

携手华为腾讯,联合区内高校

香洲区打造人工智能人才创新高地

不忘初心
牢记使命

从去年4月开始,华为和腾讯两大巨头先后落户珠海市香洲区。如今,双方合作取得哪些进展?4月14日,香洲区召开华为、腾讯与香洲区合作工作情况新闻通气会。记者从会上获悉,合作开展以来,香洲区已有格力电器等24家重点企业免费使用等值逾千万元的华为云服务;腾讯公司生态链合作伙伴顺利引入香洲;由香洲区政府牵头,协同华为、腾讯分别和暨南大学智能科学与工程学院签署的政校企三方合作项目顺利展开。

4月18日,由香洲区政府联合腾讯、暨南大学、澳门科技大学四方共建的粤澳人工智能人才培训基地开班,这将为珠澳两地人工智能产业高质量发展提供强劲的人才支撑。珠海数字经济发展迈出了关键一步。

采写:本报记者 马涛
摄影:本报记者 程霖



华为(珠海)人工智能创新中心。

升级赋能

24家重点企业免费使用逾千万元华为云服务

早在2019年4月9日,珠海市香洲区与华为软件技术有限公司签署了“人工智能与云计算战略合作框架协议”,该协议为2018年7月17日珠海市政府与华为签订的“战略合作框架协议”的延伸合作。根据该协议具体内容,依托华为“一平台四中心”,即人工智能云平台、人工智能创新中心、云计算数据中心、人才培训实践中心、数字经济产业及智慧城市展示中心,香洲区将打造数字经济产业集聚区,加快传统产业转型升级。

据香洲区科技和工业信息化局副局长黄丹泳介绍,双方开展合作以来,香洲区与华为共建了“人工智能创新中心”及“人才培训实践中心”,对200多家企业进行上云需求调研,形成符合辖区企业实际应用的云服务清单,同时,以深入产教融合协同育人的趋势为指导,结合产业实际进行AI专业人才岗位与素质模型分析,建立涵盖高校学生及在职人才的培养、实训计划,免费为辖区乃至全市企业提供人工智能人才培养系统资源,助力企业提升研发水平,优化生产结构。

2019年9月,华为(珠海)人工智能创新中心、人才培训实践中心正

式运营,同月,香洲区出台了《香洲区云服务使用补贴工作指引》,安排近亿元鼓励辖区内的科研院所、高校、企业在生产制造、智能改造、运营管理、人才培养、互联网应用等方面上云。“这些高校、企业均符合香洲区‘1+2+1’产业发展方向,我们希望利用云服务资源为辖区传统及新兴产业转型升级发展赋能。”黄丹泳说。

“华为给我们提供了一个开放式的技术开发生态环境。”珠海安士佳电子有限公司常务副总经理何笃行表示,在云存储、云服务、云计算、云网络的搭建和运营方面,公司全套引入了华为的技术,加快了公司当前技术研发提升的速度,也给公司提供了很多的技术开发便利性。“接下来三年内,我们希望跟华为在全平台全技术领域深度合作,对产品进行有效的开发和升级。”

和安士佳电子一样,珠海小可乐科技有限公司也使用了华为云计算、云存储等服务,主要应用于智慧通勤、新能源汽车充电等运营项目。公司CIO李健坤介绍,通过数据集中采集与处理,极大地降低了平台的开发运营成本,提高了系统的稳定性。“感谢香洲区给企业提供学习华为人工智能系列课程的机会,企业员工获益良多,

希望后期能增加更多人工智能方面的课程。”

为满足辖区内企业对于人工智能方面的学习需求,4月18日起,华为联合暨南大学推出80节“纯干货”华为AI产学研协同高级培训班课程,课程内容涵盖编程介绍、自然语言处理、视频内容分析等诸多方面。案例也涉及人工智能的各类场景,如安防场景、交通街景、人脸识别场景等。从基础入门到实战,助力企业与开发者快速应用AI技术。不仅为本学科的学子开放,同时也向全社会所有对人工智能感兴趣的朋友开放,并且全部免费。

据悉,至今,香洲区已有格力电器、亚仿科技、圣美医疗等24家重点企业免费使用等值逾千万元的华为云服务,在流程优化、提高效率、降低成本方面达到预期效果。

未来,香洲区将依托华为“一平台四中心”,有效地促进该区产业互联网发展,推动云计算、大数据与制造业、服务业深度融合,加快传统产业转型升级,提升高端制造业自动化水平,加强数字经济研究开发及人才培养方面取得良好成效,为打造数字经济产业集聚区,推进经济高质量发展夯实基础。

