

## 不负韶华 勇立潮头 争当科技创新发展的开拓者

### ——市委书记张新文致全市科技工作者的公开信

值此第四个“全国科技工作者日”来临之际,我谨代表中共菏泽市委、菏泽市人民政府,向辛勤工作在全市各条战线上的科技工作者,致以节日的祝贺和诚挚的问候!

科学技术是第一生产力,创新是引领发展的第一动力,近年来,菏泽市始终高度重视科技工作,大力实施创新驱动发展战略,加快创新平台建设,深入推进

科技合作,创新能力持续增强,高新技术产业得到快速发展,被评为全国科技进步先进市、中国科协创新驱动示范市。科技创新的每一份成绩,都凝结着广大科技工作者的智慧和汗水,彰显了新时代科技工作者的风采和担当。当前,菏泽正处于抢抓机遇、奋力突破的关键时期,全市上下以习近平总书记视察菏泽重要讲话精神为指引,扎实推进重点产

业、乡村振兴、城市功能、营商环境“四个突破”,重点打造以生物医药、高端化工为核心的“231”特色产业体系,全力加快后来居上步伐。今年,市委、市政府把科技创新摆在更加突出的位置,深入实施高新技术企业和科技型中小微企业“双倍增”行动,力争高新技术产业产值占比提高0.5个百分点,这些都为科技工作者施展才华提供了难得机遇

和广阔舞台,希望全市科技工作者牢记使命、不负韶华,争当理想信念的践行者,自觉把个人理想、专业特长与服务全市发展结合起来,以实际行动为党的科技事业多作贡献。希望全市科技工作者勇立潮头、奋楫争先,争当创新发展的开拓者,聚焦“231”特色产业,全力攻克关键技术,加快科技成果转化,为我市高质量发展注入强大科技动力。希

望全市科技工作者发挥优势、恪尽职守,争当科学精神的传播者,大力宣传科学知识、科学方法、科学思想、科学精神,进一步推动全社会形成尊重科学、崇尚科学的良好风尚。

科技工作者是最需要珍视的财富。市委、市政府将加快建设省科学院菏泽分院、省生物医药创新创业共同体等创新平台,进一步健全完善科技创新

服务体系,持续深化科教改革攻坚行动,努力为科技工作者提供全方位服务、创造更优越环境。

最后,祝全市广大科技工作者身体健康、工作顺利、阖家幸福、节日快乐!

市委书记

2020年5月28日

## “菏泽最美科技工作者”光荣榜



**于清泉**,现任市水产首席专家、市水产学会秘书长,先后荣获菏泽市优秀科技工作者、菏泽市全民科学素质工作先进个人、山东省农牧渔业丰收奖1等奖、海洋与渔业科学技术奖3等奖、市科技进步奖2等奖等荣誉称号和奖项。

于清泉大力进行渔业科普活动和科普作品创作,以提高渔民科学素质、技术水平和生产技能,促进渔业发展。在积极进行渔业生产实践和科学研究,创新的基础上,于清泉独自或主编11部渔业科普作品(书籍),同时编写了大量的渔业培训教材,对广大渔民起到了较好的渔业科普和技术指导作用,从而促进渔业科

技的转化和渔业的发展。

于清泉还潜心研究莲藕栽培与藕田经济水产品养殖30多年,是我省最早、国内较早系统全面研究莲藕栽培与套养技术的渔技人员,出版了我国第一部全面系统讲述莲藕栽培与藕田套养技术专著,共总结编写出6部莲藕生产与套养的技术专著,成为国内出版此类专著最多的水产技术人员,在国内产生较大影响。

30多年来,于清泉长期坚持深入水产生产第一线,经常进场入户,到池塘边、藕田、稻田旁等,送科技下乡,为群众提供技术、信息服务,把农业技术真正送到农民身边。



**史留聚**,现任鄄城县第二人民医院执行理事、院长、副主任医师,先后担任山东省消化医学会会员、山东省老年病医学会会员,“菏泽市五一劳动奖章”获得者。

在临床工作中,史留聚严格要求自己,刻苦钻研专业技术,竭尽全力帮助患者战胜病魔;在临床教学工作中,他认真耐心,严格执行临床操作规程,培养住院临床医生。工作中注重积累工作经验,发表了《缙沙坦联合硝苯地平控释片治疗糖尿病肾病合并高血压的临床疗效》等多篇论文。他热心科技志愿服务活动,每年到对口帮扶卫生院坐诊60余次,双向

