

创新争先 自立自强

——致全区广大科技工作者的倡议书

全区广大科技工作者:

在第六个“全国科技工作者日”到来之际,在此谨向全区广大科技工作者致以崇高的敬意和诚挚的问候!2022年是党的二十大召开之年,也是贯彻落实省、市、区三级党代会精神的开局之年,更是我区“锚定五年脱后十”的关键之年。今年,区委、区政府提出了“1163”的工作思路,这对我们区科协及科技工作提出了新要求,全区广大科技工作者要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,开拓创新、真抓实干,围绕全力加快新时代现代化强区建设,在科技创新领域担当尽责、奋力作为。为此,谨向全

区广大科技工作者发出如下倡议:

一、永远跟党走,做“两个维护”的践行者。全区广大科技工作者要提高政治站位,坚决贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想,切实增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,要紧紧团结在党的周围,听党话,跟党走,自觉把个人理想信念同国家富强、民族振兴、人民幸福紧密相连,为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献智慧和力量。

二、加强科技创新,做创新争先的引领者。自主创新是科技发展的根本,民族进步的灵魂和国家兴旺的动

力。全区广大科技工作者要争做创新发展的先行者,围绕区委、区政府“1163”总体工作思路和要求,聚焦重点领域、重点工程、重点项目、重点产业,勇攀高峰,攻坚克难,力争在重要科技领域实现创新突破,切实提高科技供给质量和效率,推进科技成果转化转移,用科技工作者的经验与智慧,为区委、区政府的科学决策提供依据,为建设新时代现代化强区提供坚实的科技支撑。

三、坚持科技为民,做科技知识的传播者。全区广大科技工作者要切实承担起科学技术教育、传播与普及的重任,以提高全民科学素质为已

任,将自身的专业技术知识、科技进步成果转化为科普资源,深入基层,贴近群众,大力普及科学知识、倡导科学方法、传播科学思想、弘扬科学精神,推动全社会进一步形成爱科学、学科学、讲科学、用科学的良好风尚,推动我区精神文明建设再上新台阶。

四、发挥专业特长,做科学决策的建言者。全区广大科技工作者要立足学科优势,发挥专业特长,围绕区委、区政府“六大战略”部署,精准选题,深入研究,提出前瞻性、针对性的建议,为经济社会科学发展提供智力支持,为决策科学化、民主化当好参

谋助手。

砥砺奋进新征程,建功立业新时代。让我们紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜,在区委、区政府的坚强领导下,不忘初心、砥砺前行,担当尽责、奋发有为,为建设新时代现代化强区不懈奋斗!

台儿庄区科学技术协会
2022年5月

王兴兰,女,区老科协副会长、农业专业委员会主任,枣庄市智库专家。该同志从事农业技术工作近四十年,对新技术、新品种、新产品引种示范推广,如有机莲藕高产高效种植技术及大棚日光温室蔬菜的绿色生产、减少化肥农药的秸秆生物反应堆技术试验示范指导。帮助镇(街)发展休闲旅游农业项目,如马兰屯镇的运河湿地公园的“水生植物园”规划建设,水生植物引种繁育示范种植。通过项目实施为企业注入资金、技术、品牌、品质发展的活力,同时也培养和造就了一大批“有文化、懂技术、会经营”的新型农民和新型农业企业家。2009年被山东省人事厅、山东省科协授予“优秀科技工作者”;2012年年度被枣庄市委、市政府授予“有突出贡献的中青年专家”;2015年被省老科协授予服务三农“百千万行动计划先进个人”;2011年论文《中医的辩证施治与健身的动静结合之浅谈》,被省老科协、省卫生保健协会评为“二等奖”;2018年获得国家三级健康管理师资质认证、证书。

司波,男,现任山东祥和乳业有限责任公司综合部经理助理。该同志潜心钻研奶牛养殖技术,将新的技术转化成本场可用的资源,不断完善奶牛养殖方面疾病的防控措施,努力做到健康、绿色环保的养好牛,产好奶。协助总经理深化企业改革,实施科技创新,2010年被农业部授予“奶牛标准化示范场”;2013年荣获CCTV7魅力农产品嘉年华精品奖及枣庄市市长质量奖;2016年荣获枣庄市国家农业示范区;2017年荣获全国农村创业创新园区称号;2018年荣获全市科技先进集体荣誉;2019年被评为安全生产标准化三级企业、文明诚信民营企业;2021年被山东省高企认定管理机构认定为高新技术企业。个人分别于2016年、2017年获得枣庄市农牧渔业丰收奖,论文《鲁南苏北地区高产奶牛饲养管理技术》被评为枣庄市第十九届自然科学优秀学术成果三等奖。发明了牛奶降温设备、牛奶灌装设备用收集清理装置、牛奶中杂质含量检测装置等多项新型实用专利。

