

百名科学家、百名基层科技工作者 在京发出《科技中国梦 建功新时代》倡议书

5月30日,中国科协成立60周年百名科学家、百名基层科技工作者座谈会在北京人民大会堂召开。与会代表深入学习习近平总书记5月28日在两院院士大会开幕式上的重要讲话精神,群情激昂,满怀信心,发出《科技中国梦 建功新时代》倡议,号召广大科技工作者更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,把握大势、抢占先机,直面问题、迎难而上,瞄准世界科技

前沿,引领科技发展方向,向着建设世界科技强国的伟大目标奋勇前进。倡议书全文如下:
40年前,乘着改革开放的东风,党中央、国务院召开全国科学大会,掀开了科学春天的序幕。40年来,在党的领导下,广大科技工作者栉风沐雨,砥砺前行,贡献卓著。党的十九大提出了新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略,开启了全面建设社会主

义现代化国家的新征程。站在新的历史起点上,在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,为汇聚建设世界科技强国、实现中华民族伟大复兴中国梦磅礴力量,值此“全国科技工作者日”到来之际,谨向全国广大科技工作者提出如下倡议:
一、自主创新,学术引领,勇立科技产业变革时代潮头。大力弘扬勇攀高峰、敢为人先的创新

精神,把握大势、抢占先机,直面问题、迎难而上,瞄准世界科技前沿,引领科技发展方向,面向国民经济主战场,面向国家重大战略需求,抢占科技竞争和未来发展制高点,为人类文明进步做出中国科技工作者的时代贡献。
二、忠于国家、服务人民,把论文写在新时代中国大地上。大力弘扬心有大我、至诚报国的爱国精神,牢固树立强烈的民族自豪感和

文化自信,自觉增强“四个意识”、坚定“四个自信”的忠诚践行者;把满足人民对美好生活的向往作为科技创新的落脚点,把惠民、利民、富民、改善民生作为科技创新的重要方向,把科技成果应用在国家现代化的伟大事业中,把个人理想和人生追求融入国家富强、民族振兴、人民幸福的伟大奋斗中。
三、致力协同、开放包容,共建科技繁荣新生态。大力弘扬集智攻关、团结协作的协同精神,自觉树立协同创新、和谐共进、互利共赢的大局观念,营造百家争鸣、海纳百川的学术氛围和创新生态;深化国际科技交流合作,坚持以全球视野谋划和推动科技创新,积极融入全球科技创新网络,为人类命运共同体建设做出贡献。

四、甘为人梯、爱掖后学,厚植科技强国建设人才基础。大力弘扬淡泊名利、奖掖后学的人梯精神,言传身教,慧眼识才,做致力提携后学的身体力行者;积极履行科学普及的社会责任,让未来祖国的科技

天地群英荟萃,让未来科学的浩瀚星空群星闪耀,不断奏出人才发展与伟大事业同频共振的华美乐章。
五、诚信立身、学风引领,做践行社会主义核心价值观的表率。大力弘扬求真务实、严谨治学的求实精神,自觉加强品德修养,坚持立德为先、立学为本,知行合一,严守学术道德和科技伦理,抵制学术不端行为,努力成为良好学术风气的维护者,严谨治学的力行者,优良学术道德的传承者,在践行社会主义核心价值观、引领社会良好风尚中率先垂范。
让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,肩负起历史赋予的重任,勇做新时代科技创新排头兵,在现代化国家建设和实现中华民族伟大复兴“中国梦”的历史进程中创新争先、再立新功!
(中国科协)

学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想“四川篇”

大学习 | 大讨论 | 大调研

宜宾市科协 探索发挥农技协联合会作用助力乡村振兴

为深入开展“大学习、大讨论、大调研”活动,推进宜宾市农技协转型升级,助力农业供给侧结构性改革,助推乡村振兴战略实施,5月30日,宜宾市科协农技协联合会工作现场交流座谈会在江安县召开,来自各县区科协相关负责人、农技协(基地、涉农企业)会长、副会长围绕农技协组织建设、转型发展面临的问题、开展服务方面的成功做法及经验、困难及需求、农技协转型升级发展助力乡村振兴方面的思考等积极建言献策。

会议指出,在新形势下,农技协推进转型升级,服务乡村振兴战略任务繁重,农技协怎样转型升级发展以及充分发挥农技协在新农村建设中的重要作用是今后一个时期的努力方向。会议强调,农技协是科协系统密切联系广大农民群众的桥梁,应充分发挥农技协在组织农民生产、推进农业现代化、助力农业产业化、科技助力精准扶贫、助力乡村振兴等方面的重要作用,应进一步规范农技协管理,按照边发展、边规范、边登记的原则,做到成熟一个、

登记一个、规范一个;各级科协组织要努力为农技协发展提供指导和服务,使农技协通过开展卓有成效的科普活动,赢得广大农民的信任与支持,真正成为广大农民学科技、闯市场、强素质、奔小康的“加油站”和“助力器”。会议要求,各县区要积极推动农技协转型升级,把助推农技协转型升级的各项工作落实到位,助力全市科协工作再上新台阶。
近年来,宜宾市把农技协转型升级作为科协系统深化改革的重要内容来抓,以农技协

