

# 聚焦人口老龄化 深化产教融合

## 康养专业、职业和产业对应研究课题启动及工作推进会在烟台幼师高专召开

本报讯(YMG全媒体记者 徐峰 通讯员 孙瑛霞)5月29日至30日,由中国职业技术教育学会康养专业委员会、中国老龄产业协会标准化与评价工作委员会、全国康养行业产教融合共同体联合举办的“康养专业、职业和产业对应研究课题启动及工作推进会”在烟台幼师高专召开。来自全国职业院校的专家学者共计百余人汇聚一堂,围绕康养专业、职业与产业的深度融合展开交流研讨,为康养人才培养体系建设和产教融合发展注入了全新动能与创新思路。

会上,烟台幼师高专党委书记蔡润圃介绍了学校的转型发展历程以及立足师范、对接现代服务业的“一小一老一新一艺”专业建设思路。他表示,此次推进会是响应国家应对人口老龄化、深化产教融合战略的重要实践。学校将优化布局学前教育、老年康养等专业,特别是以智慧康养为核心延伸银发产业,

打造康养特色专业,服务“健康中国”。

聚焦康养人才培养,中国职业技术教育学会康养专委会执行主任、沧州医学高等专科学校原党委书记、课题研究组组长刘健在会上提到,课题研究要强化学会、协会与专家联动,聚焦康养就业,通过科技赋能推动职业的发展。他建议院校专业建设注重产教融合,构建核心职业标准体系,探索人才培养多元途径,让职业能力融入人才培养全过程,实现协同发展。

《国家职业分类大典》修订核心专家、中国老龄产业协会标评委执行主任、中联研究院院长、课题研究组组长刘建军则从康养专业与职业产业对应研究的必要性出发,解答了课题立项的研究之因、科普了我国职业分类及技能人才培养的体系架构,构建了课题研究的基本思路,提出了课题执行的基本策略,还系统阐述了课题执行的具体工作部署等内容。

课题特聘AI专家徐进波作了题为《康养专业、职业、产业对应课题研究实施方案的AI赋能策略》的报告。他提出

在康养领域的教育工作者应充分发挥AI优势,将其融入教学与育人全过程,赋能康养专业、职业与产业的协同发展。

着眼人才培养精准对接企业实际需求,烟台市芝罘区德信老年颐养中心院长温筱寒与烟台蕾娜医疗有限公司院长王倩,分别以《“护理+服务+管理”:养老机构对复合型康养人才的期待》和《由“养老”到“享老”的人才文化赋能》为主题,从企业的实际需求出发,分享了对康养人才能力素质的期望以及企业在人才培养中的创新实践,为院校与企业的深度合作提供了宝贵经验。

当天,围绕康养专业建设,各院校展开深度探讨:烟台幼师高专党委书记、校党委副书记、校长冯开梅以《需求导向,构建“一小一老一新一艺”专业体系》为题,展示学校在康养专业建设方面的积极探索。泰山护理职业学院健康与管理系主任党帅以《匠心筑康养,产教共育匠才——泰山护理职业学院康养创新与产业赋能实践》为题,分享了产教融合

经验,北京青年政治学院纪委书记任保奎围绕《党建引领康养人才高质量发展》,阐述党建对人才培育的引领作用。重庆城市管理职业学院智慧康养学院院长田奇恒以《彰显特色 回应需求 保障机制 走向高端——携手共谱智慧康养职业教育新篇章》为主题,探讨智慧康养职业教育的发展方向,为康养人才的培养提供多元思路。北京劳动保障职业学院民生福祉学院党总支书记孙林分享了该校在康养教育专业人才培养模式上的成功经验。滨州职业学院王园园博士介绍了本校康养专业高质量发展的建设思路和成果。此次会议标志着康养专业、职业和产业对应研究课题正式进入实质性推进阶段。

作为本次会议的承办方,烟台幼师高专表示,将以此次课题启动及工作推进会为契机,整合各方资源,深化产教融合,优化康养专业的专业群建设与人才培养模式创新,为康养事业培养出更多高素质、复合型专业人才,助力康养产业蓬勃发展。

# 为装卸车装上「大脑」

本报讯(YMG全媒体记者 张华 通讯员 山彤彤 摄影报道)近日,在烟台枢感机器人科技有限公司,有“大脑”的装车机器人,为物流行业带来了福音,不仅能够自动伸出机械臂装卸物品,还可以识别车体、匹配物料并精准装车。装车机器人之所以如此智能,源于山东工商学院一支由十余名硕士研究生和本科生组成的跨学科科研团队,他们不断改进算法,在智能装车技术研发领域取得了新进展,为物流与制造业智能化转型提供了强有力的技术支撑。

