



市视力矫正研究会： 关注眼健康 守护“睛”彩世界

眼睛,是心灵的窗户。近年来,我国儿童青少年近视率居高不下、不断攀升,近视低龄化、重度化日益严重。儿童青少年是国家的未来、中华民族的希望,如何保护好儿童青少年的视力,是必须答好的一道考题。基于此,2016年4月,义乌市视力矫正研究会在市科协的指导下正式成立。该研究

会全面普及儿童青少年近视防控和健康用眼知识,营造科学正确关爱青少年学生视力的良好氛围,不仅代表着我市对儿童青少年眼健康工作的高度重视,也标志着义乌近视防控工作步入了科普先行的新阶段,为提升我市儿童青少年近视防控及眼健康水平起到积极的作用。



发挥资源优势 助推近视防控取得实效

“读写姿势得做好,一尺距离很重要。勤做眼操消疲劳,营养均衡睡眠饱。劳逸结合需确保,户外活动不能少。健康光源来照耀,齐把眼睛当宝。”近日,由市视力矫正研究会带来的“探索眼睛奥秘,科学防控近视”讲座正在江湾小学开讲,全体师生共同学习“爱眼护眼”知识,这是该研究会开展常规性视力科普活动的一个缩影。

“近视防控任重道远,需要发挥社会力量的重要作用,让学校、教师、家长、学生和眼科工作者了解和正确的近视防控知识,共同呵护好孩子的眼睛,让他们拥有一个光明的未来。”市视力矫正研究会会长刘宏图介绍说,“这是研究会成立的初衷,也是我们一直在做的事情。”

据介绍,市视力矫正研究会是以义乌市具有专业水平的视光验光技术人员、镜片科研人员、视力矫正从业人员组成的非营利性社会组织,目前拥有会员260名、理事单位16个、理事22名、监事3名。研究会发挥资源优势,借力会员的专业知识,积极开展预防和控制儿童青少年视力健康知识和科普教育,为各年龄段的儿童青少年提供眼视光科普宣教、近视防控、视力检查、视力矫正及视觉训练等公益性技术服务。

“先后走进我市120余所中小学,帮助学校全员建立视力健康档案,并建立视力定期监测机制;举办科普讲座、健康护眼科普活动116场次,视力筛查2.5万人次,助力实现义乌市中小学视力防控与科普全覆盖……”这是记者在市视力矫正研究会见到的一组数据。

近年来,市视力矫正研究会组建“健康护眼”科技志愿服务队,广泛、深入开展儿童青少年预防近视科普宣传工作。一方面,通过安全教育、公益讲座等课程,集中对学生保护视力教育,及时纠正学生不良的用眼卫生习惯,做到“防近”宣传教育经常化、制度化。另一方面,以学校视力筛查为契机,对全市儿童青少年的视力健康状况进行跟踪调查和积极干预,建立规范的视力发育档案。此外,还积极研发儿童青少年近视防控信息平台,并升级为智慧学生健康监测系统,为学生视力筛查、常见病监测及健康体检等工作提供有力技术保障。



搭建交流平台 倾力推进眼视光行业发展

为建设特色鲜明的学会协会,提升学会科普惠民能力,助力义乌创建全国科普示范市,市科协组织开展了“一学会一品牌”培塑活动,其中市视力矫正研究会以“健康护眼,守护光明”为主题推进“党建+科普”品牌。近年来,市科协指导帮助该学会通过举办、联办、承办、协办等多形式,广覆盖开展“一学会一品牌”科普推广活动,目前取得了一定的成效。

记者了解到,除了助推青少年近视防控工作,在市科协的引导下,市视力矫正研究会深耕“党建+科普”品牌建设,搭建交流平台,倾力推进眼视光行业发展。如组建项目研发团队,积极参加各类科研技术交流、攻关和创新活动,深入参与助推眼视光行业规范化治理,在浙中地区眼视光行业发挥了引领带头作用。组织发起相关眼视光课题的攻关和实践活动,整合社会各方面资源和力量,为我市儿童青少年视力防控事业提供技术保障,促进儿童青少年视力的公共卫生健康。

此外,针对眼视光行业应用技术迅速发展和消费者对眼健康需求的提高等实际,该研究会还积极挖掘和整合眼视光行业领域的优势资源,着力助推政府职能转移,不断提升眼视光行业人员技能,持续深化人才招聘、技能培训、职称评审等工作。如

义乌市城镇职业技术学校建立“刘宏图技能大师工作室”的基础上,又创立义乌市温眼眼视光职业技能培训学校,为我市广泛开展培训、输送眼镜验光员职业技能人才提供支撑。

数据显示,近5年来,市视力矫正研究会已开展眼视光行业从业人员培训130场次,参加人员达2.8万余人次,帮助研究会会员取得相关职称1665人。其中,培训眼镜验光员二级技师580人、三级高级工630人、四级中级工347人、五级初级工若干人,这些人群都将为推进眼视光行业发展贡献力量。



