

抢占低空经济“新赛道”

32年老牌驾校转型无人机培训



“明涛航校”培训项目教学现场,无人机正在飞行。



“明涛航校”小班教学现场,学员们跟着教练员学习无人机操作理论知识。

长江日报记者尹勤兵 摄

■长江日报记者尹勤兵

从2014年最高年培训学员3万多名到2024年不足6000名,针对学员逐渐减少,拥有32年办学历史的武汉明涛驾校近日对外推出“无人机驾驶培训”。驾校变身“航校”,为什么要转型?谁来教?谁来学?转型后的前景怎样?长江日报记者就此进行了采访。

知名驾校转型挂起“航校”招牌

“往前推一点,好,就这样,稳住!”3月12日,天空飘起小雨,在武汉市蔡甸区蔡甸街道茂盛路路边一块偏僻的空地上,32岁的无人机助教龚宇带领7名学员练习无人机起降动作,无人机不时做出悬停、攀爬和转向动作,吸引了不少路人驻足观看。

旋翼刮起的强劲气流冲击着地面的水泥斜坡,掀起阵阵水雾;黄色标识线十分醒目,几根竖杆上印有“坡道停车起步、直角转弯”蓝底白字指示牌。这些让人们知道此处曾是人气爆棚的驾校练车场。

这些年,作为武汉知名老牌驾校,明涛驾校累计为社会输送30余万名合格的驾驶员。而今,明涛驾校总部挂出了“明涛航空科

技有限公司”的招牌。

去年,龚宇在驾校安排下成为80多名教练员中首个转型从事飞手培训的教练员。每天摸惯了方向盘的手改为操控飞行操纵杆,他既要学理论,还要改“驾驶习惯”。

学员从3万多名减少到6000名 驾校转而从事无人机培训

明涛驾校为什么转型从事无人机培训?明涛驾校常务校长张凡向记者列举了几组数字:武汉人学车高峰在2014年,达到50多万人。那一年,从明涛驾校毕业的学员达3万多名。到了2024年,全市学车人数为20多万人,其中明涛驾校培训学员不到6000名。

“该学的都学了,该拿驾照的都拿了。”张凡说,全市驾校目前都面临“僧多粥少”难题。虽然拥有自有场地和考场业务,但明涛驾校这几年都在亏损,不想出路很难再继续“撑”下去。怎么办?与其“温水煮青蛙”,不如放手一搏。

明涛驾校管理层注意到,去年以来,武汉低空经济进入发展快车道。武汉有18条低空试点航线获批开通,政府出台了一系列利好配套政策。于是,该驾校管理层决定进入无人机培训市场。

去年6月,明涛驾校管理层在全国各地考察后,利用驾校现成的1万平方米达标训练场地,通过本土飞行龙头企业培训了一批有知识、有文化的年轻教练员,逐步拿到教练员资格证。接着,该驾校花半年时间采购设备、取得各种资质,通过了民航管理部门的备案,成为从事无人机培训的公司。今年3月6日,“明涛航校”正式对外招收学员。

学费6000元起步 最快一个月可拿到执照

据介绍,“明涛航校”目前的培训项目主要为各种中小型视距(120米高、500米半径)和超视距的无人旋翼机,日后向固定翼的旋翼机发展。“明涛航校”主要采取小班教学,每个班6至8名学员。

付国祥是武汉无人机领域和航模界资深人士,被邀请担任“明涛航校”主教练。他说,无人机培训方兴未艾、门槛很低,年满16周岁、没有犯罪记录的人都可报名。

据介绍,目前,“明涛航校”无人机培训学费为,小型机从6000元至1万元不等,中型机从1万元至1.5万元不等。学制为一个月,学员每天“早八晚五”接受培训,既可住读,也可走读。

培训内容除学习和掌握无人机原理外,

实操环节要模拟空中飞行,学会操纵“水平”和“八字”飞行,和学车“过S弯道”一样,空中要达到规定的运动轨迹。学员总共要通过理论和实操4个科目的考核,参加民航管理部门组织的考试合格后,就可以拿到无人机执照。

首批20多人报名 主要看好就业前景

“明涛航校”发布招收学员的信息后,吸引不少人咨询。目前,已有20多人报名,以社会人士为主。

来自湖北省随州市广水市的学员匡先生今年30岁,从事测绘工作。“我想学好无人机操作,早日拿到执照。”他说,这几年,国家大力倡导低空经济,自己掌握了技能,日后方能抢得先机。