## 他从小拆遍家中电器 初中时用建材余料搭建航母模型

很多科研成果,都源于热爱和坚持,这支大学生团队也不例外。团队负责人,山东工商学院电子信息专业大三学生崔传宇,对于技术研发的热爱从很小的时候便开始了,他说,自己从小就是一个“爱动分子”,每当看到家里多了一个小家用电器、手表、机械工具,他都忍不住想要研究一下内部构造、运行原理,常常趁大人不注意时,将家里的“宝贝”拆开一遍,这也让他对于研发、创造这一类事物更加痴迷。

“我小时候的梦想就是能够建造航空母舰。”崔传宇回忆最初梦想时不禁莞尔,他说因为父母做的是与建材有关的工作,所以家里常常会存放一些剩余的建材废料。初中时,自己便利用家里存放的钢板等建材余料搭建了一艘航母模型,“那艘航母模型长约一米,使用了一百多块材料搭建而成。当时,老师还把它拿到班级讲台上夸奖我,并自掏腰包奖励了我50元钱,这也给了我很大鼓励,让我有信心继续坚持自己的梦想。”

在后来的学习生涯中,崔传宇一直没有忘记梦想,选择了机械自动化、电子信息等专业就读。和他一样,团队中的陈登峰、聂永帅、于超杰、李芷筠等也是怀揣着对专业的热爱,自入学起便扎根实验室,深度参与校企联合科研项目,一点一滴地积累着科研经验。作为崔传宇的研二师弟,陈登峰常与他并肩作战,在各类技术攻关中默契配合。

## 寒暑假“泡”在企业实验室 反复调试装车机器人一呆就是十几天

做科研,不能停留在实验室,还要深入一线去实践。在深入博阳机械等企业一线实践时,崔传宇与陈登峰等团队成员一道敏锐捕捉到了装卸自动化技术瓶颈,进而围绕核心难题开展自主创新研发。“每个寒暑假,我们都会到企业实验室去,有时候过年都不回家,关键时刻会搬到实验室,甚至一连呆上十几天。”崔传宇说,在企业实践时,他们了解到工业场景中装卸自动化存在着装卸速度慢、重复工作、搜索目标不精准等瓶颈,便与团队成员探讨后,深度融合人工智能、多传感器融合等前沿技术,对传统装卸系统进行了全面升级改造。

“在技术创新层面,通过智能感知算法显著增强了复杂环境下目标识别的准确性与适应性;通过创新动态路径规划与机械臂协同控制技术,将原本需30分钟的传统人工装车流程,压缩至3分钟以内完成,且系统稳定性达到了工业级应用标准,为行业降本增效提供了切实可行的解决方案。”崔传宇介绍,目前,他们的创新研发,已经成功实现智能装车技术突破,经测试,该技术实现智能感知精度提升30%,装车效率较传统人工操作提高近10倍,推动智能装车技术迈向新高度。

将实验室技术成果向实际生产力转化,切实助力物流、制造业提升运营效率、降低成本,是高校科研的首要目标。目前,该团队研发的智能装车技术已进入企业合作测试阶段,未来有望在港口、仓储等多个领域实现规模化应用。

## 山东工商学院入选第三批全国学校急救教育试点学校

本报讯(YMG全媒体记者 张华 通讯员 孙轶)近日,教育部体育卫生与艺术教育司公布了第三批全国学校急救教育试点学校认定结果,山东工商学院凭借扎实的师生急救教育工作基础成功入选。

近年来,山东工商学院始终将师生的生命安全教育摆在突出位置,依托附属医院专业医疗资源优势,由党委学生工作部、教务处、校医院、学生学团组织密切配合,构建起“课堂+实践+特色活动”三位一体的急救教育体系。在课程建设方面,学校以大学生健康教育实践课、心肺复苏、创伤救护等急救知识技能纳入全校公选课;在实践教学环节,充分发挥附属医院实训设施、设备优势,定期组织师生开展急救技能实操培训,通过情景模拟、案例分析等形式,切实提升了师生的应急处置能力。



## 垃圾变电力

6月5日是世界环境日,莱州程郭学校组织师生代表徒步前往莱州海康环保能源有限公司,开展“走进海康环保能源 体验绿色循环利用”主题研学实践活动,在真实场景中探寻垃圾变废为宝的科技奥秘。 YMG全媒体记者 李京兰 通讯员 刘素君 孙晓梅 摄



## 我们毕业啦!

高校毕业季,美好的大学生活被“定格”在缤纷多彩的毕业照中。近日,烟台理工学院开启了丰富的毕业季活动。毕业生们身穿学士服,在毕业季许愿墙上写下各自的心愿和对未来的期许,他们用镜头记录下“毕业”这一人生时刻。

YMG全媒体记者 徐峰 通讯员 王艺娜 巩灿毓 摄

## 这场研讨会很高端

### 围绕“核心素养的初中物理创新实践”搭建学习交流平台

本报讯(YMG全媒体记者 李京兰 通讯员 马梅利)6月7日,高新区实验中学、杏坛中学与莱州市玉皇中学联合举行了“聚焦核心素养,共研物理实验创新实践交流研讨会”。本次研讨会聚焦烟台市第四届基础教育成果一等奖成果“基于核心素养的物理实验创新实践”进行了深入交流。成果主持人、全体研究人员,50余名青年教师参与了本次研讨。