转诊患者100余例,开展“科技进社区”义诊活动48次,举办健康知识讲座48次,义诊活动受益群众5000余人次。

2月9日,史留聚作为山东省第八批援鄂医疗队队员,投入到武汉汉阳国博方舱医院抗疫第一线,并被任命为援鄂医疗队第十医疗组组长。作为医疗组组长,他经常同年轻队员谈心谈话,为他们减压鼓气,并时时督促他们加强防护。经过努力,史留聚所在的方舱医院做到了“舱内零感染、出舱零复发”的治疗效果,圆满完成救治任务。因工作突出,史留聚被授予“方舱医疗之星”荣誉称号。



**兰素萍**,现任曹县人民医院内科三病区护士长,是曹县唯一一名国际造口治疗师,于2017年开设了伤口造口门诊,负责对曹县人民医院全院伤口造口患者进行会诊及换药治疗。这一创新性举措,有效缩短了难愈性伤口愈合的时间,大大提升了患者满意度。

医者仁心。为进一步提升医护人员服务患者的能力,兰素萍时常对科室护理人员实施分层级培训,教育护理人员加强责任心,改善服务态度,密切医护配合。她积极组织护理查房、护理会诊,定期召开公休座谈会,不断改进护理工作,先后获得了医院年度评比护理质量

考核奖、优秀回访科室等众多奖项。工作期间,兰素萍还积极进行科研探索,先后发表论文《循证护理对急性心肌梗死患者生活质量、心理状态及心功能的影响》《心血管介入手术后老年患者的护理分析》等。

抗疫关键时刻,兰素萍第一时间写下了请战书,请缨出战。在援战武汉一线,她立下了“黄沙百战穿金甲,不破楼兰终不还”的铮铮誓言。因表现突出,兰素萍被国家卫健委、人力资源和社会保障部、国家中医药管理局授予“全国卫生健康系统新冠肺炎疫情防控工作先进个人”。



**刘统青**,成武县中医医院内二科副主任医师,成武县第二批援鄂医疗队队员。

刘统青常说,治病救人是他当医生的初心,把人民群众放在心里,用自己所学为人民造福,是他的使命担当。他认真学习研究最新科技知识和技术进展,先后开展了胃镜下支架置入与取出术、经胃镜食管狭窄扩张术、胃镜肠镜下息肉切除术、经内镜食管胃内异物取出术。在省和国家级期刊发表论文4篇,参与编著《临床常见诊疗学》1部,参与《丹红注射液联合银杏叶注射液治疗不稳定型心绞痛临床研究》市级科研成果1项。

他参与各项公益性医疗义诊活动500余次,到镇村卫生院坐诊200余次,帮助基层医院提高技术;参与卫健委对卫生室质量检查,为改善乡镇及农村等基层医疗水平作出了积极贡献。

新冠肺炎疫情发生后,他义无反顾、勇敢逆行,前往山东省对口支援城市湖北省黄冈市参与疫情防控患者救治工作,为挽救人民的身体健康和生命安全作出了自己的贡献。

刘统青说,未来,他一定会坚定理想信念,站稳人民立场,练就过硬本领,投身强国伟业,在实现中华民族伟大复兴中国梦的新长征路上奋勇搏击。



**李晓民**,菏泽华星油泵油嘴有限公司总经理。他敢于创新,敢于实践,从企业发展到企业管理都进行了一系列变革,使企业从步履维艰、濒临倒闭发展成为国内柴油发动机内燃机燃油喷射装置行业前3名、菏泽市100强企业。

作为负责人和参与者与清华大学合作,开发了“高端燃油喷射系统核燃油部件的关键制造技术与装备”项目,该项目申报了国家863计划,并顺利取得验收。申报的“高端柴油发动机燃油嘴倒锥形微喷孔电火花加工关键技术及装备”项目,个人获中国机械工业科学技术奖一等奖。申报的“一种针阀和针阀体密封

锥面的微细电火花精密加工方法”授权为国家级发明专利。2015年10月,荣获中国机械联合会、中国机械工程学会“技术进步一等奖”,被山东省企业技术创新促进会评为“技术创新带头人奖”,为山东省机械电子工业“五一”劳动奖章获得者,多次荣获菏泽市机械系统“先进工作者”称号。领导和主持研发的拥有自主知识产权的柴油发动机燃油喷射系统核心零部件——喷油嘴偶件和喷油器总成零部件的组柔性加工工艺技术国内领先,其产品质量优良、成本低廉,投资小、见效快,易形成规模化生产,两大主导产品的年产量连续10年行业排名第一。