张凡介绍,目前无人机的应用,除了警用侦查、航拍测绘、物流吊运等领域,主要在电力系统、消防救援、农业植保、巡检等四大领域。

“以后学的人肯定多,这个行业大有可为。”来自武汉市江夏区的大学毕业生小彭告诉记者,他有一架娱乐用的小型无人机。从个人职业规划来讲,他这次想学得教练员资格证,希望日后找到就业岗位,从事无人机培训工作。



故事

3月9日,我前往东湖樱花园打卡,发现一处“宝藏”。

一进该园大门,我就被左侧一面樱花墙吸引了。这面墙上画满盛开的樱花,“东湖”“武汉”等文字更是引人注目。我仔细观察,发现这些文字并非简单地书写在墙上,而是融入了武汉的建筑元素。

我立马开启“显微镜”模式“扫描”,看到眼前的“东湖”二字竟是由武汉各个地标拼成的。柔美的樱花园、雅致的梅园、浪漫的摩天轮,这些熟悉的景点都巧妙地隐藏在文字中,使整面墙既具有艺术美感,又充满地域特色。

我的探索欲瞬间飙升,沿着墙一直“深挖”。当目光落到字母“I”上时,我惊喜地发现龟山电视塔、汉口火车站、光谷“马蹄莲”等武汉地标也被融入其中。而长江大桥、巴公房子、古琴台、省博物馆等经典地标则完美地嵌入“武汉”二字的笔画中。仿佛只要轻轻一触,我就能“一键瞬移”到这些令人向往的地方。

正当我看得入神时,一个穿着红裙子的小女孩走近。她手里握着一把印有樱花图案的伞,兴奋地向家人喊道:“快来给我拍照,我要和它美美地同框!”她像一个小精灵在樱花墙前摆出各种姿势,时而腼腆地微笑,时而欢快地转圈。她的家人用手机从不同角度抓拍温馨又可爱的瞬间。我被这一幕打动,不由自主地举起手机定格这份美好。

那一刻,我的心中充满冲动:“这么美的景、这么有趣的墙,怎么能不分享出去呢?”于是,我迅速把照片上传到大武汉客户端,期盼更多的人能感受到这份美好。

你是不是也被这面樱花墙的魅力吸引,成了它的“粉丝”呢?

——大武汉客户端网友@李长林 (整理:戴容)



家人给穿着红裙子的小女孩拍照。

网友@李长林 摄

农业银行武汉分行:

传递金融温度,担当社会责任

在武汉这座充满活力与温情的城市,中国农业银行武汉分行始终坚守“金融为民”的初心,将社会责任扛在肩头,以实际行动传递金融温度,为市民生活的方方面面注入温暖力量,助力城市蓬勃发展。

关怀特殊群体,彰显人文关怀

农行武汉分行积极关注城市中不同群体的需求,为他们送去温暖与帮助。在“农情暖域”行动中,农行武汉分行发挥了先锋模范作用。其“农情暖域”工会驿站一直是户外劳动者的温馨港湾,为环卫工人、快递小哥等提供饮水纳凉、餐食加热、驱寒避雨、手机充电、读书阅览等公益便民服务。在学雷锋日当天,武汉农行操场角支行工作人员不仅为环卫工人送上礼品,感谢他们为城市环境的辛勤付出,还邀请专业医护人员讲解心肺复苏等急救知识,并进行现场演示。考虑到电信网络诈骗对人们财产安全的威胁,工作人员结合真实案例,向环卫工人详细讲解常见的电信诈骗手段,如冒充公检法、虚假中奖、网络刷单等,特别针对老年人群体的诈骗套路进行重点提醒,切实提升了他们的安全意识和自我保护能力。

在国际妇女节来临之际,农行武汉分行黄陂李集支行联合该行个金部走进黄陂区李集街道中心幼儿园,为老师们带来了一堂实用的金融知识课。课程内容丰富多彩,涵盖国债知识,还融入了反诈、防范非法集资等重要信息。工作人员针对老师们关心的国债购买方式和利率问题,现场演示手机银行操作步骤,讲解柜台认购流程,围绕国债的安全性、收益性特点,从利率计算到支取细节一



农行武汉分行积极参与金融消费者权益保护宣传活动。

一进行讲解。同时,结合真实案例剖析各类金融骗局的陷阱,向老师们传授识别非法集资、非法金融广告等诈骗手段的方法,强调保护个人金融信息安全的重要性,帮助老师们提升金融素养,为他们的财产安全筑牢防线。