香洲区举行板樟山山火扑救联合演练
为打赢“春防”收官战奠定基础

齐心协力“灭山火”。香洲区应急管理局供图

本报讯 记者马涛报道:记者昨日从香洲区应急管理局获悉,为进一步强化香洲区森林火灾实战能力,4月13日下午,香洲区应急管理局森林消防香洲分队、南湾分队联合市森林消防机动大队和板樟山森林公园应急队伍在板樟山举行山火扑救联合演练。

此次演练,区应急管理局火灾救援室坚持从实战出发,从难从严设置制定了详细演练方案。演练过程共出动扑火及保障人员67名,无人机3架,消防及保障车辆12台,铺设消防水带2700米,主要内容包括信息化指挥、协同围火点、火情突变处置和紧急避险。

在接到市民“报警”后,4支森林消防队伍立即出动,人员车辆迅速到位,首先疏散了“火灾”现场群众,局机关人员在回归亭搭建指挥部,扑火队员兵分三路,采取消防泵站取水 and 消防车供水两种方式前往

火点进行合围,在扑救过程中遇到“消防水带爆管”“火场形势突变”和“人员被困”等复杂情况,扑火人员均能采取准确、有效的应对措施,果断处理各种险情,最终成功扑灭“山火”。

演练过程战斗氛围浓厚,队员精神状态好、团队意识强,战斗动作迅速、紧张、有序,各环节衔接紧凑。其中,森林消防香洲分队队长钟德尚同志是珠海海岛部队服役了16年的退伍老兵,退伍后一直从事森林消防工作近十年,今年已经43岁了,但仍冲在前线,穿着全套防护装备迅速冲到山顶,带领分队顺利完成了扑救任务。

此次演练,提升了香洲区森林消防分队应急响应和火灾联合处置能力,增强了板樟山森林公园应急队伍对山火的处理流程和消防设施使用能力,为打赢香洲区“春防”收官战奠定基础。

首笔增设电梯财政补贴款发放
标志着香洲区电梯补贴发放正式落地

本报讯 记者马涛报道:“电梯补贴已经领到了,感谢你们!”记者昨日从香洲区住房和城乡建设局获悉,近日,拱北街道康乐花园小区部分业主收到了香洲区财政局发放的增设电梯项目补贴款共计6万元。小区业主张阿叔兴奋地对该局设计审查室工作人员,表达由衷的谢意。

张阿叔是拱北街道康乐花园小区2栋增设电梯项目的负责人,该栋电梯是香洲区最先竣工验收、办理登记并投入使用的增设电梯项目之一。近期,该栋全体业主收到了由区财政发放的

增设电梯项目补贴款共计6万元,这是香洲区实施《香洲区既有住宅增设电梯补助经费管理规定》等政策以来,城区首个既有住宅获得财政补贴款的项目。

据了解,既有住宅增设电梯是一项重要的民生工程,也是近年来香洲区委区政府补齐公共服务短板的重要举措。该笔增设电梯财政补贴款的顺利发放,标志着香洲区电梯补贴发放正式落地,香洲区住房和城乡建设局将继续在香洲区委区政府的带领下,推动该区既有住宅增设电梯工作有序推进,提高该区宜居水平。

人才培养

打造具有国际视野的人工智能创新型人才

2019年5月,华为公司进驻珠海,与香洲区人民政府签署了战略合作框架协议,共同推动珠海市、香洲区成为粤港澳大湾区乃至全国领先的人工智能创新高地。其中人才培养是战略合作框架协议中的一个重要板块。

同年11月,由香洲区政府牵头,协同华为公司、暨南大学智能科学与工程学院签署了关于共建暨南大学人工智能学科平台、联合培养人工智能企业级应用人才的政校企三方合作项目。

暨南大学珠海校区管委会执行主

任屈挺介绍,三方合作项目中包括了“暨南大学-华为人工智能学科平台建设”项目。它包含机器学习、语音信号处理、知识图谱、计算机视觉等10余门人工智能课程资源,以及20多个华为AI应用案例资源。由华为经验丰富的讲师在线授课,给全院师生开展人工智能技术培训。“通过培训,使我院师生与华为公司在人工智能的前沿知识零距离接触,帮助学生深入地掌握人工智能技术相关知识,为学生今后参加华为行业认证考试打下坚实基础。”

目前,该学院开设有电子信息科学与技术、物联网、工业工程、软件工程、信息安全、人工智能6个本科专业,支撑“智能计算”“智能传感”“智能制造与物流”三大特色方向。今明年拟再新增“机器人工程”“数据科学与大数据技术”两个本科专业,逐步丰富和完善人工智能学科专业的总体布局。

