

雄安新区引入运用AI技术进行大规模筛查的“湖北探索”模式 建设示范全国的宫颈癌数智病理实验室

武汉晚报讯(记者赵萌萌 通讯员詹静)11月17日为“全球消除宫颈癌行动日”。当日,雄安新区容城县人民政府与武汉兰丁智能医学股份有限公司(简称兰丁)正式签订合作协议,全面引入运用AI技术进行大规模宫颈癌筛查的“湖北探索”模式,明年将建成可以示范全国的宫颈癌数智病理实验室。

据了解,雄安新区目前常住人口约131万。其中,35岁—64岁的适龄妇女约为20万。目前,雄安新区已为8.6万名适龄妇女提供宫颈癌筛查服务。

近日,国家卫健委通过新闻发布会,向全国推介了运用AI技术进行大规模宫颈癌筛查的“湖北探索”模式。雄安新区作为国家级新区,也是全国

数字城市试点地区和国家智能社会治理实验基地,正在着力打造“智能、绿色、创新”三大名片,拥有独特的信息化、数字化、智能化优势。雄安新区迅速对接湖北AI宫颈癌筛查的技术服务商兰丁,达成共建数智病理实验室的意向。

据了解,该实验室将以容城县妇幼保健院为依托,功能覆盖雄安新区全域。兰丁将为实验室提供人工智能宫颈癌筛查的数字诊断体系,配备数字扫描仪、人工智能大数据云诊断模型和人工智能平台服务技术及数字质控管理平台等软硬件基础设施,实现人工智能数字诊断报告,开启新区宫颈癌筛查数字智能模式。雄安新区作为新时代的创新高地和

改革地标,正在加快推进包括数字医疗在内的生物医药产业的高质量发展,并着力打造AI辅助诊断和治疗的落地场景。

雄安新区公共服务局副局长燕东海表示,在建设数智病理实验室的基础上,雄安新区还将和武汉兰丁共同打造立足雄安、辐射华北的“一平台三中心”,即人工智能大数据云平台,以及AI病理研发中心、展示中心、诊断中心。这将有助于推动雄安新区生物医药产业的发展,并提升新区在数字医疗领域的竞争力。未来,雄安新区期望这一模式发挥示范引领作用,辐射引领整个华北地区开展人工智能病理诊断。

新政利好效应持续扩散 市场活跃度不断提升

武汉二手房连续两个月成交量保持增长

武汉晚报讯(记者冷靖华)近日,国家统计局发布了2024年10月份70个大中城市商品住宅销售价格变动情况,数据显示:2024年10月武汉二手房价格环比上月上涨0.1%。11月18日,记者采访发现,武汉二手房市场不仅价格止跌回涨,成交数据也在增长。

具体数据为:今年10月,通过武汉贝壳平台成交的二手房单量环比9月上漲102.5%,11月1日—10日该平台成交的二手房总单量环比10月同期又上漲两成。

18日中午,记者来到武汉链家泛海中心一店。记者看到,该店分为楼上楼下两层,面积约有120多平方米,门店里的十多个经纪人都在忙碌。前台两名经纪人正在接待一组上门咨询的客户,一楼休息区的经纪人在帮客户介绍周边配套情况,二楼接待区也有三四组客户在洽谈,办公区域还有10多个经纪人正给不停来电的客户介绍最新的房地产优惠政策和二手房情况。

“现在大家明显更愿意出来看房了,二手房市场活跃度高了很多。”店总丁权介绍,自今年10月以来,门店的二手房客户带看量一直在增长,10月较9月增长超过五成,以前一个经纪人一周差不多2—3组带看,现在高峰时期一周有4—5组带看量,“这个月,我们店二手房成交单量比上月增长100%”。

“我看最近的政策利好不断,特别是‘以旧换新’和契税补贴的政策很适合,就想着现在该出手了。”正在该店办理手续的吴女士介绍,自己在金银湖有一套88平方米的小户型,但考虑到离市区太



门店里咨询和等着带看的意向购房人明显增多。 记者冷靖华 摄

远,孩子以后上学不方便,就想把金银湖的房子卖了,再在泛海买一套90—100平方米的二手小三房,“住进市中心生活、工作都更便利,附近还有个红领中小学,孩子可以就近读书,多好!”

