坛、路演、沙龙、参访、研讨、发布会、展会等可视化形式，同时可融合线上活动方式。

2. 方案可包括实施背景、目的意义、活动规模、参会对象、主要内容、进度安排、组织保障、经费预算等内容，主题鲜明、内容详实、重点突出，具有创新性、引领性、可行性、实用性和操作性。

3. 建议各获奖单位和获奖专家、学者立足本年度和本行业的学术研讨等特色优势，邀请吴文俊人工智能科学技术奖办公室进行方案的策划和选送，比如：获得自然科学奖和优秀青年奖的学者专家侧重学术论坛；获得技术发明奖和科技进步奖（企业技术创新工程项目）的专家教授侧重项目路演及落地研讨会；获得成就奖、杰出贡献奖和科普项目奖的学者侧重书稿及专题片；有意向申报吴文俊人工智能科学技术奖的单位或个人侧

重专场说明会等。

七、征集工作程序

1. 吴文俊人工智能科学技术奖办公室负责组织征集活动，统一设计制作纪念主题活动 LOGO 标识及主视觉，分别提供给各活动承接单位使用。

2. 做好方案汇总、遴选工作，向主要获奖单位和获奖者发布征集信息，配合完善主题纪念活动的方案征集。

3. 中国人工智能学会、吴文俊人工智能科学技术奖办公室适时在官方微信发布宣传各高校院所和企业机构组织纪念活动的实况进展，邀请新闻媒体单位对影响力较大的主题活动进行宣传报道。

4. 请认真填写《纪念吴文俊先生诞辰 100 周年主题活动方案申报表》，一式两份加盖本部门或单位公章后，连同活动具体方案，统一报送至吴文俊人工智能科学技术奖办公室，并将电子版材料发送至 wuwenjunkejijiang@vip.163.com。

八、其他事项

1. 请各获奖单位及申报机构高度重视本次征集活动，做好方案报送的数量和质量把关工作，同一所高校有多个获奖者原则上报送方案数量控制在 1-2 个，独立企业或机构报送方案 1 个，其他高科技产业园或推荐单位的报送数量不超过 3 个。

2. 报送方案一经入选，将纳入纪念吴文俊先生诞辰 100 周年主题活动，并在各承接单位的统筹下自行组织实施。

3. 如涉及纪念活动的相关经费，请报送单位自行列支解决。

九、联系方式

CAAI 吴文俊人工智能科学技术奖办公室

联系人：余有成 电话：010-52365722 手机：13810299688

附件：纪念吴文俊先生诞辰 100 周年主题活动方案申报表

中国人工智能学会
吴文俊人工智能科学技术奖办公室
中国人工智能学会吴文俊人工智能科学技术奖评选基地
2019 年 3 月 5 日



附件：

纪念吴文俊先生诞辰 100 周年主题活动方案 申报表

活动名称						
申报单位						
活动负责人基本情况	姓 名		性 别		职称/职务	
	工作单位					
	手 机			电子信箱		
活动举办 时间、地点						
活动对象、规 模和形式						
活动承办、协 办、支持单位						
活动实施背 景、目的意义						
工作进度/日 程安排						