

加强国际交流 共享研究成果

第五届 IEEE 云计算与大数据分析国际会议(线上)成功举办

本报讯 受新冠肺炎疫情影响,在综合考虑各国相关政策及与会人员的健康安全前提下,近日,由电气和电子工程师协会(IEEE)、四川省电子学会主办,西华大学、成都亚昂教育咨询有限公司承办,西南交通大学、四川大学协办的2020年第五届 IEEE 云计算与大数据分析国际会议(ICCCBDA2020)在线成

功举办。

会议以“云计算与大数据”为主题,为从事相关技术研究的专家、学者和专业技术人员搭建了一个高水准的国际平台。

开幕式上,西华大学首席科学家李秋实教授代表承办单位致欢迎辞;四川省云计算与智能技术高校重点实验室主任李天瑞致开幕辞。

在特邀主旨报告环节,大会邀请到美国伊利诺伊大学芝加哥分校 Bing Liu 教授、华中科技大学 Hai Jin 教授、澳大利亚墨尔本大学 Rajkumar Buyya 教授以及加拿大阿萨巴斯卡大学谭青副教授担任主讲,专家们就云计算与大数据分析的发展进行了精彩论述。

据了解,在国内的疫情防控中,

大数据、人工智能等先进技术发挥了极其重要的作用。尤其是在疫情防控前期,基础电信企业利用大数据分析技术,聚焦重点地区、重点省份,特别是聚焦关键时间节点,提供了人员的流动信息以及疫情态势。在大家关注的病毒溯源方面,大数据分析技术也发挥出积极作用,并在服务社会治理方面蕴含着巨大潜力。会上,与会人

员也就此进行了探讨。

大会吸引了来自中国、美国、澳大利亚、加拿大、阿联酋、新加坡等8个国家和地区的118名相关研究人员参会。会议设置了20个分会场,与会代表分别就云计算与数学计算、数据分析和处理、智能计算与信息安全、人工智能与算法、大数据科学与关键技术等主题进行了深入交

流,共享研究成果,推动相关研究与应用的发展与进步,增强了国际间的交流与合作。

此外,此次会议共收到论文178篇,经过专家组严格审核、层层筛选,最终有102篇论文入围。论文将收录到ICCCBDA2020会议论文集,由IEEE出版并将被Scopus以及EI核心检索。

(四川省电子学会)

地方动态

Di Fang Dong Tai

资阳市科协 激发青少年科技创新精神

本报讯 近日,第35届四川省青少年科技创新大赛圆满落下帷幕。经各县(区)、市级科协和教育部门层层选拔,资阳市选送了73件作品参赛,共有61件作品获奖,其中一等奖12件、二等奖26件、三等奖23件。

获奖作品中,乐至实验中学倪思芮的科幻画《内心探究器》、雁江区第一小学邵焯涵的科学影像《指尖飞梦》等11件作品被推送参加第35届全国青少年科技创新大赛。在全省大赛中,资阳市科协、市教育局和体育局获得优秀组织单位称号,雁江区科协、安岳县科协、乐至县科协获得基层赛事优秀组织单位称号。此次大

(李德智 本报记者 张跃明)

简阳市科协 开展主题科普活动

本报讯 为进一步推动天府绿道青少年科普教育建设工作,5月9日,简阳市科协协同简阳市总工会等单位,在蜀阳社区开展了“智慧母亲 快乐密码”平安“护”DIY主题活动暨“天府绿道、科普惠民”主题科普活动。简阳市人大常委会副主任李筱丽出席活动并讲话。

活动中,上海胜者教育科技有限公司的周巧玲深入浅出地讲解了“如何开启智慧密码,做快乐妈妈”的方法;简阳市总工会老师通过开展手绣平安符教学,引导孩子们为母亲送祝福,让他们了解母亲节的来历,感受母爱的伟大,感谢父母的养育之恩,增强感恩意识,提高

社会责任感。活动现场,科普氛围浓厚,大家热情参与。

李筱丽在讲话中指出:“此次活动设计别出心裁,关注亲情、充满温馨、传递关爱。疫情期间,我们见证了各种伟大的爱,让我们懂得了感恩。现在,我们更应该心怀感恩,感恩大义,感恩生命。”