丁权介绍,吴女士看房有一些时候了,之前她一直犹豫不决,看到利好政策出来,她才决心换房。丁权说:“最近置换客户特别多,特别是参加‘以旧换新’活动意愿强烈,出手更果断。”

贝壳华中区域新房总经理祝甜介绍,根据武汉贝壳平台数据显示,近期二手房市场活跃度不断提升,在武汉部分贝壳签约中心日常出现了排队等候签约的情况。10月贝壳平台上的二手房成交量较上月翻了一倍,带看量环比上漲超六成。进入11

月,二手房市场仍保持增长趋势,截至10日平台上二手房成交量比上月同期上漲22.9%。其中,11月3日单日成交突破354单,刷新了2024年贝壳平台全年单日二手房成交最高纪录。

“新政利好效应仍在持续扩散,各区‘以旧换新’活动的推进提升了置换人群的换房效率,也帮助加速了房地产市场的回暖趋势。”祝甜介绍,就拿江岸区最近正在探索的市场化“卖旧买新”新模式,明显缩短了二手房卖出时间,有效打通了传统二手房交易的堵点。近来,江岸区板块的新房、二手房成交量均有所提升,不少人都从原本的犹豫不决变成果断出手,换房意愿明显提高,改善换房的客户需求也被进一步释放。

“二手房市场的成交量上升,也刺激着新房市场的成交量上升。”在今天的武汉购房节“好房子”展上安居链副总经理赤昊告诉记者,自购房节活动开展以来,该平台一周时间浏览量已达到109万次,累计下载过28万次,较上周上漲近四成,多数都是改善性需求人群,想要卖掉自家旧房置换更高品质的新房。

武汉房地产经纪与租赁协会研究部门负责人明晶晶称,今年9月,降准、降首付、降存量房贷利率等中央系列政策迭出,释放“要促进房地产市场止跌回稳”信号,武汉也出台相关契税补贴政策,各区积极响应拿出“一区一策”,买方心态在系列新政效应下发生变化。从武汉二手房市场的整体数据来看,看房人群增多,带看量比去年同期增加了33%。预计11月,武汉楼市将延续前期积极向好态势,房地产市场止跌回稳趋势明显。

湖北省无人系统相关企业人才需求缺口50万

武汉高校和企业联合启动“专业改造”定向培养

武汉晚报讯(记者秦璟 通讯员陈伟 沈雯雯)“当前,湖北省无人系统相关企业对人才的需求缺口大约是50万人。但专门开设了无人机专业的高校只有14个,无法满足企业的需求。”11月18日,在洪山区举办的湖北省高校无人系统优秀人才培养计划启动仪式暨2024年专家论坛上,湖北省北斗高端制造业创新中心副主任黄斌向记者介绍,在汉30余所高校将和相关企业联合启动“专业改造”,按企业需求定向培养无人系统专业综合人才。

智能无人系统广泛代指不需要人为操控的系统,其技术领域融合了“北斗导航定位技术”“航空技术”“大数据技术”“物联网技术”“人工智能技术”“传感技术”“信息处理”“网络技术”和“无人机技术”等多个专业领域。

面对企业对智能无人系统专业人才的渴求,武汉大学遥感信息工程学院副院长胡庆武认为,可以对现有的多个学科专业、多个专业进行“专业改造”,在其中融入无人系统产业应用领域的实践,注

重人才的多样化培养。成都纵横大鹏无人机科技有限公司湖北省总监李鹏飞则希望高校能和企业多合作把实践前置,减少学生到企业后学习和磨合的时间。

“无人系统优秀人才培养计划启动后,将按照‘一赛一论坛,专家进校园融合’的方式,对接企业的人才需求和高校的人才培养模式,为湖北省低空经济发展搭建无人系统人才供应链体系。”黄斌介绍。

无人系统优秀培养的“教材”将打破书本局限,从实践出发。北京理工大学出版社高等教育出版社副社长蒋彭介绍,他们正与武汉高校洽谈,把无人系统企业的真实项目当作“教材”,与高校教师共同挖掘项目中的教学点,让学生在完成项目的过程中学习无人系统的知识点,用“项目制”的方式实现“专业改造”。

黄斌告诉记者,去年举办的首届湖北省高校无人系统创新竞赛,推进了高校无人系统的实践教学和跨学科应用能力,一批以无人系统为创新点的创业项目亮相。今年12月,武汉市洪山区大学之城



与会嘉宾参观无人系统相关设备。 记者秦璟 摄

建设服务办公室还将整合辖区高校、企业资源,举办湖北省高校第二届无人系统创新竞赛,届时将有近200支高校无人系统团队参加。