生活息息相关的内容。宣传资料详细列举了消费者的权利以及权益受损时的正确维权方式,此次活动不仅增强了客户的维权意识,促进了金融知识的普及,还拓宽了金融业务的营销渠道,提升了银行的社会声誉,营造了懂金融、用金融的良好氛围。

同时,在中共黄陂区委政法委员会等多部门主办的金融消费者权益保护宣传活动中,农行武汉分行黄陂支行积极参与。活动现场,工作人员通过设咨询台、发资料、现场讲解,向群众普及金融消费者八项基本权利、个人信息保护等知识。针对老年人、青少年、新市民等群体,结合案例讲解金融诈骗手段与防范方法,引导树立正确金融消费观。此次活动发放宣传资料150余份,接受50余人次咨询,触达200余名居民,提升了黄陂区金融消费者权益保护和风险防范意识,展现农行社会责任担当。

聚焦养老服务,情暖晚年生活

在老龄化社会加速到来的背景下,养老金愈发成为社会关注的焦点,农业银行武汉分行勇担社会责任,全方位布局养老金融领域,致力于老年客户群体打造有温度、更安全的金融服务生态。

农行武汉分行推出了特色养老理财产品,充分考量老年客户风险承受能力,具备风险低、收益稳的突出特性,助力老年客户实现资产的稳健增值,为他们的晚年生活筑牢经济根基。在各营业网点,工作人员秉持耐心与细心,为老年客户倾心讲解金融知识,全力防范金融诈骗。结合虚假养老项目、以房养老骗局等实际案例,深入剖析常见诈骗手段,反复叮嘱老年客户切勿轻信陌生人的花言巧语,坚决不随意透露个人信息与银行账户信息,守好自己的“养老钱”。

不仅如此,农行武汉分行积极联动社区、养老机构,开展形式多样的养老主题活动。多家支行走进养老院、老年大学,开展消保宣教活动。现场演示手机银行常用功能,手把手教学,帮助老年人跨越数字鸿沟,轻松玩转智能金融;通过金融知识趣味问答、互动游戏,让老年客户在欢乐中学习防范电信诈骗、识别非法集资等实用知识,提升风险防范意识。同时,还组织健康讲座,邀请专业医生为老年客户讲解养生保健知识;举办书法、绘画比赛等文化活动,丰富老年客户的精神文化生活,让他们感受到社会的关爱与尊重。



关注“一老一小”,农行武汉分行耐心为老年群众普及金融知识。

推进数字转型,普及金融知识



走进社区,农行武汉分行将金融反诈知识深入到每家每户。

农行武汉分行积极推进金融服务数字化转型,让市民享受到更加便捷高效的金融服务。通过手机银行App,市民可以随时随地办理转账汇款、账户查询、理财购买等业务,无需再到网点排队等候。该行还大力推广线上贷款产品,客户只需在手机上提交申请,系统自动审批放款,极大地提高了贷款办理效率。同时,农业银行武汉分行在各营业网点配备了智能设备,如自助存取款机、智能柜员机等,方便市民自助办理业务,减少等待时间,提升服务体验。

在金融知识普及方面,农行武汉分行积极开展各类宣传培训。走进学校,为学生们讲解金融基础知识,培养他们的理财意识和金融素养;走进社区,向居民宣传防范金融诈骗、消费者权益保护等知识,提高居民的风险防范能力。通过多样化的宣传方式,如发放宣传资料、举办讲座、开展互动活动等,让金融知识深入人心,为社会公众营造了一个安全、和谐的金融消费环境。

农业银行武汉分行将持续以实际行动传递金融温度,担当社会责任,不断创新服务方式,丰富服务内容,为武汉市民的美好生活和城市的高质量发展贡献更多力量,让金融的温暖之光普照每一个角落。

服务社区居民,促进和谐发展

农行武汉分行唐家墩支行积极推动社区适老化服务,联合武汉市唐家墩街道唐蔡社区党委、唐家墩街道社工站、唐家墩街道社区社会组织孵化基地,共同举办了“银龄服务建新风,传承雷锋树新风”创意主题党日活动。活动现场,农行精心准备了各类金融知识宣传折页,吸引了众多社区居民参与。此次活动不仅增强了唐家墩支行与周边社区居民的联系,还提高了社会公众对金融知识及消费者保护知识的熟悉程度,为构建和谐社区贡献了力量。

农行武汉分行江夏郑店支行以“保护金融消费者权益,共建和谐金融”为主题,积极响应号召,前往江夏区特殊教育学校开展“3·15”消费者权益保护宣传活动。网点主任和理财经理积极向师生们宣传消费者权益保护知识,包括如何防范金融诈骗、保护个人金融信息等与日常