联合会组建为突破口,多向聚力、多措并举、多元融合,充分激活农技协内在发展动力,推动农技协组织科学化、规范化发展,成为科协组织助力乡村振兴和脱贫攻坚的重要力量。
会前,与会人员还参观调研了江安县农技协联合会办公阵地(江安县群团社会组织孵化中心、江安县创新创业孵化中心),详细了解了江安县农技协联合会在转型升级、组织建设、对策需求及开展服务等方面的经验做法。
(张培艳)

洪雅县科协 开展“大学习、大讨论、大调研”活动

近日,眉山市洪雅县30余名农技协负责人、乡镇科协秘书长齐聚洪雅县果桑种植专业技术协会,集中开展“大学习、大讨论、大调研”活动。活动集中学习了习近平总书记新时代中国特色社会主义思想“四川篇”、第二十届中国

科协年会精神、科协业务知识、“银会合作”政策等,与会人员围绕实施“农技协堡垒工程”助力乡村振兴开展了大讨论,参观了桑果文化科普园、蚕吐丝成被工艺、科普信息化建设工作站。
通过活动开展,与会人员

一致认为:2018年是贯彻党的十九大精神的开局之年,是中国科协成立60周年,更是工作落实之年,要以实际行动着力为科技工作者服务、为创新驱动发展服务、为提高全民科学素质服务、为党和政府科学决策服务,围绕洪雅县“一地三

区”建设,强化党建引领,实施农技协“堡垒工程”,大力培育乡土人才,加强农村实用技术培训,搭建人才成长交流平台,提高农民进入市场的组织化程度,推动农业强起来、农村美起来、农民富起来。
(本报记者 苏文保)

学会改革 先行者 栏目协办:省科协学会部

四川省计算机学会 举办首届人工智能与大数据国际会议

近日,由四川省计算机学会及四川大学计算机学院联合主办的第一届人工智能与大数据国际会议(ICAIBD 2018)在成都市召开。来自美国、英国等8个国家和地区的专家学者、研究人员齐聚一堂,围绕“人工智能与大数据”主题进行了深入地交流与研讨。
开幕式上,大会名誉主席、中国科学院院士、著名数学家张景中教授宣布第一届人工智能与大数据国际会议开幕。四川省科协党组成员、副主席刘进,四川省计算机学会执行理事长、中国科学院成都计算机应用研究所所长王昭宇教授,成都信息工程大学书记周激流教授分别致辞,对出席会议的专家学者表示热烈欢迎,并对人工智能与大数据的未来发展表达了美好期许。

香港城市大学教授王钧、四川大学教授唐华锦、美国印第安纳大学-普渡大学印第安纳波利斯分校教授梁耀分别作了题为《协作神经动力学优化:分布式、全局和多目标优化的生物和社会可行方法》《神经形态计算:神经科学启发的神经网络》《基于无线传感网的大数据采集和建模》的专题学术报告。
大会就数据工程与智能计算、神经网络与机器学习、图像处理及应用、计算机科学与技术四大主题设置了5个分会场,与会代表结合个人论文和自身研究的学术技术问题作了精彩的报告,听众积极参与讨论,会议现场学术气氛热烈。
据了解,本次会议共收到投稿论文104篇,经过专家审核、挑选,最终有55篇收录至此次会议论文集。(省计算机学会)

地方动态 DI FANG DONG TAI

沙湾区科协 深入企业慰问科技工作者

“企业技术人才补是个问题,如何留住技术人才,发展技术人才,请科协领导为我们支招!”为庆祝第二个“全国科技工作者日”,5月31日,乐山市沙湾区科协主席谢方一行会同沙湾区人才办领导一起走进四川德胜集团钒钛有限公司科协,看望慰问企业科技工作者代表,与代表们零距离谈心,了解企业科协发展的困惑、倾听代表们的意见,为全体技术人才送上了节日的问候。
座谈会上,沙湾区人才办工作人员任萍现场向企业代表解读了国家及沙湾区对优秀人才资助奖励办法的相关政策,就代表们关心的政策问题进行了耐心细致的回答。来自企业的科技工作者代表围绕企业科技人才的引进、

培训、晋升与待遇,内外科技激励政策的信息传递、科技人员外出考察学习的搭桥等热点话题畅谈感想体会,深入交流讨论,并就科技工作者今后的工作方向、如何进一步促进企业的科技工作发展等进行了探讨。
据介绍,德胜集团钒钛有限公司建立的17个创新工作室,在2016~2017年,提出课题221个、完成课题165个、合理化建议1052条、培训员工15290人次。
“四川德胜集团钒钛有限公司建立的创新工作室是企业科协的一大靓点。”谢方告诉记者:“四川德胜集团钒钛有限公司科协的创立及取得的成果为企业科协的普遍建设提供了蓝本,值得肯定和鼓励!”
(罗新生 本报记者 苏文保)

