

一台人形机器人见证成长蜕变 宁大电脑节孕育一代代“芯”青年

“哇,这台机器人和春晚的机器人有的一拼!”

“太灵活了!”

……

4月24日,宁波大学主校区大草坪上,一台通体银灰、动作灵活的人形机器人向全场挥手致意。它不仅能够自主行走、精准抓取物体,还能与主持人实时语音对话。当它转身面向台下师生时,人群中爆发出阵阵惊叹。

这是宁波大学第27届电脑节开幕式上的一幕。站在这台机器人身后的,是两位集成电路学院2023届毕业生——李论和陈泰麒。他们以校友、同时也是杭州启能机器人联合创始人身份,回到母校的品牌活动电脑节上,带来了一场“硬核”发布会。

现代金报 | 甬派
记者 吴正彬
通讯员 叶晨 郑俊朋



电脑节游园会现场。通讯员供图

A 在宁大电脑节种下创业种子

2020年,还是宁大自动化专业本科生的陈泰麒与李论,带着团队自主研发的无人物流配送车项目登上了电脑节的创新创业孵化展示舞台。在实验室从零开始搭建无人物流配送车,线控底盘、控制算法、雷达建图……连续五个月,创业园灯火通明,数万行代码见证了这群年轻人的第一个完整项目。

2023年毕业后,陈泰麒和李论共同创立了启能机器人,该公司现已成为国内顶尖人形机器人厂商的独家遥控操作方案供应商。今年电脑

节,他们带着自研的人形机器人重返“梦开始的地方”——当年那个在电脑节上展示的科创少年,如今以校友企业家的身份完成了一个科创“闭环”。

同一场发布会上,人工智能学院在校生符宇航也展示了团队自主研发的“无人机黑飞反制系统”,通过无线电干扰与智能识别技术,实现对非法入侵无人机的精准驱离。从在校生到校友,从竞赛作品到产业应用,宁大电脑节的舞台见证了一代代“芯”青年的成长。

B AI嘉年华精彩纷呈

除了发布会,大草坪上的游园会同样人气爆棚。手持“AI‘芯’通行证”,师生们穿梭于AI体验区与IC互动区。

智能机器人协会的机械臂成为“盖章担当”——对着它说出指令,机械臂便自动举起印章完成“AI认证”;AI写真馆使用AI绘画生成工具Stable Diffusion生成“未来职业形象照”,打印出的专属ID卡被争相收藏;“自制调频收音机”展位前,学长手把手指导学弟学妹们焊接芯片,完成后收音机当场响起广播。此外,触控灯、非接触式心率监测、网

络安全攻防演练……每一个展位都排起长队。

“从计算机普及到AI创想,电脑节正在经历历史性转型。”电脑节活动相关负责人表示。而李论、陈泰麒的故事,或许正是这场转型最生动的注脚——一个由宁大校园孕育、从电脑节出发,最终又回到这里反哺母校的科创闭环。

据悉,本届电脑节后续还将推出AI科普宣讲团进中小学、实验室开放日、企业参访、银龄课堂等“AI奇妙月”系列活动,让科技的火种持续蔓延。

村里来了“药”管家

本报讯(现代金报 | 甬派 记者 赵焯 通讯员 罗宁)4月22日,“舌尖上的‘野’趣:药食同源与安全甄别之道”专题课程在慈溪市东海村举行,近百名老年人前来听课。这是浙江药科职业大学制药工程与生物技术学院“药管家”团队入村开展志愿服务的日常,一批批“懂药的年轻人”在专业老师的带领下奔赴乡村,用专业反哺乡土,把用药安全健康服务带进村民家里,用精准入户服务走进村民心里。

当日,教室里座无虚席。主讲师生用通俗易懂的语言,从春季常见野菜入手,详细讲解了如何正确甄别可食用野菜与有毒植物,深入浅出地阐述了“药食同源”的中医理念,并重点强调了食用安全性和禁忌事项。“原来野菜不能随便吃,今天这节课太实用了!”一位老年学员课后感慨道。