**吴盛海**,2008年4月受聘于山东铁雄新沙能源有限公司,历任化产车间主任、甲醇筹建办主任、项目建设办公室副主任、甲醇车间副主任(主持工作)、甲醇车间主任、技术开发处处长等职务,主持建设了年产15万吨甲醇项目,主持和参与了铁雄新沙200余项目的研发、论证、方案制定、实施等工作,每年创造经济效益上亿元。

在工作期间,吴盛海努力钻研专业技术及科技知识,取得发明专利及实用新型专利证书14项;其所主持研发的项目“焦炉煤气负压HPF法湿法氧化脱硫技术”和“焦炉煤气高效综合利用技术”分别获得中国焦化协会颁发的

“焦化行业技术创新二等奖”、“焦炉烟气低温SCR脱硝催化剂及应用技术”和“焦化废水深度处理回用技术”分别获得中国焦化协会颁发的“焦化行业技术创新一等奖”。

吴盛海在从事科研工作的同时,先后为企业培养了大量的技术中坚力量。2018年,在他的推进下,公司成立了企业科协,建立了多层次科技人才队伍,开展多个技术攻关小组。

近两年在他的领导下,公司技改工作稳中有进,技术改造项目约80余项,直接经济效益约15000万元/年,为公司实现行业领导地位奠定了坚实基础。



**张如梅**,单县中心医院护理部副主任兼任重症医学科护士长。

参加工作29年来,她履职尽责,爱岗敬业,带动全科护理人员把精湛的技术和先进的管理经验应用于临床。2015年至2018年,她带领科室护理团队积极开展新业务新技术并持续改进项目6项,为医院护理质量的提高做出了显著成绩。2019年带领科室护理团队开展的两个项目分别在山东省护理质量改善项目评选活动及护理管理案例创新大赛中荣获三等奖。2019年参与的一项学术成果获第十九届菏泽市自然科学优秀学术成果一等奖。

担任护理部副主任以来,张如梅配合护理部主任积极探索现代化护理管理新模式,修订医院各项护理规章制度及质量控制标准,完善护理服务流程,有力推动了医院护理质量管理工作。先后获得“全市卫生系统优秀护士”“菏泽市健康卫士”“全省卫生系统岗位标兵”等荣誉称号;2017年5月,被国家卫健委授予“全国优质护理服务表现突出个人”称号。

2020年初,新冠肺炎疫情席卷荆楚大地。面对疫情,她毅然选择了冲锋在前,成为了山东医疗救援队第二批援鄂队的一员。在前线抗疫的她,用自己的行动诠释了初心和使命。



**张德之**,现任郓城一中科技教师,郓城县科协第四次代表大会代表、菏泽市青少年科技辅导员协会理事。

多年来,张德之认真履行科学普及和科技创新教育工作职责,始终把科技创新和教育事业放在首位,在家庭与事业的天平上,总是竭尽全力向后者倾斜。为最大限度地提高学生的科学素质和创新能力,他经常主动放弃节假日、双休日等休息时间,组织学生到周边市县和省科技馆参观学习,还利用从废品收购站买来的一些零部件,亲自动手制作一些科普器材。

张德之在科技创新和科普教育方面孜孜

以求,笔耕不辍,以勤奋的汗水催开了事业成功的艳丽之花,现已出版《创新设计》《新教材高考总复习》等个人著作7部。另外,他还指导学

生取得市级以上荣誉511项,其中包括2012年“首届中国青少年创新教育活动”团体金奖、2013年“华亚杯全国中小學生创新大赛暨知识产权教育宣传活动”团体金奖等。

成绩代表过去,奋斗开创未来。张德之表示,他会以一名新时代优秀科普工作者的标准更加严格要求自己,固守初心,奔跑追梦,奋力圆梦,为开创校园科普教育工作新局面、推动全县科技创新高质量发展作出新的更大贡献。



**钟国栋**,菏泽博爱医院院长、主任医师,上海市手外科研究所山东菏泽分所所长,山东省院士工作站—顾玉东院士工作站副站长,菏泽市显微骨科重点实验室主任。

钟国栋作为菏泽市手足显微骨科科学带头人,长期从事手足显微外科临床研究和实践,他主刀了山东省首例双臂离断再植、世界第六例断耳再植、山东省年龄最小(2岁)小儿趾指血管吻合的手指中末节再造、山东省年龄最大(102岁)股骨粗隆间骨折人工股骨头置换术。在我市率先开展了显微骨科技术,多项显微骨科技术填补省市空白,带领菏泽市显微

骨科达到省级水平。

他组织成立菏泽市医学会手足外科学分会,在菏泽博爱医院成立菏泽市显微骨科重点实验室,组织菏泽市显微外科血管吻合大赛,加速显微骨科医学人才培养,全面推动我市显微骨科技术发展。

