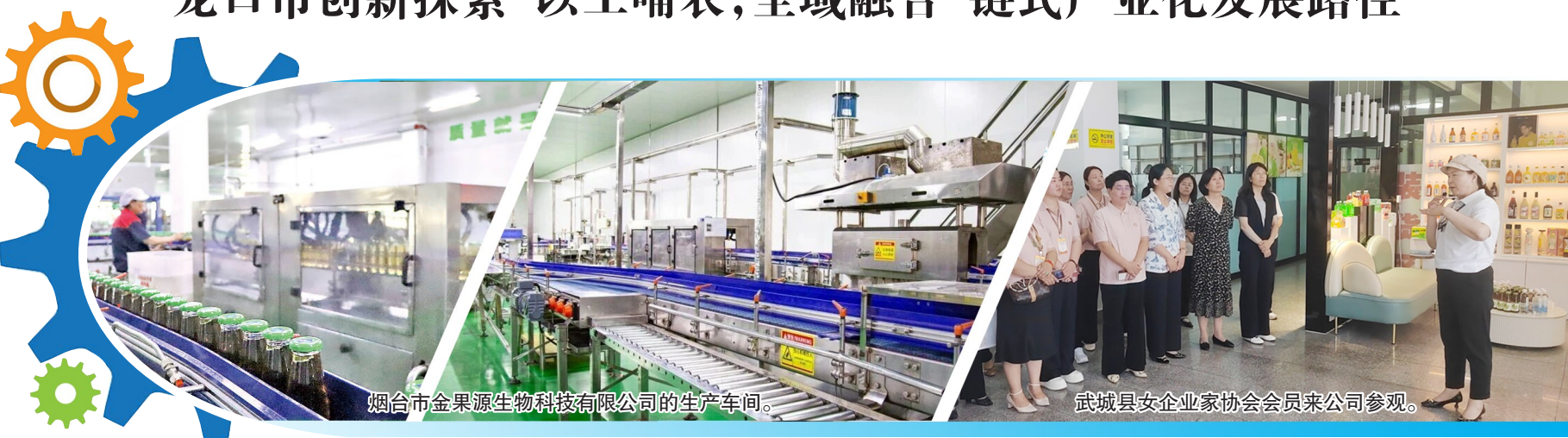


依托龙头企业推进乡村振兴

龙口市创新探索“以工哺农,全域融合”链式产业化发展路径



烟台市金果源生物科技有限公司的生产车间。

武城县女企业家协会会员来公司参观。

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 刘颖 摄影报道)走进位于龙口的烟台市金果源生物科技有限公司,干净整洁的生产车间内自动化设备正高速运转,一瓶瓶发酵饮品在传输带上有序流转。工人们分工协作,高效完成产品灌装、质检、打包等全流程工序;厂区大院内,满载龙口特色产品的货运车辆整装待发,将优质产品发往全国各大头部零售企业。企业里一派热火朝天的生产景象,正是龙口市依托龙头企业赋能农业产业化、扎实推进乡村振兴的生动缩影。

凭借雄厚的工业发展底蕴,龙口市打破工农二元发展壁垒,创新性地将工业化思维融入农业农村现代化建设进程中。

全市聚焦抓龙头、强科技、创品牌、促融合四大关键环节,深耕乡村特色产业,壮大农产品加工业规模,持续激活农业农村高质量发展内生动能,成功探索出一条独具特色的“以工哺农、全域融合”农业产业化发展新路径。

产业振兴是乡村振兴的核心抓手,龙口市坚持龙头引领、链式发展,全力打造现代化特色大农业产业集群。全市聚焦粮油、果蔬、畜牧、水产、农产品加工五大支柱产业,推动农业种养、科研创新、精深加工、市场销售全链条一体化发展。

近年来,龙口市先后培育壮大威龙、绿杰、格润富德等一批国内行业标杆企业,以及香驰、中粮两家十亿级粮油骨干企业,拥

有三家农产品加工业上市公司,全市规模以上农产品加工企业营业收入位居烟台前列。同时,通过突出链式招引集聚,拉长以粮油及食品加工、葡萄高端制品为核心的农业产业链,搭建全方位、立体化的农业产业化运营体系,推动华电农光旅一体化、安德利浓缩果蔬汁等一批强链、延链、补链项目先后落地投产,持续释放全产业链竞争优势。截至目前,龙口市农业产业链经营主体,已辐射带动周边5万余户农户参与种植经营,有效带动农户稳定增收。