崇州市 为5G时代提供坚实基础

6月2日,由崇州经济开发区管理委员会主办,崇州市经信局、市科协和光纤在线联合协办的“2018西部光电子信息沙龙”在崇州市举行。本次活动主题为“5G时代·聚焦光通信·聚焦崇州”,来自中国移动、中国电信、中国联通、四川广电等60余家企业百余人出席了沙龙活动。
成都市经信委副主任车轴表示,发展5G,成都已经形成了先天的优势,成都率先建设了全球最大的5G测试外场,中国移动集团也已经确定在成都设立5G联合创新研究院,成都也成为三大运营商优先发布5G建设的试点城市之一。围绕5G应用、5G产业化,成都正在建设5G关键技术平台和实验平台等,要将5G建设成为成都重要的产业。
(杨健)

崇州市委常委、统战部副部长、经开区党工委书记、管委会主任毛向阳在致词中指出,光通信作为5G万物互联时代的重要网络支撑,将迎来巨大商机。崇州作为国家大数据新型工业化示范城市、IPC数据枢纽中心已经在政务公共数据、城市信用、智慧医疗等方面走出一条可复制参考的路线,为5G时代,大数据政务公共应用提供了坚实的基础。
在主题演讲环节,中国移动教授级高工徐荣博士、成都信息工程大学通信工程学院院长李英祥教授、南京腾讯信息技术有限公司的技术总监蒋宏斌、知名5G专家刘泽博士分别以《5G光通信的机会》《畅享科技精彩,通信创享未来》《5G时代物联网应用和发展》《5G新时代·新作为·新篇章》为题作主题演讲。
(汪庆兰)

彭州市科协 开展科普宣传活动



6月1日,成都彭州市科协组织科普志愿者在沃尔玛中心广场开展科普宣传活动。此次活动,市科协把“六一”儿童节与科普宣传活动融合起来,让科普宣传活动渗透到儿童中。
活动现场,通过有奖竞答活动,

调动了孩子们参与活动的积极性,让他们主动获取更多的科普知识,丰富了孩子们的知识库,更好地帮助他们开阔眼界,启迪科学思维,增强从小学科学、爱科学、树立和提高科学思维、科技实践的意识和能力。
(王超)

人工智能人才稀缺 培养难

人工智能是新兴产业,虽然技术和产业发展迅猛,但专业技术人员,以及兼顾人工智能与传统产业的跨界人才不充足,这已成为制约产业发展以及促进其余实体经济深度融合发展的主要原因。
在中华英才网、58同城、赶集网等平台上,不少企业打出高薪招聘的旗帜,但据了解,人工智能人才仍然存在很大的缺口。“人才稀

缺的一大原因在于培养困难。”相关从业人员表示。
“为什么人工智能人才培养这么难?”在近日举行的2018国际人工智能院长论坛上,专家认为,“结合人工智能领域的发展,知识固然重要,但是学过的知识3年后恐怕就会过时,所以对于大学而言,应从本科生课程设置、培养方案的设计以及能力培养等领域全方位综合发力。”

盐亭县科协 成功举办首届航空、建筑模型及机器人锦标赛

近日,由绵阳市盐亭县科协、县教育局主办的首届航空、建筑模型及机器人锦标赛在云溪实验中学圆满落幕。
本届锦标赛共设自由飞类、遥控类、建筑模型类、机器人4大类

比赛项目,设有“天龙”仿真橡筋动力模型飞机留空计时赛、泡沫弹射飞机竞速赛、轻木手掷飞机直线距离赛、电动自由飞模型竞速赛、纸飞机靶标赛、悬浮纸飞机赛、模拟遥控空战制气球赛、纸桥承重赛、纸船承

重赛、趣味足球创意机器人挑战赛、多足竞速机器人挑战赛等11个子项目。共有来自全县中小学51支代表队、600余名运动员、97名教练员和27名裁判员参加比赛。
比赛期间,全体运动员奋发勇为,顽强拼搏,团结互助。经过一天紧张激烈角逐,共产生单项个人一等奖59名、二等奖111名、三等奖155名,单项团体奖80个,综合团

体特等奖8个、一等奖8个、二等奖8个,优秀组织奖13个。
本届大赛的成功举办,进一步提高了全县青少年科技体育方面的技能水平,激发了青少年对科学技术的兴趣,为参加省、市青少年航空模型竞赛选拔人才和组队参加省、市“三模”比赛做了扎实的准

- 凉山州科学技术协会 甘孜州科学技术协会 阿坝州科学技术协会 资阳市科学技术协会 眉山市科学技术协会 雅安市科学技术协会 巴中市科学技术协会 达州市科学技术协会 广安市科学技术协会 宜宾市科学技术协会 南充市科学技术协会 乐山市科学技术协会 内江市科学技术协会 遂宁市科学技术协会 广元市科学技术协会 绵阳市科学技术协会 德阳市科学技术协会 泸州市科学技术协会 攀枝花市科学技术协会 自贡市科学技术协会 成都市科学技术协会

本版协办单位 (排名不分先后)