据了解,今年以来,简阳市科协协同市公园城市建设局围绕文化体验、科普教育、游览休憩等主题,深入挖掘打造绿道科普点位,推进绿道生态、科普、人文价值转化,不断满足人们日益增长的美好生活需要。

(吴量 本报记者 张跃明)

峨眉山市老科协 着力提升学生综合能力

本报讯 5月9日,峨眉山市老科协召开中小学科普教育活动工作会议,研究部署2020年学校科普教育、科创新各项工作。市科协主席凌燕出席会议并讲话。市关工委、老科协科普教育工作室全体成员及各中小学科辅导教师参加会议。

会议总结了峨眉山市老科协2019年全市各中小学开展科技辅导、科技培训、科技竞赛、科技节等活动情况,详细安排部署了2020年将要开

展的各项科教活动。会上,小学组、初中组和高中组科技辅导员分别进行了发言,认真讨论研究下一步活动内容和辅导方法,进一步激发学生“学科学、爱科学”的热情。

会议指出,全体人员要继续努力,积极配合学校开展好科技节、科普教育、科创新活动、科技竞赛等系列活动,不断提高学生的综合水平,促进科创新工作在新的一年再上新台阶。

(邹久安 本报记者 苏文保)

彭州市科协 看望慰问一线医务工作者

本报讯 5月6日,彭州市科协党组书记、主席罗明富一行到彭州市人民医院看望慰问了一线医务工作者,并向医院院长王有良征求对即将举办的彭州市首届最美科技工作者评选活动的相关意见。

慰问中,罗明富一行对该院医务工作者的辛苦付出表示了感谢,对彭州市首届最美科技工作者评选活动和即将上线的“天府

科技云”平台进行了宣传。

王有良表示,举办最美科技工作者评选活动体现了市委、市政府对医务科技工作者的关心和尊重,在全市营造了崇尚科学、致力创新的良好氛围;“天府科技云”平台可帮助医院精准解决科研难题,促进医院科技进步和高质量发展,十分期待平台上线。

(彭州市科协)

锦江区科协 调研企业科协筹建情况

本报讯 目前,成都市锦江区科协、锦江区产业功能区科协组成调研组,到万商云集(成都)科技股份有限公司(以下简称“万商云集”)、四川华龙种业有限责任公司(以下简称“华龙种业”)等企业调研了企业科协筹建情况。

调研中,调研组通过实地走访、开展座谈等形式,详细了解了企业的经营情况及企业科协筹建工作开展情况。

通过调研,调研组对企业在科研人才培养、专利发明申报、校企合作、产学研融合、技术升级等

方面取得的成绩表示肯定,并表示将大力支持万商云集、华龙种业等企业成立企业科协、申报成都市院士(专家)创新工作站,鼓励企业多开发新产品,切实促进科技与经济深度融合。

此外,调研组还对企业科协筹建工作及申报成都市院士(专家)创新工作站的薄弱环节提出了指导意见;并与企业负责人就科协服务职能提升、“天府科技云”平台注册使用等进行了深入交流。

(乐兆峰)

广安区科协 为经济社会发展提供智力支撑

本报讯 为做好新形势下统战工作,目前,广安市广安区科协高度重视新形势下的统战工作,充分发挥职能优势,采取三项举措,团结全区广大科技工作者,为全区经济社会发展和抗击疫情提供智力支持。

一是健全组织机构,加强管理。广安区科协党组把统战工作作为一项重要工作,列入日常议事日程,安排专人分管统战工作,做到分工明确、管理到位,确保了机关统战工作顺利开展。

二是坚持理论学习,夯实基础。广安区科协十分重视统战理论学习,把统战理论学习纳入中心组

理论学习和机关学习中,提高广大科技工作者对统战工作重要性的认识,积极探索做好统战工作的新途径和新方法,为做好统战工作打下坚实基础。

三是主动听取心声,稳妥推进。广安区科协按照党的“长期共存、互相监督、肝胆相照、荣辱与共”的十六字方针,主动倾听党外人士的心声和建议,为充分发挥党外科技工作者的作用,组织开展各项科技咨询服务活动,鼓励广大科技工作者积极为全区经济发展献计献策,稳妥推动各项工作的开展。