在特色产业培育上,龙口市持续擦亮农业特色名片,推动林果产业提质升级。全市设施葡萄种植面积达1.2万亩,已发展为北方鲜食葡萄优质核心产区;累计改

造8万余亩老龄低效苹果园,更换推广“紫弘”“维纳斯黄金”等优质新品种,稳固烟台苹果核心产区优势。深耕海洋渔业发展,扎实筑牢“蓝色粮仓”,建设国家级、省级海洋牧场,获批全省首家、目前唯一的省级海洋高新技术产业开发区,海洋渔业发展能级持续跃升。

工业反哺农业,产业赋能乡村振兴。如今,一大批本土农业龙头企业扎根龙口、深耕实业,以全链条产业集聚赋能乡村发展,以实体经济担当带动群众增收。下一步,龙口市将持续培育、培强农业经营主体,夯实产业发展根基,深化工农融合发展,不断激活乡村内生动力,全力擦亮龙口现代农业高质量发展特色名片。

培育和睦温暖家庭氛围

龙口市总工会家庭教育暖心赋能职工家庭

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 孙小婷 段芸)近日,龙口市总工会“家庭教育季”系列讲座第五课开讲。以《修复家庭关系:孩子需要支持的家庭氛围做沃土》为主题的讲座,引导广大职工重视夫妻关系的重要作用,培育和睦温暖的家庭氛围,为孩子健康成长筑牢坚实的情感基石。

龙口市总工会充分发挥“向日葵”专家团的智库优势和桥梁作用,精准聚焦职工家庭关切,根据前期收集梳理职工在家庭关系处理中的各类诉求,开展定制化授课。课堂以真实典型案例为切入点,深度剖析夫妻矛盾、家庭冲突带给孩子的隐性心理压力,讲解和谐家庭氛围对孩

子成长的重要意义,并结合实际情况给出科学可行的家庭沟通、关系修复解决方案,为职工做好家庭教育、经营幸福家庭提供专业指导。

此次讲座是工会延伸服务触角、深耕职工暖心服务的务实举措。一直以来,龙口市总工会始终坚守以职工为中心的服务理念,持续开展“向日葵”心理关爱系列活动,将工会服务从职场延伸至职工家庭场景,让“娘家人”的温暖效应提升职工生活品质与家庭幸福感。下一步,龙口市总工会将持续丰富家庭教育服务内容,以贴心暖心的精准服务护航青少年阳光成长,让和美家风成为龙口职工的幸福底色。

返乡大学生守护孩童成长

锦里社区公益暑托班提供免费托管服务

本报讯(YMG全媒体记者 王军华)多彩过暑假,赋能新成长。为有效解决辖区上班族家长暑期“看护难”,杜绝孩子沉迷电子产品,近日,龙口市锦里社区爱嘉书院暑期公益托管营正式开课,面向辖区中小學生提供全程免费暑期托管服务,让孩子们度过充实有趣、学有所获的快乐假期。

托管班服务对象为辖区中小學生,托管周期分为两期,分别覆盖7月、8月中下旬,托管时间为每周一至周五日间上下午时段,充分贴合学生暑期作息与家长工作时间。托管班不强制

学生出勤,家长可根据家庭实际情况灵活安排,极大提升服务的便利性与灵活性。课程安排秉持寓教于乐的教育理念,科学合理、张弛有度,兼顾学业巩固与兴趣培养。每日设置作业辅导、练字等学业提升内容,帮助孩子端正学习态度、高效完成暑期作业;同时搭配自由阅读、趣味实践、特色兴趣课程等丰富活动,做到动静结合、学玩相融,全方位丰富孩子们的暑期生活。托管服务的看护与教学工作,由返乡大学生文明实践志愿者团队全程负责,以青春力量守护孩童成长。

信用体系建设“新表达”

黄山镇开展短视频制作专题培训活动

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 褚中伟)为顺应数字化传播新趋势,持续提升全镇信用宣传工作水平与传播实效,近日,黄山镇组织开展短视频拍摄制作专题培训,全镇各村信用信息采集员、相关业务骨干及青年干部代表参加了此次培训。

培训紧密结合基层信用体系建设工作实际,采取理论讲解与实操演练相结合的方式开展教学。授课内容系统全面,重点围绕手机拍摄技巧、短视频策划思路、脚本撰写方法、剪辑软件实操等实用内容展开。同时,培训立足信用工作场景开展实景

创作演练,针对性强、实用性高。现场学习氛围浓厚,参训人员积极交流互动、动手实操,逐步掌握短视频拍摄、制作、剪辑的基础技能。大家纷纷表示,今后将活用短视频这一群众喜闻乐见的新媒体形式,生动讲述“信用故事”,让诚信理念传播更接地气、更具活力、更入人心。