市数字经济学会：发挥纽带作用助力义乌数字经济繁荣

近年来,义乌积极围绕“打造世界小商品之都、建成数字经济强市”总体目标,结合发展现状,突出义乌元素,提高义乌辨识度,全面推进数字经济创新提质“一号发展工程”相关工作。在此背景下,2022年12月,义乌数字经济学会在市科协的指导下正式成立。学会以汇聚数字经济领域的人才技术,加强数字经济领域校企合作、产教融合为核心,联合政产学研各方力量,致力于数字经济交流、合作、推广,为义乌数字经济行业发展增添新动力。

联动政产学研 服务会员企业发展

“随着互联网、大数据、人工智能等技术加速融入经济社会发展的各领域全过程,以数字化信息为生产要素,以信息化网络平台为主要载体,以数字技术创新为核心驱动力的数字经济,正深刻改变着人类的生产和生活方式,成为经济增长的新动能。”在市数字经济学会会长陈良军看来,数字经济发展速度之快、辐射范围之广、影响程度之深前所未有,加快发展数字经济有助于开辟发展新领域新赛道、塑造发展新动能新优势。而数字经济学会的成立,正是为我市数字经济领域增添了一位超级“连接器”。

学会的核心是会员,为会员服务的水平是学会凝聚力的关键。当前,义乌数字经济学会吸纳了高校、企业、科研机构、科技工作者四大维度的44名理事、147名会员,涉及快递、物流、饰品、百货、户外产品、美妆、无缝内衣等多个行业。学会下设直播电商、品牌、智能制造、仓储物流、跨境电商、知识产权、创新设计七大委员会,为会员企业发展提供支持。

成立以来,该学会以“数字赋能、科技创新、共富未来”为愿景,以“促进数字技术创新发展、助推数字经济高质量发展”为宗旨,搭建数字经济政、产、学、研、用的系统性合作平台,打造“品牌”活动,提供“金牌”服务,在聚力营造数字生态、合力促进产业发展上取得积极成效。

如着力搭建网络搭平台聚人才,与中国计量大学现代科技学院、浙江省机电技师学院、义乌工商职业技术学院等多个学校合作,在人才培养、科研合作、项目建设等方面展开全面合作,让科研成果走出高校的“围墙”;充分发挥平台与纽带作用,更好促进政企互动和信息交流,引导更多企业加快数字化智能化绿色化转型;聚焦行业发展热点,举办专题交流培训,并积极组织会员“走出去”学习先进地区经验,赋能企业发展;深入了解会员企业发展情况与发展诉求,通过省、金华、义乌三级科协,链接起院士、专家等智囊团以及相关设施设备资源,为本土中小微企业送上“订单式”服务。

融合新生态 拥抱智能新未来

“AIGC作为一种在AI能力下的新型内容创作能力和工具,为感性的创意工作提供了不同寻常的便利”“大模型时代亟须安全、可靠、可控的AI技术,建议成立联合实验室,从产业基础、算力能力、应用场景、人才储备、安全治理等角度展开调研、观察、评测和研讨,加速形成新质生产力,推动义乌数字经济的提质换挡”……

近日,义乌数字经济学会相关成员与中国计量大学现代科技学院、浙江省机电技师学院等高校的老师正在围绕人工智能大模型技术、应用等话题展开分享和研讨,这也是学会今年准备重点推进的工作。

服务新经济时代的“智慧义乌”建设,助力义乌建成“数字贸易+数字制造”双轮驱动的数字经济发展高地,也是该学会的重要职责。陈良军介绍说,“人工智能+”是今年全国两会的热词,在数字经济的浪潮下,人工智能将成为新生产工具。以电商为例,近年来,义乌“短视

频+”“直播+”新业态快速发展,如何从同质化竞争中脱颖而出,这是摆在传统电商面前的一道难题。随着人工智能时代的到来,将为电商创新应用场景提供新的可能,从营销、生产、物流、服务等产业链各环节有望挖掘深层用户需求,衍生新业务模式,升级用户体验,形成新电商行业新生态。为此,学会今年将聚焦“人工智能推动小商品贸易升级”这一方向进行谋划,以全方位、系统性、深层次融合创新,开辟转型升级的新路径。

“希望通过学会的努力,加强数字核心技术创新和科研成果的转化,逐渐使义乌具备数字化的生产模式和动力,从而更好地融合数字经济和实体经济,放大相互资源的价值。”陈良军表示,下一步,学会还计划成立联合产品研发中心、趋势研究中心、综合设计中心,并与高校合作成立供应链趋势研究中心、动漫趋势研究中心等,融合新生态,全方位探索助推义乌数字经济高质量发展新路径。

全媒体记者 龚盈盈



义乌市优秀学会巡礼

义乌市科协 联合主办
义乌市融媒体中心