(彭晓雨 刘洋)

江阳区科协 实地检查科普项目实施情况

本报讯 4月以来,泸州市江阳区科协对全区2019年科普项目实施情况进行了实地检查,对项目实施情况进行追踪问效。

检查中,区科协采取现场察看、资料票据审查、召开座谈会等方式,对辖区江北特种水产养殖协会、黄舣镇弥陀乡村振兴科普示范基地、丹林镇脱贫攻坚与乡村振兴

科普示范基地等5家单位项目实施情况进行追踪问效。

通过实地检查,区科协要求,项目实施单位要完善实施资料,加快项目实施进度,强化主体责任,确保项目如期完成。据悉,通过此次检查,进一步规范了项目实施范畴,提高了项目的实施效果。

(曾凡清)



浙江省科协 积极落实“科技服务团”工作

近年来,浙江省科协深入实施创新驱动助力工程,扎实推进“千名专家进万企”深化年活动为龙头,联动杭州开展了“战疫情、促发展,千名专家进千企”专项行动,在宁波开展了“百名科技专家进百企”活动,在嘉兴开展了“暖心扶企”深化年活动等。

三是注重协同创新,力促地方落实配套。浙江省科协主动对接组织部(人才办)、发改、经信、科技、财政、工商联等单位,努力在更大范围内集聚创新要素,助推科技资源互联互通,形成有效汇聚科技创新资源的“大循环模式”;引导学会与地方政府及园区、企业签订战略合作协议,加强与市、县政府的沟通,让学会引进的项目、人才享受当地的优惠政策;推动构建“政府主导、科协主推、园区主抓、企业主体、学会主角、专家主力”的协同创新机制。

一是聚焦重点产业,问清基层真实需求。浙江省科协围绕省委、省政府重大战略部署和市、县两级党委政府中心工作,聚焦地方关键领域、重点产业,特别是产业转型升级、关键技术攻关突破、中小企业提质增效以及重大战略区域创新等难点、痛点问题,有针对性地向有关园区、企业征集到真实的科技需求50余项,为专家开展精准服务打好基础。

二是强化精准对接,优化上下联动机制。省、市两级科协均明确具体业务处室、落实专人负责服务科技经济融合发展行动专对对接的联系联络工作,针对征集到的科技需求,分析梳理对口的全国(省级)学会,省级学会能解决的就与省级学会联系,解决不了的再请中国科协帮助牵线,努力解决“倒三角”基层资源余条。

(浙江省科协)



栏目协办:四川省科协学会部 四川省科协学会服务中心

四川省科技协同创新促进会与重庆市产学研合作促进会深度合作

本报讯 为全面贯彻四川省科协与重庆市科协签署的全面战略合作框架协议部署,日前,四川省科技协同创新促进会与重庆市产学研合作促进会在重庆市北碚区召开2020年首次工作联席会议。

会议围绕四川省科技协同创新促进会与重庆市产学研合作促进会签署的战略合作协议的内容,就加强联系与沟通、相互学习借鉴经验、共同开展协同创新工作、推进产学研合作等工作进行了商讨。

会上,四川省科技协同创新促进会秘书长雷伟,重庆市产学研合作促进会常务副理事长、秘书长陈洁分别介绍了各自学会的科技创新、产学研合作等相关情

况,以及融入成渝地区双城经济圈建设,共建川渝学会联合体的总体思路。双方就成果转化、科技咨询、引资聚才、平台建设、承接政府转移职能等方面进行了深入交流。此外,双方还就进一步整合资源,轮流举行“院士(专家)双城高质量发展论坛”“产学研合作创新大会”“川渝院士(专家)行”等高质量交流活动,打造一批有创新、有影响、有实效的品牌科技服务活动等展开讨论。

通过交流,双方表示将共担使命,发挥各自优势、联动形成合力,加快区域协同创新体系建设新举措,贯彻落实好两个学会签署的战略合作协议部署。

(四川省科技协同创新促进会)