此次培训是黄山镇推进信用宣传工作数字化转型的有力举措。下一步,黄山镇将持续夯实基层信用队伍建设,以学促干、学干结合,切实扩大信用体系建设覆盖面与影响力,全力营造知信、守信、用信的良好社会风尚。

严查酒驾等违法行为

龙口公安交警大队开展夏季交通违法夜查整治行动

本报讯(YMG全媒体记者 王军华 通讯员 刘琳 摄影报道)为扎实推进夏季道路交通安全整治工作,严厉查处酒驾醉驾等各类交通违法行为,全力保障群众出行安全,近日,龙口市公安局交警大队组织开展夏季交通违法专项夜查整治行动,以严管严控态势,筑牢夏季道路交通安全防线。

执勤民警结合辖区道路交通流量特点及交通违法多发规律,紧盯重点时段、重点路段,科学调配警力,设置固定检查点位,重点查处酒驾醉驾、涉牌涉证等交通违法行为,从严整治货车和渣土车超限超载、疲劳驾驶、非法改装、未按规定使用灯

光等乱象,同步集中清查群众反映强烈的车辆私自改装、“飙车炸街”等危害公共安全的突出违法行为,全力净化道路通行环境。

行动期间,民辅警严格规范执法流程,采取定点核查与流动巡回相结合的方式,对过往车辆逐一排查,严格落实“逢车必查、逢疑必检”要求,坚持发现、查处、教育同步推进,对各类交通违法行为为零容忍。同时,坚持执法与宣传教育并行,现场向驾乘人员普及酒驾醉驾的严重危害及相关处罚规定,结合典型案例开展警示教育,引导广大驾驶人自觉摒弃交通陋习、严守法律法规,切实提高群众的道路交通安全意识。



执勤民警执法现场。

赋能科创教育 点亮创新未来

龙口市新民学校打造沉浸式科创育人平台



走进龙口市新民学校人工智能科创实验室,通透敞亮的空间内,专业智能设备整齐摆放,科技氛围浓厚。该综合性实验室采用全透明玻璃搭配高强度钢架结构搭建,采光通透、布局开放。内部搭载智能语音控制系统,可语音操控室内设备,让学生直观感受人工智能技术的魅力。实验室功能分区涵盖手工智造、机械实训、3D打印、无人机科创、赛事实践等多个板块,构建起系统化、完整化的科创实践育人体系。

“超级工匠”操作区主打精密木工智造实训,配备高精度专业设备,可完成木材切割、开料、造型等精细加工,设备安全防护完善,保障学生安全规范操作。学校依托该区域开设专项备赛课程,对接全国青少年劳动技能与智能设计大赛,采用“理论+实操”模式,系统传授机械结构、电路搭建、工具加工及赛场实战技巧,培养学生工匠精神、工程素养与团队协作能力。

六自由度机械臂实践区是培养学生编程与智能操控能力的核心区域。设备

刻度精准、结构直观,可实现高精度作业。学生通过自主编程,能够操控机械臂完成空间旋转、精准抓取、零件搬运等动作。在编程调试与实操训练中,锻炼逻辑思维、空间思维与创新能力,初步掌握AI控制、机械工程等专业概念,理解数字孪生、智能操控等前沿科技概念。

3D打印区为学生创意落地提供有力支撑。学生可自主设计三维模型,并利用高精度设备完成打印创作。实验室构建“设计、制作、应用”的闭环育人模式,校园无人机足球的防护框架均由学生自主打印制作。展区内陈列的各类科创作品,集中展现了学生的创新思维与实践成果。

无人机AI实验室是学校科创教育的核心特色,集模拟实训、实景飞行、赛事竞技与智慧农业应用于一体,配备大疆Air3、高速穿越机、专业航模等多款设备,适配不同层次学生的训练需求。全系机型性能专业,兼顾入门教学与高阶实训,可满足日常教学、复杂环境飞行、高速竞速等多元训练场景的需求。

实验室配备专业微软模拟飞行系统,学生通过摇杆模拟完整飞行流程,熟练完成起飞、巡航、避障、降落等操作,掌握飞行原理与空中管制知识。专属社团课程有效提升学生实操能力、应变能力与多元任务处理能力,充分激发学生对航空航天科技的探索热情。



学生在调试刚组装好的无人机足球。

务处理能力,充分激发学生对航空航天科技的探索热情。

在实景飞行区域,学生可开展校园定点巡航、常态化飞行训练,实时画面投屏展示,互动性、趣味性极强。结合学校劳动教育特色,实验室配备大疆T70P植保无人机,可高效完成校园农场植保作业,以智能科技赋能劳动教育,让学生真切体验智慧农业的科技价值。