胡艳,女,邳庄镇农技推广服务站技术员,山东省科技特派员。该同志能发挥个人专业特长,为农户现场指导绿色蔬菜栽培技术和病虫害的防治。个人利用专业知识,积极促使多家合作社向上级申报了辣椒、茄子绿色食品认证。目前茄子通过了省级绿色食品认证。辣椒近期也将获得省级绿色食品认证。2022年4月邳庄镇农技站被评为“全省十佳基层农技推广机构”。协助合作社在施肥农药上严格把关,在食品安全上真抓实干,在产品检测中找问题找原因,对问题及时解决。从而使生产的蔬菜质量逐步提高,达到省级标准。目前,邳庄镇有8个农产品达到省级无公害绿色食品标准。2021年6月,涛沟桥大米获得农业农村部的农产品地理标志。2021年7月,邳庄镇获得市级农业产业强镇,2021年11月,邳庄镇燕井村获得省级乡土产业名品村。2022年邳庄镇农技站被评为“省级农产品质量安全监管机构”。

陈飞,男,现任张山子镇卫生院院长,主管技师,枣庄市疾病预防控制中心免疫规划委员会委员。该同志一直在基层从事预防、医疗、消毒供应工作,面对突如其来的疫情,作为支部书记、院长的他,挺身而出,以实际行动发挥党员的先锋模范作用,做到哪里有防控,哪里就有他的身影。在做好疫情防控的同时,认真研究消毒供应工作在医院感染预防控制中的重要性,建立健全一套科学合理的消毒供应制度,并认真贯彻落实制度中的各项消毒操作,提升医院消毒供应工作质量,增强消毒供应室工作人员预防感染意识和综合职业素养。在做好本职工作的同时,积极从事科学研究,在《医药在线》杂志发表了“消毒供应工作在医院感染预防控制中的重要性”,在《医药前沿》杂志发表了“改进消化内镜清洗消毒流程对消毒效果合格率及医院感染率的影响”,作为主编撰写了《临床疾病内科学诊疗要点》。2006年被山东省卫生和山东省医学工会授予“全省卫生系统职工技术能手”荣誉称号,2015年被枣庄市卫生局评为“枣庄市我最喜爱的健康卫士”,2016年被枣庄市卫生局评为“枣庄市疾病预防控制中心工作先进个人”,2020年被枣庄市卫健委评为“新冠肺炎疫情防控先进个人”,多次获得区级先进个人、优秀共产党员等奖励。

张中国,男,山东越成制动系统股份有限公司总工程师,枣庄市政府智库成员,枣庄市首批知识产权专家。该同志是综合型高端技术及管理人才,商用车气压盘式制动器调整机构领域专家,专注商用车制动器领域20多年,参与国家气压盘式制动器标准编制工作。拥有自主国家专利41项,获批马德里国际商标1个,主持山东省科技创新项目7项,完成商用车气压盘式制动器全系列产品开发。带领公司发展成为国家高新技术企业、山东省隐形冠军企业、山东省一企业一技术创新企业、山东省省级创新型优秀企业、山东省专精特新企业。本人相继获得“首届枣庄英才”、“枣庄鲁班工匠”、“知识产权保护专家”“五一劳动奖章”、“墨子创新奖”等荣誉称号。先后获得“2015年高档客车制动间隙自动调整机构项目获国家科技成果奖二等奖”、“2016年商用车制动间隙自动调整器项目获山东省科学技术进步三等奖”、“2018年全国创新创业大赛优秀奖”、“2018年山东省企业技术创新三等奖”、“2019年全国创新创业大赛山东赛区优胜奖”、“2020年全国创新创业大赛山东赛区优胜奖”等科技成果及奖励。

贺峰,男,区人民医院副院长,主治医师,淮海经济区重症医学专科联盟理事会常务理事,山东省重症医学专业委员会病理生理分会委员,山东省医师协会心身医学专业委员会委员。该同志认真履行岗位职责,积极调整医院科研激励政策,鼓励医务人员深入学习了解最前沿先进的医疗知识及新进展。鼓励医院医务人员积极发表国家级、省市级论文并给予奖励,积极推进科研工作,鼓励各临床科室开展新业务新技术。本人积极投身科研工作,以第一作者发表国家级论文一篇。在负责区医院新冠病毒肺炎常态化疫情防控工作中,科学制定并贯彻落实台儿庄区人民医院常态化疫情防控工作方案,指导医务人员做好个人防护与消毒隔离工作,同时保障药品、设备、器材、病房设施及后勤物资的供应。积极开展疫情防控形势下医疗机构院感防控专项督导检查,疫情防控取得成效。坚持以二甲医院复审标准,通过医院信息化建设,全面加强医疗护理院感质量的落实和监督管理工作,进一步完善医疗质量管理体系,完善流程,强化职能科室对诊疗各环节的监管作用,保证医疗质量的持续改进,确保医疗安全。