高新区实验中学校长刘延顺表示:“多年来,高新区实验中学研究团队致力于课内外创新实验的开发与研究,尤其是研究开发学生的自主创新实验,在内容和形式上突破了传统实验教学的框架,使学生在自主的实践活动中,以科学的态度提升了创新实践能力、加深了物理观念等科学素养。”

研讨会上,烟台名师人选、莱州玉皇中学潘书朋老师结合自身12年来指导“学生自主创新实验”的实践经验,从“开发学

生自主创新实验的途径方法”“评价学生自主创新实验的多元思辨”两个层面,阐述了对“学生自主创新实验”的思考与做法。潘书朋老师还结合自己多年的教育科研和专业写作经历,从“如何选题、如何撰写、如何投稿”等多个层面进行了“教科研写作:教师专业成长的必然路径”专题讲座。

本次交流研讨,围绕“核心素养的初中物理创新实践”,为学校教师搭建了学习交流的优质平台。



成功者的拐杖 王军

# 别让网红书店偏离阅读轨道

YMG全媒体记者 刘洁

近年来,一批“网红书店”如雨后春笋般在全国各地涌现。这些书店凭借独特的设计风格、精致的空间布局和丰富的文化活动,迅速成为城市的文化地标和年轻人的打卡圣地。然而,当人们走进这些书店,却发现真正静心阅读的读者寥寥无几,取而代之的是摆拍打卡的游客和喧闹的交谈声。这种现象不禁让人思考:网红书店是否正在偏离阅读的本质轨道?

网红书店的兴起有其必然性。在电子阅读和网络购书的双重冲击下,传统的实体书店正面临着生存危机。为了吸引读者回归实体店,经营者们不得不寻求转型。他们将书店打造成集阅读、休闲、社交、消费于一体的复合空间,通过精美

的装修、舒适的座椅、诱人的咖啡和甜点来增强吸引力。这种创新本无可厚非,但问题在于,当“打卡”成为主要目的,“颜值”成为核心竞争力时,书店的文化内涵正在被逐渐消解。

走进一些网红书店,首先映入眼帘的往往是书籍,而是精心设计的拍照背景墙、艺术装置和文创产品区。书籍的摆放更注重视觉效果而非内容价值,畅销书、装帧精美的图书被放在显眼位置,而真正有价值的学术著作、经典文学作品却被束之高阁。读者在这些书店里,更多是为了拍照发朋友圈,而非寻找心仪的书籍。书店从知识的殿堂变成了拍照的背景板,从思想的交流地变成了社交的游乐场。

书店的核心价值在于促进阅读、传播知识、启迪思想。一个真正的好书店,应该是一个能让读者静下心来阅读、思考、交流的场所。然而,当前一些网红书店过

多方面的努力。书店自身应重新审视定位,将重心放回书籍本身,精心挑选优质图书,丰富书籍种类,满足不同读者的阅读需求;合理规划空间布局,保证充足的阅读区域,营造安静舒适的阅读环境;降低消费门槛,减少商业化过度行为,让书店真正成为大众都能走进来、坐得住的阅读空间。政府和社会也应给予实体书店更多支持,出台相关政策鼓励书店开展文化活动,举办读书会、作家签售会等,营造良好的阅读氛围,引导公众树立正确的阅读观念。

网红书店不应只是城市里的“网红打卡地”,更应成为传播知识、滋养心灵的文化“绿洲”。只有坚守阅读的初心,回归阅读的本质,网红书店才能走得更长远,真正发挥其在推动全民阅读、提升社会文化素养方面的重要作用。别让网红书店偏离阅读轨道,让我们共同守护那份对阅读的热爱与执着。

## 烟台SOS儿童村:诗韵陪伴孩子成长

生动的演绎和深情的朗诵,将故事情节鲜活地呈现出来。青年公寓的大男孩则是兄弟同台深情朗诵,用富有感染力的声音展现了中国语言的独特魅力,赢得了现场观众的阵阵掌声。

“童声飞扬·自信成长”环节,孩子们展开个人赛。《感恩伟大的祖国》《这盛世如你所愿》等一篇篇饱含深情的作品,从孩子们稚嫩却坚定的口中朗诵出来。他们用真挚的情感,表达了对祖国的热爱和对美好生活的向往,充分展现了自信与成长。作为“润心伴成长 同心护未来”主题活动之一,此次朗诵比赛优化了关爱服务方式,丰富了关爱服务内容,更注重增进亲子关系,让孩子们度过了一个温馨、难忘的“六一”儿童节。

本报(YMG全媒体记者 刘晓阳 通讯员 华丽 张杰)“妈妈,你看得动作标准吗?”“这里的语气应该再激昂些!”中国烟台SOS儿童村活动室,此起彼伏的讨论声与欢笑声交织。