天津推行“企业出岗位 院校出师生 政府出政策”运行模式

全市企业培训中心达489家

记者从市人社局职业能力建设处获悉,为破解就业结构性矛盾,本市深入实施“海河工匠”建设工程,创新打造“产教评”技能生态链,构建企业为主体、政府引导、院校参与、第三方评价机构协同的技能人才培养闭环,为促进高质量充分就业提供坚实技能支撑。

链主牵引
搭建多方协同育人格局

坚持“企业主导、产教融合、训评贯通、以用促学”,围绕先进制造、绿色化工、人工智能、生物医药、轨道交通、养老服务等重点产业,由链主龙头企业牵头组建10条“产教评”技能生态链,累计带动产业技能培训7.41万人次。推行“企业出岗位、出标准、出师傅,院校出学生、出教师、出教学资源,政府出政策、出服务、出管理”运行模式,实现生态链共建、共评、共治、共享、共生。深入实施“技能强企”行动,全市现有企业培训中心489家,充分释放企业育人主体作用。

训评贯通
建立适配产业的培训评价体系

鼓励链主企业在国家职业标准基础上,开发贴合岗位实际的产业适应性评价规范,开展企业自主评价。发布2026版紧缺职业需求及补贴目录,实行差异化补贴,引导培训资源向重点产业倾斜。推行“岗位需求+技能培训+技能评价+就业服务”四位一体项目化培训模式。截至目前,全市补贴性职业技能培训达11.02万人次,完成技能等级认定9.57万人次。全面推行新“八级工”制度,全市已评聘特级技师241人、首席技师149人,推动技能等级与薪酬待遇挂钩。

供需对接
打通人才就业落地渠道

依托生态链校企合作机制,面向在校学生、企业职工、失业人员开展分层分类实训,开放实习岗位择优留用毕业生,打通就业“最后一公里”。把企业真实工艺、技术难点转化为培训课程,推动企业技术资源反哺院校教学,实现教学内容紧跟产业新技术、新工艺。同步发挥公共就业服务、就业驿站平台作用,做好培训学员岗位推介,实现训即能用、人岗适配。 记者 张艳

天津医工联合团队荣获全国医保影像AI识图大赛一等奖

让算法学会像医生一样对照读片

近日,2026全国医保影像AI识图大赛评审结果揭晓,天津医科大学肿瘤医院乳腺影像诊断科牵头、联合GE医疗与医准智能组建的医工联合团队,作为天津市唯一的参赛队伍,荣获全国总决赛一等奖。本次大赛聚焦医保影像智能审核技术创新与成果落地,旨在推动人工智能技术深度融入医保质控、基金监管与临床筛查体系。

本次参赛,团队立足“临床读片逻辑驱动”的研发理念,自主研发乳腺X线(钼靶)多视图、多任务智能检测模型。模型打通双侧乳腺CC位、MLO位多维影像数据,将乳腺生理对称性特征与病灶跨体位对应关系纳入算法特征提取,通过语义注意力机制与图匹配算法,完成不同投照体位下同源病灶的配对还原,使人工智能更贴近资深影像医师的阅片思维,有助于提升复杂病灶、隐匿病灶的识别精准度。

在功能设计上,模型融合序回归算法与多任务学习框架,可一站式完成乳腺病灶检测、像素级分割、BI-RADS分级判定、病灶属性识别及浸润性癌风险评估,覆盖临床诊断与医保审核的核心需求。针对医保影像审核对规范性、准确性、可核验性的要求,团队构建了影像输入合规校验、主病灶逻辑约束、临床规则门控三重质控机制,可识别非人体影像、拼接影像等无效数据,从源头减少无效评测与误判,输出标准化、可追溯、可核验的诊断结果。

为适配全国大赛统一评测体系,团队完成了算法接口语义对齐、病灶轮廓坐标转换、输出标准适配等优化工作。团队以小组第一名的成绩晋级决赛,并最终获得一等奖。赛事评测结果初步验证了该模型在病灶检出精准度、多场景泛化能力及医保审核场景落地方面的表现,体现了“临床主导、医工协同”研发模式的应用价值。