学校依托完善的硬件设施搭建标准化无人机足球竞赛场地。作为权威科创竞技项目,无人机足球是开展STEM教育、培育科创人才的优质载体。学生自主完成设备

打印、组装、调试等流程,常态化开展校内对抗赛,在竞技中熟练操控技能、掌握赛事规则,锤炼团队协作、临场应变与创新创造能力。

科创育人,实践为本。新民学校人工智能科创实验室由龙口市磊昊建材有限公司总经理刘兴竹捐资建设,山东恒远电热材料科技有限公司总经理刘正捐赠部分设备。两位企业家热心助学、情系乡土,以公益之举助力校园科创发展,彰显了深厚的教育情怀与赤诚的社会担当。

YMG全媒体记者 王军华 通讯员 郝丽艳 摄影报道

古方新味,一块糕点香了百年

——王雯洁续写非遗食品传承与发展新篇章



在龙口,传承130年之久的凯之糕点醇香依旧。这一源自清代末期的“福隆号”老字号,承载了老黄县的风土人情与岁月记忆的经典味道。

在现代烘焙行业的冲击下,凯之糕点掌舵人王雯洁坚守古法本味,在守正创新中让百年非遗糕点技艺跳出传统桎梏,焕发蓬勃生机,以怡口糕点守住本土乡愁,续写老字号传承与发展的新篇章。



王雯洁在生产车间查看糕点生产情况。

的第四代传承人王凯之创办凯之糕点厂,接续传承老字号技艺。2021年,凯之糕点制作技艺被列入龙口市县级非遗名录,并于2022年入选烟台市市级非遗项目,成为珍贵的本土民俗文化资源。

凯之糕点始终恪守古法工艺,沿用“福隆号”原始配方,配料干净,不添加任何防腐剂和,绝不因生产效率而简化工序。和面、饧面、炒酥、调馅、包制、烘烤等十余道核心工序,全部坚持纯手工制作。其中,酥皮破酥技艺最为考究,依靠匠人常

年积累的手感与力道,将面皮擀至纸般轻薄,叠压、切刀讲究分毫不错,每一处细节都是老手艺的沉淀。

守正拓新 赋老口味以时代新活力

2018年,在外工作的王雯洁已经58岁。由于父亲年事已高,企业发展又面临瓶颈,她毅然返乡接手凯之糕点厂。她恪守父亲“诚实守信、顾客至上”的经营信条,结合自己丰富的市场与管理经验,以现代化企业管理思维,为老字号注入全新的发展活力。

在品质管控方面,王雯洁搭建标准化管理体系,建立完善原材料筛选核验、全流程质检机制。所有原材料进场均严格验收、专人审核,全方位把控生产细节,从源头筑牢食品安全防线,让消费者买得放心、吃得安心。

面对西式烘焙的市场冲击,她守正创新,秉持“守古方、做新味”理念,贴合当代健康饮食趋势升级产品体系。在保留30余款经典老糕点的基础上,她创新研发荷花酥、如意酥等新式花式糕点,同步推出系列面包、锅盔、三明治等面点,适配早餐、下午茶等消费场景,丰富产品矩阵,契合现代大众多元需求。同时,她深挖糕点背后的民俗文化,创新节庆、寿宴、婚庆等专属定制服务,为糕点加盖福、寿、喜等吉

祥印章,赋予糕点浓厚的礼仪属性与文化寓意。如今的凯之糕点,早已不只是舌尖美味,更成为龙口本地岁时节令、走亲访友、各种礼仪等不可或缺的民俗载体,实现传统手工艺与现代市场的深度融合。

传递薪火 技艺惠民促双向共进

王雯洁在深耕产品创新与品质升级的同时,主动担当社会责任,以非遗传播赋能文化普及,让一门老手艺成为惠及乡邻的民生产业。

为让传统手工艺走进大众视野,她积极参与惠民消费季、非遗展会、市民文化节等各类公益活动,常态化开展非遗进校园、进社区活动。她通过实操培训、公益讲座、工厂研学、现场参观等形式,让市民与青少年近距离接触传统糕点制作工艺,普及非遗知识、传播胶东饮食文化,培育年轻传承力量,拓宽非遗传承路径。

此外,凯之糕点还扎根本土、反哺家乡。加工厂优先吸纳周边群众就业,提供稳定岗位;不断拓宽销售渠道,布局商超、闹市等线下销售网点,拓宽销路的同时新增就业点位。不仅如此,她还通过“幸福工坊”开展糕点技艺培训,不少学员学成后自主创业、独立加工。一门老手艺带动了群众增收致富,助力乡土发展。

YMG全媒体记者 王军华 摄影报道