胡勤峰,男,涧头集镇中心卫生院院长,副主任医师。该同志结合临床实践撰写论文、论著,在临床工作中,作为主治医师始终坚持上门诊和主治医师查房,重视医疗质量管理,强化制度的检查和落实。同时加强医疗技术管理,加强临床合理诊疗管理、规范手术管理、加强病历质量管理,成立院科两级病历质控体系,加大对运行病历、终末病案及死亡病历检查,落实奖惩规定。加强医院感染管理,防止院感事件发生。完善医院感染管理制度、操作流程、感染预防和控制质量检查标准。不断深化抗菌药物临床应用专项整治工作,药占比及抗菌药物使用比例均得到有效控制。1998年1月,在外科及麻醉科的配合下,采用气管插管、切开及呼吸机辅助呼吸等措施,成功治愈2例重症有机磷中毒患者。2011年,因在全市新型农村合作医疗工作中成绩显著,被枣庄市人民政府记三等功。2020年1月,被市委组织部命名为“防疫先锋”,所在党支部为“战‘疫’保安全”,他本人被枣庄市卫生健康委员会评为“新冠肺炎疫情防控先进个人”。

刘光辉,男,山东明源智能装备股份有限公司高级工程师,省级企业技术中心副主任,山东省博士后创新基地副主任。该同志在2015年研制出了无冲击摇网器、智能控制计量棒膜转移施胶机、导热油循环加热辊等关键造纸装备,产品被评为省级“十二五”自主装备创新成果,并获“第十届中国国际装备制造业博览会银奖”。游泳辊可控中高压光机和高频振荡器产品国内市场达到70%和40%,技术水平经专家鉴定为国际先进水平,获得山东省“首台套”技术装备,“山东精品装备”,并获得中国轻工业联合会科技进步三等奖,省级技术创新奖一等奖两项。带领公司获得60余项国家专利,其中发明专利24项,12项软件著作权。主持了10项省级技术创新项目的研发,承担了市重大专项和自主创新及成果转化等4项研发项目。协助公司在江苏常州与德国BesTechUG公司联合成立了中德合资——普瑞米尔(常州)机械制造有限公司,建立了省外研发机构。

刘家赫,男,明远实验小学教师,二级教师。该同志长期工作在科技教育活动第一线,在2018年5月,参加第二届全国青少年无人机大赛,辅导的学生取得优异成绩,他本人获得优秀辅导员奖。积极组织各类科技活动,继续推动青少年科技创新教育工作,通过防震减灾科普讲座、应急疏散演练、演讲、学校宣传栏以及班级板报等形式,开展科普知识宣传教育,全面提升学生的科学素养。在2021年9月枣庄市青少年科技创新大赛中,辅导李子茵《感光储能多彩窗帘》获得一等奖,辅导吴书萱《新型吸尘板擦》获得三等奖。重视教学改革,不断探索和尝试新的教学方法。所带班级多次被学校评为“科技创新优胜班级”,参与省级立项并结题一项,获得了成果奖二等奖;发表国家级论文一篇,2020年12月,在国家级杂志《中小学数学》上发表《商不变的性质》教学设计;2021年6月参加山东省课题《在小学数学探究式教学中提升学生核心素养研究》鉴定良好,予以结项并获得成果奖二等奖。

赵士花,女,区农业技术推广中心土肥工作室主任,农艺师职称。该同志从事农业技术推广工作。在邳庄镇马庄村李师傅的三亩感染了重度小麦黄化叶病毒病的田地里反复进行土壤改良试验,终于成功挽回种啥啥死的绝望境地。作为科技工作者,该同志分别在《种子科技》发表了《氯化钾与硫酸钾不同配比对菜用马铃薯产量和效益的影响试验报告》;在《农业知识》发表了《越冬茬茄子种植技术要点》;在《农业工程技术》发表了《山东台儿庄水肥一体化技术在不同作物上的应用模式》。申报的《越冬茬茄子“畜禽粪便+微生物菌剂+微喷式水肥一体化”水肥高效利用科学栽培模式研究》获得枣庄市科学技术局形式审查通过。2022年获得实用新型专利《一种大棚补光装置》第四位发明人。并且于2016年,先后获得山东省土壤肥料总站先进个人;中共台儿庄区委、台儿庄区人民政府三等功奖励;台儿庄区妇联“巾帼建功”示范标兵等荣誉多次。

杨挺,男,枣庄市恒宇纸业有限公司副总经理。该同志严格要求自己,深入学习,加强实践,刻苦钻研,认真学习行业知识,任劳任怨,爱岗敬业,乐于奉献,钻技术、搞革新、减能耗、增效益,为企业发展作出应有的贡献。为实现纸机安全稳定有效运行,他组织制定了一系列管理制度,责任划分清晰,切实推行出现问题绝不放过的严格措施。为降低各项生产,他带领车间员工,从节约每一度电、每一滴水做起,大胆探索和优化工序操作条件,积极实施技改工作,各项消耗控制较好,均低于公司下达的考核指标。通过密封水回用改造以及浆渣磨后良浆出口改造等一系列改造,现场跑、冒、滴、漏现象很少发生,现场环境大有改变。为抓好质量关,他组织制定了严格的内部控制标准和考核办法,实行规范的抽查通报制度,推行全过程多方位的监督制约机制,全年各项质量指标均合格。为更好的发展企业,通过工艺技术装备的革新和改造,提高了制浆造纸及纸制品生产装备水平、加工设计水平和工艺技术水平,以精益生产助推产业升级。经过近年来对纸机及制浆系统的升级改造,有力的提高了产品质量和生产效益,同时也得到了公司的认可,获得了公司的内部创新奖。