屈挺表示,暨南大学还联合香洲区政府、华为公司,建立“暨南大学-华为人工智能人才培训实践中心”。引进优质的产业智力资源和高端教育

资源,发挥“政、产、学、研”合作办学优势,围绕粤港澳大湾区人工智能产业发展需求,培养具有国际视野的人工智能实战型、复合型和创新型人才,提升高校服务于粤港澳大湾区人工智能产业创新发展的能力。

据悉,迄今为止,香洲区已投入等额500多万元的云服务资源用于暨南大学人工智能学科建设及重点企业高管、技术高管的“总裁班”“专家班”培训,人工智能学科人才课程已于3月份线上开班,目前项目已开展了两期培训。

四方共建

粤澳地区首个人工智能人才培训基地落地

2019年5月,珠海市香洲区人民政府与腾讯科技签订战略合作,以产业发展为主赛道,以人才发展为护心石,以腾讯平台为孵化器,致力于打造人工智能产业发展制高点。

目前腾讯云启基地落户香洲云溪谷数字产业园。落户香洲后,腾讯积极对接暨南大学,探讨合作共建粤澳地区首个人工智能产业人才培训基地。

据介绍,粤澳人工智能人才培训基地依托腾讯在人工智能领域积累的技术资源,引入腾讯人工智能生态优势,将在区域人工智能产业孵化、企业技术扶持、企业技术创新、行业工匠人才培养多个维度进行探索,围绕AI、大数据、区块链等领域展开深入合作,

同时借助暨南大学、澳门科技大学两所高校的科研、师资力量,以市场为导向,培育人工智能产业技术创新型和管理服务型人才,为珠澳两地人工智能产业高质量发展提供强劲的人才支撑,让基地的影响力辐射珠海乃至大湾区,打造全国知名的人工智能产业人才培训基地。

4月18日,粤澳人工智能人才培训基地的首期高校学生培训班将在腾讯课堂线上启动,培训班由腾讯云启基地(珠海)联合暨南大学智能科学与工程学院和澳门科技大学举办,以小程序和微信O2O开发为课程主题,面向珠海本地10所高校相关专业和澳门高校学生进行讲解授课。

据介绍,2020年,该基地还将开

展更多场次的社会培训班,着力提供“基础知识+项目实战+综合应用”的模块化能力提升训练课程体系。培训面向广大企业高管、技术骨干和其他社会机构人员展开,以满足管理者、工程师、运营师、商务精英等不同领域学员的个性化需求,助力学员职业成长。

“我们希望发挥腾讯在人工智能产业实践方面的优势,结合两所大学在基础学科方面的优势,对香洲区的高校学生和社会人才进行培养。”腾讯云启创新中心(珠海)总经理曹明表示,希望通过两三年时间,集聚整个大湾区的人才来珠海,打造珠海人工智能人才高地。

当前人工智能产业已进入高速发展期,伴随人工智能产业的快速发展,

人才紧缺问题日益突出,已成为制约产业发展的瓶颈。

如何围绕产业发展需要来培养人才?香洲区科技创新促进中心主任牛思行告诉记者,香洲区现在正在大举发展人工智能产业,为了解决人才的紧缺问题,香洲区选择与暨南大学、澳门科技大学、腾讯、华为等高校和行业巨头合作,依托他们的优势和力量,真正实现以人才的培养来促进产业的发展,“可以说这是我们香洲区发展人工智能产业的一个突破口。”而人工智能相关产业的发展也将促进人才的集聚,最终达到以产业聚人才、以人才促发展的良性循环局面,打造粤港澳大湾区人工智能人才培养高地。

这所幼儿园向社会征集园名
名字由你投票决定

这所幼儿园面向社会征集园名。香洲区供图

本报讯 记者马涛报道:记者昨日从香洲区获悉,珠海七中对面的绿色摇篮幼儿园将于近期回收,移交香洲区教育局管理,现该园面向社会征集园名。

近年来,香洲区委、区政府高度重视学前教育,将推进公办幼儿园建设作为头号民生实事,按照“新建一批、扩建一批、回租一批、移交一批、补公一批、规范一批”的工作思路,多措并举扩大公办幼儿园学位供给。

位于穗珠路上(珠海七中对面)的绿色摇篮幼儿园,场地

属国有资产,将于近期回收,并由区教育局办公办办幼儿园。为更好体现幼儿园所处地理位置及文化因素、时代气息、教育意义,向社会征集一个朗朗上口又有内涵的园名。

香洲区教育局相关负责人表示,现有三个名称供大家投票选择。一、紫荆幼儿园(取名缘由:该幼儿园毗邻紫荆路);二、为农幼儿园(取名缘由:幼儿园属于为农社区);三、翠香幼儿园(取名缘由:幼儿园毗邻翠香路,为翠香街道办管辖)。市民朋友们可以关注“香洲教育”微信公众号投票。