新冠肺炎疫情发生以来,钟国栋一直奋战在疫情防控一线,以实际行动参与、助力疫情防控阻击战。为关爱战斗在一线的疫情防控人员,钟国栋组织建立了“山东大学齐鲁医院心脏远程监护中心菏泽博爱医院监护站”,为一线需要心电实时监护的工作人员提供免费服务。



**蔡中峰**,现任市畜牧工作站站长、市畜禽良种推广中心主任。年近半百的他,如今依然奔波在服务“三农”第一线,争当一名畜牧战线上的实干家。

自2015年以来,蔡中峰积极申请“山东省新型职业农民培训项目”,先后组织培训19期,参训人员超过5200人次,有效提升了从业人员的专业技术水平。他恪尽职守,累计编辑技术手册10余个,规划养殖场30余座、组织科技下乡10余次,直接指导养殖户520余家,推广娟姗奶牛、杜洛克猪等畜禽品种10余个,普及牛羊TMR饲喂、全株玉米青

贮等实用技术20余项,积极倡导鲁西黄牛、青山羊等地方良种保护,均取得显著的经济效益和社会效益。

蔡中峰还在畜牧科技推广、科技扶贫等方面取得了显著成绩:2015年至2019年,他连续五年年终考核为优秀等次,被评为菏泽市有突出贡献的中青年专家人选。他主持的“克服猪互咬的一种装置”等3项研究,获得国家发明专利授权;主持的“散养畜牧中的滑动式送料装置”等3项研究,获得国家实用新型专利;参与研究《墨西哥玉米栽培技术规程》等3项技术标准,作为《山东省地方标准》颁布发行。

## 关于表扬宣传“菏泽最美科技工作者”的通报

为迎接第四个“全国科技工作者日”的到来,进一步激励我市广大科技工作者争做新时代的奋斗者、创造者、引领者,彰显“最美科技工作者”风采,在全社会营造“尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造”的浓厚氛围,市委宣传部、市委人力资源和社会保障局、市科技局、市科协联合下发了《关于开展2020“菏泽最美科技工作者”学习宣传活动的通知》(菏科协发〔2020〕10号)。经各有关单位民主推荐、网络投票、评委会评审、公示等程序,现决定对于清泉等10名“菏泽最美科技工作者”和王英杰等10名“菏泽最美科技工作者”提名奖进行表扬宣传。

“最美科技工作者”是我市广大科技工作者中的优秀代表,他们在科学普及、科技推广、科技扶贫、技术创新、成果转化、公共卫生等领域默默耕耘,具有突出的先进性、代表性和影响

力。希望受表扬的同志珍惜荣誉,开拓创新,再接再厉,再创佳绩。希望全市广大科技工作者以“最美科技工作者”为榜样,不忘初心、牢记使命,增强“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,做科技报国的奋斗者,做勇攀高峰的先行者,做创新文化的传播者,以饱满的精神状态和昂扬的奋斗姿态迎接新时代,为加快菏泽科学发展、实现后来居上宏伟目标再立新功,再创辉煌。

中共菏泽市委宣传部  
菏泽市人力资源和社会保障局  
菏泽市科学技术协会  
菏泽市科学技术局  
2020年5月28日

## “全国科技工作者日”的由来

2016年5月30日,全国科技创新大会、两院院士大会、中国科协第九次全国代表大会同时在北京人民大会堂隆重召开,习近平总书记发表重要讲话,发出向世界科技强国进军的号召。“科技三会”在全社会引起强烈反响,树立了我国科技发展史上一座新的里程碑。会后,中国科协、科技部向国务院呈报了《关于建议设立“全国科技工作者日”的请示》,国务院复函同意自2017年起,将每年5月30日设立为“全国科技工作者日”。

“全国科技工作者日”的设立令广大科技工作者深受鼓舞,这充分体现了以习近平同志为核心的党中央对科技工作者的高度重视和关怀,更是对广大

科技工作者在建设世界科技强国、实现两个百年目标的新征程中拼搏奉献、砥砺前行寄予的殷切希望,必将激励全国广大科技工作者不断创新,为将我国建设成为创新型国家而努力奋斗。设立“全国科技工作者日”将进一步促进各级党委政府切实把科技创新摆在更加重要的位置,加强对科技工作者的联系和服务,更加重视科技工作和人才队伍建设,为科技工作者创新创业排忧解难,进一步兴起识才爱才敬才用才之风,有利于进一步在全社会营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的良好氛围,形成各类创新主体、创新要素协同发展,各类人才竞相创新创造的有利局面。