“药管家”团队又分组走进多户老人家中,开展入户用药安全指导。师生们手把手帮助老人清理家庭药箱,检查药品有效期,分类整理,对过期药品进行统一回收处理,并向每户赠送了装有常用外用药、创可贴、消毒用品等物资的“家庭小药箱”,附上手写的用药提醒标签。“以前只知道吃药,从来没注意过期不过期,今天孩子们帮我理得清清楚楚,还送了新药箱,心里踏实多了。”一位接受入户服务的老人拉着志愿者的手连连道谢。

病房来了“故事大王”

本报讯(现代金报 | 甬派 见习记者 沈嘉宁 通讯员 冯艺莹 方科亚)4月16日,宁波职业技术大学人工智能学院的志愿者们走进北仑区人民医院儿科,开启“病房故事会”系列志愿服务。

活动现场,主讲人骆晶玲带来《可以不睡觉一直玩吗》《耳朵的本领》两本趣味绘本。她用温柔的语气,把故事讲得生动又易懂。现场,她和孩子们一起做互动游戏,轻声说着简单指令,比如“举起小手”“点点头”,调动孩子们的积极性。

志愿者们耐心引导着孩子们,原本安静的病房,一下子充满了欢声笑语。

活动中,患儿家长由衷感谢说:“孩子住院期间心情一直不好,也特别无聊,多亏了这些大学生姐姐来讲故事,不仅打发空闲时间,还能让孩子在故事里学到小知识,太贴心了。”

为了此次“病房故事会”,志愿者们提前精心准备,挑选合适绘本,琢磨讲述方式,给住院小朋友带去快乐和力量,也传递了社会关爱。

未来,学院会把“病房故事会”办成固定的特色志愿服务,每个月定期走进儿科病房,继续用书香治愈童心,用陪伴传递温暖。



志愿者给孩子们讲故事。通讯员供图

这场“健康集市”让大学生直呼:太需要了!

本报讯(现代金报 | 甬派 记者 吴正彬 通讯员 杨思齐 宋超)4月22日,宁波大学科学技术学院南广场变身“健康集市”,“生命向上 身心绽放”大学生体重管理与健康赋能专场活动在此举行。来自慈溪市妇幼保健体重管理门诊、中医科、妇科、推拿、耳鼻喉等科室以及慈溪市第七人民医院心理科的医生团队走进校园,为学子们提供体重评估、中医把脉、肩颈推拿、耳穴压豆、药熏眼保健、心理减压等一站式公益服务,吸引数百名学生争相体验。

活动现场,各个摊位前人头攒动。在精准诊断站,医生结合身高、

体重、体脂率等数据为每位学生进行个性化评估;中医辨识点前,资深中医师通过把脉、看舌苔辨识体质,给出专属调理建议;肩颈推拿和药熏眼保健前排起长队,学生们直呼“太舒服了”。心理减压板块的情绪色彩涂鸦小游戏也吸引了不少人驻足,大家在画纸上随意涂抹,释放压力。

针对大学生群体常见的体重误区——盲目节食导致代谢下降、压力性进食、隐形热量被忽略等问题,医生团队带来了科学饮食运动指导、中医体质调节和心理减压相结合的系统方案。

“最近赶毕设熬熬夜,感觉整

个人飘的,经常喝咖啡、奶茶,想来看看自己是不是‘过劳肥’了。”生命学院的学生周炯吃说。体验完后他惊讶地说:“医生一把脉就说我熬夜加焦虑,全中了!还说我脾虚,别空腹喝咖啡。回去就改,这活动来得太及时了。”

慈溪市妇幼保健体重管理门诊医生李茜茜指出:“针对大学生的体重管理误区,我们带来了精准体脂评估和科学饮食运动指导,配合中医体质调节和心理减压,帮助学生识别情绪化进食的诱因。很多同学不看体质就瞎减,越减越虚,我们强调身心同调,效果才能持久。”