据介绍,天津医科大学肿瘤医院乳腺影像诊断科是全国首家独立建制、整合乳腺X线、超声、磁共振全模态检查技术于一体的乳腺影像专科,长期专注乳腺癌早期筛查、精准诊断、疑难病例会诊、影像质控体系建设与人工智能转化研究,并承担区域乳腺影像质控指导、基层技术帮扶与人才培养等工作。

“这项比赛考的不是谁的技术更炫,而是谁的模型更接近临床真实、更经得起医保审核的检验。”天津医科大学肿瘤医院乳腺影像诊断科主任路红说,团队研发人工智能的出发点很朴素——让算法学会像医生一样对照读片,把该发现的问题找出来。“但无论模型多聪明,最终作出诊断结论的仍是医生。AI是助手,不是替代者。”

记者 李梅旭 见习记者 李文博 通讯员 周妍



连日来,成群的红嘴鸥飞抵天津东疆亲海公园,不少游客前来与海鸥互动,用镜头记录下冬日海岸的景象。这份冬日浪漫,也吸引着越来越多游客前来打卡赏鸥。

摄影 记者 吴迪

南开大学外语节开幕 上演跨文化交流盛宴



京剧扮相学子现场教学,带领大家感受传统戏曲魅力。

昨日,以“家·国·世界”为主题的南开大学第34届外语节在八里台校区开幕。南开大学汉语言文化学院大四学生曾小菁来自印度尼西亚,她对记者说:“今天,走进南开,走进世界。”

本届外语节由南开大学外国语学院、穆旦书院主办,通过大中小学中外戏剧汇演、游园会、世界文化展演等系列活动,呈现了一场精彩的文化盛宴。

昨日上午举行的京津冀大中小学中外戏剧汇演中,多所中小学师生与南开大学师生先后登台,演绎中外经典剧目,用戏剧讲好中外故事。活动以戏剧为载体、以外语为桥梁,引导青少年在跨文化演绎中加深对中国故事的理解、坚定文化自信,推动大中小学联动共学、同向育人。

当天下午,外语节游园会在爱国三问广场举行。游园会设置涵盖五大洲二十余个国家和地区的数十个特色展位,吸引众多师生前来参观体验。

在世界文化展演环节,中外学子以歌曲、舞蹈、戏曲、曲艺等节目同台献艺,在交流互鉴中展现多元文化的生机与魅力。曾小菁与其他几位来自印度尼西亚的学生身着传统服饰“可巴雅”,表演了融合印度尼西亚传统舞蹈与现代舞蹈元素的节目。曾小菁表示,相聚南开,自己也成为文化交流的一座小小桥梁。

活动期间,外国语学院与合作院校秘鲁里卡多·帕尔马大学举行图书捐赠仪式。该校是目前南美唯一一所将中西文翻译列入大学正式专业课程的高等学府。外国语学院向该校图书馆捐赠《理解当代中国》系列多语种教材十余册。

记者 单炜炜 摄影 记者 孙志强

延续25年水果节如约而至 天大校园果香飘扬

昨日,天津大学2026年秋季学期水果节如约而至。作为天津大学延续25年的特色育人品牌活动,本次水果节,学校为全校在校学生免费发放4款优质新鲜水果,发放总量达75915公斤,再创历史新高。

本次水果节精选来自国家乡村振兴重点帮扶县的优质特色果品,涵盖甘肃宕昌的花牛苹果、广西凌云的红心柚子、陕西山阳的猕猴桃、四川凉山雷波县的橘子。从西北高原到西南山区,从岭南沃土到秦巴腹地,每一颗果实都承载着产地的风土与深情,带着各地的时令滋味走进校园,也把贴心关怀送进学生的日常。

据统计,本次累计发放花牛苹果10604公斤、红心柚子54225公斤、猕猴桃5302公斤、橘子5784公斤。当装满水果的车辆抵达校园,最先忙起来的是学生志愿者和工作人员:卸货、按品类码放、分装、核对名单、精准配送,确保各类果品有序送达各学院、分发到每一名同学手中。各学院里,各类趣味活动热闹非凡,果皮被拼成画,鲜果被做成甜品,巧思与热情在果香里相互映照,生动展现出学子积极参与、朝气蓬勃的校园风貌。

记者 单炜炜